

2025



JBM®

VOTRE OUTIL

7 COFFRETS D'OUTILS

COFFRETS D'OUTILS
JEUX DE DOUILLES
BOÎTES À OUTILS / MALLETES
JEUX DE DOUILLES
JEUX DE CLIQUETS MINI
COFFRETS D'ADAPTATEURS
JEUX DE DOUILLES
JEUX DE DOUILLES À EMBOUT
OUTILS ISOLÉS



37 OUTILS À MAIN

CLÉS
BARRES DE SERRAGE
CLIQUET
CLÉS DYNAMOMÉTRIQUES
BARRES D'EXTENSION
TOURNEVIS
PINCES
OUTILS D'INSPECTION
MARTEAUX
OUTILS DE COUPE
CISEAUX
RIVETEUSES
OUTILS DE MESURE
DIVERS



75 MEUBLES D'ATELIER

ENSEMBLES DE MEUBLES
CHARIOTS À OUTILS
SETS À OUTILS
ACCESSOIRES POUR CHARIOT
TABLES DE TRAVAIL
STOCKAGE
TABOURETS / CHARIOT DE MECANICIEN
ÉTAUX/ENCLUMES



121 OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

20V VISSAGE
PERÇAGE
SABLAGE/POLISSAGE
SCIE
OUTILS SPÉCIAUX
OUTILS ÉLECTRIQUES DE JARDINAGE
BATTERIES/CHARGEURS
ACCESSOIRES/CONSOMMABLES

12V VISSAGE
PERÇAGE
SABLAGE/POLISSAGE
SCIE
OUTILS SPÉCIAUX
BATTERIES/CHARGEURS



151 ÉCLAIRAGE

LAMPES D'INSPECTION
LAMPES FRONTALES
LAMPE À LOUPE LED
INONDATION LED
BONNET D'ÉCLAIRAGE
BALISES
LAMPE DE TRAVAIL LED
SIGNALISATION
ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES



173 OUTILS PNEUMATIQUES

VISSAGE
PERÇAGE
SABLAGE/POLISSAGE
DÉCOUPAGE / SERVANT
SOUFFLETTES À AIR
ENTRETIEN DES PNEUS
AUTRES
ENROULEUR DE TUYAU À AIR
TUYAUX DE RACCORDEMENT
ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES



199 OUTILS D'IMPACT

DOUILLES D'IMPACT
OUTILS SPÉCIAUX POUR PNEUS
ADAPTATEURS
PIÈCES DE RECHANGE
OUTILS SPÉCIAUX POUR CAMIONS



211 TRAVAUX DE CARROSSERIE

OUTILLAGE DE CARROSSERIE
RESTAURATION DE PHARES
REPLACEMENT DE VITRES
RÉPARATION DE CHÂSSIS
MOBILIER AUXILIAIRE
ENTRETIEN D'INTÉRIEUR



229 FREINS

OUTILS DE TRACTION
PURGEUR DE FREINS
MAINTENANCE



237 OUTILLAGE SPÉCIAL

SYSTÈME DE LUBRIFICATION
EXTRACTEURS D'INJECTEURS
BLOC/CYLINDRE
EMBRAYAGE
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT
SYSTÈME A/C
TRANSMISSION
SUSPENSION
ÉCHAPPEMENT
SYSTÈME ÉLECTRIQUE
RÉPARATION DE BOBINES
MOTO
EXTRACTEURS



287 KITS DE CALAGE MOTEUR

FIAT/ALFA ROMEO
BMW/MINI
PSA
FORD
JAGUAR/LAND ROVER
JEEP/CHRYSLER
MERCEDES-BENZ
RENAULT/DACIA/NISSAN
OPEL/VAUXHALL
VAG
AUTRES
OUTILS SUPPLÉMENTAIRES



353 ACCESSOIRES POUR LUBRIFIANTS

POMPES D'ALIMENTATION EN CARBURANT DIESEL
POMPES D'ALIMENTATION EN URÉE
POMPES D'EXTRACTION/DE REMPLISSAGE
COLLECTEURS D'HUILE
SEAUX COLLECTEURS D'HUILE
PISTOLETS D'ASPIRATION
AUTRES



367 OUTILS HYDRAULIQUES

CRICS À ROULETTES
CRICS GRIFFÉS
CRICS À BOUTEILLES
CRICS HYDRAULIQUE TÉLESCOPIQUE
BÉQUILLES POUR CRIC DE VOITURE
AUTRES
TRANSPALETTE MANUEL
PRESSES
GRUES
TABLES ÉLÉVATRICES
TAMPON EN CAOUTCHOUC POUR PONT ÉLÉVATEUR



381 OUTILLAGE ELECTRIQUE

DÉMARREUR DE SAUT
ENTRETIEN DE LA BATTERIE
MULTIMÈTRES
INSPECTION VISUELLE
SOUDURE
ÉQUIPEMENT D'ATELIER
CLIMATISATION
THERMOMÈTRES
AUTRES



399 ÉNERGIES RENOUVELABLES

CÂBLES DE RECHARGE POUR VOITURES ÉLECTRIQUES
CHARGEURS POUR VOITURES ÉLECTRIQUES
OUTILS ISOLÉS



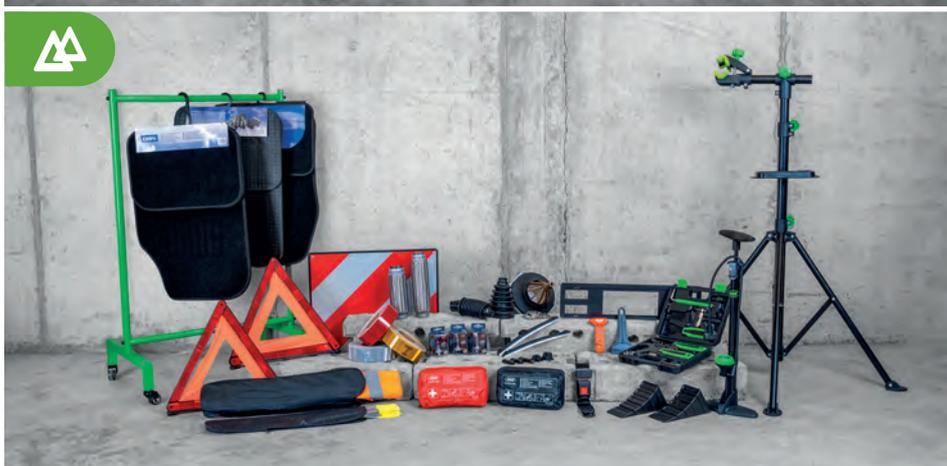
405 ACCESSOIRES D'ATELIER

ENROULEURS DE TUYAUX
ÉCHELLES
CHARIOTS ET PLATEFORMES



411 ACCESSOIRES POUR VÉHICULES

SIGNALISATION
TROUSSE DE PREMIERS SECOURS
AMPOULES
KITS DE PREMIERS SECOURS
SÉCURITÉ
JEUX DE SOUFFLETS DE CARDAN ET PINCES
BALAIS
ESSUIE-GLACES
VÉLO
AUTRES
CAPTEURS DE STATIONNEMENT
TUBES FLEXIBLES



425 ACCESSOIRES POUR PNEUS

MASSES DE ROUE
RÉPARATION DE CREVAISONS
VALVES PNEUMATIQUES
DÉMONTAGE ET INSTALLATION



433 SÉCURITÉ ET EPI

GANTS/EPI
DISPENSEURS
MESUREUR D'OZONE
DELIMITATION



441 CONSOMMABLES

GOUPILLES ET CIRCLIPS
RONDELLES
VIS ÉCROU RONDELLES
RONDELLES POUR CARROSSERIE
AUTRES
JOINTS TORIQUES
CONNECTEURS DE TUYAUX
ÉLECTRIQUE
PINCES ET AGRAFES EN PLASTIQUE



465 VÊTEMENTS DE TRAVIL

GILETS
VESTES
T-SHIRT JBM



467 PROMOTIONNEL

PRODUITS PROMOTIONNELS
PRÉSENTOIRS / ACCESSOIRES
EMBALLAGE



JBM est votre marque d'outils professionnels

Entreprise leader spécialisée dans l'industrie et l'automobile



+7.000

**PRODUITS
DISPONIBLES**

+25.000

**EUROPALETTES
EN STOCK**

+550

**NOUVEAUX
PRODUITS PAR AN**

PLUS DE 30 ANS D'EXPÉRIENCE

Chez JBM, nous sommes des spécialistes de la distribution d'outils et d'équipements automobiles, offrant un service de proximité et de qualité à nos plus de 11 000 clients répartis dans plus de 68 pays.

EXPERTS EN DISTRIBUTION ET LOGISTIQUE

JBM dispose d'un réseau logistique en constante amélioration, qui permet une distribution rapide et efficace non seulement dans la péninsule ibérique mais aussi à tous les clients internationaux.

LARGE GAMME DE PRODUITS

Nous vous proposons une gamme complète de plus de 7 000 références en caisses à outils, mallettes à outils, outillage à main en tous genres, armoires à outils, outillage d'atelier, éclairage, mallettes consommables...



**LIVRAISONS
INTERNATIONALES
NOUS EXPORTONS VERS
PLUS DE 68 PAYS**



**UN SERVICE
DE QUALITÉ
SOUTENU PAR PLUS
DE 11.000 CLIENTS**



**SIÈGE SOCIAL EN
ESPAGNE ET ENTREPÔT
DE PLUS DE 6.000M²**

COFFRETS D'OUTILS

COFFRETS D'OUTILS	8	COFFRETS D'ADAPTATEURS	31
JEUX DE DOUILLES	16	JEUX DE DOUILLES	32
BOÎTES À OUTILS / MALLETES	22	JEUX DE DOUILLES À EMBOUT	33
JEUX DE DOUILLES	27	OUTILS ISOLÉS	34
JEUX DE CLIQUETS MINI	31		



COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 216 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54034	•	•	•	216		Acier zingué	11.45	-	2	48	178,00€
54045	•	•	•	216		Chromé	11.45	-	2	48	179,00€

54034



PIÈCES DE RECHANGE

54045



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x14	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8"	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	16, 17, 18, 19, 22mm
	3/8"	x6	10, 11, 12, 13, 14, 15mm
	1/4"	x7	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
	1/2"	x3	E20, E22, E24
	3/8"	x6	E10, E11, E12, E14, E16, E18
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
	7/32"	x3	1/2", 3/8", 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	3/8"	x1	125mm
	1/4"	x2	50, 100mm
	1/2"	x1	8mm
	3/8"	x1	8mm
	1/4"	x1	6mm
	1/4"	x1	6mm

	x3	1/2", 3/8", 1/4"
	1/2"	x1 adaptateur 3/8" H x 1/2" M
	1/2"	x2 16, 21mm
	3/8"	x1 18mm
	1/2"	x12 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/2"	x7 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm
	1/4"	x1
	1/4"	x1
	1/4"	x1
	1/2"	x1 T70
	1/2"	x1 14mm
	x3	PH0, PH1, PH2
	x3	PZ0, PZ1, PZ2
	1/4"	x4 3, 4, 5, 6mm
	1/4"	x4 SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

	8mm	x4	7, 8, 10, 12mm
	6mm	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	8mm	x3	SL8, SL10, SL12
	8mm	x3	PH2, PH3, PH4
	8mm	x3	PZ2, PZ3, PZ4
	8mm	x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm	x3	T5, T6, T7
	8mm	x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm	x1	T7
	8mm	x4	M10, M11, M12, M13
	6mm	x5	M5, M6, M7, M8, M9
	8mm	x2	M10, M12
	6mm	x3	M5, M6, M8
	8mm	x1	TS50
	6mm	x8	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45
	x4	0, 1, 2, 3mm	
	x3	6, 8, 10mm	
	6mm	x4	4, 6, 8, 10mm
	x3	1, 2, 3mm	
	x4	1, 2, 3, 4mm	

COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 216 PIÈCES AVEC DOUILLES DE 12 PANS

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54250	•	•	•	216		Acier zingué	11.50	-	2	48	188,00€

54250



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2" x14	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8" x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4" x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2" x5	16, 17, 18, 19, 22mm
	3/8" x6	10, 11, 12, 13, 14, 15mm
	1/4" x7	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
	1/2" x3	E20, E22, E24
	3/8" x6	E10, E11, E12, E14, E16, E18
	1/4" x5	E4, E5, E6, E7, E8
	T2	x3 1/2", 3/8", 1/4"
	1/2"	x2 125, 250mm
	3/8"	x1 125mm
	1/4"	x2 50, 100mm
	1/2"	x1 8mm
	3/8"	x1 8mm
	1/4"	x1 6mm
	1/4"	x1 6mm

	x3	1/2", 3/8", 1/4"
	1/2"	x1 adaptateur 3/8" H x 1/2" M
	1/2"	x2 16, 21mm
	3/8"	x1 18mm
	1/2"	x12 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/2"	x7 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm
	1/4"	x1
	1/4"	x1
	1/4"	x1
	1/2"	x1 T70
	1/2"	x1 14mm
	x3	PH0, PH1, PH2
	x3	PZ0, PZ1, PZ2
	x4	3, 4, 5, 6mm
	1/4"	x4 SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

	8mm x4	7, 8, 10, 12mm
	6mm x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	8mm x3	SL8, SL10, SL12
	8mm x3	PH2, PH3, PH4
	8mm x3	PZ2, PZ3, PZ4
	8mm x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm x3	T5, T6, T7
	8mm x5	T40, T45, T50, T55, T60
	6mm x1	T7
	8mm x4	M10, M11, M12, M13
	6mm x5	M5, M6, M7, M8, M9
	8mm x2	M10, M12
	6mm x3	M5, M6, M8
	8mm x1	TS50
	6mm x8	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45
	x4	0, 1, 2, 3mm
	x3	6, 8, 10mm
	6mm x4	4, 6, 8, 10mm
	x3	1, 2, 3mm
	x4	1, 2, 3, 4mm

COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 179 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54035	•	•	•	179		Acier zingué	9.00	-	2	56	149,00€
54046	•	•	•	179		Chromé	9.00	-	2	56	150,00€

54035



PIÈCES DE RECHANGE

54046



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2" x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8" x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4" x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2" x5	16, 17, 18, 19, 22mm
	3/8" x6	10, 11, 12, 13, 14, 15mm
	1/4" x7	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
	1/2" x2	E20, E24
	3/8" x6	E10, E11, E12, E14, E16, E18
	1/4" x5	E4, E5, E6, E7, E8
	x3	1/2", 3/8", 1/4"
	1/2" x2	125, 250mm
	3/8" x1	125mm
	1/4" x2	50, 100mm
	x3	1/2", 3/8", 1/4"

	1/2" x2	16, 21mm
	3/8" x1	18mm
	1/2" x1	8mm
	3/8" x1	8mm
	1/4" x1	6mm
	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm
	x1	1/4"
	x1	1/4"
	x3	PH1, PH2, PH3
	x3	PZ1, PZ2, PZ3
	x5	2, 3, 4, 5, 6mm
	1/4" x3	SL4, SL5.5, SL7
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30

	x11	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	x9	T7, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45
	6mm x5	M5, M6, M7, M8, M9
	x3	M5, M6, M8
	x2	PH3, PH4
	x2	PZ3, PZ4
	8mm x5	7, 8, 10, 12, 14mm
	x3	SL8, SL10, SL12
	x6	T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x6	T40, T45, T50, T55, T60, T70

COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 113 PIÈCES AVEC DOUILLES DE 12 PANS

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54036	•		•	113		Acier zingué	7.10	-	3	108	99,00€
54047	•		•	113		Chromé	7.10	-	3	108	100,00€

54036



PIÈCES DE RECHANGE

54047



PIÈCES DE RECHANGE



		1/2" x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
		1/4" x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
		1/2" x5	14, 15, 17, 19, 22mm
		1/4" x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
		1/2" x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
		1/4" x5	E4, E5, E6, E7, E8
			x2 1/2", 1/4"
		1/2" x2	125, 250mm
		1/4" x2	50, 100mm

		x2	1/2", 1/4"
		1/2" x1	adaptateur 3/8" H x 1/2" M
		1/2" x1	8mm
		x5	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x2	PH3, PH4
		8mm x2	PZ3, PZ4
		x5	T40, T45, T50, T55, T60
		x5	5, 6, 8, 10, 12mm

		1/2" x2	16, 21mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
		x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
		1/4" x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL6.5
		x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 108 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54037	•		•	108		Acier zingué	6.58	-	3	108	88,00€
54048	•		•	108		Chromé	7.10	-	3	108	89,00€

54037



PIÈCES DE RECHANGE

54048



PIÈCES DE RECHANGE



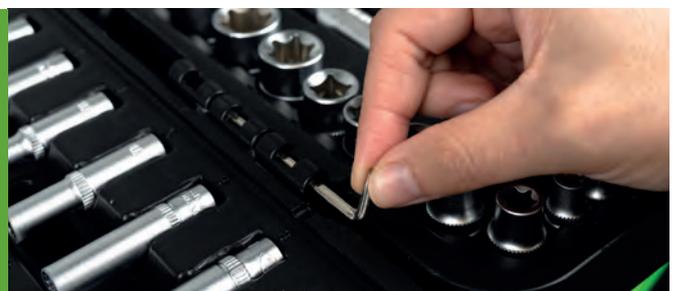
	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	14, 15, 17, 19, 22mm
	1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/2"	x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
	1/2"	x2	1/2", 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x2	1/2", 1/4"
	1/2"	x1	adaptateur 3/8" H x 1/2" M

	1/2"	x2	16, 21mm
	1/2"	x1	8mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
	8mm	x5	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x5	T40, T45, T50, T55, T60

		x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
	1/4"	x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL6.5
		x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

DIVISEZ LES MALLETES EN DEUX PARTIES, EN LES ADAPTANT À LA TÂCHE DONT VOUS AVEZ BESOIN

Ces mallettes, conçues pour optimiser la productivité, peuvent facilement être divisées en deux parties, s'adaptant ainsi à votre lieu de travail et rendant le travail plus efficace.



COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 94 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54038	•		•	94		Acier zingué	6.50	-	3	108	88,00€
54049	•		•	94		Chromé	6.50	-	3	108	89,00€

54038



PIÈCES DE RECHANGE

54049



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2" x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	1/4" x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2" x4	14, 15, 17, 19mm
	1/4" x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
		x2 1/2", 1/4"
	1/2" x2	125, 250mm
	1/4" x2	50, 100mm
	x2	1/2", 1/4"
	1/2" x1	adaptateur 3/8" H x 1/2" M

	1/2" x1	8mm
	x3	1.5, 2, 2.5mm
	1/2" x2	16, 21mm
	x2	PH3, PH4
	x2	PZ3, PZ4
	8mm x4	8, 10, 12, 14mm
	x3	SL8, SL10, SL12
	x4	T40, T45, T50, T55
	1/4" x1	8mm

	x1	1/4"
	x1	1/4"
	x1	1/4"
	x2	PH1, PH2
	x2	PZ1, PZ2
	1/4" x4	3, 4, 5, 6mm
	x3	SL4, SL5.5, SL7
	x6	T8, T10, T15, T20, T25, T30

DES MALLETES DIVISIBLES POUR OPTIMISER LE FLUX DE TRAVAIL ET AMÉLIORER L'OPTIMISATION

Grâce à leur structure divisible, qui permet de séparer les deux pièces centrales en deux parties, ces mallettes sont conçues pour être facilement rangées dans nos chariots à outils.



COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 302 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
53212	•		•	302		Acier zingué	9.45	-	2	48	174,00€

53212



PIÈCES DE RECHANGE



	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	x2	125, 250mm
	x2	16, 21mm
	x1	1/2" 8mm
	x1	adaptateur 3/8" H x 1/2" M
	x1	UNIVERSAL
	x1	72
	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x2	50, 100mm
	x1	1/4" 6,3mm
	x1	UNIVERSAL
	x1	72
	x8	T25, T27, T30, T35, T40 (x2), T45, T50
	x2	PH3, PH4
	x2	PZ3, PZ4
	x4	H5.5, H6.5, H7, H8
	x4	5.5, 6.5, 7, 8mm
	x4	5, 6, 8, 10mm

	x9	3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8mm
	x9	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40
	x9	H1.5, H2, H2.5, H3, H.4, H5, H5.5, H6, H8
	x3	5, 6, 8mm
	x4	1, 2, 3, 4
	x3	6, 8, 10
	x3	C1, C2, C3
	x6	6.3x25 mmL 2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	x4	S0, S1, S2, S3
	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
	x4	4, 6, 8, 10mm
	x10	PH0 (x2), PH1 (x2), PH2 (x4), PH3 (x2)
	x10	P20 (x2), PZ1 (x2), PZ2 (x4), Z3 (x2)
	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
	x10	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
	x6	1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4mm
	x4	PH000, PH00, PH0, PH1
	x2	P20, PZ1
	x8	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20

	x1		x1	300g
	x1		x1	
	x10		x1	
	x1		x23	
	x1	3m		x22
	x1			x10
	x1	8"		x10
	x2	0.4x2.5, 0.5x3.0x50mm		
	x3	PH0x50, PH00x50, PH000x50mm		
	x2	0.8x4x100, 1.2x6.5x125mm		
	x2	PH1x80, PH2x100mm		
	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm		
	x13	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5mm		

COFFRETS D'OUTILS

COFFRET À OUTILS DE 132 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	PCS	PROFIL	FINITION					€
54082	•	•	•	132		Acier zingué	11.00	-	2	56	189,00€

54082



PIÈCES DE RECHANGE



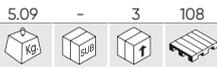
	1/2"	x7	19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	3/8"	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	1/4"	x11	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	3/8"	x4	13, 14, 15, 17mm
	1/4"	x4	8, 10, 12, 13mm
	3/8"	x6	E8, E10, E11, E14, E16, E20
	1/2"	x1	
	3/8"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x2	127, 254mm
	3/8"	x2	76, 152mm
	1/4"	x1	50mm
		x1	Ø14mm
		x1	

		x1	3/8"(H) - 1/2"(M)
		x1	3/8"(H) - 1/2"(M)
		x1	3/8"(H) - 1/4"(M)
	1/2"	x1	
	3/8"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x3	17, 19, 21mm
	1/4"	x1	6mm
		x1	
		x1	PH2x100
		x1	SL6x100
		x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
		x1	
	1/2"	x1	H17
		x1	

	1/2"	x1	21mm
	3/8"	x2	16, 18mm
	1/2"	x1	T52
	1/2"	x1	M16
		x2	5.5, 6.5mm
		x2	PH1, PH3
	3/8"	x2	PZ1, PZ3
		x4	4, 5, 6, 8mm
		x6	T20, T30, T40, T45, T50, T55
		x3	4, 5, 6.5mm
		x3	PH1, PH2, PH3
	6mm	x3	PZ1, PZ2, PZ3
		x4	3, 4, 5, 6
		x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
		x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm

53074

78,00€



COFFRET D'OUTILS DE 74 PIÈCES AVEC DOUILLES À 12 ARÊTES ZINGUÉES



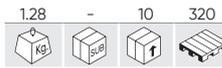
PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x10	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13mm
		x2	1/2", 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/4"	x1	100mm
		x5	PH0, PH1, PH2, PH3, PH4
		x5	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PZ4
		x6	3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	6mm	x5	SL3, SL4, SL5.5, SL6, SL7
		x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
		x4	4, 5, 6, 7mm
	1/2"	x1	
	1/2"	x1	21mm
	1/2"	x1	
	1/4"	x1	6mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
	1/4"	x1	

54140

36,00€



COFFRET D'OUTILS 56 PIÈCES AVEC DOUILLES À 12 ARÊTES ZINGUÉES



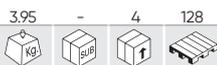
PIÈCES DE RECHANGE



	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm		x1		
	x1			x1		
	1/4"	x2	50, 100mm		1/4"	x1
	x1			x1		
	x4	SL4, SL5, SL6, SL7				
	x3	M5, M6, M8				
	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40				
	CR-V 25 L	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40			
	x3	PH0, PH1, PH2				
	x3	PZ0, PZ1, PZ2				
	x6	3, 4, 5, 6, 7, 8mm				

54108

66,00€



COFFRET D'OUTILS 22 PIÈCES DOUILLES HEXAGONALES 1/2" ZINGUÉES



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
		x1	1/2"
	1/2"	x2	125, 250mm
	x1	1/2"	
	x1	3/8"(H) - 1/2"(M)	

54116

66,00€



COFFRET D'OUTILS 22 PIÈCES DOUILLES À 12 TRANCHANTS 1/2" ZINGUÉES

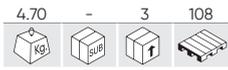


PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
		x1	1/2"
	1/2"	x2	125, 250mm
	x1	1/2"	
	x1	3/8"(H) - 1/2"(M)	

54106 89,00€



COFFRET D'OUTILS DE 36 PIÈCES ZINGUÉES

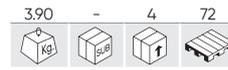


PIÈCES DE RECHANGE



	x17	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4"		x8	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"
	x1	72		x1	72
	x1	1/2" 10" (250mm)		x1	1/4" 3" (75mm)
	x1	5" (125mm)		x1	4,5" (115mm)
	x2	13/16", 5/8"		x1	6" (150mm)
	x1	UNIVERSAL		x1	UNIVERSAL

54258 58,00€

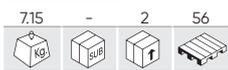


COFFRET D'OUTILS DE 77 PIÈCES ZINGUÉES



	x5	PH0, PH1, PH2, PH2, PH3		x1
	x5	PZ0, PZ1, PZ2, PZ2, PZ3		x1
	x5	SL3, SL4, SL5, SL5.5, SL6mm		x1
	x5	T10, T15, T20, T25, T30		x1
	x4	6x7, 8x9, 10x11, 12x13mm		x1
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm		x1
	x3	PH2x100, PH00x50, PH000x50		x1
	x3	SL6x100, SL2.5x50, SL3.0x50		x10
	x1			x10
	x10			

51818 109,00€



COFFRET D'OUTILS DE 72 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES ZINGUÉES

	1/2"	x13	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/4"	x5	5, 6, 7, 8, 9mm
	72	x1	1/2"
	20	x1	1/4"
	1/2"	x1	125mm
	1/4"	x1	75mm
		x2	1/2", 1/4"
	1/2"	x2	16, 21mm
	1/4"	x1	6mm
		x8	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x2	PH2x100, PH1x40mm
		x3	8x200, 6x100, 6x40mm
		x1	

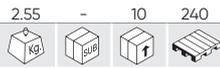


PIÈCES DE RECHANGE

		x1	300gr
		x1	
		x1	
		x4	SL3, SL4, SL5, SL6
	6mm	x3	PH1, PH2, PH3
		x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

54277

53,50€



COFFRET DE DOUILLES 3/8" DE 59 PIÈCES 6 PANS ZINGUÉES



PIÈCES DE RECHANGE



3/8" x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm	8mm x5 7, 8, 10, 12, 14mm
x2 PH1, PH2	x2 PH3, PH4
x2 PZ1, PZ2	x2 PZ3, PZ4
1/4" x4 3, 4, 5, 6mm	3/8" x1 8mm
x3 SL4, SL5.5, SL6.5	x3 SL8, SL10, SL12
x7 T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30	x5 T40, T45, T50, T55, T60
3/8" x1	3/8" x1 8mm
3/8" x2 75, 150mm	3/8" x1
3/8" x1 8mm	1/4" x1

54109

34,00€



COFFRET DE DOUILLES 1/4" DE 46 PIÈCES HEXAGONALES ZINGUÉES



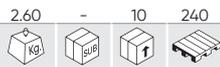
PIÈCES DE RECHANGE



1/4" x13 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm	1/4" x1	1/4" x1
1/4" x1	x1 UNIVERSAL	
1/4" x1	x4 1.27, 1.5, 2.0, 2.5mm	
1/4" x2 50, 100mm	x1	
x3 SL4, SL5.5, SL7	x6 H3, H4, H5, H6, H7, H8	
1/4" x3 PH1, PH2, PH3	x6 T10, T15, T20, T25, T30, T40	
x3 PZ1, PZ2, PZ3		

54168

49,00€



KIT D'OUTILS 3/8" 59 PIÈCES AVEC DOUILLES À 12 ARÊTES ZINGUÉES



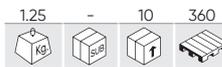
PIÈCES DE RECHANGE



3/8" x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm	3/8" x1 8mm
3/8" x1	3/8" x1
3/8" x2 75, 150mm	1/4" x1
3/8" x1 8mm	
x2 PH3, PH4	x2 PH1, PH2
x2 PZ3, PZ4	x2 PZ1, PZ2
8mm x5 7, 8, 10, 12, 14mm	1/4" x4 3, 4, 5, 6mm
x3 8, 10, 12mm	x3 4, 5.5, 6.5mm
x5 T40, T45, T50, T55, T60	x7 T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

54105

33,00€



KIT D'OUTILS 1/4" 56 PIÈCES AVEC DOUILLES À 12 ARÊTES ZINGUÉES

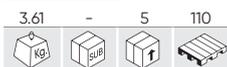


PIÈCES DE RECHANGE



x4 SL4, SL5, SL6, SL7	1/4" x1
x3 M5, M6, M8	1/4" x2 50, 100mm
x8 T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	1/4" x1
6mm x8 T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	1/4" x1
x3 PH0, PH1, PH2	1/4" x1
x3 PZ0, PZ1, PZ2	1/4" x1
x6 3, 4, 5, 6, 7, 8mm	1/4" x13 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
1/4" x1 6mm	

52418 189,00€

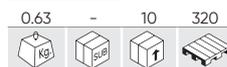


KIT D'OUTILS DE PASSAGE DE 39 PIÈCES CHROMÉE



	13mm	x12	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	19mm	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	22mm	x5	20, 21, 22, 23, 24mm
	22mm	x3	27, 30, 32mm
		x3	13, 19, 22mm
		x3	13, 19, 22mm
	1/4"	x1	13mm
	3/8"	x1	19mm
	1/2"	x1	22mm

50623 64,00€



KIT D'OUTILS DE PASSAGE DE 16 PIÈCES CHROMÉE



		x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
		x1	75mm
		x1	1/4"
		x1	145mm

54090 56,00€



KIT D'OUTILS DE PASSAGE DE 14 PIÈCES ZINGUÉ



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE



		x11	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27mm
		x1	75mm
		x1	1/2"
		x1	255mm

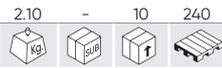
DES MALLETES CONÇUES POUR FACILITER LES TRAVAUX DE SERRAGE ET DE DESERRAGE

La particularité du système «GO-THROUGH» réside dans sa conception traversante, offrant ainsi la possibilité de travailler avec des vis ou des boulons en saillie, ce que les outils traditionnels ne peuvent pas faire en raison de la limitation de la profondeur de la douille.



53915

69,00€



JEU DE 6 DOUILLES 1/2" TORX TYPE E EXTRA LONG ZINGUÉES



		1/2"	x6	140mm	E10, E12, E14, E16, E18, E20
--	--	-------------	----	-------	------------------------------

E12 Douille pour culasse de BMW:

- Moteur M42, 1,8 L, 4 cylindres, 16 V, modèle 318 (1989)
- Moteur M50, 2,0 L, 2, 5 L, 6 cylindres, 24 V, modèles 520i, 525i (1991)

54141

42,00€



JEU DE 28 DOUILLES TORX COURTES ET LONGUES ZINGUÉES



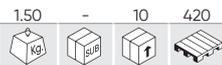
PIÈCES DE RECHANGE



	1/4"	x5 (25mm)	E4, E5, E6, E7, E8
	3/8"	x5 (28mm)	E10, E11, E12, E14, E16
	1/2"	x4 (38mm)	E18, E20, E22, E24
	1/4"	x5 (50mm)	E4, E5, E6, E7, E8
	3/8"	x5 (63mm)	E10, E11, E12, E14, E16
	1/2"	x4 (76mm)	E18, E20, E22, E24

53953

29,00€



JEU DE 130 DOUILLES ET EMBOUTS ZINGUÉS

	25mm	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
		x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8mm
	25mm	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
		x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	25mm	x9	3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8mm
	50mm	x2	4, 6mm
	25mm	x10	PH0(x2), PH1(x2), PH2(x4), PH3(x2)
	50mm	x2	PH1, PH2
	25mm	x10	PZ0(x2), PZ1(x2), PZ2(x4), PZ3(x2)
	25mm	x10	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
	25mm	x9	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40
	25mm	x3	M5, M6, M8
	25mm	x3	6, 8, 10mm
	25mm	x3	C1, C2, C3
	25mm	x4	1, 2, 3, 4mm
	25mm	x4	4, 6, 8, 10mm
	25mm	x4	0, 1, 2, 3mm



PIÈCES DE RECHANGE



	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	7/8"	x1	1/4"
	1/4"	x1	50mm
		x1	1/4"
	1/4"	x1	6mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
	1/4"	x7	1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5mm

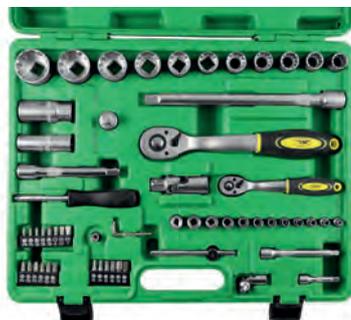
COFFRET D'OUTILS DE 60 PIÈCES DOUILLES CANNELÉES 1/2" ET 1/4"

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	1"	PCS	Profil	Finition					€
52722	•		•		60		Acier zingué	4.63	-	4	60	87,00€
53108	•		•		60		Chromé	4.83	-	3	90	92,00€

52722



PIÈCES DE RECHANGE



53108



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x11	14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x12	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
		x2	1/2", 1/4"
	1/2"	x2	5", 10"
	1/4"	x2	2", 4"
		x2	1/2", 1/4"
		x1	

	1/2"	x2	16, 21mm
		x1	25mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
		x1	1/4"
		x1	1/4"
		x1	AD

		x3	PH1, PH2, PH3
		x3	PZ1, PZ2, PZ3
	25mm	x5	3, 4, 5, 6, 8mm
		x3	SL4, SL5.5, SL7
		x5	T10, T15, T20, T25, T30

COFFRET MÉTALLIQUE D'OUTILS DE 21 PIÈCES D'AUTOCLAVE ZINGUÉES DE 1"

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	1"	PCS	Profil	Finition					€
51616				•	21		Acier zingué	34.60	-	1	24	378,00€
51855				•	21		Acier zingué	33.70	-	1	24	378,00€

51616



PIÈCES DE RECHANGE



51855



PIÈCES DE RECHANGE



	1"	x17	36, 38, 41, 46, 50, 54, 55, 58, 60, 63, 65, 67, 70, 71, 75, 77, 80mm
	1"	x1	650mm
	1"	x2	205, 410mm
	1"	x1	

COFFRET D'OUTILS AVEC 21 PIÈCES 3/4" ZINGUÉES

REF.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	PCS	Profil	Finition					€
53727				•	21		Acier zingué	14.65	-	1	48	198,00€
53728				•	21		Acier zingué	14.30	-	1	48	198,00€

53727



PIÈCES DE RECHANGE



53728

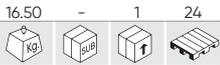


PIÈCES DE RECHANGE



		3/4"	x16	19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38, 41, 46, 50mm
		3/4"	x1	495mm
		3/4"	x3	100, 200, 400mm
		3/4"	x1	445mm

53565



258,00€

BOÎTE À OUTILS EN FER 63 PIÈCES ZINGUÉES



PIÈCES DE RECHANGE

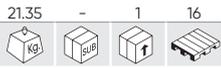


		1/2"	x18	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
			x1	1/2"
			x1	1/2"
		1/2"	x3	76, 127, 254mm
		1/2"	x1	255mm
		1/2"	x1	21mm
			x1	457mm
			x18	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm

			x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
			x3	PH1x100, PH2x150, H3x200mm
			x3	SL5x100, SL6x150, SL8x200mm
			x1	250mm
			x1	200mm
			x1	180mm
			x1	180mm

54261

321,00€



BOÎTE MÉTALLIQUE AVEC OUTILS 143 PIÈCES ZINGUÉES



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE



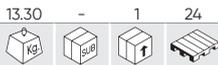
	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x6	8, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x7	E4, E5, E6, E7, E8, E10, E11
	x2	2", 4"
	x1	110mmL
	1/4"	x1
	x1	150mmL
	x3	PH1, PH2, PH3
	x3	SL4, SL5.5, SL6.5
	x6	TT10, TT15, TT20, TT25, TT30, TT40
	x6	H3, H4, H5, H6, H7, H8
	x1	
	x1	250mm

	x20	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	x2	5", 10"
	1/2"	x2 16, 21mm
	x1	UNIVERSAL
	x1	3/8"(F) - 1/2"(M)
	1/2"	x2
	1/4"	x2
	x12	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22mm
	x8	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	x1	7" - 180mm
	x1	8" - 200mm
	x4	SL5x75, SL6x100, SL8x150, SL10x200mmL
	x3	PH1x80, PH2x100, PH3x150mmL

	x4	PH1, PH2(x2), PH3
	x4	PZ1, PZ2(x2), PZ3
	x4	SL3, SL4, SL5, SL6
	x4	H3, H4, H5, H6
	x7	TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, T40
	x7	TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40
	x1	1/4"
	x1	6.35mmx60mmL
	x1	1/4" - 6.35mm
	x1	7" - 180mm
	x1	10" - 250mm



53159



CAISSE À OUTILS EN ALUMINIUM 159 PIÈCES ZINGUÉES



PIÈCES DE RECHANGE

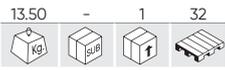


	1/2" x14	14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm			
	1/4" x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm			
	x2	1/4", 1/2"			
	1/2" x2	50, 100mm			
	1/4" x2	125, 250mm			
	1/4" x1	150mm			
	x2	1/4", 1/2"			
	1/2" x1				
	x2	1/4", 1/2"			
	1/4" x1	250mm			
	1/4" x1	110mm			
	1/2" x2	16, 21mm			
	x9	8, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 22mm			
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm			
	x1	100-250V			
	x1				
	x2	PH1x80, PH2x10mm			
	x4	SL3x75, SL4x100, SL6.5x125, SL8x150mm			
	x1	PH00x50mm			
	x1	SL2.5x50mm			
	x1	250mm		x1	200mm
	x1	160mm		x1	180mm
	x1	180mm		x1	220mm
	x1	160mm		x1	160mm
	x1			x5	
	x6	1.5mm		x1	18mm
	x1			x10	
	x1	300gr		x40	6.35mm
	x1	3m		x15	8mm
	x1	200mm		x1	1/4"



53928

278,00€



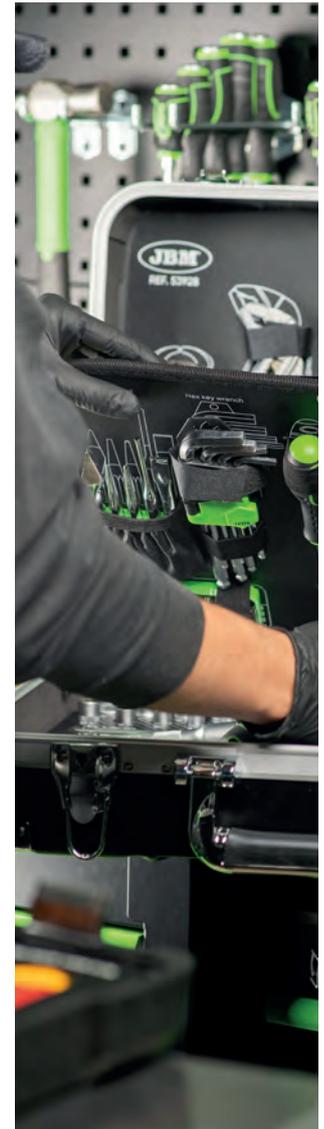
CAISSE À OUTILS DE 135 PIÈCES AVEC DOUILLES HEXAGONALES ZINGUÉES



PIÈCES DE RECHANGE

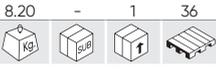


	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24mm		x1	180mm
	x2	16, 21mm		x1	200mm
	x1	UNIVERSAL		x1	160mm
	x2	1/2" 125, 250mm		x1	200mm
	x1	3/8", 1/2"		x1	18mm
	x1			x1	5m
	x9	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12mm		x1	300g
	x1	UNIVERSAL		x1	6mm
	x1			x1	6mmL
	x2	1/4" 50, 100mm		x1	150mm
	x1			x1	
	x1	6mm		x1	
	x9	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22mm		x1	
	x4	PH1, PH2, PH2, PH3		x1	
	x4	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3		x1	
	x4	SL3, SL4, SL5, SL6		x1	
	x4	H3, H4, H5, H6		x1	
	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40		x1	
	x7	TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40		x1	
	x3	SL1.5, SL2, SL3		x3	
	x4	PH000, PH00, PH0, PH1		x5	
	x8	T4, T5, T6, T7, T8, T10, T15, T20			
	x4	TS0.8, TS1.2, TS1.5, TS2.0			
	x1	H2.0			
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm			
	x2	PH1x80, PH2x100mm			
	x4	SL3.0x75, SL4.0x100, SL6.5x125, SL8x150mm			
	x1	250mm			
	x1	180mm			



53444

195,00€



CAISSE À OUTILS EN ALUMINIUM 108 PIÈCES
DOUILLES 1/2" ZINGUÉES



PIÈCES DE
RECHANGE

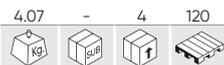


	x9	10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19mm
	x2	75, 150mm
	x1	1/2" 16mm
	x1	
	x1	
	x8	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9mm
	x1	1/4" 150mmL
	x1	6mm
	x2	PH1x80, PH2x100mm
	x4	SL3.5x75, SL4x100, SL6.5x125, SL8x150mm
	x1	PH00x50mm
	x1	SL2.5x50mm
	x1	
	x9	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	x1	
	x6	
	x1	200mm
	x1	18mm
	x10	
	x1	220mm
	x1	180mm
	x1	160mm
	x1	250mm
	x1	160mm
	x30	
	x1	
	x1	300g
	x1	3m



52603

74,00€



COFFRET DE 26 EMBOUTS ET 12 PANS



PIÈCES DE RECHANGE



	x8 (55mmL)	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16
	x7 (100mmL)	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14
	x7 (140mmL)	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14
	x4 (200mmL)	M8, M10, M12, M14

52604

78,00€



COFFRET DE 30 PIÈCES ET 6 PANS



PIÈCES DE RECHANGE



	x9 (55mmL)	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm
	x8 (100mmL)	5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13mm
	x7 (140mmL)	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14mm
	x6 (200mmL)	5, 6, 7, 8, 10, 12mm

52605

76,00€



COFFRET DE 32 EMBOUTS TORX



PIÈCES DE RECHANGE



	x10 (55mmL)	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x10 (100mmL)	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x6 (140mmL)	T40, T45, T50, T55, T60, T70
	x6 (200mmL)	T40, T45, T50, T55, T60, T70

52606

88,00€



COFFRET DE 32 EMBOUTS RIBE



PIÈCES DE RECHANGE



	x9 (55mmL)	M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14
	x9 (100mmL)	M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14
	x7 (140mmL)	M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14
	x7 (200mmL)	M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14

54539

129,00€

4.40 - 3 90



COFFRET DE DOUILLES ET EMBOUTS TORX / TORX PLUS DE 77 PIÈCES

	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
	3/8"	x4	E10, E12, E14, E16
	1/2"	x4	E18, E20, E22, E24
	1/4"	x5	EPL4, EPL5, EPL6, EPL7, EPL8
	3/8"	x4	EPL10, EPL12, EPL14, EPL16
	1/2"	x4	EPL18, EPL20, EPL22, EPL24
	1/4"	x8	T6, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	3/8"	x5	T40, T45, T47, T50, T55
	1/2"	x2	T60, T70
	1/4"	x7	TB8, TB10, TB15, TB20, TB25, TB27, TB30
	3/8"	x4	TB40, TB45, T50, T55
	1/2"	x1	TB60
	1/4"	x7	IP8, IP10, IP15, IP20, IP25, IP27, IP30
	3/8"	x3	IP40, IP45, IP50
	1/2"	x2	IP55, IP60
	1/4"	x7	IPR8, IPR10, IPR15, IPR20, IPR25, IPR27, IPR30
	3/8"	x3	IPR40, IPR45, IPR50
	1/2"	x2	IPR55, IPR60

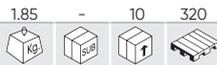


PIÈCES DE RECHANGE

JEUX DE DOUILLES À EMBOUT

54266

39,50€



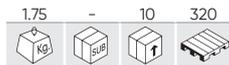
	1/2"	x9	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	1/2"	x10	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70



PIÈCES DE RECHANGE

54164

34,00€



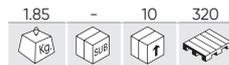
	1/2"	x6	55mmL M4, M5, M6, M7, M8, M9
	1/2"	x6	70mmL M10, M12, M14, M16, M18, M20



PIÈCES DE RECHANGE

54154

37,50€



	1/2"	x6	55mmL T20, T25, T30, T40, T45, T50
	1/2"	x6	70mmL T55, 60, T70, T80, T90, T100



PIÈCES DE RECHANGE

51260

37,00€



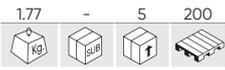
	1/2"	x6	55mmL H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1/2"	x1	65mmL H14
	1/2"	x5	70mmL H16, H17, H18, H19, H22



PIÈCES DE RECHANGE

50983

48,00€



COFFRET DE 42 EMOBOTS DE VISSAGE TORX, 12 ET 6 PANS



PIÈCES DE RECHANGE



	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x1	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12

50985

59,00€



COFFRET DE 42 EMOBOTS DE VISSAGE (INVIOLEBLE) TORX, 12 ET 6 PANS



PIÈCES DE RECHANGE



	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x1	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12

52550

92,00€



COFFRET DE 75 EMOBOTS DE VISSAGE



PIÈCES DE RECHANGE



	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x2	10mm
	30mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	75mm	x7	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
	30mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	75mm	x8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	30mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	75mm	x5	M5, M6, M8, M10, M12
	30mm	x8	R5, R6, R7, R8, R9, R10, R12, R14
	75mm	x8	R5, R6, R7, R8, R9, R10, R12, R14
	30mm	x8	TT20, TT25, TT30, TT40, TT45, TT50, TT55, TT60
	75mm	x8	TT20, TT25, TT30, TT40, TT45, TT50, TT55, TT60

52753

107,00€



COFFRET DE 55 EMOBOTS DE VISSAGE HEAVY DUTY

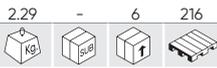


PIÈCES DE RECHANGE



	3/8"	x1	10mm
	1/2"	x2	10, 14mm
	30mm	x9	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16mm - ISO 2136
	75mm	x9	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16mm - ISO 2136
	30mm	x10	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80 - DIN 2325
	75mm	x10	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80 - DIN 2325
	30mm	x7	M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16 - DIN 2325
	75mm	x7	M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16 - DIN 2325

53574



COFFRET DE 208 EMOBOUTS

	x12	1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8mm
	x10	1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4
	x5	2.5, 3, 4, 5, 6mm
	x5	2.5, 3, 4, 5, 6mm
	x18	PH00, PH0, PH1(x5), PH2(x5), PH3(x5), PH4
	x3	PH1, PH2, PH3
	x3	PH1, PH2, PH3
	x17	PZ00, PZ0, PZ1(x5), PZ2(x5), PZ3(x4), PZ4
	x3	PZ1, PZ2, PZ3
	x3	PZ1, PZ2, PZ3
	x14	T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45
	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	x7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	x10	5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2
	x1	
	x3	6, 8, 10mm
	x3	6, 8, 10mm
	x4	4, 6, 8, 10mm
	x4	4, 6, 8, 10mm

49,50€

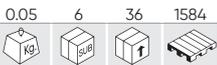


	x4	1, 2, 3, 4mm
	x4	1, 2, 3, 4mm
	x6	2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
	x6	5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32
	x13	T5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45
	x3	1, 2, 3mm
	x4	0, 1, 2, 3mm
	x3	M5, M6, M8
	x9	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45, TS50
	x12	SL2, SL2.5, SL3, SL3.5, SL4, SL4.5, SL5, SL5.5, SL6, SL6.5, SL7, SL8
	x1	1/4"
	x1	



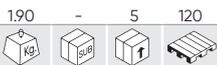
8,80€

52620



ADAPTATEUR ANGULAIRE

52539



JEU DE VISSAGE

59,00€



PIÈCES DE RECHANGE

	x10	PH3, PH4
	x10	PZ3, PZ4
	x25	7, 8, 10, 12, 14mm
	x15	SL8, SL10, SL12
	x25	T40, T45, T50, T55, T60

52538



JEU DE DOUILLES POUR TOURNEVIS DE 1/4"

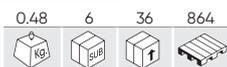
62,00€



PIÈCES DE RECHANGE

	x10	PH1, PH2
	x10	PZ1, PZ2
	x20	3, 4, 5, 6mm
	x15	SL4, SL5.5, SL6.5
	x35	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30

53156 26,20€



COFFRET DE 37 PIÈCES AVEC CLIQUET MINI DE 1/4"



PIÈCES DE RECHANGE



	1/4"	x11	4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/4"	x1	72
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
	6mm	x5	4, 5, 6, 7, 8mm
		x3	SL6, SL8, SL10
	6mm	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
		x4	M5, M6, M9, M10
		x1	1/4"

52198 37,70€



COFFRET DE 37 PIÈCES AVEC CLIQUET MINI DE 1/4"



PIÈCES DE RECHANGE



	1/4"	x11	4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/4"	x1	72
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
	6mm	x5	4, 5, 6, 7, 8mm
		x3	SL6, SL8, SL10
	6mm	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
		x4	M5, M6, M9, M10
		x1	1/4"

51333 18,00€



JEU DE 6 ADAPTATEURS



PIÈCES DE RECHANGE



x6	1/4H-3/8M, 1/4M-3/8H, 1/2H-3/4M, 3/8H-1/2M, 1/2H-3/8M, 3/4H-1/2M
----	--

53743 39,70€



JEU DE 6 ADAPTATEURS D'IMPACT



PIÈCES DE RECHANGE



x6	1/4H-3/8M, 3/8H-1/4M, 3/8H-1/2M, 1/2H-3/8M, 1/2H-3/4M, 3/4H-1/2M
----	--

54586 5,00€



JEU DE 3 ADAPTATEURS DE CLÉS À DOUILLE AVEC EMBOUTS HEXAGONAUX

x1	1/2"	73mm
x1	3/8"	65mm
x1	1/4"	65mm



JEUX DE DOUILLES

REF.										€
52714	0.65	4	24	576	CrV	10 PCS		1/2"	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm	17,00€
52715	0.35	6	36	1152	CrV	13 PCS		1/4"	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm	11,00€
52716	0.61	4	24	576	CrV	10 PCS		1/2"	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm	17,00€
52717	0.27	6	36	1152	CrV	13 PCS		1/4"	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm	11,00€

52714



52715



52716



52717



JEUX DE DOUILLES À EMBOUT

REF.										€
51409	0.35	5	50	-	CrV	6 PCS		1/2"	M10, M12, M14, M16, M18, M20	36,00€
51410	0.38	5	50	500	CrV	6 PCS		1/2"	T55, T60, T70, T80, T90, T100	36,00€

51409



51410



DOUILLE POINTE XZN 1/2" INVOLABLE

REF.										€
12029	0.17	5	100	1500	CrV	1 PCS		1/2"	M16x58mm	5,50€
12030	0.25	8	80	-	CrV	1 PCS		1/2"	M16x100mm	7,10€

12029



12030



DOUILLE TOURNEVIS EXTRALONGUE 12 PANS - 800MM 1/2"

REF.									€	
52059	0.57	-	25	1750	CrV	1 PCS		1/2"	Ø 8mm - 800mm	29,00€
52060	0.57	-	25	1750	CrV	1 PCS			Ø 10mm - 800mm	32,00€
53667	0.80	10	20	-	CrV	1 PCS			Ø 12mm - 800mm	32,00€
53668	1.05	10	20	-	CrV	1 PCS			Ø 14mm - 800mm	34,00€



JEUX DE DOUILLES À EMBOUT

52908

19,90€

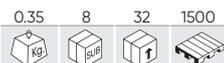


	1/4"	x3	PH0, PH1, PH2		1/4"	x4	3, 4, 5, 6mm
	1/4"	x3	PZ0, PZ1, PZ2		1/4"	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	1/4"	x4	SL4, SL5.5, SL6.5, SL7		1/4"	x8	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30



52909

14,00€

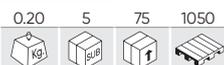


	1/4"	x2	PH1, PH2		1/4"	x4	3, 4, 5, 6mm
	1/4"	x2	PZ1, PZ2		1/4"	x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	1/4"	x3	SL4, SL5.5, SL6.5				



51746

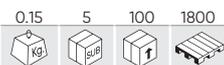
12,00€



	1/4"	x7	TS10, TS15, TS20, TS25, TS30, TS40, TS45
--	------	----	--

53127

12,00€

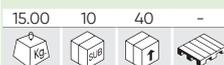


	1/4"	x7	TS10, TS15, TS20, TS25, TS30, TS40, TS45
--	------	----	--



54545

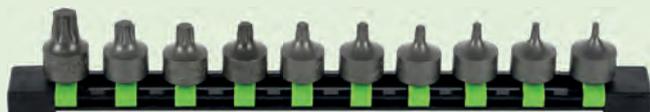
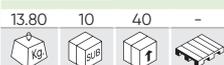
18,60€



	3/8"	x9	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14mm
--	------	----	--------------------------------

54546

20,00€

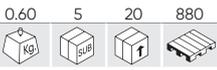


	3/8"	x10	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55
--	------	-----	--



53084

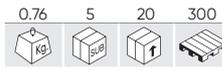
24,00€



	1/2"	x3	100mm - T55, T60, T70
	3/8"	x4	90mm - T30, T40, T45, T50

50980

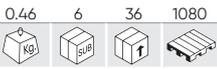
23,50€



	1/2"	x3	100mm - M12, M13, M14
	3/8"	x4	90mm - M6, M7, M8, M10

50982

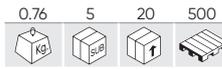
22,00€



	3/8"	x7	100mm - 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10mm
--	------	----	--------------------------------

52320

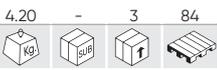
23,00€



	1/2"	x3	100mm - M12, M13, M14
	3/8"	x4	90mm - M6, M7, M8, M10

54091

441,00€



COFFRET D'OUTILS AVEC ISOLATION VDE - 26 PIÈCES



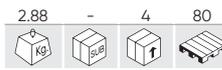
PIÈCES DE RECHANGE



	3/8"	x10	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	200mm
		x2	4x100, 5x125mmL
		x2	PH1x80, PH2x100mm
		x1	185mm
		x1	
		x6	7x86, 8x99, 10x109, 12x127, 14x141, 17x156mm
		x1	185mm

54093

441,00€



MODULE D'OUTILS AVEC ISOLATION VDE - 26 PIÈCES



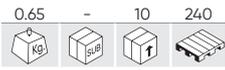
PIÈCES DE RECHANGE



	3/8"	x10	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	1/2"	x1	125mm
	3/8"	x1	200mm
		x2	4x100, 5x125mmL
		x2	PH1x80, PH2x100mm
		x1	185mm
		x1	
		x6	7x86, 8x99, 10x109, 12x127, 14x141, 17x156mm
		x1	185mm

15162

32,50€

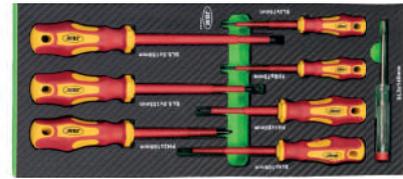


MODULE D'OUTILS DE 8 TOURNEVIS ISOLÉS VDE

	x4	0.5x3.0x75, 0.8x4.0x100, 1.0x5.5x125, 1.2x6.5x150mm
	x3	PH0x75, PH1x80, PH2x100mm
	x1	SL3x140mm

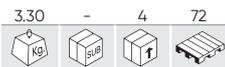


PIÈCES DE RECHANGE



53154

462,00€



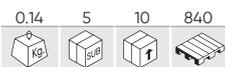
COFFRET D'OUTILS ISOLANTS 20 PIÈCES DE 3/8"

	3/8"	x12	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22mm
	3/8"	x1	200mm
	3/8"	x2	125, 250mm
	3/8"	x1	200mm
	3/8"	x4	4, 5, 6, 8mm (75mm)



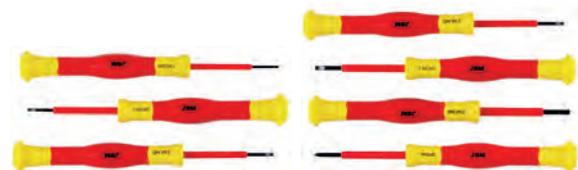
52519

25,50€



JEU DE 7 TOURNEVIS ISOLÉS 1000V

	x2	PH00x50, PH0x50mm
	x5	SL1.5x0.23x50, SL1.8x0.30x50, SL2.0x0.40x50, SL2.5x0.40x50, SL3.0x0.50x50mm



54562

68,50€



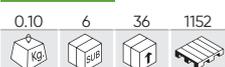
JEU DE 25 TOURNEVIS INTERCHANGEABLES ISOLÉS

	x3	PH0x75, PH1x100, PH2x100mm
	x3	PZ0x75, PZ1x100, PZ2x100mm
	x6	SL2.5x75, SL3.0x75, SL3.5x75, SL4.0x100, SL5.5x100, SL6.5x100
	x11	T5x75, T6x75, T7x75, T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T20x75, T25x75, T27x75, T30x75mm
	x1	140mm



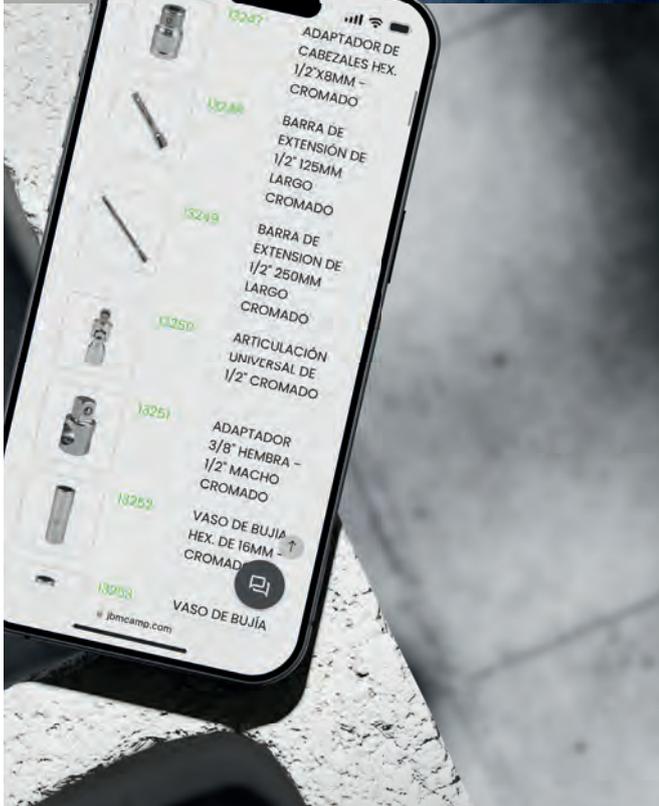
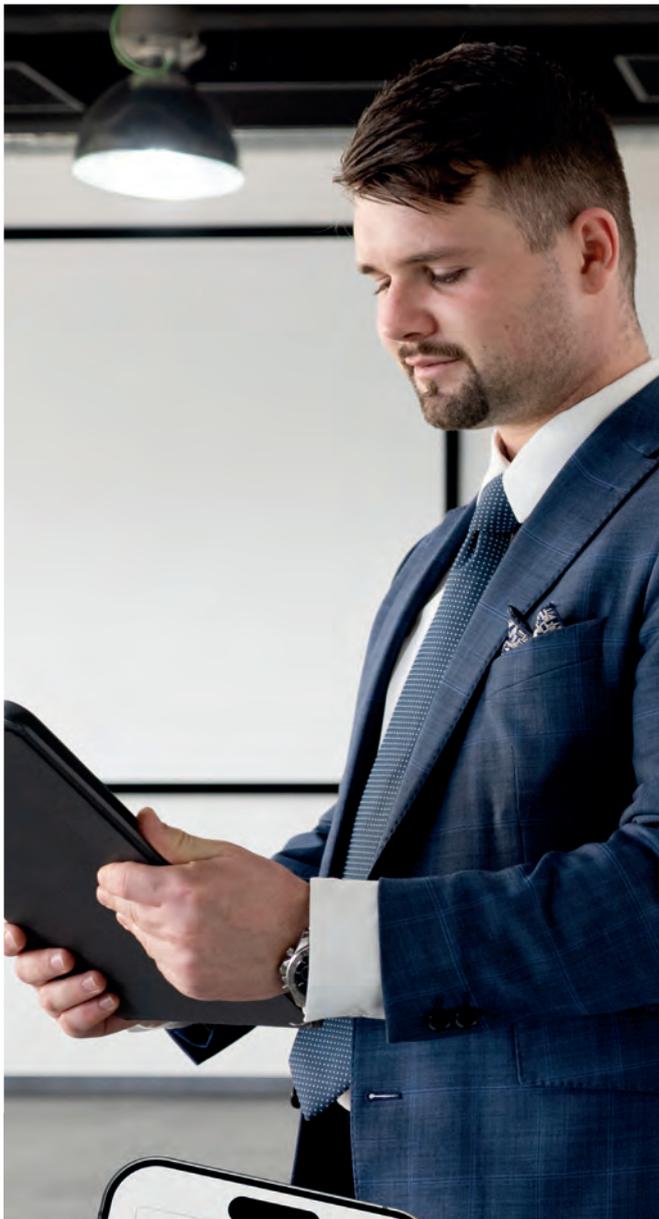
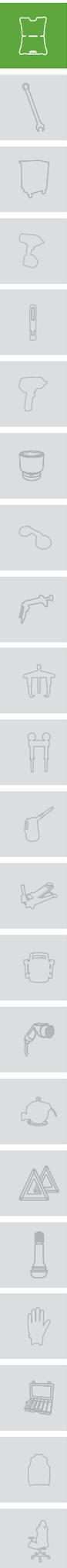
53165

19,60€



COUPEAU ISOLANT (COURBÉ)





VOUS AVEZ BESOIN D'UNE PIÈCE DE RECHANGE?

TROUVEZ-LA SUR LE SITE DE JBM

01 OUVREZ LE LECTEUR DE CODE QR

Vous pouvez ouvrir l'appareil photo de votre téléphone pour scanner les codes QR

02 POINTEZ L'APPAREIL PHOTO SUR UN CODE QR

Vous trouverez des codes QR sur tous les produits qui ont une vue éclatée.

03 SÉLECTIONNEZ LA LANGUE

Choisissez la langue dans laquelle vous souhaitez ouvrir la page Web.

04 ANALYSEZ LA VUE ÉCLATÉE

Vous pourrez voir toutes les références que le produit contient.

05 PARCOURIR LE SITE WEB

Mettez le produit en signet, ajoutez-le à votre panier ou achetez-le directement auprès de nous.



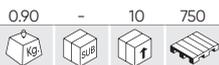
OUTILS À MAIN

CLÉS	38	OUTILS D'INSPECTION	65
BARRES DE SERRAGE	47	MARTEAUX	66
CLIQUET	48	OUTILS DE COUPE	67
CLÉS DYNAMOMÉTRIQUES	51	CISEAUX	68
BARRES D'EXTENSION	53	RIVETEUSES	69
TOURNEVIS	54	OUTILS DE MESURE	72
PINCES	57	DIVERS	73



54101

65,00€



JEU DE 6 CLÉS CLIQUETS



PIÈCES DE RECHANGE



8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19mm

53017

57,00€



JEU DE 7 CLÉS MIXTES A CLIQUET ARTICULÉES



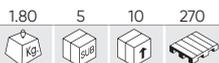
PIÈCES DE RECHANGE



8, 10, 11, 13, 14, 17, 19mm

54117

74,00€



JEU DE 12 CLÉS COMBINÉES AVEC CLIQUET



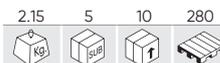
PIÈCES DE RECHANGE



8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

51318

98,00€



JEU DE 12 CLÉS MIXTES A CLIQUET ARTICULÉES



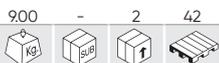
PIÈCES DE RECHANGE



8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

54041

198,00€



JEU DE 22 CLÉS À CLIQUET COMBINÉES EN MALLETTE

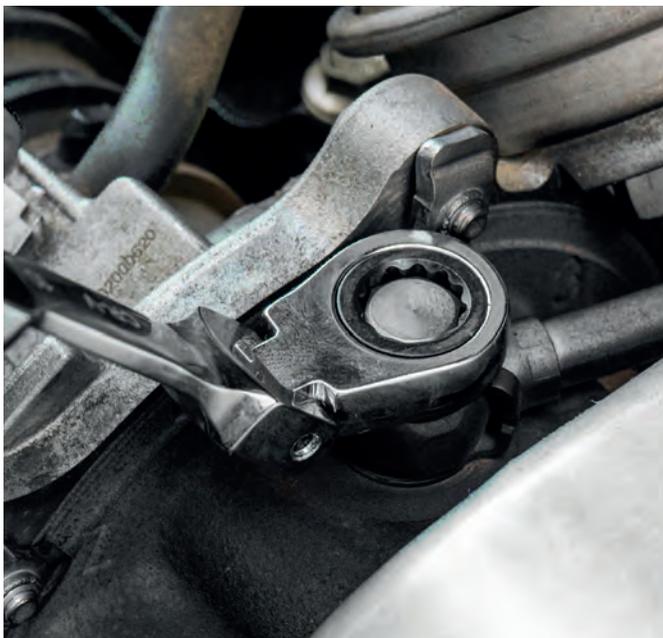


PIÈCES DE RECHANGE



6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm





53018

127,00€



JEU DE 6 CLÉS À CLIQUET ARTICULÉES EN MALLETTE



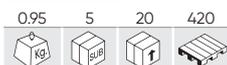
PIÈCES DE RECHANGE



8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19mm

54338

65,00€



JEU DE 12 CLÉS À CLIQUET À TÊTE INTERCHANGEABLE



PIÈCES DE RECHANGE



8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

54110

48,50€



JEU DE 8 CLÉS MIXTES A CLIQUET COURTES



PIÈCES DE RECHANGE



10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm

15316

58,00€



MODULE DE 3 CLÉS A 72 DENTS - TYPE « 4 EN 1 »



PIÈCES DE RECHANGE



12-13x8-10mm, 14-15x9-11mm, 18-19x16-17mm

54066

83,00€



MODULE DE 7 CLÉS À CLIQUET EXTRA LONGUES



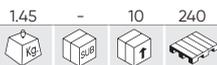
PIÈCES DE RECHANGE



8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm

54032

84,00€



MODULE DE 12 MINI CLÉS MIXTES À CLIQUET



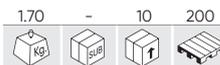
PIÈCES DE RECHANGE



   8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

15122

80,00€



MODULE DE 12 CLÉS AVEC CLIQUET



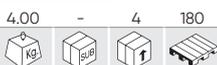
PIÈCES DE RECHANGE



   8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

54079

83,00€

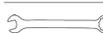


JEU DE 21 CLÉS MIXTES



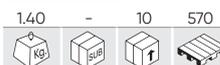
PIÈCES DE RECHANGE



   6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

54097

39,00€

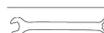


SET DE 14 CLÉS PLATES MIXTES



PIÈCES DE RECHANGE



   6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

54120

63,00€

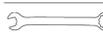


JEU DE 7 CLÉS MIXTES



PIÈCES DE RECHANGE



   20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

54174

139,00€



JEU DE 6 CLÉS PLATES MIXTES



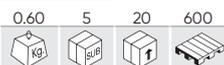
PIÈCES DE RECHANGE



   34, 36, 38, 41, 46, 50mm

50564

30,00€



JEU DE 8 CLÉS MIXTES COURTES



PIÈCES DE RECHANGE



54150

24,00€



JEU DE 7 CLÉS PLATES



PIÈCES DE RECHANGE



54149

60,00€



JEU DE 12 CLÉS PLATES



PIÈCES DE RECHANGE



54115

29,00€



JEU DE 4 CLÉS TORX PLATES



PIÈCES DE RECHANGE



54081

28,00€



JEU DE 5 CLÉS HEXAGONALES OUVERTES À 6 BRANCHES

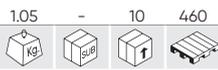


PIÈCES DE RECHANGE



54159

49,50€



JEU DE 8 CLÉS TIP C DEMI LUNE 12 PANS

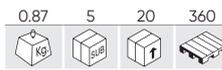


PIÈCES DE RECHANGE



50562

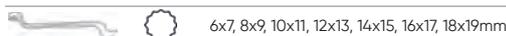
25,50€



JEU DE 7 CLÉS CONTRECROUÉES AVEC DEUX MÂCHOIRES

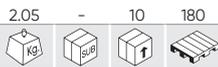


PIÈCES DE RECHANGE



15156

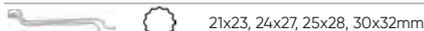
70,00€



JEU DE 4 CLÉS FERMÉES DOUBLE FACE PLATEAU EN EVA

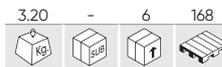


PIÈCES DE RECHANGE



54119

78,00€



JEU DE 12 CLÉS À OÏL CONTRE COUÉE 12 PANS

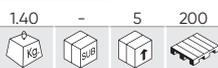


PIÈCES DE RECHANGE



53654

81,00€



JEU DE CLÉS À CROCHET EN MALLETTE



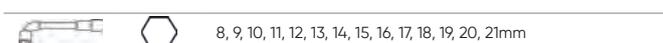
51528 54,00€



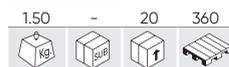
JEU DE 14 CLÉS À PIPE À DOUBLE EXTRÉMITÉ OUVERTE



PIÈCES DE RECHANGE



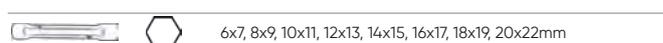
53420 76,00€



JEU DE 8 CLÉS TUBE



PIÈCES DE RECHANGE



53979 38,00€



MODULE DE 8 CLÉS TORX EN FORME DE "T"



PIÈCES DE RECHANGE



53980 38,00€



MODULE DE 8 CLÉS ALLEN EN FORME DE "T"



PIÈCES DE RECHANGE



54481 113,00€



MODULE DE 7 CLÉS À DOUILLES AVEC MANCHE EN T (7-19MM)



PIÈCES DE RECHANGE



54380 119,00€



JEU DE 9 DOUILLES EN T (7-19MM)

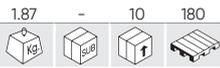


PIÈCES DE RECHANGE



51864

64,00€



MODULE DE 6 CLÉS EXTRA-LONGUES À 12 DENTS



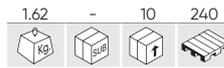
PIÈCES DE RECHANGE



10x11, 12x14, 13x15, 16x18, 17x19, 22x24mm

52912

94,00€



MODULE DE 6 CLÉS TORX EXTRA LONGUES



PIÈCES DE RECHANGE



E6xE7, E8xE10, E11xE12, E14xE16, E18xE20, E22xE24

KIT DE 9 BUSES

TORX

REF.	PCS	mm	CONTIENT	kg	kg	kg	kg	€
53737	9	90-218mm	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	0.42	10	40	1000	12,80€
53739	9	86-150mm	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	0.32	10	40	960	10,50€
53955	9	72-170mm	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	0.25	10	40	1480	10,00€

HEXAGONALES

REF.	PCS	mm	CONTIENT	kg	kg	kg	kg	€
53738	9	90-220mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	0.45	10	40	1000	10,90€
53740	9	72-170mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	0.37	10	40	960	9,90€
53954	9	43-97mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	0.25	10	40	1480	9,40€

NOUVEAU DESIGN

REF.	PCS	mm	CONTIENT	kg	kg	kg	kg	€
54531	9	90-220mm	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	0.48	10	40	840	14,90€
54532	9	90 - 218mm	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	0.49	10	40	840	14,90€



53737 - 53739 - 53955



53738 - 53740 - 53954

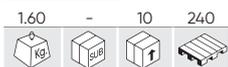


54531



54532

51659 59,00€



COFFRET CLÉS A DOUILLES ARTICULÉES 6 PIÈCES 12 PANS

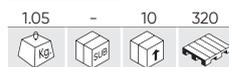


PIÈCES DE RECHANGE



8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

50622 70,00€



COFFRET CLÉS A DOUILLES ARTICULÉES 4 PIÈCES TORX



PIÈCES DE RECHANGE



E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24

54187 42,50€



JEU DE 10 CLÉ À PIED-DE-BICHE 3/8"



PIÈCES DE RECHANGE



10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22mm

51416 12,00€



CLÉ TELESCOPIQUE À DOUILLE REVERSIBLE 330-490MM



330-490mm
17-19, 21-23mm

CLÉ EN CROIX CROISEMENT SOUDÉ

REF.	"			mm					€
51661	1/2"		355mm	17, 19, 21mm	1.17	5	20	440	12,00€
52881	1/2"		400mm	17, 19, 21, 22mm	1.40	-	10	480	17,00€
52880	3/4"		700mm	24, 27, 32mm	3.75	-	5	120	42,00€



CLÉ À MOLETTE

MODÈLE 1

REF.	"	mm						€
51798	18"	450mm	53mm	1.90	3	12	360	39,60€
52424	24"	610mm	62mm	3.75	-	5	350	64,00€

MODÈLE 2

REF.	"	mm						€
51795	8"	200mm	22mm	0.28	6	60	3600	9,00€
51796	10"	250mm	28mm	0.48	6	36	2400	14,00€
51797	12"	300mm	37mm	0.71	6	24	960	18,00€

MODÈLE 3

REF.	"	mm						€
53639	6"	150mm	28mm	0.15	6	96	576	28,60€
53640	8"	200mm	30mm	0.28	6	72	504	34,40€
53641	10"	250mm	33mm	0.50	6	36	1151	41,00€
53642	12"	300mm	40mm	0.83	6	24	-	54,00€
53643	16"	400mm	52mm	1.53	-	12	336	92,00€
54098	20"	640mm	65mm	2.70	-	6	-	158,50€



CLÉ STILLSON SERRE-TUBE

REF.	"	mm						€
52235	12"	300mm	50mm	0.90	6	24	1140	11,50€
52236	14"	350mm	60mm	1.09	6	24	760	14,30€
52237	18"	450mm	70mm	1.75	4	12	720	18,10€
52238	24"	600mm	75mm	2.50	2	8	600	26,50€
53210	36"	915mm	110mm	4.95	-	4	96	48,00€



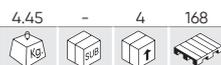
REF.	"	mm						€
53070	12"	270mm	45mm	0.68	6	24	900	17,30€
53071	14"	320mm	50mm	0.92	4	12	900	27,50€
53072	18"	410mm	65mm	1.35	4	12	900	34,00€
53073	24"	540mm	75mm	2.05	2	8	1000	50,00€



OUTILS EN POUCE

51890

92,00€



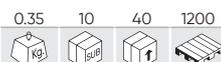
JEU DE 17 CLÉS MIXTES EN POUCE



5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1", 1" 1/16, 1" 1/8, 1" 3/16, 1" 1/4

54005

14,00€



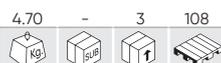
JEU DE 9 CLÉS ALLEN EN POUCE



1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"
690, 750, 820, 910, 103, 118, 133, 155, 177mm

54106

89,00€



COFFRET D'OUTILS DE 36 PIÈCES ZINGUÉES



	1/2" x17	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4"		
	1/4" x8	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16"		
	1/2" x2	16, 21mm		1/4" x1
	1/2" x2	5", 10"		1/2", 1/4" x2
	1/4" x1	3"		1/2", 1/4" x2
	x1			1/2", 1/4" x1

SERRE JOINT

REF.	mm						€
52349	90x200mm	1.25	-	10	480	24,00€	
52350	90x300mm	1.41	-	10	540	24,50€	
52351	90x400mm	1.60	-	10	480	27,50€	
52352	120x300mm	1.99	-	10	360	35,00€	
52353	120x400mm	2.10	-	10	350	36,00€	
52354	120x500mm	2.41	-	6	300	36,50€	
52355	120x600mm	2.62	-	4	300	39,00€	
52357	150x800mm	4.60	-	5	125	54,00€	
52358	150x1000mm	5.35	-	5	120	67,00€	



CLIQUET 72 DENT

STANDARD

REF.	"	mm	FINITION					€
54022	1/4"	145mm	Chromé	0.15	12	36	2016	10,00€
54023	3/8"	200mm	Chromé	0.30	12	24	1440	14,00€
54024	1/2"	255mm	Chromé	0.60	12	24	960	18,00€
54018	1/4"	145mm	Acier zingué	0.15	12	36	2016	10,00€
54021	3/8"	200mm	Acier zingué	0.60	12	24	1440	14,00€
54019	1/2"	255mm	Acier zingué	0.60	12	24	960	18,00€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

MANCHE DROIT

REF.	"	mm	FINITION					€
54083	1/4"	145mm	Acier zingué	0.14	12	24	2592	10,50€
54084	3/8"	200mm	Acier zingué	0.30	12	24	1440	14,10€
54085	1/2"	255mm	Acier zingué	0.60	12	24	960	19,20€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

TÊTE PIVOTANTE

REF.	"	mm	FINITION					€
51405	1/4"	145mm	Acier zingué	0.58	12	24	-	21,10€
51406	1/2"	280mm	Chromé	0.66	12	24	864	29,20€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

EXTENSIBLE

REF.	"	mm	FINITION					€
53346	1/4"	150-200mm	Acier zingué	0.25	6	12	-	18,30€
51307	1/2"	305-445mm	Acier zingué	0.92	6	12	360	29,70€
54304	1/2"	450-610mm	Acier zingué	1.15	-	6	480	29,00€

PRÉSENTOIR DE 6 UNITÉS

MANCHE LARGE DROIT

REF.	"	mm	FINITION					€
54086	1/4"	105mm	Acier zingué	0.10	12	24	2592	10,00€
54087	1/2"	173mm	Acier zingué	0.50	12	24	1008	18,60€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

MINI

REF.	"	mm	FINITION					€
52207	1/4"	85mm	Acier zingué	0.05	12	240	8400	24,20€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



54022
54023
54024

54018
54019
54021



CLIQUET 72 DENT

ARTICULÉ LONG

REF.	"	mm	FINITION					€
53886	1/4"	305mm	Acier zingué	0.27	10	40	1680	22,00€
53887	3/8"	457mm	Acier zingué	0.68	10	20	700	33,50€
53888	1/2"	609mm	Acier zingué	1.27	4	16	480	40,50€

LONG

REF.	"	mm	FINITION					€
53883	1/4"	305mm	Acier zingué	0.27	10	40	1680	19,80€
53884	3/8"	457mm	Acier zingué	0.61	10	20	700	32,50€
53885	1/2"	609mm	Acier zingué	1.25	4	16	480	35,70€

ARTICULÉ

REF.	"	mm	FINITION					€
52587	1/4"	172mm	Chromé	0.16	12	48	3456	40,00€
52588	1/2"	172mm	Chromé	0.17	12	144	3456	47,50€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

ARTICULÉ COURT

REF.	"	mm	FINITION					€
51306	1/4"	165mm	Chromé	0.30	12	48	816	28,10€
51305	1/2"	175mm	Chromé	0.31	12	48	816	28,90€

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

ARTICULÉ EXTENSIBLE

REF.	"	mm	FINITION					€
52197	1/2"	350-490mm	Acier zingué	1.04	6	12	468	36,30€

PRÉSENTOIR DE 6 UNITÉS

FLEXIBLE

REF.	"	mm	FINITION					€
51801	3/8"	500mm	Chromé	0.56	10	40	160	62,00€

KIT DE 3 CLIQUETS RACCOURCIS

REF.	"	mm	FINITION					€
53671	1/4"	85mm	Chromé	0.85	-	10	520	41,00€
	3/8"	102mm	Chromé					
	1/2"	135mm	Chromé					



53886
53887
53888

53883
53884
53885



AVEC DOUILLES

REF.	"	FINITION	PROFIL	AVEC DOUILLES					€
54028	1/2"	Acier zingué		10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm	1.30	4	24	432	29,00€
54029	1/2"	Acier zingué			1.25	4	24	432	29,00€
54030	1/4"	Acier zingué		4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm	0.35	6	36	1008	19,00€
54031	1/4"	Acier zingué			0.35	6	36	864	19,00€

54028



PIÈCES DE RECHANGE



54029



PIÈCES DE RECHANGE



54030



PIÈCES DE RECHANGE



54031



PIÈCES DE RECHANGE



CLIQUET 120 DENT

REF.	"	Nm	FINITION					€
54647	1/4"	100Nm	Acier zingué	0.35	12	24	-	18,00€
54648	3/8"	360Nm	Acier zingué	1.90	12	24	-	19,00€
54649	1/2"	900Nm	Acier zingué	1.90	12	24	-	24,00€



54647



54648



54649

TU POURRAIS AUSSI AIMER...

RECHANGE

REF.	"	REF.					€
15147	3/8"	REF.53884, 53887	0.10	-	100	-	6,60€
15148	1/2"	REF.53885, 53888	0.20	-	100	-	6,60€
15149	1/4"	REF.53883, 53886	0.05	-	100	-	6,60€



KIT DE RÉPARATION POUR CLÉ À CLIQUET

REF.	"	REF.					€
15138	1/4"	REF.53671, 54030, 54031, 54022, 54018, 54083, 54086	0.10	-	50	-	11,70€
15139	3/8"	REF.53671, 54023, 54021, 54084	0.15	-	50	-	13,70€
15140	1/2"	REF.53671, 54028, 54029, 54024, 54019, 54085, 54087	0.20	-	50	-	15,60€



BARRE ARTICULÉ

REF.	"	mm					€
52524	3/4"	1020mm	3.60	3	6	144	56,00€
52526	1/2"	600mm	1.65	5	10	810	28,40€
52525	1/2"	430mm	0.85	10	20	1500	14,00€
54343	1/2"	450-600mm	1.15	-	6	594	33,00€



52524

PIÈCES DE RECHANGE

52526

PIÈCES DE RECHANGE

52525

PIÈCES DE RECHANGE

TOURNE-À-GAUCHE EN T 1/2" 250MM

REF.	"	mm					€
53468	1/2"	250mm	0.35	6	48	600	9,20€
53478	1/4"	115mm	0.50	5	100	1200	4,80€
53479	3/8"	200mm	0.15	5	50	300	6,40€
53480	3/4"	460mm	1.35	5	10	480	20,50€
53481	1"	550mm	2.85	-	5	300	27,50€



54339

273,00€



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE NUMÉRIQUE DIGITAL 1/2" 10-200NM

Pièces	1
Mesure du carré	1/2"
Mesure	0-360° (Torque-Grados/Degrees)
Plage de couple	10-200Nm
Précision (dans le sens horaire)	±2%
Précision (sens anti-horaire)	±3%
Unités de mesure	Nm, In/Lb, Ft/Lb, Kg/cm, Grados/Degrees
Longueur	530mm
Poids	1,34Kg

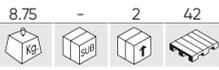


TUTORIEL VIDÉO



53972

550,00€



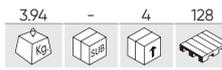
CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE DE 3/4"



Pièces	1
Mesure du carré	3/4"
Matériau	Acero/Steel - SMC440
Nombre de dents	72
Plage de couple	200-800Nm
Précision (dans le sens horaire)	±3%
Unités de mesure	Nm
Longueur	1000-1210mm
Poids	8,75Kg

52913

292,00€



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE AVEC LA TÊTE INTERCHANGEABLE, 200NM



PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	11
Mesure du carré	1/2"
Matériau	CrV
Nombre de dents	72
Plage de couple	40-200Nm
Précision (dans le sens horaire)	±3%
Unités de mesure	Nm
Longueur	325mm
Poids	3,94Kg

54269

56,00€



ENSEMBLE DE 21 PIÈCES AVEC CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE 1/4"

	x1	5-25Nm		x3	PH1, PH2, PH3
	x1	100mm		x8	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 (37mmL)
	x1	UNIVERSAL		x1	H5 (87mmL)
	x1	1/4" (F) - 3/8" (M)		x5	T10, T15, T20, T25, T30

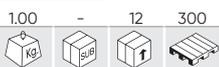


PIÈCES DE RECHANGE



51830

99,00€



TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE MÉCANIQUE



Pièces	33
Mesure du carré	1/4"
Plage de couple	2-10Nm
Longueur	242mm
Poids	1,00Kg



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE

REF.	"	mm	Nm					€
54526	1/4"	235mm	5-25Nm	0.71	5	10	420	41,00€
54533	3/8"	420mm	20-120Nm	1.54	5	10	320	56,00€
54527	1/2"	430mm	40-210Nm	1.69	5	10	320	64,00€
51262	1/4"	270mm	5-25Nm	0.80	4	16	384	51,00€
51338	3/8"	365mm	19-110Nm	1.05	4	16	352	53,00€
51127	1/2"	470mm	28-210Nm	1.70	4	8	256	56,00€



54526 - 54533 - 54527



51127 - 51262 - 51338

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE AVEC JUDAS

REF.	"	mm	Nm					€
54529	1/4"	280mm	3-25Nm	0.78	-	10	520	84,00€
54530	1/2"	515mm	20-200Nm	1.90	-	10	210	105,00€
53081	1/4"	375mm	4-20Nm	1.10	5	25	350	115,00€
53082	1/2"	560mm	40-210Nm	1.90	4	8	168	148,00€



54529 - 54530



53081 - 53082

JEU DE RALONGES

REF.	"	TÊTE	PCS	mm					€
51805	1/4"	Tête sphérique	5 PCS	50, 75, 100, 152, 227mm	0.33	4	20	640	17,00€
51447	1/4"	Tête normal	5 PCS	50, 75, 100, 152, 227mm	0.34	5	20	960	16,00€
51448	1/2"	Tête sphérique	5 PCS	50, 125, 250, 380, 510mm	2.38	-	5	270	52,00€

51805



PIÈCES DE RECHANGE



51447



PIÈCES DE RECHANGE



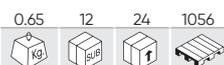
51448



PIÈCES DE RECHANGE



51479



RALLONGE TÉLESCOPIQUE DE 1/2" À TÊTE SPHERIQUE

1/2" 260-410mm



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

54684

23,50€

8.00 - 10 252



ENSEMBLE DE 4 TOURNEVIS TORX EXTRA LONGS

450mm T15, T20, T25, T30



PIÈCES DE RECHANGE

54302

13,80€

0.45 10 40 650



JEU DE 6 TOURNEVIS DE PRÉCISION

- ⊕ x3 PH00, PH0, PH1
- ⊖ x3 SL2, SL3, SL4



JEU DE TOURNEVIS AVEC EVA CARBONE MODULE

REF.	PCS	mm					€
53943	7 PCS	PH4x200, PH3x150, PH2x100, PH2x38, PH1x80, PH1x100, PH0x120	0.80	-	10	240	21,50€
53944	7 PCS	SL9x200, SL4x125, SL5x100, SL5x80, SL6x38, SL6x100, SL8x150	0.80	-	10	240	19,50€
53945	7 PCS	T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T20x75, T25x100, T27x100	0.60	-	10	240	18,90€

53943



PIÈCES DE RECHANGE



53944



PIÈCES DE RECHANGE



53945



PIÈCES DE RECHANGE



ETUI DE TOURNEVIS DE PRECISION

REF.	PCS	mm					€
52500	3 PCS	PH00x25, PH0x25, PH1x25	0.33	-	50	1000	19,50€
	5 PCS	SL0.4x2x25, SL0.4x2.5x25, SL0.5x3.0x25, SL0.5x3.5x25, SL0.8x4x25					
53917	3 PCS	PH00, PH0, PH1	0.20	5	50	950	9,60€
	4 PCS	SL1.4, SL2.0, SL2.4, SL3.0					



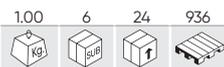
52500



53917

53694

18,40€



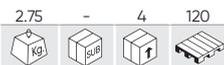
TOURNEVIS À FRAPPER DE 1/2"

	x3	PH2x36, PH3x36, PH3x70		x1	1/2"
	x3	SL7x36, SL8x36, SL8x70		x1	1/2"



54126

39,00€



JEU DE TOURNEVIS MAGNÉTIQUES DANS UNE MALLETTE DE TRANSPORT

	x6	PH1x75, PH2x38, PH2x100, PH3x150, PH4x200 (GO-THROUGH), PH0x75mm			
	x6	SL5x75, SL6x38, SL6x100, SL8x150, SL9.5x200 (GO-THROUGH), SL3.2x75mm			



PIÈCES DE RECHANGE



53010

18,00€



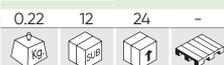
JEU DE TOURNEVIS AVEC MANCHE INTERCHANGEABLE

	x2	PH1, PH2		x3	T10x15, T20x25, T30x40
	x2	4x6, 5x7mm		x3	H4x4, H5x5, H6x6mm



54551

11,50€



TOURNEVIS À CLIQUET TRONQUÉ 6 EN 1



	x2	4, 5mm
	x2	PH1, PH2
	x2	PZ1, PZ2

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

54552

15,00€



TOURNEVIS À CLIQUET 12 EN 1



	x3	4, 5, 6mm
	x3	PH1, PH2, PH3
	x3	3, 4, 5mm
	x3	T15, T20, T25

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



TUTORIEL VIDÉO

JEU DE 6 TOURNEVIS

REF.		PCS	mm					€
54070		2 PCS	PH1x80, PH2x100mm	0.50	-	10	440	18,00€
		4 PCS	SL6.5x150, SL5.5x125, SL4x100, SL3x80mm					
54071		3 PCS	PH3x150, PH2x100, PH1x75mm	1.10	-	10	330	26,50€
		3 PCS	SL8x150, SL6.5x100, SL5.5x75mm					

54070



PIÈCES DE RECHANGE



54071



PIÈCES DE RECHANGE



TOURNEVIS RÉVERSIBLE PLAT-CRUCIFORME

REF.		PCS	mm					€
54060		2 PCS	SL6x150, PH2x150mm	0.15	10	60	1500	6,00€
54061		2 PCS	SL6x100, PH2x100mm	0.10	10	60	1800	6,00€



TOURNEVIS FLEXIBLES AVEC EMBOUTS

REF.		PCS	"							€
52169		4 PCS	1/4"	265mm	6, 7, 8mm	0.45	12	48	672	25,00€
52170		7 PCS	1/4"	265mm	4, 5, 6, 7, 8, 10mm	0.27	12	48	864	16,00€
53575		4 PCS	1/4"	500mm	4, 5, 7mm	0.40	10	40	480	16,00€



50902

13,00€



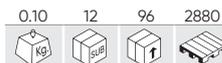
JEU DE 4 TOURNEVIS À FRAPPER PLATS



	3"	80mm		6"	155mm
	4"	100mm		8"	200mm

53225

3,70€



MAGNÉTISEUR / DÉMAGNÉTISEUR



PINCE CIRCLIPS EMBOUTS DROIT

REF.		"	mm					€
51018	POUR INTERIEUR	7"	180mm	0.14	5	100	2000	7,20€
52964		9"	225mm	0.23	6	60	1440	9,45€
53549		13"	330mm	0.45	5	30	-	14,80€
51017	POUR EXTERIEUR	7"	180mm	0.17	5	100	1800	6,90€
52966		9"	225mm	0.28	6	60	1800	9,90€
53547		13"	330mm	0.50	5	30	-	16,20€

PINCE CIRCLIPS EMBOUTS COUDÉS

REF.		"	mm					€
51021	POUR INTERIEUR	7"	180mm	0.16	5	100	-	7,20€
52965		9"	225mm	0.24	6	60	1440	9,45€
53550		13"	330mm	0.45	5	30	-	14,80€
51020	POUR EXTERIEUR	7"	180mm	0.13	5	100	1600	6,90€
52967		9"	225mm	0.24	6	60	1440	9,90€
53548		13"	330mm	0.50	5	30	-	16,20€



51018, 52964, 53549



51021, 52965, 53550



51017, 52966, 53547



51020, 52967, 53548



PINCE CIRCLIPS

REF.			"	mm					€
54712	EMBOUITS DROIT	POUR INTERIEUR	7"	180mm	16.40	5	100	1800	11,00€
54713		POUR EXTERIEUR	7"	180mm	16.60	5	100	1800	11,00€
54714	EMBOUITS COUDÉS	POUR INTERIEUR	7"	180mm	16.60	5	100	1800	11,00€
54715		POUR EXTERIEUR	7"	180mm	16.40	5	100	1800	11,00€



54712



54713



54714



54715

15454

35,40€

1.10	-	10	300

MODULE PINCE SEEGER EVA 8" (200MM)



POUR INTERIEUR



POUR EXTERIEUR



PIÈCES DE RECHANGE

53389

34,00€

1.50	-	10	150

JEU DE PINCES SEEGER AVEC POINTES INTERCHANGEABLES DANS UNE VALISE DE TRANSPORT



	x4	0°, 15°, 45°, 90°
	x4	0°, 15°, 45°, 90°
	x2	260mm

51812

48,00€

1.65	-	10	240

JEU DE 5 PINCES



PIÈCES DE RECHANGE

	x1	160mm		x1	200mm
	x1	160mm		x1	250mm
	x1	180mm			

PINCE COUPANTE DIAGONALE

REF.	"	mm						€
53905	6"	160mm	0.20	6	60	1080	7,60€	
53906	7"	180mm	0.20	6	60	1440	8,65€	



PINCE COUPANTE DIAGONALE

NOUVEAU DESIGN

REF.	"	mm						€
54711	7"	180mm	16.30	6	60	1620	11,50€	



PINCE A BEC DROIT

REF.	"	mm					€
53908	6"	160mm	0.15	6	60	1440	7,80€
53909	8"	200mm	0.20	6	60	1440	9,90€



PINCE A BEC DROIT

NOUVEAU DESIGN

REF.	"	mm					€
54709	8"	200mm	13.80	6	60	1620	10,50€



PINCE UNIVERSELLE

REF.	"	mm					€
53911	6"	160mm	0.20	6	60	1080	9,00€
54015	7"	180mm	0.20	6	60	1440	10,20€
53967	8"	200mm	0.30	6	60	1440	11,00€



PINCE UNIVERSELLE

NOUVEAU DESIGN

REF.	"	mm					€
54710	7"	180mm	15.50	6	60	1620	11,00€



PINCE MULTIPRISE

REF.							€
50567	250mm	40mm	0.34	10	60	1500	9,60€
52052	515mm	140mm	1.88	2	10	400	57,00€

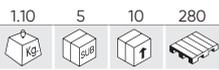


PINCES EXTRA LONGUES SYSTÈME CISEAUX

REF.								€
52846	340mm	85mm	0°	0.40	-	60	1500	37,80€
52847	335mm	75mm	45°	0.40	-	60	1500	42,50€



52272



JEU DE 3 PINCES LONGUES 0°, 45°, 90°

	0°	280mm
	45°	275mm
	90°	270mm



PINCE POUR COLLIER A SERTIR

REF.		mm					€	
52619		20mm	260mm	0.55	6	36	648	23,10€
52812		34mm	270mm	0.85	5	20	500	65,00€



52619



52812

PINCE UNIVERSELLE POUR COLLIER AUTOSERRANT

REF.			mm					€	
51995			47mm	630mm	0.53	5	40	480	24,50€
53390			50mm	630mm	1.00	10	20	480	34,50€

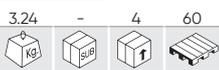


PINCE POUR ANNEAU

REF.		mm					€	
52508		0-38mm	240mm	0.37	10	50	800	41,00€
52509		22-55mm	240mm	0.39	10	50	800	38,50€



52050



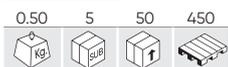
COFFRET DE PINCES SPÉCIALE A COLLIERS



PIÈCES DE RECHANGE



53396 18,30€



PINCE POUR COLLIER DE SERRAGE DE TUYAUX D'ÉCHAPPEMENT



52791 18,00€



PINCE POUR COLLIERS CLIC-R



54376 12,80€



PINCE DE BANDAGE DE JOINT DE CARDAN AVEC COUPEUR



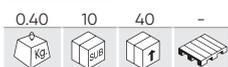
54311 15,00€



PINCE POUR COLLIER A SERTIR



54330 13,70€



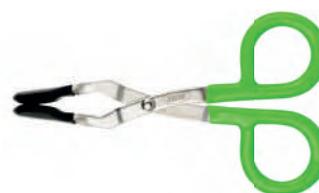
PINCE POUR JOINTS DE TIGE DE VALVES



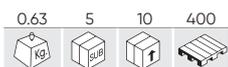
54279 6,00€



PINCE POUR EXTRACTION D'AMPOULES



54479 38,50€



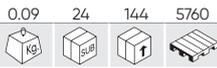
PINCE POUR BANDES MÉTALLIQUES AUTOBLOQUANTES



Largeur de la pince	4.6-12mm
Épaisseur de la pince	0.2-0.4mm

52412

5,90€



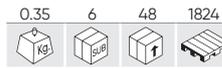
PINCE MULTIFUNCTION 105MM

- x2 Tournevis plat
- x1 Pointe cruciforme
- x1 Ouvre-bouteille
- x1 Ouvre-boite
- x1 Lime 25mm
- x1 Scie 40mm
- x1 Outil de coupe 40mm



52625

9,00€



PINCE POUR RESSORT DE FREIN



51355

19,00€

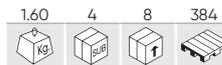


PINCE SPÉCIALE MASSE D'ÉQUILIBRAGE



52982

55,00€

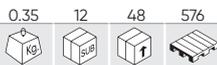


JEU DE 3 PINCES ETAUX EXTRA LONGUES



53445

17,10€



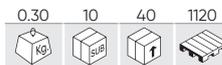
JEU DE PINCES POUR DÉCONNEXION DE TUYAU D'ESSENCE



- 5/16" Ø 8mm
- 3/8" Ø 10mm
- Application spéciale

53487

16,70€

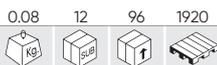


PINCE PLATE POUR LA CONDUITE DE CARBURANT



52152

13,50€

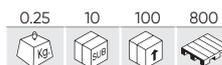


CISEAUX CÂBLE



51972

12,00€



PINCE A DÉNUDER AUTO-AJUSTABLE



PINCE COUPANTE DIAGONALE

REF.							€
53411	130mm	13mm	0.05	12	120	-	5,00€
53412	78mm	19mm	0.05	12	120	-	4,00€



53411



53412

COUPE BOULONS

REF.	"	mm					€
52955	12"	300mm	0.77	-	20	200	22,00€
52956	14"	350mm	0.95	-	20	200	22,50€
52957	18"	450mm	1.47	-	10	360	25,50€
52958	24"	600mm	2.40	-	8	210	31,50€
52959	30"	750mm	3.78	-	5	100	45,50€
52960	36"	900mm	5.15	-	5	105	49,50€



COUPE-FILS

REF.	mm	ø					€
53602	360mm	ø 125mm ²	0.60	-	5	300	33,00€
53603	550mm	ø 250mm ²	1.75	-	5	300	49,50€
53604	800mm	ø 500mm ²	3.70	-	5	120	128,00€



53385

19,30€

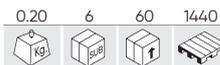


PINCE POUR EXTRACTION D'AGRAFES DE CARROSSERIE



53976

9,70€



PINCE MULTIFONCTION À ANGLE DROIT 6" 160MM



52761

8,00€

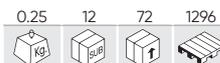


PINCE À SERTIR POUR COSSES ISOLÉES ET NON ISOLÉES 9"

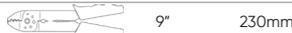


53932

8,00€



PINCE À SERTIR POUR COSSES ISOLÉES ET NON ISOLÉES 9"



52762

9,00€

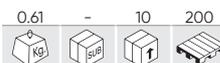


PINCE À SERTIR POUR COSSES NON ISOLÉES 8-3/4"



16111

21,50€



MODULE DÉNUDEUSE + BORNES EVA POUR SERVANTE D'OUTILS



54254

43,00€



PINCE À BORNES AVEC EMBOUT INTERCHANGEABLE

	9"
	PH2x100
	0,15-6mm ²
	10-35mm ²
	0,5-6mm ²
	0,5-10mm ²
	0,5-4mm ²



54112

18,00€

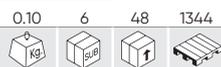


EXTRACTEUR DE TERMINAL AVEC SIX CONNECTEURS



54142

15,20€



ENSEMBLE DE CROCHETS, PIOCHES ET LEVIER NON-MARQUÉS (6 PIÈCES)



x2 Embouts crochets

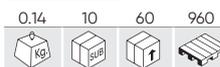
x2 Embouts coudés

x2 Embouts droits

x6 Embouts avec leviers

51525

9,80€



AIMANT FLEXIBLE AVEC POINTE MAGNÉTIQUE

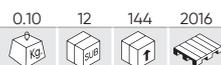


500mm

Ø 7mm

51526

9,80€



DOIGT FLEXIBLE À 4 GRIFFES



500mm

Ø 20mm

52473

9,90€



AIMANT FLEXIBLE AVEC LED

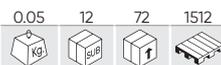


545mm

Ø 15mm

51272

7,50€



AIMANT TÉLESCOPIQUE AVEC POINTE LED



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

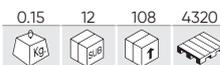


90-810mm

Ø 18mm

52472

4,90€



AIMANT TÉLESCOPIQUE AVEC POINTE MAGNÉTIQUE

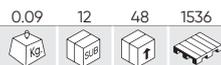


135-600mm

Ø 10mm

52468

5,90€



MIROIR D'INSPECTION TÉLESCOPIQUE ARTICULÉ



280-445mm

Ø 50mm

15706

32,00€



MODULE D'OUTILS DE RAMASSAGE MAGNÉTIQUE - 5 PIÈCES



MARTEAU DE MÉCANICIEN

REF.	g	mm					€
51674	505g	330mm	0.60	6	36	864	8,10€
52565	1000g	365mm	1.13	6	24	720	11,50€



MARTEAU À BOULE

REF.	g	mm					€
51504	454g	320mm	0.55	4	40	800	9,30€
51918	1000g	360mm	1.25	6	18	864	12,50€



HACHE AVEC MANCHE EN BOIS

REF.	mm					€
52460	410mm	1.17	4	24	864	17,80€
52461	700mm	2.00	4	12	240	28,00€



MARTEAU ANTI-REBOND

REF.	Kg	mm					€
52180	1,35Kg	355mm	1.45	6	12	432	19,00€
52181	1,80Kg	370mm	1.81	6	12	300	22,50€
52183	2,20Kg	405mm	2.30	6	12	288	26,20€



MARTEAU EN NYLON ANTI-REBOND

REF.	ø	mm					€
52425	40mm	310mm	0.70	6	12	768	36,00€
52426	60mm	420mm	1.50	2	12	288	55,00€
52427	70mm	480mm	2.02	2	12	204	68,00€



MARTEAU EN NYLON

REF.	ø	mm					€
14303	35mm	350mm	3.95	-	50	-	12,00€



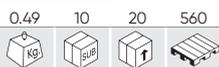
MARTEAU AVEC MANCHE EN PLASTIQUE

REF.	Kg	mm					€
52182	2Kg	297mm	2.20	6	12	504	24,00€
52184	4Kg	880mm	4.31	-	4	144	43,00€
52185	6Kg	895mm	6.97	-	4	72	60,00€
52186	8Kg	900mm	8.68	-	2	72	73,00€



52831

18,00€



SCIE EN ARC



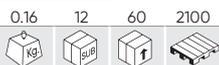
PIÈCES DE RECHANGE



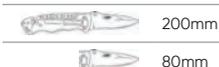
PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

52786

14,60€



COUPEAU AVEC SYSTÈME COUPE-CEINTURE ET POINTE CASSE VITRE



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

52878

11,20€

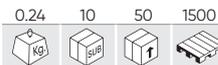


COUPE-TUBE 3-32MM



52879

10,70€



COUPE-TUBE 3-35MM



52877

16,70€

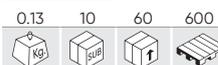


CISEAUX POUR COUPER LES TUYAUX 42MM



53517

9,50€



COUPE-TUBE



54505

31,00€



SET DE COUPEAUX ET GRATTOIRS

	x5	12mm
	x5	16mm
	x5	16mm
	x5	19mm
	x5	20mm
	x1	160mm
	x1	150mm

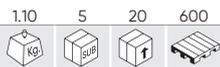


PIÈCES DE RECHANGE



52885

18,80€



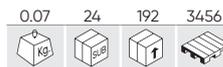
JEU DE 12 POINÇONS CREUX - METRIQUE



3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 19mm

51909

2,46€



CUTTER PROFESSIONNEL



PIÈCES DE RECHANGE

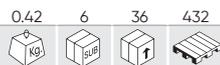


PRÉSENTOIR DE 24 UNITÉS

100x18mm

54331

29,50€



JEU DE 3 COUTEAUX PROFESSIONNELS

	LAME	TAILLE DE LA LAME	LONGUEUR
A	x4	60x19mm	175mm
B	x1	100x10mm	160mm
C	x4	60x19mm	175mm



PIÈCES DE RECHANGE



53083

64,00€



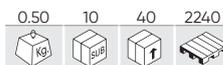
JEU DE 4 BURINS



18x125, 21x150, 26x200, 29x250mm

54089

19,60€



JEU DE 5 BURINS



PIÈCES DE RECHANGE



10x155, 11x155, 12x155, 14x155, 16x155mm

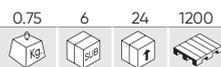
BURINS

REF.	mm					€
53120	150mm	0.35	6	24	1200	6,00€
53121	250mm	0.55	6	24	864	8,10€
53122	350mm	0.90	6	12	720	9,50€



53095

20,50€



JEU DE 6 CHASSES GOUPILLES



54099

14,70€



JEU DE 5 CHASSES GOUPILLES



15737

48,50€



MODULE POUR CISEAUX ET PERFORATEURS



52049

14,00€

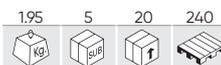


JEU DE 5 POINTEAUX



53993

85,00€



RIVETEUSE ARTICULÉE MULTI-FONCTIONNELLE



A	x1	360°	D	x4	3/32", 1/8", 5/32", 3/16"
B	x4	M3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x1	E	x3	M4x0.7, M5x0.8, M6x1
C	x4	M3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x1	F	x3	5.5x8.5, 12x17, 15x19mm

54585

87,00€



RIVETEUSE ARTICULÉE MULTIFONCTIONS



A	x1	275mm - 360°
B	x4	M3, M4, M5, M6
C	x2	Adaptateurs

52595



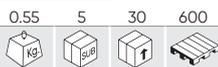
RIVETUSE POUR EMBOUTS FILETÉS COMPACTE 200MM / 8"

	8" - 200mm
	M3, M4, M5, M6



66,00€

52462



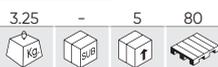
RIVETUSE COMPACTE 200MM / 8"

	8" - 200mm
	2.4mm (3/32"), 3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32"), 4.8mm (3/16")



25,30€

52597



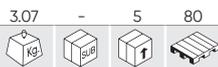
RIVETUSE POUR EMBOUTS FILETÉS AUTOMATIQUE 440MM / 17"

	17" - 440mm
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12



146,00€

52596



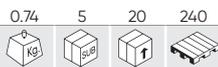
RIVETUSE POUR EMBOUTS FILETÉS 400MM / 16"

	16" - 400mm
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12



114,00€

52463



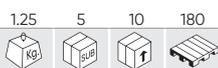
RIVETUSE 300MM / 12"

	12" - 300mm
	3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32"), 4.8mm (3/16")



28,50€

52464



RIVETUSE 400MM/16"

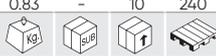
	16" - 400mm
	2.4mm (3/32"), 3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32"), 4.8mm (3/16"), 6.4mm (1/4")



42,00€

13667 19,00€

0.83 - 10 240



MODULE EVA DE RIVETEUSE + RIVETS POUR SERVANTE D'OUTILS



PIÈCES DE RECHANGE POUR 52595, 52596, 52597

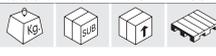
REF.							€
13226		M3	0.03	-	100	14999	6,40€
13227		M4	0.04	20	100	-	6,40€
13228		M5	0.04	20	100	-	6,40€
13229		M6	0.04	20	100	-	6,40€

REF.							€
13230		M8	0.04	20	100	-	6,40€
13231		M10	0.05	-	100	-	6,40€
13232		M12	0.05	-	100	-	6,40€



53331 34,00€

0.80 5 20 280



RIVETEUSE 10" 250MM

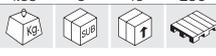


10" - 250mm

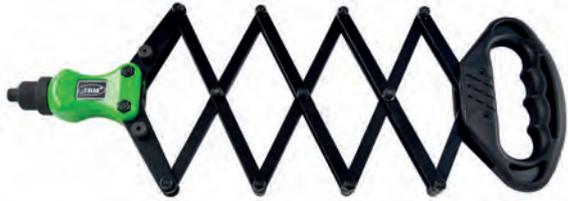
2.4mm (3/32"), 3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32"), 4.8mm (3/16"), 6.4mm (1/4")

53332 37,00€

1.65 5 10 280



RIVETEUSE EXTENSIBLE 8" 200MM

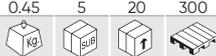


8" - 200mm

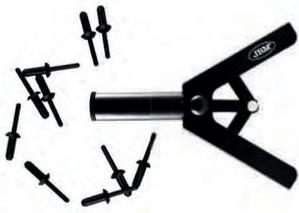
2.4mm (3/32"), 3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32"), 4.8mm (3/16"), 6.4mm (1/4")

52609 29,00€

0.45 5 20 300



RIVETEUSE + RIVETS EN PLASTIQUE



Ø 6.6x17.2, 6.3x25.2, 5x17.2, 5x15.8mm



PIÈCES DE RECHANGE

119,00€

52575

1.75 5 10 120

RIVETEUSE PNEUMATIQUE

	12" - 300mm
	2.4mm (3/32"), 3.2mm (1/8"), 4.0mm (5/32"), 4.8mm (3/16")



PIÈCES DE RECHANGE



MÈTRES AUTOBLOQUANTS

REF.	m	mm					€
53025	3m	16mm	0.13	12	48	2016	3,50€
53026	5m	22mm	0.26	12	48	3024	5,80€
53027	7.5m	25mm	0.40	12	48	1500	9,00€



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

NIVEAU D'ALUMINIUM

REF.	mm					€
53613	500mm	0.55	5	30	1260	20,50€
53614	600mm	0.60	5	30	840	23,50€
53615	800mm	0.85	5	20	600	37,00€



PIÈCES DE RECHANGE

NIVEAU D'ALUMINIUM MAGNETISÉ

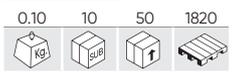
REF.	mm					€
53616	500mm	0.30	5	60	1260	10,60€
53617	600mm	0.30	5	60	840	11,10€
53618	800mm	0.35	5	30	600	15,10€



PIÈCES DE RECHANGE



52433 4,80€



JEU DE JAUGES D'ÉPAISSEUR-20 (0.05-1.0MM)



0.05-1.0mm

52638 10,70€



PINCE EMPORTE PIÈCES REVOLVER



Ø 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5mm

52318 78,00€



NIVEAU DE CARROSSAGE MAGNÉTIQUE



-6/+6°

52904 61,00€



COMPARATEUR AVEC SUPPORT MAGNETIQUE



0-10mm

PIED À COULISSE

REF.	mm							€
50724	150mm	Digital	0.30	5	50	1200	28,00€	
50937	150mm	Mécanique	0.24	10	50	1500	10,50€	



JAUGE DE PROFONDEUR

REF.	mm							€
52873	0-40mm	Mécanique	0.04	5	300	1500	11,60€	
53042	0-25,4mm	Digital	0.05	10	100	2000	9,90€	



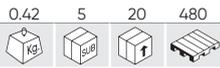
CLÉ SERRAGE ANGULAIRE

REF.	"							€
52583	1/2"		0.20	4	48	864	8,50€	
52794	1/2"	Magnetique	0.48	6	24	288	28,00€	



51951

15,60€



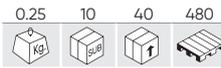
JEU DE 3 SPATULES EN ACIER



39, 65, 75mm

53339

9,50€



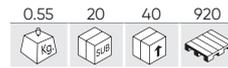
JEU DE 4 SPATULES ACIER



2, 3, 4, 6"

53589

12,10€



AGRAFEUSE INDUSTRIELLE



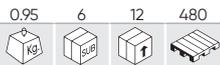
PIÈCES DE RECHANGE



4-14mm

52700

20,50€



JEU D'ÉVASEMENT TUYAU DE FREIN



3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2"

51853

18,00€



JEU DE 5 LIMES EN ACIER



8" - 310mm

52905

28,00€



PINCE À CINTRER POUR TUBES 6-8-10MM

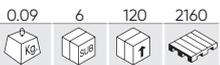


270mm

6, 8, 10mm

52760

4,10€



BROSSE MÉTALLIQUE



290mm

Acier

52515

9,10€



JEU DE 3 BROSSES MÉTALLIQUES



225mm

Laiton, nylon et acier

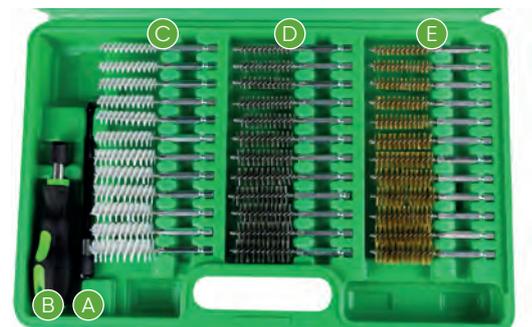
51989

49,50€



COFFRET DE 38 BROSSES MÉTAL / NYLON / LAITON

A	x1	
B	x1	1/4"
C	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
D	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
E	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm



MEUBLES D'ATELIER

ENSEMBLES DE MEUBLES	76	TABLES DE TRAVAIL	111
CHARIOTS À OUTILS	80	STOCKAGE	113
SETS À OUTILS	95	TABOURETS / CHARIOT DE MECANICIEN	117
ACCESSOIRES POUR CHARIOT	106	ÉTAUX/ENCLUMES	120



NOUVELLE GAMME DE MOBILIER D'ATELIER. SYSTÈME MODULAIRE.



La qualité

Un design ergonomique avec des finitions modernes de haute qualité pour garder votre atelier organisé et optimiser à la fois votre propre travail et celui de votre équipe.



Adaptabilité

Créez votre environnement de travail à partir de zéro, en l'adaptant à votre espace et à vos besoins grâce à de multiples combinaisons de nos meubles.



Organisation

Gardez votre atelier bien rangé grâce à la grande capacité de rangement offerte par nos meubles, que ce soit en tant qu'ensemble ou individuellement.



Installation

Adaptez-vous à l'évolution de vos besoins en ajustant ou en agrandissant facilement le mobilier, grâce à un processus d'installation et d'assemblage simple.



- A x1 16627 ARMOIRE À 4 TIROIRS
- B x1 16492 ARMOIRE D'ANGLE AVEC PANNEAU MDF
- C x1 16493 ARMOIRE AVEC PORTE-ROULEAU DE PAPIER
- D x2 16494 ARMOIRE MURALE
- E x1 16491 ARMOIRE D'ANGLE
- F x4 16498 PANNEAU PERFORÉ
- G x1 16516 4 PANNEAUX PERFORÉ POUR ARMOIRE D'ANGLE
- H x2 16497 PANNEAU
- I x2 16561 BARRE DE SUPPORT



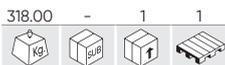
- A x1 16627 ARMOIRE À 4 TIROIRS
- B x1 16628 ARMOIRE À 6 TIROIRS
- C x1 16500 ARMOIRE 2 PORTES
- D x3 16494 ARMOIRE MURALE
- E x6 16498 PANNEAU PERFORÉ
- F x1 16600 PANNEAU D'ACIER INOXYDABLE
- G x2 16561 BARRE DE SUPPORT



- A x1 16493 ARMOIRE AVEC PORTE-ROULEAU DE PAPIER
- B x1 16627 ARMOIRE À 4 TIROIRS
- C x1 16490 ARMOIRE HAUTE
- D x2 16494 ARMOIRE MURALE
- E x4 16498 PANNEAU PERFORÉ
- F x1 16496 PANNEAU
- G x2 16561 BARRE DE SUPPORT

SERIE446

2.350,00€



ENSEMBLE DE MEUBLES MODULAIRES POUR GARAGE (18 PCS) + JEU DE 4 MODULES EVA CARBONE POUR OUTILS



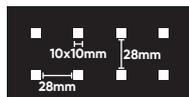
LES PANNEAUX À OUTILS SONT COMPATIBLES AVEC NOS CROCHETS: REF.16354, 16355, 16356, 16357



DIMENSIONS GÉNÉRALES

Hauteur	1950mm
Large	2640mm
Profondeur	500mm

ATTELAGE CARRÉ



PIÈCES DE RECHANGE

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

53708

325,00€



JEU DE 4 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

14296

122,00€



14297

93,00€



14298

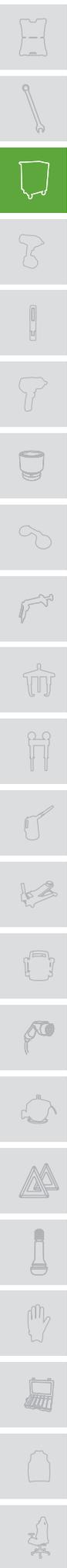
55,00€



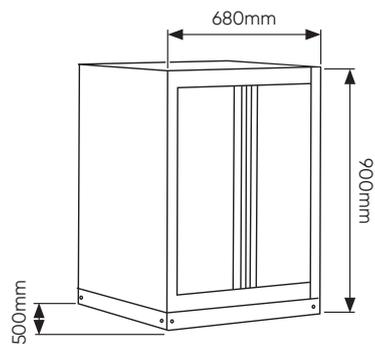
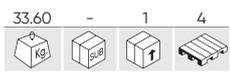
14299

93,00€

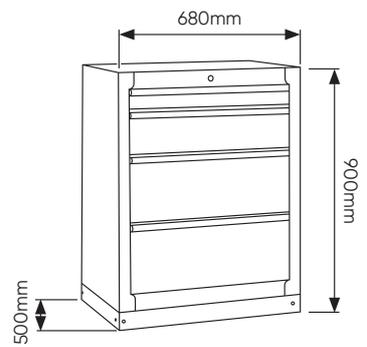
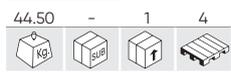




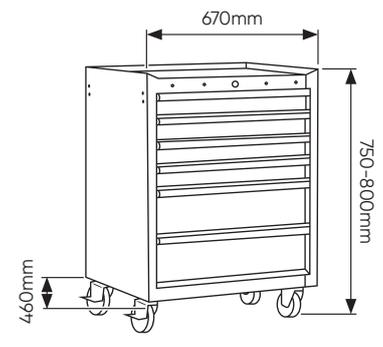
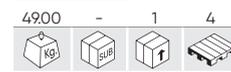
16500 463,00€



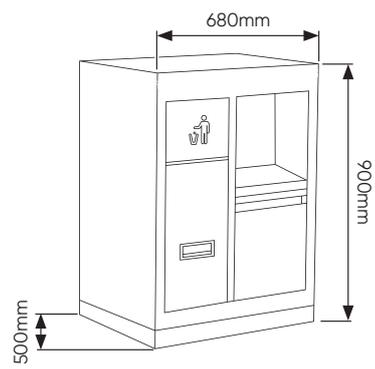
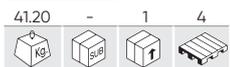
16627 537,00€



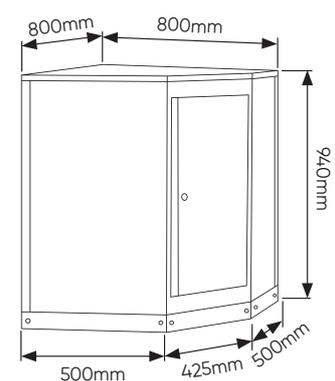
16628 594,00€



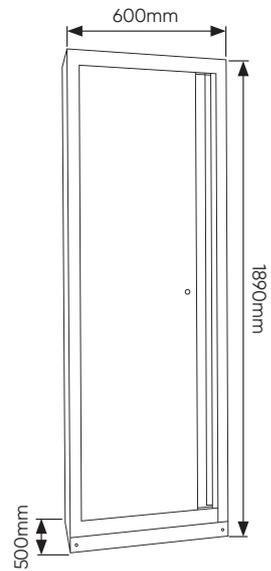
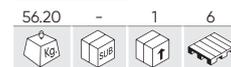
16493 463,00€



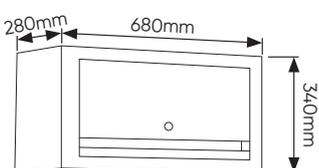
16492 675,00€



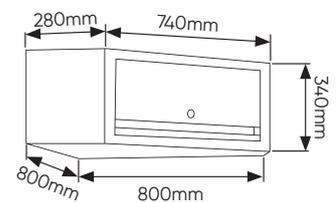
16490 650,00€



16494 139,00€



16491 298,00€



PANNEAU

REF.	MATÉRIEL	DIMENSIONS					€
16497	Bois	680x500x40mm	9.80	-	1	-	77,00€
* Conçu pour couvrir 1 module							
16496	Bois	1360x500x40mm	18.45	-	1	19	127,00€
* Conçu pour couvrir 2 modules							
16629	Bois	2040x500x40mm	27.80	-	1	1	185,00€
* Conçu pour couvrir 3 modules							
16600	Acier inoxydable	2040x500x40mm	33.00	-	1	20	252,00€
* Conçu pour couvrir 3 modules							



PANNEAU D'ANGLE

REF.	MATÉRIEL	DIMENSIONS					€
16835	Bois	1360x500x40mm	16.60	-	1	-	124,00€
16836	Acier inoxydable	680x500x40mm	20.00	-	1	-	219,00€



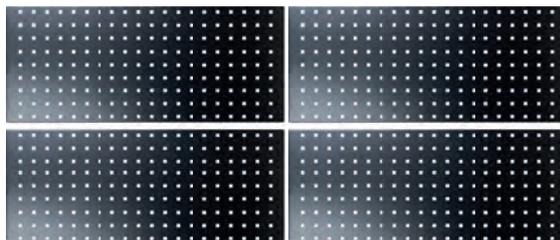
PANNEAU PERFORÉ

REF.	PIÈCES	DIMENSIONS					€
16498	1	338x25x680mm	2.00	-	3	180	26,00€
16516	4	225x38x775mm	2.30	-	4	108	121,00€

16498



16516



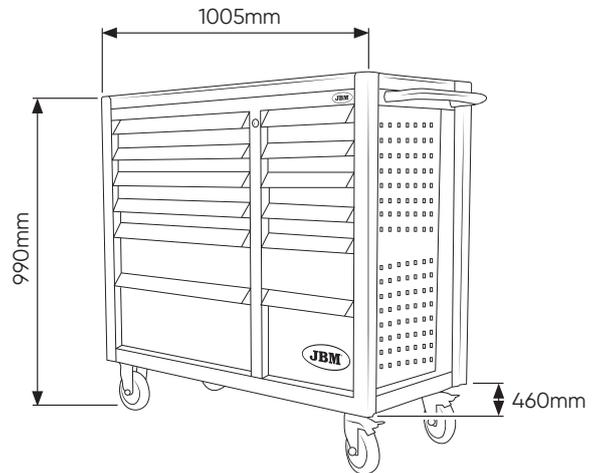
AUTRES

REF.	DESCRIPTION					€
16561	BARRE DE SUPPORT (REF.54327)	7.80	-	10	200	36,50€

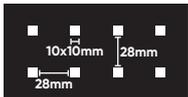


CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU						€
53939	12		Complete	172	Acier	98.70	-	1	4		1.280,00€
53868	12		Vide	-	Acier	83.50	-	1	4		1.090,00€



ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MESURES PREMIÈRE COLONNE

Mesures petit tiroir	75mm	533mm	400mm
Mesures de tiroir moyen	154mm	533mm	400mm
Mesures grand tiroir	233mm	533mm	400mm
Capacité des tiroirs		35Kg	

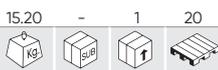
MESURES DEUXIÈME COLONNE

Mesures petit tiroir	75mm	265mm	400mm
Mesures de tiroir moyen	154mm	265mm	400mm
Mesures grand tiroir	233mm	265mm	400mm
Capacité des tiroirs		35Kg	

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

53708

325,00€



JEU DE 4 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

14296 122,00€



14297 93,00€



14298 55,00€

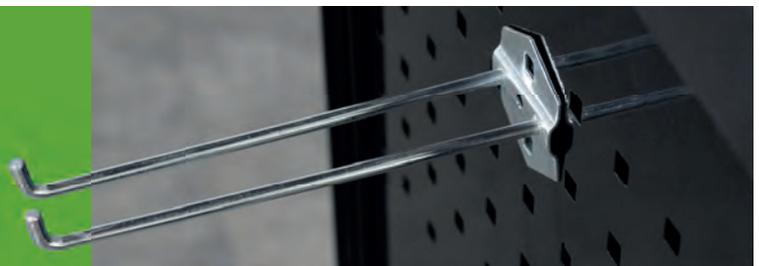


14299 93,00€



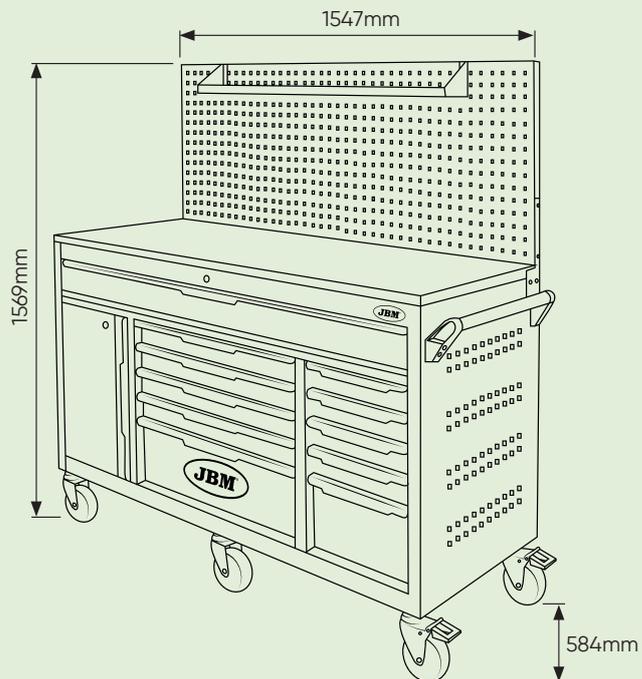
VOIR PAGE 106

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL

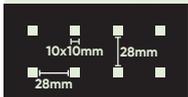


CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54724	11		Complete	332	Acier	23.70	-	1	1	3.463,00€
54510	11		Vide	-	Acier	158.00	-	1	1	1.949,50€



ATELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MESURES PREMIÈRE COLONNE

Mesures petit tiroir	75mm	665mm	482mm
Capacité de petit tiroir		40Kg	
Mesures grand tiroir	206mm	665mm	482mm
Capacité de grand tiroir		40Kg	

MESURES DU TIROIR ALLONGÉ

Mesures du tiroir allongé	527mm	346mm	556mm
Capacité du tiroir allongé		20Kg	

MESURES DEUXIÈME COLONNE

Mesures petit tiroir	75mm	318mm	482mm
Capacité de petit tiroir		30Kg	
Mesures grand tiroir	206mm	318mm	482mm
Capacité de grand tiroir		30Kg	

MESURES DE L'ARMOIRE

Mesures de l'armoire	112mm	1439mm	482mm
Mesures de l'armoire		75Kg	

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

17728 **445,00€**

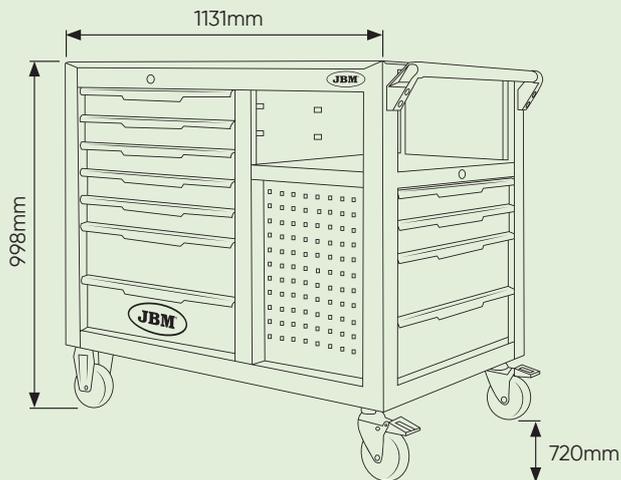


17141 **369,00€** **17142** **222,00€** **17144** **385,00€**

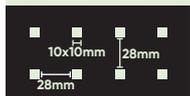


CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54723	11		Complete	331	Acier	174.50	-	1	1	3.420,00€
54509	11		Vide	-	Acier	136.80	-	1	1	1.890,00€



ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PARTIE AVANT

Mesures petit tiroir	75mm	569mm	400mm
Capacité de petit tiroir		35Kg	
Mesures grand tiroir	154mm	569mm	400mm
Capacité de grand tiroir		40Kg	

PARTIE LATÉRALE

Mesures petit tiroir	75mm	569mm	400mm
Capacité de petit tiroir		35Kg	
Mesures grand tiroir	154mm	569mm	400mm
Capacité de grand tiroir		40Kg	

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

14296 122,00€



14297 93,00€



14298 55,00€



14299 93,00€



15681 143,00€



15736 489,00€



15161 62,00€



15158 63,00€

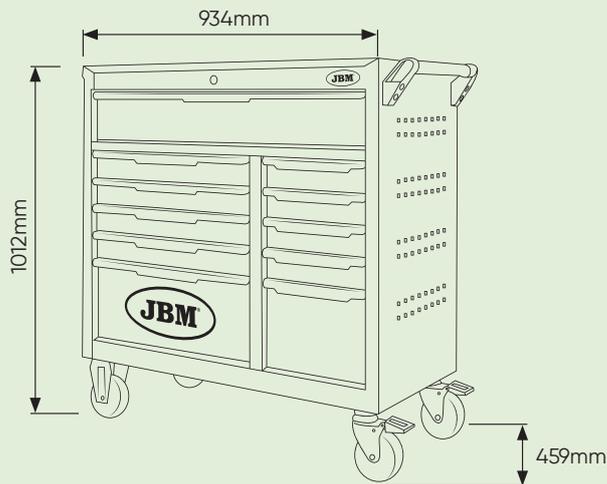


15156 70,00€

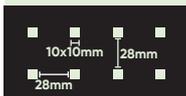


CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54725	11	●	Complete	332	Acier	126.40	-	1	4	2.330,00€
54511	11	●	Vide	-	Acier	93.00	-	1	4	1.097,00€



ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MESURES PREMIÈRE COLONNE			
Mesures petit tiroir	75mm	569mm	400mm
Capacité de petit tiroir		35Kg	
Mesures grand tiroir	233mm	569mm	400mm
Capacité de grand tiroir		40Kg	

MESURES DU TIROIR ALLONGÉ			
Mesures du tiroir allongé	138mm	933mm	400mm
Capacité du tiroir allongé		40Kg	

MESURES DEUXIÈME COLONNE			
Mesures petit tiroir	75mm	296mm	400mm
Capacité de petit tiroir		30Kg	
Mesures grand tiroir	233mm	296mm	400mm
Capacité de grand tiroir		30Kg	

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

17729 445,00€

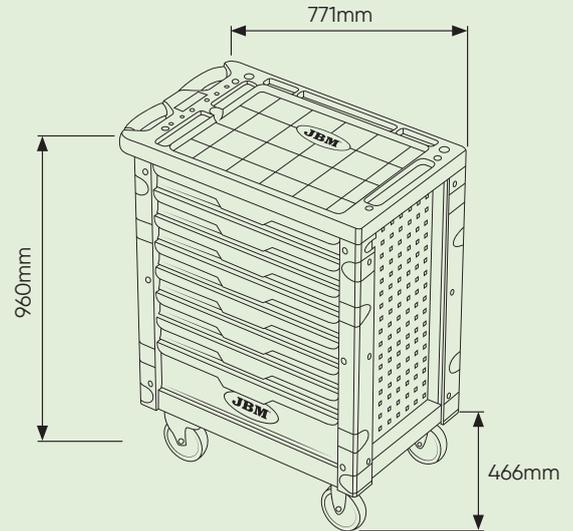


17141 369,00€ **17142** 222,00€ **17144** 385,00€

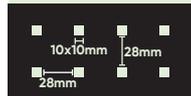


CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54718	8		Complete	289	Acier	69.00	-	1	1	2.060,00€
54717	8		Vide	-	Acier	56.00	-	1	1	549,00€



ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Mesures petit tiroir	75mm	575mm	428mm
Mesures grand tiroir	150mm	575mm	428mm

Capacité de petit tiroir	35Kg
Capacité de grand tiroir	35Kg

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

54720

1.549,00€

34.90	-	1	1
-------	---	---	---

JEU DE 7 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

<p>17138 245,00€</p>	<p>17139 130,00€</p>	<p>17140 167,00€</p>	<p>17141 369,00€</p>
<p>17142 222,00€</p>	<p>17143 313,00€</p>	<p>17144 385,00€</p>	

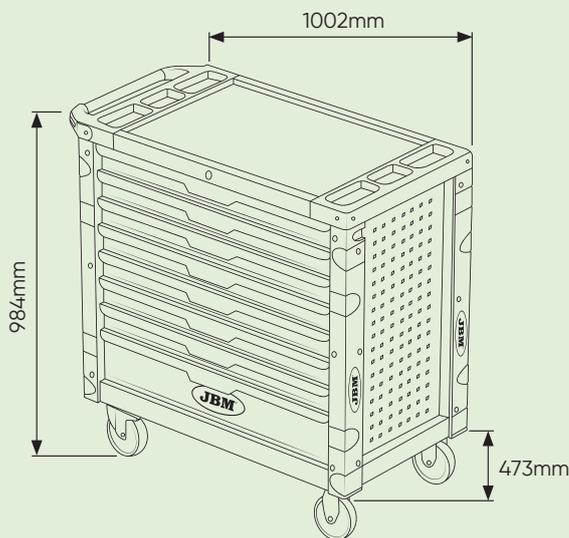
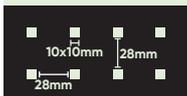
CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54688	8	●	Complete	468	Acier	130.50	-	1	4	3.150,00€
54690	8	●	Vide	-	Acier	77.50	-	1	1	988,00€



TUTORIEL VIDÉO

ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

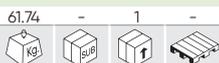
Mesures petit tiroir	73mm	771mm	430mm
Mesures grand tiroir	152mm	771mm	430mm

Capacité de petit tiroir	35Kg
Capacité de grand tiroir	35Kg

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

54689

2.162,00€



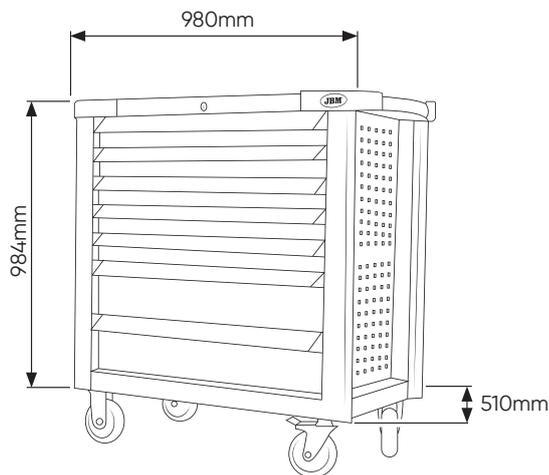
JEU DE 7 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

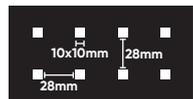
16873	145,00€	16874	454,00€	16875	433,00€	16876	369,00€
16877	290,00€	16878	174,00€	16879	315,00€		

CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
53912	7	●	Complete	199	Acier	74.50	-	1	4	1.280,00€
53869	7	●	Vide	-	Acier	74.50	-	1	4	990,00€
53913	7	●	Complete	199	Acier	74.50	-	1	4	1.280,00€
53870	7	●	Vide	-	Acier	74.50	-	1	4	990,00€



ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Mesures petit tiroir	74mm	705mm	400mm
Mesures grand tiroir	151,5mm	705mm	400mm

Capacité de petit tiroir	25Kg
Capacité de grand tiroir	35Kg

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

<p>14296 122,00€</p>	<p>14297 93,00€</p>	<p>14298 55,00€</p>	<p>14299 93,00€</p>
<p>15122 80,00€</p>	<p>15155 61,00€</p>	<p>15161 62,00€</p>	<p>15514 9,35€</p>

VOIR PAGE 106
 DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL



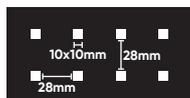
CHARIOTS À OUTILS 7 TIROIRS

CHARIOTS D'OUTILS VIDES

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54006	7		Vide	-	Acier	55.00	-	1	4	490,00€
53762	7		Vide	-	Acier	55.50	-	1	4	490,00€
53768	7		Vide	-	Acier	56.00	-	1	4	490,00€
53761	7		Vide	-	Acier	52.50	-	1	4	490,00€

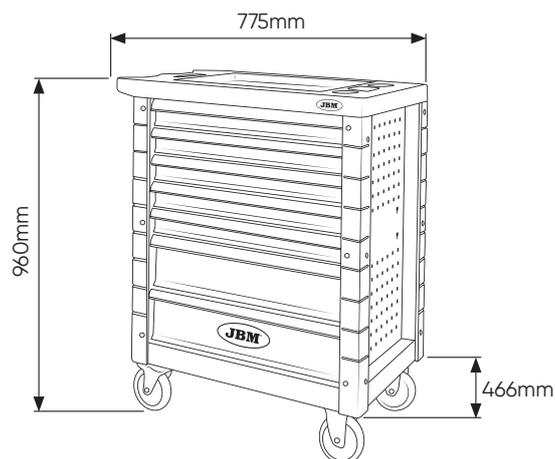


ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

			
Mesures petit tiroir	74mm	533mm	400mm
Capacité de petit tiroir		30Kg	
Mesures grand tiroir	151,5mm	533mm	400mm
Capacité de grand tiroir		30Kg	



LATÉRAUX PERFORÉS POUR AJOUTER DES ACCESSOIRES



LANGUETTE DE FERMETURE INDIVIDUELLE PAR TIROIR



SYSTÈME DE VERROUILLAGE CENTRALISÉ



AVEC 2 ROUES PIVOTANTES ET 2 ROUES RIGIDES



VOIR PAGE 106

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL



CHOISISSEZ LE CHARIOT AVEC LES MODULES LES MIEUX ADAPTÉS À VOS BESOINS

SPÉCIAL OUTILS À MAIN

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
53904	7	●	Complete	172	Acier	65.00	-	1	4	790,00€
53686	7	●	Complete	172	Acier	65.00	-	1	4	790,00€
53767	7	●	Complete	172	Acier	65.50	-	1	4	790,00€
53661	7	●	Complete	172	Acier	65.50	-	1	4	790,00€



LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

53708 325,00€



JEU DE 4 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

14296 122,00€



14297 93,00€



14298 55,00€



14299 93,00€



VOIR PAGE 106

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL



CHOISISSEZ LE CHARIOT AVEC LES MODULES LES MIEUX ADAPTÉS À VOS BESOINS

SPÉCIAL CAMIONS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54240	7		Complete	224	Acier	107.70	-	1	4	1.887,00€
54238	7		Complete	224	Acier	110.50	-	1	4	1.887,00€
54239	7		Complete	224	Acier	110.50	-	1	4	1.887,00€
54237	7		Complete	224	Acier	110.50	-	1	4	1.887,00€



LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

54134 1.485,00€



JEU D'OUTILS POUR LA RÉPARATION DES VÉHICULES

15730 289,00€



15731 214,00€



15732 294,00€



15733 118,00€



15734 289,00€



15735 156,00€



15736 489,00€



SPÉCIAL D'OUTILS POUR RÉGLER LA SYNCHRONISATION

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
53951	7	●	Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€
53952	7	●	Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€
54501	7	●	Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€
54502	7	●	Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€



LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

53775 1.378,00€



JEU DE 6 OUTILS POUR SYNCHRONISATION DU MOTEUR

53769 195,00€



53770 221,00€



53771 158,00€



53772 257,00€



53773 327,00€



53774 208,00€



VOIR PAGE 106

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL



SPÉCIAL VDE

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54236	7		Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€
54234	7		Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€
54235	7		Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€
54233	7		Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€



LATÉRAUX PERFORÉS POUR AJOUTER DES ACCESSOIRES



LANGUETTE DE FERMETURE INDIVIDUELLE PAR TIROIR



SYSTÈME DE VERROUILLAGE CENTRALISÉ



AVEC 2 ROUES PIVOTANTES ET 2 ROUES RIGIDES



CONTIENT

REF.	DESCRIPTION	PIÈCES					€
52162	TERMOMÈTRE LASER -50°C A 550°C	1	0.17	6	72	576	38,00€
53940	POTEAU DE PLASTIQUE POUR CHAINES - JAUNE / NOIR	4	0.55	-	6	90	15,40€
54326	CHAÎNE PVC - 7M - JAUNE/NOIR	4	0.30	-	20	600	8,40€
53942	MAILLE DE CHAÎNE EN PLASTIQUE NOIR	8	0.01	50	5000	75000	0,50€
54093	MODULE D'OUTILS AVEC ISOLATION VDE - 26 PIÈCES	1	2.88	-	4	80	441,00€
54114	MESUREUR DE RÉSISTANCE D'ISOLATION	1	1.48	-	10	100	248,00€
54129	TAPIS ISOLANT CLASSE 0	1	2.10	-	5	200	110,00€
54130	GANTS ISOLANTS POUR TRAVAUX SOUS TENSION T.9	1	0.35	-	1	100	58,00€
54132	ÉCRAN FACIAL ISOLANT POUR LES TRAVAUX ÉLECTRIQUES	1	0.70	-	1	72	190,00€
54241	PERCHE DE SAUVETAGE ISOLÉE - 45KV	1	1.10	-	1	50	120,00€



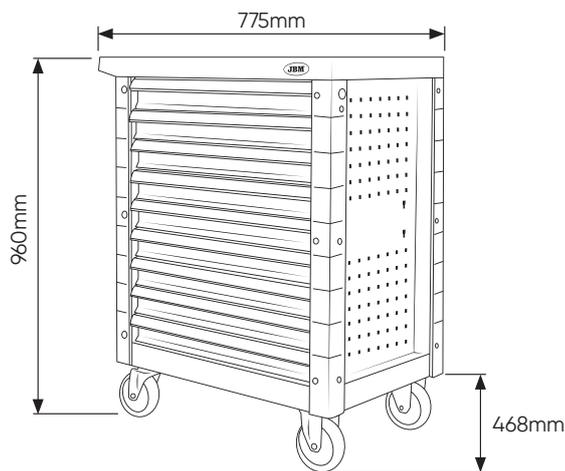
VOIR PAGE 106

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL

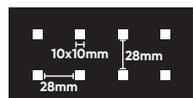


CHARIOTS À OUTILS - TIROIRS ÉGAUX

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54295	7		Vide	-	Acier	49,00	-	1	4	500,00€
54296	8		Vide	-	Acier	49,00	-	1	4	520,00€
54297	9		Vide	-	Acier	52.30	-	1	4	540,00€



ATTELAGE CARRÉ



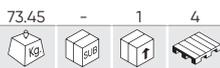
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Mesures de tiroir (REF.54295)			
97mm	775mm	468mm	
Mesures de tiroir (REF.54296)	85mm	775mm	468mm
Mesures de tiroir (REF.54297)	75mm	775mm	468mm

Capacité des tiroirs (REF.54295)	25Kg
Capacité des tiroirs (REF.54296)	25Kg
Capacité des tiroirs (REF.54297)	25Kg

53867

849,00€



SERVANTE À OUTILS 9 TIROIRS AVEC SÉPARATEURS - VERT

REF.	mm	UNI.			€
15073	174x53mm	21	0.05	200	1,00€
15076	396x53mm	18	0.30	50	4,60€

TU POURRAIS AUSSI AIMER...

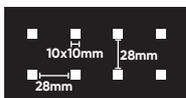
REF.	mm			€
15070	67x53mm	0.05	200	0,69€
15071	103x53mm	0.05	200	0,82€
15072	138x53mm	0.05	200	0,94€
15074	210x53mm	0.10	200	1,35€
15075	280x53mm	0.10	200	1,75€

AVEC SÉPARATEURS

ORGANISATION LIBRE

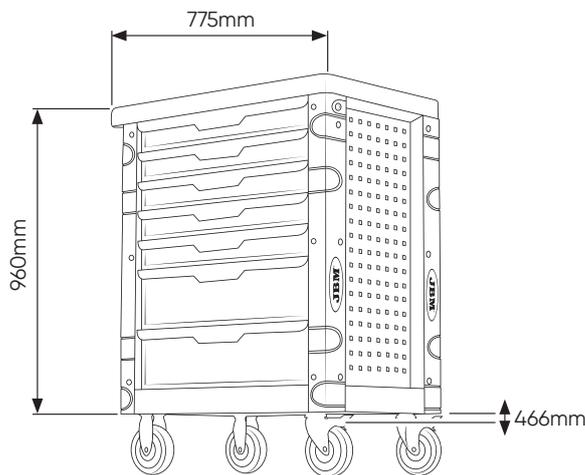


ATTELAGE CARRÉ

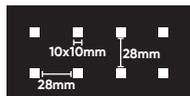


CHARIOTS À OUTILS

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54389	7		Complete	172	Acier	64.00	-	1	4	790,00€
54503	7		Vide	-	Acier	55.00	-	1	4	490,00€



ATTELAGE CARRÉ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

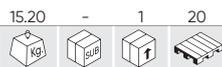
Mesures petit tiroir	74mm	533mm	400mm
Mesures grand tiroir	151,5mm	533mm	400mm

Capacité de petit tiroir	35Kg
Capacité de grand tiroir	35Kg

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

53708

325,00€



JEU DE 4 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

14296 122,00€



14297 93,00€



14298 55,00€



14299 93,00€



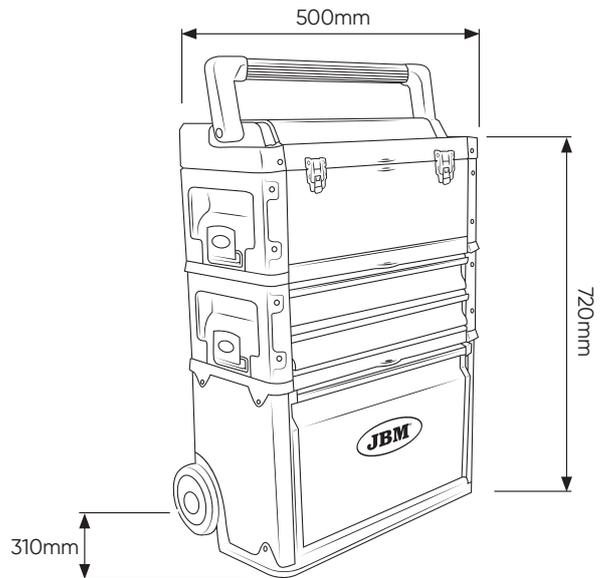
VOIR PAGE 106

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES QUI NOUS AVONS DISPONIBLE POUR NOS CHARIOTS À OUTILS POUR OPTIMISER VOTRE TRAVAIL



SERVANTE MODULAIRE

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
53672	4	●	Complete	97	Acier	23.00	-	1	6	440,00€
54504	4	●	Vide	-	Acier	15.00	-	1	7	299,00€



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

A Mesures premier module	240mm	500mm	310mm
B Mesures deuxième module	170mm	500mm	310mm
C Mesures troisième module	330mm	500mm	310mm

Capacité premier module	12L
Capacité deuxième module	10L
Capacité troisième module	20L

LE CHARIOT DE DOTATION CONTIENT:

14327

204,00€

7.50	-	1	-	-

JEU DE 3 MODULES EVA CARBONE POUR OUTILS - POUR 53672



	1/2"	x11	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x2	125, 300mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x1	180mm
		x1	160mm
		x2	160, 180mm
		x2	PH2x125, PH1x100mm
		x2	6x150, 5x100mm
		x9	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm

	x1	250mm	
	x1	300g	
	x1	250mm	
	x1	200mm	
	x8	1,5x8mm	
	x1	3mm	
	1/4"	x32	
	1/4"	x1	
	1/4"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x1	
	1/4"	x1	

MODULES EVA FINITION EN FIBRE DE CARBON



53708

325,00€

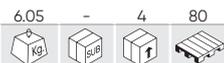


JEU DE 4 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

14296

122,00€



14297

93,00€



14298

55,00€



14299

93,00€



14296	
	1/2" x17 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4" x13 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2" x5 14, 15, 17, 19, 22mm
	1/4" x8 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/2" x8 E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/4" x5 E4, E5, E6, E7, E8
	1/2" x2 1/2", 1/4"
	1/2" x2 125, 250mm
	1/4" x2 50, 100mm
	x2 1/2", 1/4"
	x1 F1/2" - M3/8"
	1/2" x2 16, 21mm
	x3 1.5, 2, 2.5mm
	1/4" x1
	1/4" x1
	1/2" x1 8mm
	x2 PH1, PH2
	x2 PZ1, PZ2
	1/4" x4 3, 4, 5, 6mm
	x3 SL4, SL5.5, SL6.5
	x7 T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	x2 PH3, PH4
	x2 PZ3, PZ4
	8mm x5 7, 8, 10, 12, 14mm
	x3 SL8, SL10, SL12
	x5 T40, T45, T50, T55, T60

	x8 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24mm
14298	
	x6 PH2x38, PH0x75, PH1x100, PH2x100, PH3x150, PH4x200
	x6 SL6x38, SL3x100, SL5x75, SL6x100, SL8x150, SL10x200
	x9 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	x9 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50mm
14299	
	x1 35mm
	x1 450g
	x1 10"
	x1 8"
	x1 8"
	x1 10"
	x1 7,5"
	x1 3m

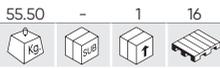
380mm

500mm

30mm

54134

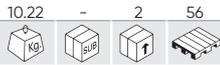
1.485,00€



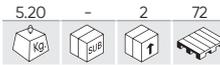
JEU D'OUTILS POUR LA RÉPARATION DES VÉHICULES

CONTIENT

15730 289,00€



15731 214,00€



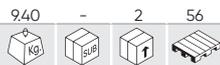
15732 294,00€



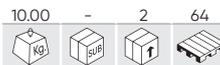
15733 118,00€



15734 289,00€



15735 156,00€



15736 489,00€



380mm

500mm

30mm

15730

	x10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	x9	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	x6	55mmL H5, H6, H7, H8, H10, H12
	x1	65mmL H14
	1/2"	x5 70mmL H16, H17, H18, H19, H22
		x3 50, 125, 250mm
		x1 430mm
		x1 10mm
		x1
	3/4"	x5 21, 24, 27, 34, 36mm
		x4 24, 30, 32, 36mm
	3/8"	x1 10mm
		x3 300, 380, 450mm
	1/4"	x1 150mm
		x7 H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
		x5 10x30mmL M5, M6, M8, M10, M12
	1/4"	x7 T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
		x7 H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
		x5 10x75mmL M5, M6, M8, M10, M12
		x7 T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55

15731

	x12	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm
	x13	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24mm

15732

	x3	10, 13, 17mm
	x3	10x11, 12x13, 14x17mm
	x3	E10xE12, E14xE18, E20xE24
	x5	8x10, 11x13, 14x15, 16x17, 18x19mm
	x4	27, 30, 32, 36mm
	x4	10, 13, 17, 19mm

15733

	x6	PH0x75, PH1x75, PH2x100, PH2x38, PH3x150, PH4x200mmL
	x6	SL3.5x75, SL5x75, SL6x100, SL6x38, SL8x150, SL9.5x200mmL
	x3	10x11, 12x13, 14x15mm
	x5	10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

15734

	3/4"	x1	500mm
	3/4"	x1	500mm
		x1	1 Kg
		x6	24, 27, 30, 32, 36, 41mm
		x9	1, 5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm

15735

	1/2"	x10	78mmL 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm
	3/4"	x9	78mmL 22, 24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 46mm
	1/2"	x2	90mmL 51, 60mm
	1/2"	x6	90mmL T40, T45, T50, T55, T60, T70
	1/2"	x4	78mmL H6, H8, H14, H17
	3/4"	x3	100mmL T80, T90, T100
	1/2"	x1	40mmL M18
		x1	1/2"(M)x3/4"(H)
		x1	3/4"(M)x1/2"(H)
		x1	125mm
	1/2"	x1	
	3/4"	x1	

15736

	x1	330mm-90°		x1	300mm
	x1	330mm		x1	160mm
	x1	330mm-90°		x1	180mm
	x1	330mm		x1	220mm
	x1	300mm - 45°		x1	250mm
	x1	300mm - 90°			

17728

445,00€



PLATEAU COMPLET POUR TIROIR SUPERIEUR 54510

CONTIENT



PIÈCES DE RECHANGE

17729

445,00€



MODULE D'OUTILS COMPLET POUR LA RÉF. 54511

CONTIENT



PIÈCES DE RECHANGE

	1/2"	x17	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
	1/4"	x13	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
	1/2"	x5	14, 15, 17, 19, 22mm
	1/4"	x8	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	1/2"	x8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/4"	x5	E4, E5, E6, E7, E8
	1/2"	x2	1/2", 1/4"
	1/2"	x2	125, 250mm
	1/4"	x2	50, 100mm
		x2	1/2", 1/4"
		x1	F1/2" - M3/8"
	1/2"	x2	16, 21mm
		x3	1.5, 2, 2.5mm
	1/4"	x1	
	1/4"	x1	
	1/2"	x1	8mm
		x2	PH1, PH2
		x2	PZ1, PZ2
	1/4"	x4	3, 4, 5, 6mm
		x3	SL4, SL5.5, SL6.5
		x7	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
		x2	PH3, PH4
		x2	PZ3, PZ4
	8mm	x5	7, 8, 10, 12, 14mm
		x3	SL8, SL10, SL12
		x5	T40, T45, T50, T55, T60

	x8	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	x17	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24mm
	x6	PH2x38, PH0x75, PH1x100, PH2x100, PH3x150, PH4x200
	x6	SL6x38, SL3x100, SL5x75, SL6x100, SL8x150, SL10x200
	x9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
	x9	10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50mm
	x1	35mm
	x1	450g
	x1	10"
	x1	8"
	x1	8"
	x1	10"
	x1	7,5"
	x1	3m

54689

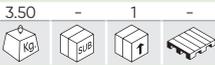
2.162,00€



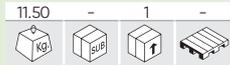
JEU DE 7 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

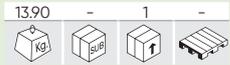
16873 145,00€



16874 454,00€



16875 433,00€



16876 369,00€



16873

	x4	PH0×75, PH1×100, PH2×125, PH3×150mm
	x6	SL3×75, SL3.5×75, SL4×100, SL5.5×125, SL6.5×150, SL8×200mm
	x12	T5×100, T6×100, T7×100, T8×100, T9×100, T10×100, T15×100, T20×100, T25×100, T27×100, T30×100, T40×100mm
	x2	6×100, 8×128mmL
	x2	1/4"×115, 5/16"×115mmL
	x2	132mmL
	x1	11×200, 16×300mmL
	x1	
	x1	
	x1	

16874

	x12	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	x12	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	x6	E4, E5, E6, E7, E8, E10
	x6	E4, E5, E6, E7, E8, E10
	x3	50, 100, 150mmL
	x1	1/4"
	x1	3/8"(F) x 1/4"(M)
	1/4"	x1 1/4"
	x7	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10
	x3	PH0, PH1, PH2
	x3	PZ0, PZ1, PZ2
	x3	SL4, SL5.5, SL6
	x7	IPR10, IPR15, IPR20, IPR25, IPR27, IPR30, IPR40
	x8	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	x8	T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
	x4	45, 75, 150, 250mm
	x1	1/2"(F) x 3/8"(M)
	x3	16, 18, 21mm

	T2	x3
	T2	x1
		x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm
		x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm
		x10 E4, E5, E6, E7, E8, E10, E11, E12, E14, E16
		x10 E4, E5, E6, E7, E8, E10, E11, E12, E14, E16
		x3 PH1, PH2, PH3
		x3 PZ1, PZ2, PZ3
		x3 SL5.5, SL6, SL7
		x10 H3, H4, H5, H5.5, H6, H7, H8, H9, H10, H12mm
		x12 T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	3/8"	x12 T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H, T55H, T60H
		x6 M5, M6, M8, M9, M10, M12
		x8 R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10, R12
	T2	x3
	T2	x1
		x1 20-120Nm
		x1 UNIVERSAL
		x1 450mmL
		x1 250mmL

16875

		x22 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32mm
		x22 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32mm
		x8 E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
	1/2"	x8 E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
		x6 H5, H6, H7, H8, H10, H12 - 100mmL
		x4 T40, T45, T50, T55 - 100mmL
		x5 M6, M8, M10, M12, M14 - 100mmL
		x3 17, 19, 21mm
		x1 20-200Nm



ORGANISATION ET EFFICACITÉ

Découvrez nos modules d'outils, conçus pour s'intégrer parfaitement à nos chariots. La solution idéale pour les professionnels qui privilégient la praticité et l'efficacité dans chaque tâche.

54689

2.162,00€

61.74 - 1 -

JEU DE 7 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

16877 290,00€

4.85 - 1 -



16878 174,00€

4.62 - 1 1250



16879 315,00€

10.50 - 1 -



395mm
745mm
60mm

	x1	255mm
	x2	125, 250mmL
	x1	380mmL
	x1	UNIVERSAL
16876		
	x26	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32m
	x8	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22
	x7	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19
	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
16877		
	x4	7"
	x3	7" (x1), 8" (x2)
	x1	7"
	x1	10"
	x1	10"
	x1	5m
	x1	10"
	x1	
	x1	
	x1	
	x3	
	x1	
	x10	
	x1	

16878	
	x4 8"
	x9 H1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
	x9 T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50
	x10 4, 5, 5.5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	x1 7mm
	x8 H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8
16879	
	x22 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32mm
	1/2" x1 125mmL
	x1
	x4 140mm 10, 160mm 12, 190mm 18, 220mm 24
	x1 190mm 7
	x4 150mm 3, 180mm 4, 200mm 5, 210mm 6
	x3 185mm 2, 185mm 3, 185mm 4
	x1 185mm 4
	x1 505gr
	x1 1106gr
	x1 608gr

CONSULTEZ LE DÉCOMpte DE NOS MODULES D'OUTILS!
Accédez au décompte complet de chacun de nos modules d'outils pour pouvoir identifier facilement chaque composant.



Vertical sidebar with icons for various tools and equipment: wrench, screwdriver, hammer, pliers, tape measure, pencil, pencil sharpener, eraser, pencil case, compass, divider, square, set square, triangle, pencil, marker, hand, laptop, bag, and truck.

54720

1.549,00€

3490 - 1 1



JEU DE 7 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

17138 245,00€

5.50 - 2 -



17139 130,00€

3.20 - 1 -



17140 167,00€

4.00 - 1 -



17141 369,00€

4.90 - 1 -



17138

	x19	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24mm
	x8	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 21x23mm
	x6	E6x8, E7x11, E10x12, E14x18, E16x22, E20x24
	x6	8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm
	x2	10x11, 12x13mm

17139

	x9	
	x9	
	x5	PH0x75, PH1x100, PH2x125, PH2x38, PH3x150
	x5	SL4x100, SL5.5x125, SL6.5x150, SL6x38, SL8x200
	x9	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	x4	6, 7, 8, 10mm

17140

	x2	160mm (Internal)
	x2	160mm (External)
	x4	160, 180, 200, 210mm
	x1	0.05-1 mm
	x4	200mm
	x1	235mm
	x1	220mm
	x1	5m
	x1	18mm
	x10	0,5x18x100mm
	x1	240mm

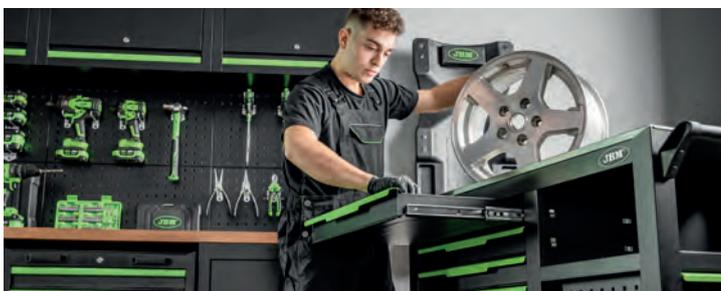
17141

	x9	3/8", 5/16", 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x1	10mm
	x6	8, 9, 10, 12, 14, 17mm

	x1	M16
	x1	10mm
	x1	10mm
	x2	14, 19mm
	x4	27, 32, 36, 74mm
	x5	15, 17, 19, 21, 22mm
	x1	162mm
	x1	
	x1	270mm
	x1	22mm
	x1	Ø65-125mm
	x1	50-125mm
	x2	Ø4, 5mm
	x1	175mm
	x2	
	x1	250mm

17142

	x1	150-675mm
	x1	510mm
	x1	85Lm
	x1	1000g
	x1	400g
	x1	400g
	x4	Ø 3, 4, 5, 6mm
	x5	Ø 3, 4, 5, 6, 8mm
	x3	7, 18 20mm
	x1	25x200mm
	x1	225mm
	x1	195x30mm

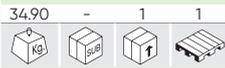


ORGANISATION ET EFFICACITÉ

Découvrez nos modules d'outils, conçus pour s'intégrer parfaitement à nos chariots. La solution idéale pour les professionnels qui privilégient la praticité et l'efficacité dans chaque tâche.

54720

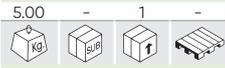
1.549,00€



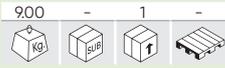
JEU DE 7 MODULES EVA CARBONE POUR CHARIOTS À OUTILS

CONTIENT

17142 222,00€



17143 313,00€



17144 385,00€



	x1	370mm
--	----	-------

	x19	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 28, 30, 32mm
	1/2"	x2 120, 250mm
	1/2"	x1
		x1
	x7	TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40
		x1 PH2
		x1 SL5.5
	x5	H3, H4, H5, H6, H7
	1/4"	x7 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	1/4"	x7 T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
	x10	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
	x2	50, 100mm
	x2	
	x1	
	x6	8, 9, 10, 12, 14, 16mm
	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	x12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
	3/8"	x2
	x2	75, 150mm
	x3	16, 18, 21mm
	x1	
	x3	3/8"Fx1/4"M, 1/2"Fx3/8"M, 3/8"Fx1/2"M
	3/8"	x1 14mm
	x1	250mm
	x2	235, 265mm

	x19	H10 (140mm), H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14 (100mm), H6 (240mm), H5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, H14, H17, H19
	x5	R7, R8 (240mm), R10 (140mm), R9, R10 (100mm)
	x13	M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16 (55mm), M6, M8, M10, M12, M14 (100mm)
	1/2"	x19 T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70 (100mm), T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70 (140mm), T70
	x1	M18 (78mm)
	x6	13, 14, 15, 17, 19, 21mm
	x9	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20 E22, E24,
	x1	
	1/4"	x5 6, 8, 10, 11, 12mm
	x31	
	x2	

CONSULTEZ LE DÉCOMPTÉ DE NOS MODULES D'OUTILS!
Accédez au décompte complet de chacun de nos modules d'outils pour pouvoir identifier facilement chaque composant.



15681

2.70 - 4 64



380mm
500mm
30mm

- x3 1/2", 3/8" (8mm), 1/4" (6mm)
- x5 7, 8, 10, 12, 14mm
- x2 PH3, PH4
- x2 PZ3, PZ4
- x3 SL8, SL10, SL12
- x6 T40, T45, T50, T55, T60, T70
- x6 T40, T45, T50, T55, T60, T70

143,00€

- x9 H7 (230mmL), H10, H11, H13 (140mmL), H14, H17, H19, H22, H24 (55mmL)
- x6 M9 (100mmL), M10, M12, M14 (140mmL), M16 (53mmL), M16 (100mmL)
- x4 R7, R8 (240mmL), R9 (100mmL), R10 (140mmL)
- x8 T30 (300mmL), T40, T45, T50, T55, T60, T70 (140mmL), T80 (100mmL)
- x1 HT5 (160mmL)
- x1 M18
- x6 H3, H4, H5, H6, H7, H8
- x3 M8, M10, M12
- x4 PH0, PH1, PH2, PH3
- x4 PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
- x4 SL4, SL5.5, SL6.5, SL7
- x9 T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- x9 T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- x9 TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45, TS50

15158

63,00€

1.30 - 10 200



390mm
180mm
40mm



- x7 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19mm

15159

44,00€

0.75 - 10 200



390mm
180mm
40mm

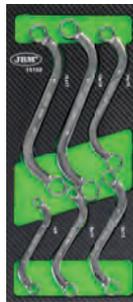


- x5 8x10, 11x13, 14x15, 17x19, 20x22mm

15160

45,00€

0.80 - 10 200



390mm
180mm
40mm



- x6 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

15161

62,00€

2.10 - 10 180



390mm
180mm
40mm



- x4 27, 29, 30, 32mm

15316

58,00€

0.85 - 10 260



390mm
180mm
40mm



- x3 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

53943

21,50€

0.80 - 10 240



390mm
180mm
40mm



- x7 PH0x120, 1x80, 1x100, 2x38, 2x100, 3x150, 4x200

53944

19,50€

0.80 - 10 240



390mm
180mm
40mm



- x7 SL4x125, 5x80, 5x100, 6x38, 6x100, 8x150, 9x200

53945

18,90€

0.60 - 10 240



390mm
180mm
40mm



- x7 T8x75, 9x75, 10x75, 15x75, 20x75, 25x100, 27x100

15454

35,40€

1.10 - 10 300



390mm
180mm
40mm



- x4 8"

15541

29,50€

0.95 - 10 240



390mm
180mm
40mm



- x3 180, 200, 200mm

15122

80,00€

1.70 - 10 200



390mm
180mm
40mm



- x12 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

15155

61,00€

2.45 - 10 180



390mm
180mm
40mm



- x11 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

15315 30,00€

1.05 - 10 260

390mm
180mm
40mm

x5 8"

15514 9,35€

0.05 - 10 360

390mm
180mm
40mm

VIDE

15156 70,00€

2.05 - 10 180

390mm
180mm
40mm

x4 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm

15157 42,00€

0.95 - 10 200

390mm
180mm
40mm

x6 6x8, 10x12, 13x14, 15x17, 19x21, 22x24mm

16111 21,50€

0.61 - 10 200

390mm
180mm
40mm

x1 220mm

15799 31,00€

1.35 - 10 200

390mm
180mm
40mm

x1 35mm x1 450g

13667 19,00€

0.83 - 10 240

175mm
385mm
35mm

x1 253mm

51448 52,00€

2.38 - 5 270

120mm
530mm
30mm

x5 50, 125, 250, 380, 510mm

51805 17,00€

0.33 4 20 640

97mm
225mm
34mm

x5 50, 75, 100, 152, 227mm

51447 16,00€

0.34 5 20 960

95mm
225mm
34mm

x5 50, 75, 100, 152, 227mm

52912 94,00€

1.62 - 10 240

390mm
180mm
40mm

x6 E6x7, 8x10, 11x12, 14x16, 18x20, 22x24

54066 83,00€

2.00 - 5 175

390mm
180mm
40mm

x7 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm

51864 64,00€

1.87 - 10 180

490mm
190mm
34mm

x6 10x11, 12x14, 13x15, 16x18, 17x19, 22x24mm

54032 84,00€

1.45 - 10 240

380mm
175mm
32mm

x7 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

53979 38,00€

1.00 - 10 180

345mm
390mm
45mm

x8 T10x75, T15x75, T20x100, T25x100, T30x150, T40x150, T45x200, T50x200

53980 38,00€

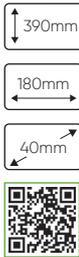
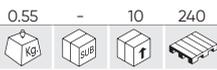
1.00 - 10 180

345mm
390mm
45mm

x8 H2x100, H2.5x100, H3x100, H4x150, H5x150, H6x200, H8x200, H10x200

15706

32,00€

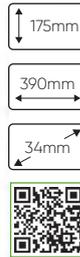


- x1 280 - 870mm
- x1 180 - 770mm
- x1 495mm
- x1 170 - 580mm
- x1 130 - 640mm



54158

38,00€

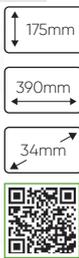
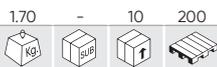


- x7 H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
- x5 M5, M6, M8, M10, M12
- x8 T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
- x7 H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
- x5 M5, M6, M8, M10, M12
- x8 T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
- x2 1/2", 3/8"



15737

48,50€

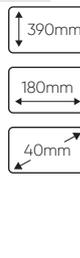


- x3 12x160, 16x175, 19x180mm
- x1 6x180mm
- x3 6x180, 8x180, 10x180mm
- x2 8x180, 10x180mm



15084

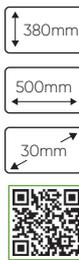
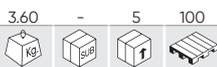
68,00€



- x2 5/16", 3/8"
- x7 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
- x1 10mm
- x1 10mm
- x7 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm
- x1 T45
- x1 M16
- x1 200mm
- x1 150mm

54481

113,00€

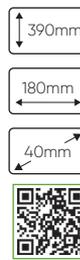
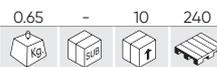


- 7, 8, 9, 10, 13, 17, 19mm (555mm)



15162

32,50€

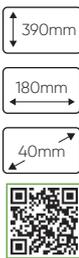
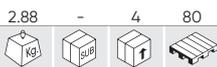


- x4 SL3x75, SL4x100, SL5.5x125, SL 6.5x150mm
- x3 PH0x75, PH1x80, PH 2x100mm
- x1 140mm



54093

441,00€



- x10 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22mm (3/8" - 45mm)
- x2 4x100, 5,5x125mmL
- x2 PH1x80, PH2x100mmL
- x6 7x86, 8x99, 10x109, 12x127, 14x141, 17x156mmL
- x1 160mm
- x1 185mm
- x1 110mm
- x1 200mm
- x1 125mm



MODULES EVA



MODULES EN PLASTIQUE

11996 54,00€

2.10 - 10 300

175mm
390mm
35mm

x10 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32mm

11997 42,00€

1.92 - 10 360

175mm
390mm
35mm

x8 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm

11998 59,00€

1.96 - 10 300

175mm
390mm
35mm

x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm

53671 41,00€

0.85 - 10 520

390mm
180mm
40mm

11994 39,50€

0.77 - 10 233

390mm
180mm
40mm

13668 20,50€

0.61 - 10 300

390mm
180mm
40mm

53620 99,00€

3.52 - 4 112

390mm
525mm
30mm

x17 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm

x8 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm

14114 21,00€

0.93 - 10 360

175mm
390mm
35mm

10732 20,50€

0.70 - 10 220

175mm
390mm
35mm

10735 22,50€

0.98 - 10 300

175mm
390mm
35mm



54758

17,50€



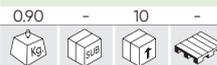
DISTRIBUTEUR DE GANTS MAGNÉTIQUE



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

54759

24,00€



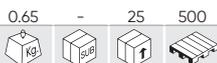
SYSTÈME D'ORGANISATION MAGNÉTIQUE
POUR PRISES, 38PCS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

15068

15,20€



PORTE-ROULEAU PAPIER
POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

15069

35,00€



PORTE-DOCUMENTS POUR
CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

15313

14,00€



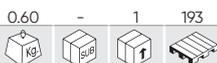
PORTE-CYLINDRE AÉROSOL
POUR CHARIOT À OUTILS



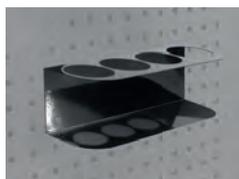
Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

14354

14,00€



PORTE-CYLINDRE AÉROSOL
POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16359

10,00€



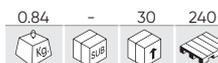
PLATEAU PORTE-FORETS
POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16361

16,50€



SUPPORT DE
PULVÉRISATION POUR
CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16362

20,50€



ÉTAGÈRE POUR CHARIOT À
OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16363

14,50€



PORTE-STYLO POUR
CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16344

43,50€

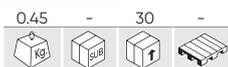


POUBELLE MANIABLE POUR
ARMOIRE

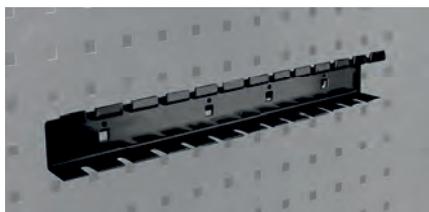


Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16358 12,00€



TOURNEVIS À CROCHET SPÉCIAUX



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16360 12,00€



CLÉS À CROCHET SPÉCIALES POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions actuelles des chariots à outils

16161 19,70€



PORTE-ROULEAU PAPIER POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions anciennes des chariots à outils

16162 38,50€



PORTE-DOCUMENTS POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions anciennes des chariots à outils

16163 12,10€



PORTE-CYLINDRE AÉROSOL POUR CHARIOT À OUTILS



Compatible avec
Versions anciennes des chariots à outils



PANNEAU PERFORÉ

REF.	mm	■	■—■		■	■	■	■	€
52419	1000x600mm	10x10mm	28mm	Attelage carré	7.07	-	1	30	90,00€
52420	1500x600mm	10x10mm	28mm	Attelage carré	10.80	-	4	28	121,00€
52421	2000x600mm	10x10mm	28mm	Attelage carré	14.00	-	1	38	194,00€



CROCHET

REF.	mm				Compatible avec					€
16354	100mm	10x10mm	28mm	28mm	Versions actuelles des chariots à outils	0.04	10	100	-	1,50€
16355	200mm	10x10mm	28mm	28mm	Versions actuelles des chariots à outils	0.06	10	100	-	2,00€
16356	100mm	10x10mm	28mm	28mm	Versions actuelles des chariots à outils	0.78	10	100	-	2,50€
16357	200mm	10x10mm	28mm	28mm	Versions actuelles des chariots à outils	0.10	10	100	-	2,80€
51655	31mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.07	10	100	4000	4,70€
51658	82mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.05	10	100	1500	5,10€
51422	95mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.05	-	100	1500	3,40€
51975	30mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.03	-	100	4000	2,45€
51419	90mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.03	-	100	2000	3,40€
51656	91mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.05	10	100	1500	4,20€
51654	95mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.09	10	100	4000	5,40€
52635	200mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.14	10	50	1500	5,30€
51657	400mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.30	10	50	1000	6,50€
51653	148mm	12,5x12,5mm	32,5mm	45mm	Versions anciennes des chariots à outils	0.28	-	10	840	5,80€



16354



16355



16356



16357



51655



51658



51422



51975



51419



51656



51654



52635



51657



51653



PIÈCES DE RECHANGE

REF.	DESCRIPTION					€
15023	ROUE FIXE POUR RÉF. 53765, 53766, 53870	0.65	-	10	-	12,50€
15025	ROUE FIXE POUR RÉF. 53900, 53901	0.65	-	10	-	12,50€
15040	ROUE FIXE POUR RÉF. 53904, 54006, 54389	0.66	-	10	-	12,50€
15024	ROUE PIVOTANTE POUR RÉF. 53765, 53766, 53870	0.95	-	8	-	15,00€
15026	ROUE PIVOTANTE POUR RÉF. 53900, 53901	0.95	-	8	-	15,00€
15041	ROUE PIVOTANTE POUR RÉF. 53904, 54006, 54389	0.98	-	8	-	15,00€
14580	COUVERCLE SUPÉRIEUR POUR RÉF. 53661 - 53686 - 53904 - 54006 - 54389	2.60	-	3	39	45,00€
15034	COUVERCLE SUPÉRIEUR POUR RÉF. 53868	2.00	-	2	-	72,00€
15038	COUVERCLE SUPÉRIEUR POUR RÉF. 53869, 53870	2.00	-	2	-	36,00€
14783	PROTECTEUR DROIT POUR RÉF. 53686, 53661, 53904, 54006, 54389	0.25	-	50	-	5,50€
15058	PROTECTION LATÉRALE POUR RÉF. 53868	0.36	-	-	-	7,70€
15065	PROTECTION LATÉRALE POUR RÉF. 53869, 53870	0.28	-	12	-	6,50€
15030	POIGNÉE POUR RÉF. 53765, 53766	0.30	-	50	-	8,00€
15033	POIGNÉE ÉTROITE POUR RÉF. 53868	0.14	-	50	-	6,00€
15035	POIGNÉE POUR RÉF. 53869	0.36	-	20	-	8,50€
15036	POIGNÉE POUR RÉF. 53870	0.36	-	20	-	8,50€
15037	POIGNÉE POUR RÉF. 53900, 53901	0.10	-	-	-	8,00€
15042	POIGNÉE POUR RÉF. 53904, 54006	0.10	-	1	-	7,50€
15050	POIGNÉE POUR RÉF. 53661, 53686	0.10	-	50	-	9,50€
16387	POIGNÉE POUR RÉF. 54389	0.75	-	20	108	10,50€
14578	JEU DE 2 GRANDS INSERTS DE ROULEMENT À BILLES POUR 53661, 53686, 53904, 54006	1.05	-	25	-	14,90€



CADENAS

REF.	mm						€
53403	38mm	Court	0.15	8	96	3168	6,50€
53405	32mm	Court	0.10	8	96	3168	5,70€
53406	50mm	Court	0.30	8	48	1728	8,55€
53407	63mm	Court	0.35	8	48	3168	13,60€
53408	75mm	Court	0.76	3	24	840	21,00€
53409	50mm	Long	0.30	8	48	3168	10,30€



CADENAS RESISTANT À L'EAU

REF.	mm						€
53399	30mm		0.90	8	48	3168	3,80€
53400	40mm		0.20	8	48	499	6,20€
53401	50mm		0.35	8	48	499	8,00€
53402	65mm		0.05	10	40	960	10,30€



CÉRRURE AVEC CLÉ POUR CHARIOTS

REF.	DESCRIPTION					€
16776	601	0.05	-	100	14080	12,00€
16777	602	0.05	-	100	14080	12,00€
16778	608	0.05	-	100	14080	12,00€
16779	604	0.05	-	100	14080	12,00€
16780	605	0.05	-	100	14080	12,00€



54388

366,00€



CHARIOT DE DIAGNOSTIC

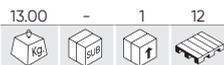
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES			
Dimensions générales	1050,7mm	513,4mm	397mm
Capacité totale	90Kg		
Mesures du plateau supérieur	188,5mm	433mm	436mm
Mesures du plateau central	249,5mm	433mm	402,5mm
Mesures du plateau inférieur	198mm	433mm	397mm
Dimensions tiroir	275,5mm	433mm	397mm



PIÈCES DE RECHANGE

51576

125,00€



SERVANTE ATELIER 3 PLATEAUX



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	800mm	840mm	397mm
Capacité totale	100Kg		

52373

252,00€



SERVANTE ATELIER 3 PLATEAUX XXL



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	800mm	1010mm	630mm
Capacité totale	150Kg		

54499

141,00€



SERVANTE À OUTILS 3 ÉTAGÈRES 1 TIROIR



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	750mm	830mm	350mm
Capacité totale	150Kg		

51738

850,00€



ÉTABLI 3 TIROIRS

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

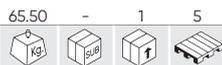
Dimensions générales	865mm	2000mm	640mm
Capacité totale	1T		
Dimensions tiroir intérieur	142mm	348mm	441mm



PIÈCES DE RECHANGE

51737

699,00€



ÉTABLI À 2 TIROIRS



PIÈCES DE RECHANGE

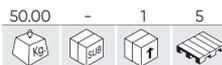


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	865mm	1500mm	640mm
Capacité totale	800Kg		
Dimensions tiroir intérieur	142mm	348mm	441mm

53674

447,00€



ÉTABLI À 1 TIROIR



PIÈCES DE RECHANGE

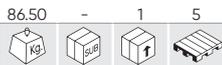


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	865mm	1100mm	640mm
Capacité totale	800Kg		
Dimensions tiroir intérieur	142mm	348mm	441mm

51035

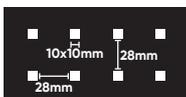
799,00€



ÉTABLI À 2 TIROIRS AVEC PANNEAU FRONTAL



ATTELAGE CARRÉ

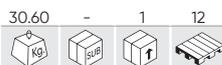


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	1550mm	1500mm	640mm
Capacité totale	600Kg		
Dimensions tiroir intérieur	142mm	348mm	441mm

54328

199,00€

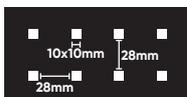


ÉTABLI PLIABLE AVEC PANNEAU ARRIÈRE



LIVRE SANS OUTIL

ATTELAGE CARRÉ

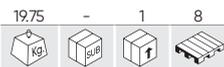


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	1440mm	1200mm	640mm
Capacité totale	150Kg		
Dimensions plié	1440mm	1200mm	122mm

51575

317,00€



COFFRE À OUTILS 6 TIROIRS



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	377mm	660mm	307mm
Capacité totale	100Kg		

51600

109,00€



COFFRE À OUTILS 3 TIROIRS



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	288mm	534mm	218mm
Capacité totale	65Kg		

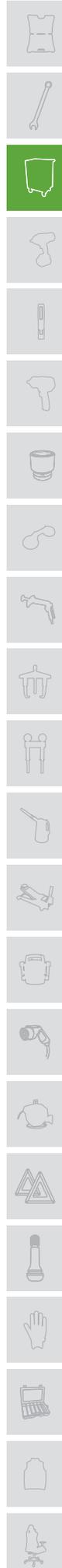
COFFRE À OUTILS

REF.	750mm	530mm	450mm	405mm	200mm	220mm	220mm	205mm	7.70	5.70	6.20	3.39	1	1	1	1	15	22	24	31	€	
54393																						99,00€
54394																						70,00€
54395																						58,00€
51574																						58,00€



VOIR PAGE 22

DÉCOUVREZ LES BOÎTES À OUTILS QUE NOUS METTONS À VOTRE DISPOSITION. CONSULTEZ LA VUE ÉCLATÉE DE CHACUNE D'ENTRE ELLES DANS LA SECTION BOÎTES À OUTILS ET CHOISISSEZ CELLE QUI CORRESPOND LE MIEUX À VOS BESOINS.



54518

457,50€

22.50 - 1 8



CHARIOT MODULAIRE AVEC 4 BOÎTES EMPILABLES

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

A Mesures premier module	115mm	555mm	340mm
Capacité premier module		10Kg	
B Mesures deuxième module	160mm	550mm	340mm
Capacité deuxième module		20Kg	
C Mesures troisième module	410mm	580mm	340mm
Capacité troisième module		40Kg	
D Mesures troisième module	310mm	550mm	340mm
Capacité troisième module		30Kg	



REF.	DESCRIPTION					€
A 54519	BOÎTE À OUTILS EMPILABLE AVEC ORGANISATEUR DE PIÈCES (12 COMPARTIMENTS)	3.60	-	1	32	72,00€
B 54520	BOÎTE À OUTILS EMPILABLE AVEC 2 ORGANISATEURS DE PIÈCES LATÉRAUX (11 COMPARTIMENTS)	4.00	-	1	24	72,00€
C 54535	BOÎTE À OUTILS EMPILABLE AVEC ROUES (85 l)	10.80	-	1	10	226,00€
D 54537	BOÎTE À OUTILS EMPILABLE (40 l)	4.90	-	1	12	102,00€



SAC À DOS POUR OUTILS

REF.	DESCRIPTION								€
53702	Petit	300mm	305mm	190mm	1.00	-	10	150	33,50€
53703	Moyen	300mm	406mm	190mm	1.40	-	10	120	41,00€
53704	Grand	300mm	508mm	230mm	1.65	-	10	120	43,50€



53702



53703



53704

53782 14,00€



SAC À DOS POUR OUTILS ÉLECTRIQUES – GRAND



Matériau	Tela Oxford/Oxford Cloth
Capacité	36L
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxIxH)	500x250x290mm



54080 54,00€



SAC À OUTIL



Matériau	Tela Oxford/Oxford Cloth
Capacité	20L
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxIxH)	480x210x340mm

54374 77,00€



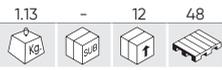
SAC À DOS D'OUTILS



Matériau	Tela Oxford/Oxford cloth 1680D/600D, PVC
Capacité	41L
Poids	2,10Kg
Dimensions (LxIxH)	360x230x500mm

50957

22,00€

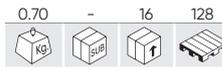


MALLETTE DE RANGEMENT 24+2



50959

14,00€

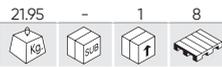


MALLETTE DE RANGEMENT 20+1



51050

285,00€



ETAGERES SUR PIEDS AVEC 47 BOITES A BEC

COMPARTIMENTS PETITS

Total: 32
Dimensions: 16x10x7.5 cm
Dimensions de l'étagère: 84x16x8 cm
Total étagères: 4

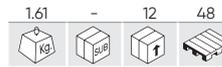
GRANDS COMPARTIMENTS

Total: 15
Dimensions: 24x14.5x13 cm
Dimensions de l'étagère: 84x14x24 cm
Total étagères: 3



51051

40,00€



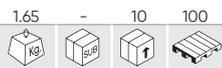
CASIER DE RANGEMENT



Tiroirs inséparables

53903

66,00€



JEU DE 3 PLATEAUX D'OUTILS ANTIDÉRAPANTS FLÉXIBLES

REF.	DESCRIPTION								€
15010	Petit	137mm	285mm	27mm	0.40	-	20	360	17,90€
15011	Moyen	202mm	285mm	27mm	0.45	-	20	320	19,40€
15012	Grand	300mm	543mm	27mm	1.05	-	10	120	36,50€



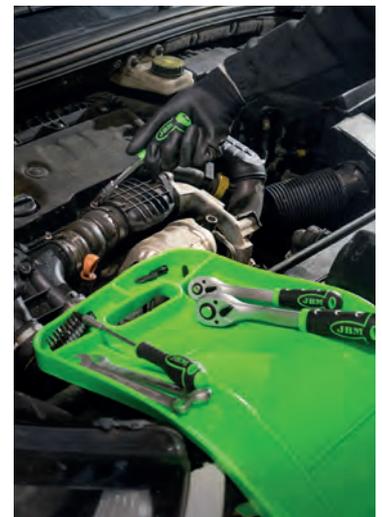
15012



15011



15010



54682 54,00€

1.70 - 10 40

PLATE-FORME MOBILE D'AGENOUILLEMENT

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	85mm	500mm	255mm
Capacité totale	100Kg		



53192 53,00€

0.70 - 2 48

TAPIS DE SOL PLIANT

53191 14,80€

0.15 - 5 160

TAPIS DE SOL INDIVIDUEL

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	540mm	420mm	1200mm
Dimensions plié	200mm	420mm	180mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	320mm	480mm	180mm
----------------------	-------	-------	-------

50789 29,00€

0.89 10 20 500

BARRE AIMANTÉE

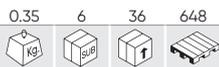
BOL MAGNÉTIQUE PLIANT

REF.									€
52516	ø225mm	ø88mm	135mm	43mm	0.42	6	24	1152	10,00€
52517	ø135mm	ø53mm	90mm	31mm	0.10	12	72	1152	6,00€



50787

8,00€

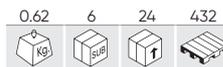


PLATEAU MAGNÉTIQUE Ø150MM



50788

14,50€

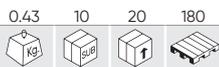


PLATEAU RECTANGULAIRE MAGNETIQUE

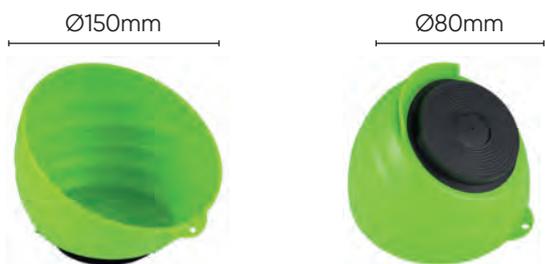


52466

11,00€

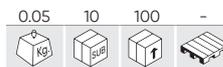


BOL MAGNÉTIQUE



53958

6,50€

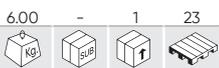


JEU DE 5 AIMANTS



52148

65,00€



SIÈGE DE VISITE FIXE

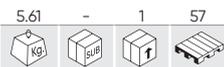
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	120mm	1020mm	480mm
Capacité totale	150Kg		



50843

79,00€



TABOURET ATELIER RÉGLABLE

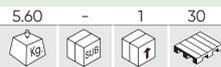


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	390-520mm	380mm	380mm
Capacité totale	135Kg		

54583

89,00€



TABOURET PNEUMATIQUE ROULANT

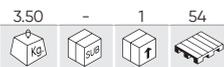


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	550mm	470mm	300mm
Capacité totale	136Kg		

50844

65,00€



TABOURET FIXE



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	380mm	360mm	375mm
Capacité totale	100Kg		

50808

77,00€



SIÈGE DE VISITE PLIABLE

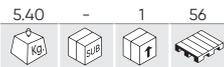


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	105mm	930mm	440mm
Capacité totale	150Kg		

53211

75,00€



SIÈGE DE VISITE CONVERTIBLE PLIABLE



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales	125mm	900mm	420mm
Capacité totale	150Kg		
Dimensions plié	350mm	450mm	420mm
Capacité plié	120Kg		

52542

109,00€



SIÈGE DE VISITE CONVERTIBLE EN SIÈGE

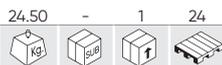


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

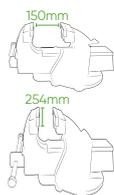
Dimensions générales	105mm	1180mm	420mm
Capacité totale	135Kg		
Dimensions plié	475mm	650mm	450mm
Capacité plié	115Kg		

52871

258,00€



ÉTAU D'ÉTABLI 150MM TYPE RAPIDE

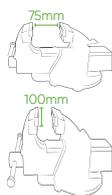


52869

55,00€

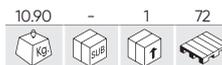


ÉTAU D'ÉTABLI 100MM

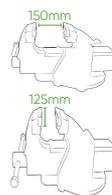


52870

100,00€

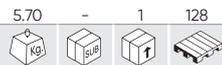


ÉTAU D'ÉTABLI 150MM

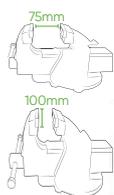


53031

64,00€



ÉTAU D'ÉTABLI BASE ROTATIVE 4"

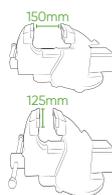


53032

126,00€

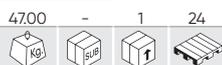


ÉTAU D'ÉTABLI BASE ROTATIVE 6"



52308

440,00€



ENCLUME 50KG



52309

941,00€



ENCLUME PROFESSIONNELLE 100KG



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales

Capacité totale

190mm	625mm	140mm
50Kg		

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions générales

Capacité totale

245mm	790mm	180mm
100Kg		

OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

20V

VISSAGE

123

OUTILS SPÉCIAUX

132

PERÇAGE

126

OUTILS ÉLECTRIQUES DE JARDINAGE

136

SABLAGE/POLISSAGE

127

BATTERIES/CHARGEURS

138

SCIE

129

ACCESSOIRES/CONSOMMABLES

143

12V

VISSAGE

139

SCIE

142

PERÇAGE

141

OUTILS SPÉCIAUX

142

SABLAGE/POLISSAGE

141

BATTERIES/CHARGEURS

142



ORGANISEZ ET PROTÉGEZ VOS OUTILS AVEC NOS MALLETTES

SPÉCIALEMENT CONÇUES POUR RANGER ET PROTÉGER VOS OUTILS DE MANIÈRE SÛRE ET PRATIQUE



✓ **Durabilité maximale**

Nos mallettes résistent à l'usure quotidienne et protègent vos outils contre les coups et les chutes.

✓ **Transport facile**

Son design ergonomique et compact permet un transport facile partout.

✓ **Résistance à l'eau et à la poussière**

Protège vos outils des conditions extrêmes de travail ou de stockage.

✓ **Espace personnalisé**

Chaque étui est conçu sur mesure pour protéger vos outils, garantissant un ajustement parfait et une protection optimale.



TOUTES LES MALLETTES COMPRENNENT UNE BATTERIE ET UN CHARGEUR ÉGALEMENT CONÇU POUR RANGER UNE BATTERIE SUPPLÉMENTAIRE!



20V VISSAGE

60050C

564,00€



CLÉ À CHOCS SANS FIL BRUSHLESS 1" 2300NM AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60050	A	3.60	-	4	80	409,00€
60015	B	1.00	-	5	630	138,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Mesure du carré	1"
Tension	20V
Puissance	1300W
Couple de serrage	1800Nm
Couple de rupture (desserrage)	2300Nm
Vitesse nominale	1150, 1450, 1850RPM
Impulsions IPM	1000, 1800, 2400
Vitesses	3
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,60Kg
Dimensions (LxIxH)	240x80x220mm

60048C

560,00€



CLÉ À CHOCS SANS FIL BRUSHLESS 3/4" 1300NM AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60048	A	3.26	-	4	80	366,00€
60015	B	1.00	-	5	630	138,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Mesure du carré	3/4"
Tension	20V
Puissance	1000W
Couple de serrage	1000Nm
Couple de rupture (desserrage)	1300Nm
Vitesse nominale	1100, 1400, 1800RPM
Impulsions IPM	1000, 1600, 2200
Vitesses	3
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,20Kg
Dimensions (LxIxH)	220x85x230mm



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

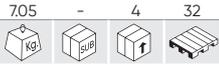
Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



20V VISSAGE

60044C

485,00€



CLÉ À CHOCS SANS FIL BRUSHLESS 1/2" 1300NM AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60044	A	3.25	-	5	72	330,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Mesure du carré	1/2"
Tension	20V
Puissance	1000W
Couple de serrage	1200Nm
Couple de rupture (desserrage)	1300Nm
Vitesse nominale	1000, 1350, 1600RPM
Impulsions IPM	1000, 1600, 2000
Vitesses	3
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,20Kg
Dimensions (LxlxH)	214x90x217mm

60051C

372,50€



CLÉ À CHOCS SANS BALAI 1/2" 1000NM AVEC BATTERIE ET MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60051	A	2.20	-	4	150	211,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Mesure du carré	1/2"
Tension	20V
Puissance	850W
Couple de serrage	850Nm
Couple de rupture (desserrage)	1000Nm
Vitesse nominale	1400, 1900, 2400RPM
Impulsions IPM	1800, 2200, 2800
Vitesses	3
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	2,20Kg
Dimensions (LxlxH)	97x80x220mm



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



20V VISSAGE

60046C

339,00€



CLÉ À CHOCS SANS FIL BRUSHLESS 1/2" 800NM AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60046	A	1.50	-	4	224	174,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Mesure du carré	1/2"
Tension	20V
Puissance	700W
Couple de serrage	550Nm
Couple de rupture (desserrage)	800Nm
Vitesse nominale	1800, 2300, 2800RPM
Impulsions IPM	1800, 2200, 3000
Vitesses	3
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,50Kg
Dimensions (LxlxH)	80x90x210mm

60052C

287,00€



PERCEUSE À PERCUSSION SANS FIL SANS BALAI DE 1/4" 230NM AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60052	A	1.30	-	5	-	139,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Taille de l'essieu	1/4"
Tension	20V
Puissance	500W
Couple de serrage	230Nm
Vitesse nominale	1200, 1900, 2500, 3200RPM
Impulsions IPM	1400, 2200, 3000, 4000
Vitesses	4
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	110x70x205mm



PAGE 149

✓ 60052

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V PERÇAGE

60047C 318,00€

5,25 - 4 40



PERCEUSE À PERCEUSE SANS FIL À 2 VITESSES AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60047	A	1.00	10	4	90	237,50€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Puissance	900W
Couple maximal	150Nm
Vitesse nominale	500, 2200RPM
Taux d'impact	35000BPM
Taille du mandrin	Ø13mm
Vitesses	2
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,6Kg
Dimensions (LxIxH)	420x105x340mm

60053C 549,00€

900 - 4 16



KIT MEULEUSE D'ANGLE ET PERCEUSE À PERCUSSION SANS FIL AVEC MALLETTE



COMPREND

REF.						€
60047	A	1.00	10	4	90	237,50€
60049	B	1.78	10	4	156	175,00€
60013	C	0.75	-	5	700	80,00€
60016	D	0.80	-	5	210	49,00€

60049

Tension	20V
Puissance	1115W
Vitesse nominale	8000RPM

60047

Tension	20V
Puissance	900W
Vitesse nominale	500, 2200RPM



PAGE 144

✓ **60047**

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V SABLAGE/POLISSAGE

60054C 329,00€



MEULEUSE ANGULAIRE 115MM SANS FIL AVEC MALLETTTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60054	A	1.78	-	4	120	171,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Puissance	1115W
Vitesse nominale	8000RPM
Diamètre du disque	115mm
Diamètre de l'axe	M14
Vibrations par minute	0,8m/s2
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,78Kg
Dimensions (LxlxH)	318x137x105mm

60049C 329,00€



MEULEUSE ANGULAIRE 125MM SANS FIL AVEC MALLETTTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60049	A	1.78	10	4	156	175,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Puissance	1115W
Vitesse nominale	8000RPM
Diamètre du disque	125mm
Diamètre de l'axe	M14
Vibrations par minute	0,8m/s2
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,78Kg
Dimensions (LxlxH)	318x137x105,5mm



PAGE 146

✓ 60049 - 60054

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V SABLAGE/POLISSAGE

60023C 349,00€

2.00	-	4	32
------	---	---	----

PERFORATEUR SANS FIL BRUSHLESS AVEC MALLETTTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60023	A	3.10	-	5	120	212,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Puissance	500W
Vitesse nominale	1350RPM
Taux d'impact	4750BPM
Force d'impact	2,2J
Ø de perçage dans le béton	22mm
Ø de perçage dans l'acier	13mm
Ø de perçage dans le bois	28mm
Taille du mandrin	Ø15mm
Vitesses	4
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,8Kg
Dimensions (LxIxH)	286x75x218mm

60009C 335,00€

5.69	-	2	-
------	---	---	---

POLISSEUSE BRUSHLESS SANS FILS AVEC MALETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60009	A	2.65	-	4	70	183,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Diamètre du disque	180mm (7")
Vitesse nominale	800-2400RPM
Diamètre du disque	180mm
Diamètre de l'axe	M14
Vibrations par minute	89m/s2
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	2,65Kg
Dimensions (LxIxH)	500x220x225mm



PAGE 143

✓ 60023

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

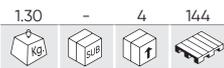
Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V SABLAGE/POLISSAGE

60033

104,00€



MEULEUSE BRUSHLESS



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Vitesse nominale	10000RPM
Diamètre du disque	150mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	210x150x150mm

20V SCIE

60019

178,00€



SCIE ALTERNATIVE BRUSHLESS



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Vitesse nominale	3000RPM
Capacité de coupe maximale	10-150mm
Longueur de la scie	28mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,45Kg
Dimensions (LxlxH)	440x160x160mm

60020

175,00€



RABOTEUSE BRUSHLESS



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Vitesse nominale	16000RPM
Largeur de coupe	82mm
Profondeur de coupe ajustable	0-2mm
Profondeur de feuillure ajustable	0-10,5mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,15Kg
Dimensions (LxlxH)	285x150x180mm

60011

175,00€



SCIE À DISQUE MINIATURE BRUSHLESS



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Vitesse nominale	4000RPM
Diamètre du disque	115mm
Profondeur de découpe maximale	42,80mm, 0°/28mm, 45°
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxlxH)	390x75x120mm



PAGE 147

✓ 60011 - 60019 - 60022

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V SCIE

60007C 329,00€



SCIE À DISQUE BRUSHLESS SANS FIL AVEC MALLETE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60007	A	3.75	-	5	60	170,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Vitesse nominale	4000RPM
Diamètre du disque	165mm
Profondeur de découpe maximale	55mm, 90° / 35mm, 45°
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,10Kg
Dimensions (LxIxH)	270x170x290mm

60010C 299,00€



SCIE À HORLOGER BRUSHLESS SANS FILS AVEC MALLETE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60010	A	2.80	-	4	144	170,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Vitesse à vide	2600SPM
Capacité de coupe maximale	8-135mm
Longueur de la scie	26mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	2,80Kg
Dimensions (LxIxH)	230x80x210mm



PAGE 147

✓ 60007 - 60010

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

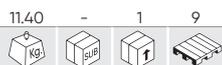
Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V SCIE

60022

470,00€



SCIE À TRONÇONNER BRUSHLESS



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Vitesse nominale	3500RPM
Diamètre du disque	185mm
Profondeur de découpe maximale	152-205mm/38-50mm, 45-90°
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	8,60Kg
Dimensions (LxlxH)	580x490x320mm



20V OUTILS SPÉCIAUX

60037C

348,00€



CLOUEUSE / AGRAFEUSE SANS FILS AVEC MALLETE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60037	A	3.60	-	4	128	222,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Capacité	100 Clavos/Nails
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,60Kg
Dimensions (LxlxH)	292x94x259mm



PAGE 146-147

✓ 60037

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr

20V OUTILS SPÉCIAUX

60032C 266,00€



PISTOLET JOINT SANS FILS AVEC MALLETTTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60032	A	1.95	-	4	80	123,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Force de poussée maximale	2500N
Vitesse d'avance	0,5-8 mm/s (30-480mm/min)
Capacité de la cartouche	300ml
Vitesse	Ajustable/Adjustable
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxIxH)	420x70x270mm

60038C 411,00€



SERINGUE DE GRAISSE SANS FILS AVEC MALLETTTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60038	A	3.90	-	4	56	255,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Pression maximale	620BAR
Volume/débit	200g/min
Capacité de la cartouche	420g
Capacité de graisse en vrac	600g
Capacité de graisse en vrac	NLGI#2
Longueur	760mm
Modes de charge	Granel/Bulk, Cartucho/Cartridge, Succión/Suction
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,60Kg
Dimensions (LxIxH)	400x90x270mm



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



20V OUTILS SPÉCIAUX

60003C 250,00€



COMPRESSEUR D'AIR ÉLECTRIQUE AVEC MALLETE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60003	A	1.85	-	4	100	121,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	12-20V
Flux d'air	12-380L/min
Pression d'air maximale	160PSI/11BAR/1100KPA
Longueur du tuyau haute pression	760mm
Longueur du tuyau à haute capacité	460mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,52Kg
Dimensions (LxlxH)	240x210x130mm

60043C 252,00€



PULVÉRISATEUR DE PEINTURE SANS FIL AVEC MALLETE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60043	A	1.70	-	3	90	123,00€
60013	B	0.75	-	5	700	80,00€
60016	C	0.80	-	5	210	49,00€

Tension	20V
Puissance	280W
Capacité du réservoir	900ml
Diamètre de la buse	2,5mm
Distance de pulvérisation	200mm
Capacité de pulvérisation	700ml/min
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,70Kg
Dimensions (LxlxH)	350x120x300mm



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



20V OUTILS SPÉCIAUX

60041

77,00€



OUTIL MULTIFONCTIONNEL OSCILLANT SANS FIL



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Vitesse nominale	5000, 19000RPM
Vitesses	6
Angle d'oscillation	4,2°
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,30Kg
Dimensions (LxlxH)	290x75x85mm



60001

88,00€



ASPIRATEUR PORTATIF



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	3,8KPA
Capacité du réservoir	500ml
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	0,87Kg
Dimensions (LxlxH)	410x100x140mm

60042

106,00€



PISTOLET À CHALEUR BATTERIE



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	80W
Température de sortie	550°C
Diamètre de la buse	34mm
Flux d'air	200L/min
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	205x65x164mm

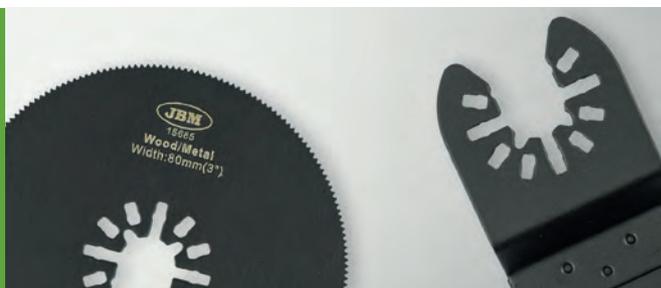


PAGE 148

✓ 60041

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V OUTILS SPÉCIAUX

60004

79,00€



FEU DE TRAVAIL LED



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	1200-2400Lm
Modes d'éclairage	2
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,35Kg
Dimensions (LxlxH)	215x175x200mm

60035

30,00€



LED RECHARGEABLE WORK LIGHT



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	500-1000Lm
Modes d'éclairage	3
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	0,26Kg
Dimensions (LxlxH)	70x80x185mm

60039

265,00€



MACHINE À LAVER BATTERIE BRUSHLESS



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Précision	355PSI
Débit d'air maximum	2,4L/min
Débit d'air minimum	2,0L/min
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxlxH)	430x75x220mm

60027

99,00€



PULVÉRISATEUR ÉLECTRIQUE INDUSTRIEL À DOS AVEC RÉSERVOIR 15 L



Tension	20V
Capacité du réservoir	15L
Pression de travail	0,3-0,45Mpa
Distance de pulvérisation	1-1,2m
Compatible avec	60012, 60013, 60016, 60017
Poids	3,30Kg
Dimensions (LxlxH)	350x170x660mm



PAGE 149

✓ 60004

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



20V OUTILS ÉLECTRIQUES DE JARDINAGE

60029

240,00€



TRONÇONNEUSE BATTERIE BRUSHLESS



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	720W
Vitesse de la chaîne	7,8m/s
Longueur de la lame	254mm
Longueur de coupe	220mm
Pas de chaîne	9,5mm (3/8")
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,20Kg
Dimensions (LxlxH)	600x225x245mm

60030

112,00€



SOUFFLEUR A BATTERIE

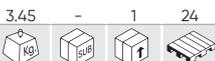


PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	280W
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Débit d'air	312m3/h, 520m3/h
Puissance sonore (Lw)	90dB
Vitesse à vide	15.000RPM
Poids	2,55Kg
Dimensions (LxlxH)	407x205x285mm

60031

142,00€



TAILLE-HAIE A BATTERIE



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Puissance	230W
Vitesse à vide	1450RPM
Longueur de la scie	457mm
Capacité de coupe	18mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,34Kg
Dimensions (LxlxH)	920x215x192mm

60040

440,00€



MACHINE DE JARDIN BATTERIE MULTIFONCTIONNELLE (4 EN 1)



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	20V
Scie à perche	4500RPM
Taille-haie	1200RPM
Tête de filetage	7000RPM
Disque de coupe	7000RPM
Longueur maximale	2,25m
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	10,30Kg



PAGE 138

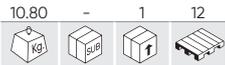
BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!

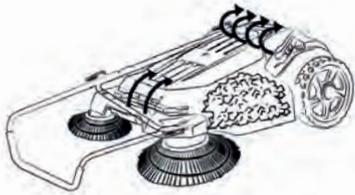


20V OUTILS ÉLECTRIQUES DE JARDINAGE

54252



BALAYEUSE À POUSSÉE MANUELLE



Capacité	20L
Vitesse maximale de balayage	180m2/h
Diamètre de la brosse à disque	260mm
Taille de la brosse cylindrique	108x350mm
Poids	10,80Kg
Dimensions (LxIxH)	1200x650x980mm
Dimensions pliées	625x548x290mm

199,00€



LE MANCHE DE CETTE BALAYEUSE EST RÉGLABLE ET PLIABLE: Il permet de régler l'angle et la hauteur sur deux niveaux, offrant ainsi un ajustement idéal pour un usage plus confortable. De plus, sa poignée pliable facilite le rangement.

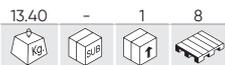


TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE

60045



TONDEUSE À GAZON SANS FIL



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	40V
Puissance	800W
Capacité	35L
Hauteur de coupe	25-75mm
Diamètre de coupe	370mm
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	11,60Kg
Dimensions (LxIxH)	680x450x320mm

298,00€

52598



ROBOT TONDEUSE



CONNEXION DE L'APPLICATION



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	240V
Puissance	115,44W
Batterie	5200mAh
Hauteur de coupe	25-55mm
Diamètre de coupe	180mm
Mouvement	22m/min
Poids	7,50Kg
Dimensions (LxIxH)	500x355x240mm



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



BATTERIES ET CHARGEURS

20V

**UTILISEZ-LES AVEC DES BATTERIES JBM:
UNE SEULE BATTERIE ADAPTÉE À TOUS LES OUTILS**

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!

**Batteries et chargeurs NON INCLUS dans les outils.*



BATTERIE LI-ION

REF.	DESCRIPTION	V	Ah					€
60012	BATTERIE LI-ION	20V	2.0Ah	0.45	-	5	920	48,00€
60013	BATTERIE LI-ION	20V	4.0Ah	0.75	-	5	700	80,00€
60015	BATTERIE LI-ION	20V	6.0Ah	1.00	-	5	630	138,00€



60012



60013



60015

CHARGEURS

REF.	DESCRIPTION	V	Ah					€
60016	CHARGEUR	20V	4A	0.80	-	5	210	49,00€
60017	CHARGEUR	20V	6A	0.80	-	5	290	64,00€



60016



60017

CHARGEUR RAPIDE

- INDICATEURS DE CHARGE LED
- PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS
- PROTECTION CONTRE LA SURCHAUFFE
- PROTECTION CONTRE LA SURCHARGE DE LA BATTERIE



PAGE 143

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

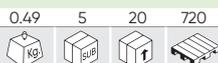
Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



3,6V VISSAGE

54769

200,00€



CLIQUET SANS FIL 1/4" - 3,6 V AVEC BATTERIE



Mesure du carré	1/4"
Tension	3,6V
Puissance	7,2W
Couple moteur maximal	3Nm
Couple manuel maximum	62,3Nm
Vitesse nominale	320RPM
LED	Si/Yes
Chargeur	USB Tipo C / USB Type C
Type de batterie	Lithium-ION/Litio-ION 3,6V, 2,0Ah
Dimensions (LxlxH)	35x215x35mm

54683

58,00€



JEU DE TOURNEVIS ET D'EMBOUTS AVEC BATTERIE



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO

Mesure du carré	1/4"
Tension	3,6V
Couple de serrage	6Nm
Vitesse nominale	210RPM
Batterie	LI-ION 1300mAh
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	180x45x145mm

12V VISSAGE

60062C

216,00€



CLÉ À CHOC SANS BALAIS AVEC CLIQUET 1/2 - 12 V AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60062	A	1.90	-	5	150	169,00€
60025	B	0.30	5	4	700	34,00€
60026	C	0.20	5	40	1400	40,50€

Mesure du carré	1/2"
Tension	12V
Puissance	360W
Couple de serrage	60Nm
Couple de rupture (desserrage)	60Nm
Vitesse nominale	175RPM
Inclut	60062, 60025, 60026
Compatible avec	60025, 60026
Poids	1,17Kg
Dimensions (LxlxH)	69,9x50x310,3mm



PAGE 142

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



12V VISSAGE

60059C 167,00€



CLÉ À CHOCS SANS BALAIS 3/8" PO 250NM AVEC MALLETTE



COMPREND

REF.						€
60059	A	0.95	-	5	36	99,00€
60025	B	0.30	5	4	700	34,00€
60026	C	0.20	5	40	1400	40,50€

Mesure du carré	3/8"
Tension	12V
Puissance	435W
Couple de rupture (desserrage)	250Nm
Vitesse nominale	1200, 1800, 2700RPM
Impulsions IPM	1100, 2100, 3200
Vitesses	3
Compatible avec	60025, 60026
Poids	0,95Kg
Dimensions (LxIxH)	126x69x184mm

60060C 165,00€



VISSEUSE À CHOC SANS BALAI 1/4" PO 150NM AVEC MALLETTE



COMPREND

REF.						€
60060	A	0.95	-	5	36	99,00€
60025	B	0.30	5	4	700	34,00€
60026	C	0.20	5	40	1400	40,50€

Mesure du carré	1/4"
Tension	12V
Puissance	396W
Couple de rupture (desserrage)	150Nm
Vitesse nominale	1200, 1800, 2700RPM
Impulsions IPM	1100, 2100, 3200
Vitesses	3
Compatible avec	60025, 60026
Poids	0,95Kg
Dimensions (LxIxH)	126x69x184mm



PAGE 142

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



12V PERÇAGE

60058C 154,00€



PERCEUSE À PERCUSSION SANS BALAIS 12V AVEC MALLETTE



COMPREND

REF.						€
60058	A	0.88	-	5	70	91,00€
60025	B	0.30	5	4	700	34,00€
60026	C	0.20	5	40	1400	40,50€

Tension	12V
Puissance	350W
Couple maximal	45Nm
Vitesse nominale	1700RPM
Taux d'impact	6750, 25500BPM
Ø de perçage dans le béton	8mm
Ø de perçage dans l'acier	10mm
Ø de perçage dans le bois	25mm
Vitesses	2
Taille du mandrin	Ø10mm
Inclut	60058, 60025, 60026
Compatible avec	60025, 60026
Poids	0,88Kg
Dimensions (LxIxH)	168x185x56mm

12V SABLAGE/POLISSAGE

60061C 149,00€



OUTIL À TRONÇONNER SANS FIL 12V AVEC MALLETTE



PIÈCES DE RECHANGE

COMPREND

REF.						€
60061	A	0.56	-	5	45	77,00€
60025	B	0.30	5	4	700	34,00€
60026	C	0.20	5	40	1400	40,50€

Tension	12V
Puissance	165W
Vitesse nominale	18500RPM
Diamètre du disque	76mm
Diamètre de l'axe	M5
Vibrations par minute	18.500/min
Compatible avec	60025, 60026
Poids	0,56Kg
Dimensions (LxIxH)	163x113x89mm



PAGE 148

✓ 60061

DÉCOUVREZ TOUS LES ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR NOS OUTILS ÉLECTRIQUES SANS FIL

Retrouvez tous ces accessoires qui rendront votre travail plus facile, plus confortable et plus sûr



12V SCIE

60056 142,00€



MINI TRONÇONNEUSE 12V



Tension	12V
Puissance	230W
Vitesse nominale	9m/s
Capacité de coupe maximale	100mm
Diamètre du disque	1/4"
Longueur de la scie	160mm
Compatible avec	60025, 60026
Poids	1,10Kg
Dimensions (LxIxH)	135x100x390mm

12V OUTILS SPÉCIAUX

60055 78,00€



RADIO SANS FIL



Tension	12V
Puissance	10W
Compatible avec	60025, 60026
Connectivité Bluetooth	15m
Poids	1,10Kg
Dimensions (LxIxH)	197x138x106mm

BATTERIES ET CHARGEURS



REF.	DESCRIPTION	V	Ah	Kg					€
60025	CHARGEUR	12V	2A	0.30Kg	0.30	5	4	700	34,00€
60026	BATTERIE LI-ION	12V	2.0Ah	0.20Kg	0.20	5	40	1400	40,50€



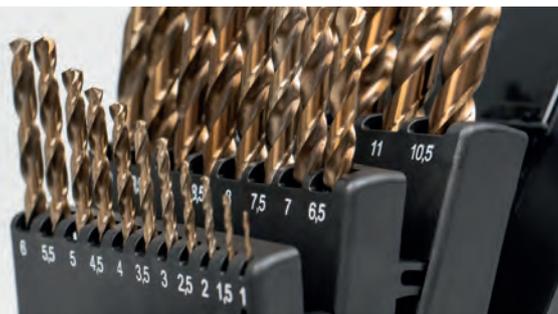
60025



60026

DES PIÈCES DÉTACHÉES ET DES ACCESSOIRES POUR RELEVER TOUS LES DÉFIS

Soyez parfaitement équipé pour chaque travail, nous vous proposons toute une gamme d'accessoires complémentaires pour nos outils.

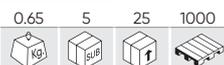


PIÈCES DE RECHANGE



POUR REF. 60023

53850



KIT DE FORETS POUR PERCEUSE AVEC EMMANCHEMENT SDS-PLUS

ø 5x110, 6x110, 6x160, 8x110, 8x160, 10x160, 12x160mm



15,90€



PIÈCES DE
RECHANGE

BURIN SDS-PLUS

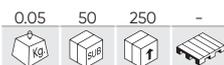
REF.	mm					€
14837	14x250mm	0.25	10	100	-	3,30€
14838	20x250mm	0.25	10	100	-	3,40€
14839	40x250mm	0.29	10	50	-	4,70€
14840	250mm	0.27	10	50	-	3,35€



14837 14838 14839 14840

14841

2,58€



ADAPTATEUR SDS-PLUS POUR MANDRIN DE PERÇAGE 1/2"



Mesures	1/2"-75mm
Diamètre	10mm
Matériau	Acero/Steel

14842

9,50€



MANDRIN DE PERÇAGE À CHANGEMENT RAPIDE 2-13 MM 1/2"-20 UNF (FILETAGE FIN UNIFIÉ)



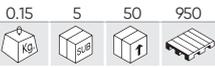
Mesures	1/2"-60mm
Diamètre	4mm
Matériau	Acero/Steel

POUR REF. 60047



53860

3,90€



KIT DE 5 FORETS POUR BÉTON 4-10 MM



PIÈCES DE RECHANGE

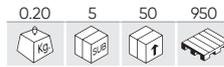


ø 4x75, 5x80, 6x100, 8x120, 10x120mm



53861

5,80€



KIT DE 8 FORETS POUR BÉTON 3-10 MM



PIÈCES DE RECHANGE

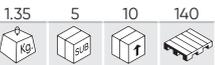


ø 3x60, 4x75, 5x80, 6x100, 7x100, 8x120, 9x120, 10x120mm



53859

69,00€



KIT DE SCIES CLOCHES BIMÉTALLIQUES AVEC ADAPTATEURS



PIÈCES DE RECHANGE



22, 29, 35, 44, 51, 68mm



14-30, 32-152mm



54346

12,80€



KIT DE 3 BROSSES DE NETOYAGE POUR PERCEUSE



1/4" PP ø 88mm



1/4" PP ø 100mm



1/4" PP ø 50mm



53857

29,00€



KIT S2 D'EMBOUITS À CHOC À CHANGEMENT RAPIDE – REVÊTEMENT NOIR



PRÉSENTOIR DE 6 UNITÉS



53858

31,00€



KIT S2 D'EMBOUITS À CHOC AVEC ADAPTATEURS – REVÊTEMENT NOIR



PRÉSENTOIR DE 6 UNITÉS



KIT DE FORETS HÉLICOÏDAUX HSS 4241 NOIR

REF.	PCS	MATÉRIAU	POUR	FORETS					€
53851	170PCS	HSS-R 4241	Pour métaux	1-10mm	3.80	-	4	192	89,00€
53855	25PCS	HSS-R 4241	Pour métaux	1-13mm	1.19	5	10	192	27,50€
53853	19PCS	HSS-R 4241	Pour métaux	1-10mm	0.58	5	20	192	14,60€

53851



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x8, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

53855



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x8, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

53853



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm

KIT DE FORETS HÉLICOÏDAUX HSS 4341

REF.	PCS	MATÉRIAU	POUR	FORETS					€
53852	170PCS	HSS-G 4341	Pour métaux	1-10mm	4.20	-	4	192	219,00€
53856	25PCS	HSS-G 4341	Pour métaux	1-13mm	1.32	5	10	550	67,00€
53854	19PCS	HSS-G 4341	Pour métaux	1-10mm	0.63	5	20	192	28,00€

53852



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x8, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

53856



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x8, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

53854



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm

KIT DE FORETS HÉLICOÏDAUX HSS-CO5 (COBALT)

REF.	PCS	MATÉRIAU	POUR	FORETS					€
54348	170PCS	HSS-CO5	Pour métaux	1-10mm	4.20	2	4	160	291,00€
54314	25PCS	HSS-CO5	Pour métaux	1-13mm	1.32	5	10	-	82,00€
54313	19PCS	HSS-CO5	Pour métaux	1-10mm	0.60	5	10	72	43,00€

54348



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x8, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

54314



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x8, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133, 10.5x133, 11x142, 11.5x142, 12x151, 12.5x151, 13x151mm

54313



PIÈCES DE RECHANGE



1x34, 1.5x40, 2x49, 2.5x57, 3x61, 3.5x70, 4x75, 4.5x80, 5x86, 5.5x93, 6x93, 6.5x101, 7x109, 7.5x109, 8x117, 8.5x117, 9x125, 9.5x125, 10x133mm



15014 20,00€

0.10 50 100 -
Kg CUB CUB CUB

ÉCROU DE VERROUILLAGE RAPIDE M14 POUR MEULEUSE D'ANGLE

M14 115-230mm

CERCLE DE COUPE

À MÉTAL

REF.	POUR		m/s	RPM								€
14893	60054	T42	80m/s	13300RPM	2.5mm	115mm	22.23mm	0.05	50	200	-	2,00€
14894	60049	T42	80m/s	12200RPM	2.5mm	125mm	22.23mm	0.05	50	200	-	1,20€
14895	60054	T27	80m/s	13300RPM	6mm	115mm	22.23mm	0.15	25	100	-	1,90€
14896	60049	T27	80m/s	12200RPM	6mm	125mm	22.23mm	0.78	25	100	-	2,10€



ACIER INOXYDABLE

REF.	POUR		m/s	RPM								€
14897	60054	T41	80m/s	13300RPM	1mm	115mm	22.23mm	0.01	50	400	30000	0,88€
14898	60049	T41	80m/s	12200RPM	1mm	125mm	22.23mm	0.03	50	400	30000	0,98€
14899	60054	T41	80m/s	13300RPM	1.6mm	115mm	22.23mm	0.03	50	400	-	0,88€
14900	60049	T41	80m/s	12200RPM	1.6mm	125mm	22.23mm	0.04	50	400	-	0,98€



JEU DE CLOUS SANS TÊTE

REF.	PCS	mm					€
53999	1000	25x1.25mm	0.20	-	50	5000	2,10€
54000	1000	30x1.25mm	0.25	-	50	5000	2,50€
54002	1000	38x1.25mm	0.30	-	50	5000	3,05€





POUR REF. 60007 - 60010 - 60011 - 60019 - 60022

SCIE CIRCULAIRE

REF.	POUR	RPM			POUR					€
14985	60007 T24	7000RPM	165mm	20mm	À bois	0.25	20	40	2400	6,00€
14986	60011 T24	7000RPM	115mm	10mm	À bois	0.10	20	100	3600	4,00€
14987	60022 T40	7000RPM	185mm	25.4mm	À bois	0.30	20	40	2200	8,50€
14988	60007 T24	7000RPM	165mm	20mm	À métal	0.25	20	40	2400	8,00€
14989	60011 T24	7000RPM	115mm	10mm	À métal	0.10	20	100	3600	6,00€
14990	60022 T40	7000RPM	185mm	25.4mm	À métal	0.30	20	40	2200	10,50€



14985 - 14988



14986 - 54989



14987 - 14990

LAMES POUR SCIE

REF.	POUR	COUPE		POUR					€
14991	60010 T244D	100mm	100mm	À bois	0.05	20	200	7200	2,00€
14993	60010 T118A	8mm	76mm	À métal	0.05	20	200	7200	5,00€
14994	60019 6TPI	150mm	150mm	À bois	0.05	20	200	8400	3,50€
14995	60019 24TPI	10mm	150mm	À métal	0.05	20	200	8400	8,00€



14991



14993



14994



14995



POUR REF. 60037

JEU D'AGRAFES À COURONNE ÉTROITE

REF.	PCS	mm					€
54008	1000	25x6mm	0.45	-	40	4000	4,10€
54010	1000	30x6mm	0.55	-	40	4000	5,10€
54011	1000	38x6mm	0.65	-	40	4000	6,00€



POUR REF. 60061

ACCESSOIRES

REF.	DESCRIPTION					€
17543	DISQUE À DÉCOUPER 76 X 1,2 MM RÉF. 60061	0.24	-	20	-	1,60€
17544	MULTI DISQUE CARBURE 76 X 1,0 MM RÉF. 60061	0.68	-	20	-	5,00€
17545	DISQUE À DÉCOUPER DIAMANTÉ 76 X 1,6 MM RÉF. 60061	0.79	-	20	-	3,75€



17543



17544



17545

POUR REF. 60041

LAMES POUR SCIE

REF.	mm	MATÉRIEL	POUR					€
15680	20mm	Bimétal (HSS+HCS)	Bois massif, bois abrasif et métaux	0.02	40	240	30720	4,70€
15682	35mm	Bimétal (HSS+HCS)	Bois massif, bois abrasif et métaux	0.05	40	240	30720	4,70€
15683	35mm	Métal (HCS)	À bois	0.01	40	240	30720	2,50€
15684	64mm	carbure de tungstène	À fer, acier, tuile, brique et verre	0.02	20	120	8400	7,70€
15685	80mm	Bimétal (HSS+HCS)	Bois massif, bois abrasif et métaux	0.02	40	240	30720	9,50€
15686	88mm	Métal (HCS)	À bois	0.05	20	120	8400	3,70€



15680



15682



15683



15684



15685



15686

AUTRES

REF.	DESCRIPTION					€
15687	GRATTOIR 50X72MM (RÉF. 60041)	0.10	40	240	30720	2,50€
15688	KIT DE 20 FEUILLES DE PONÇAGE 80X80X80MM – GRAINS 60 / 80 / 100 / 120 / 240 (RÉF.60041)	0.05	10	100	3600	5,30€
15689	PLAQUE DE PONÇAGE 79X79X79MM (RÉF. 60041)	0.05	10	100	3600	4,00€



15687



15688



15689



POUR REF. 60001

ACCESSOIRES

REF.	DESCRIPTION					€
14950	A TUBE DE RALLONGE POUR RÉF. 60001	0.08	5	10	-	6,50€
14951	B BUSE À FENTE POUR RÉF. 60001	0.01	-	10	-	9,50€
14952	C BUSE DE SOL POUR REF. 60001	0.15	-	5	-	19,00€
14953	D BROSSE POUR REF. 60001	0.05	-	10	-	8,50€



POUR REF. 60004

15049

37,40€



TRÉPIED POUR FEU DE TRAVAIL LED (REF. 60004)



POUR REF. 60052

54586

5,00€



JEU DE 3 ADAPTATEURS DE CLÉS À DOUILLE AVEC EMBOUTS HEXAGONAUX

x1	1/2"	73mm
x1	3/8"	65mm
x1	1/4"	65mm



POUR REF. 60056



17706

17,10€



CHAÎNE POUR MINI SCIE RÉF. 60056



ACCÉSSOIRES

REF.	DESCRIPTION					€
14622	PLATEAU POUR RÉF.60001, 60003, 60004, 60020, 60029, 60033, 60037, 60038	0.95	-	10	360	17,00€
14623	CROCHET POUR RÉF. 60043, 60042, 60046, 60051, 60052	0.10	-	10	800	8,00€
14624	PLATEAU POUR RÉF. 60007, 60010, 60011	0.65	-	10	300	17,00€
14625	CROCHET POUR RÉF. 60009, 60049, 60054	0.50	-	10	700	14,00€
14626	CROCHET POUR RÉF. 60023, 60032, 60044, 60047, 60050	0.10	-	10	-	7,00€
16364	CROCHET À UNE POINTE 280MM	0.20	10	200	9999	3,50€



14622



14623



14624



14625



14626



16364



PAGE 471

POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR NOS PRÉSENTOIRS D'OUTILS

Découvrez notre variété de présentoirs et les accessoires qu'ils incluent pour améliorer et mettre en valeur votre magasin.

- 53877** PRÉSENTOIR D'OUTILLAGES
- 53878** PRÉSENTOIR D'OUTILLAGES + PORTE-AFFICHAGE D'OUTIL AVEC ILLUMINATION
- 53879** PRÉSENTOIR D'OUTILLAGES + PORTE-AFFICHAGE D'OUTIL AVEC ILLUMINATION ET PORTE

ÉCLAIRAGE

LAMPES D'INSPECTION

152

BALISES

163

LAMPES FRONTALES

156

LAMPE DE TRAVAIL LED

166

LAMPE À LOUPE LED

159

SIGNALISATION

170

INONDATION LED

160

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

172

BONNET D'ÉCLAIRAGE

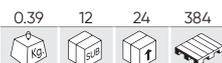
161



LAMPE LED PORTATIVE AVEC BASE MAGNÉTIQUE ARTICULÉE

54122

38,00€



54123

40,00€



54124

47,00€

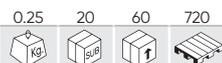


PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

	54122	54123	54124
Luminosité	300Lm	500Lm	1000Lm
Puissance	3W	3-5W	3-10W
Tension	3,7V	3,8V	3,7V
Type de LED	XPE, COB	XPE, COB	XPE, COB
Modes d'éclairage	2	2	2
Type de batterie	LI-ION	LI-ION	LI-ION
Capacité de la batterie	2000mAh	4000mAh	4000mAh
Temps de travail	2,5-7h	3-14h	3-14h
Temps de charge	3-4h	3-4h	6-8h
Méthode de chargement	USB C	USB C	USB C
Type	Recargable/Rechargeable	Recargable/Rechargeable	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Protection IP	IP44	IP44	IP44
Poids	0,39Kg	0,39Kg	0,39Kg
Dimensions (LxIxH)	257x50x26mm	257x50x26mm	257x50x26mm

53734

19,80€



LAMPE PORTATIVE AVEC BASE MAGNÉTIQUE ARTICULÉE - 400LM

Luminosité	30-400Lm
Puissance	9,62W
Tension	3,7V
Type de LED	COB
Modes d'éclairage	1
Intensité lumineuse variable	Si/Yes
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2600mAh
Temps de travail	2,5h (400Lm), 10h (30Lm)
Temps de charge	3-4h
Méthode de chargement	USB C
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Protection IP	IP44
Poids	1,77Kg
Dimensions (LxH)	380x32mm



PRÉSENTOIR DE 20 UNITÉS

54600

26,00€

0.16 20 40 1920



MINI LAMPE LED ARTICULÉE MAGNÉTIQUE - 360LM

Luminosité	120-360Lm
Puissance	3-5W
Tension	3,7V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2000mAh
Temps de travail	3-4h
Temps de charge	3,5h
Méthode de chargement	USB C
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Protection IP	IPX2
Poids	0,16Kg
Dimensions (LxlxH)	150x38x31mm



PRÉSENTOIR DE 20 UNITÉS



54601

30,50€

0.21 10 20 1260



LAMPE LED REGLABLE ARTICULÉE AVEC BASE MAGNÉTIQUE- 400LM

Luminosité	160-400Lm
Puissance	3-5W
Tension	3,7V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	2
Intensité lumineuse variable	Si/Yes
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2000-4000Ah
Temps de travail	3-4h
Temps de charge	3h
Méthode de chargement	USB C
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Protection IP	IPX2
Poids	0,21Kg
Dimensions (LxlxH)	150x48x39mm



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



54599

28,00€

0.12 20 40 1800



LAMPE LED ULTRAPLATE PLIABLE - 500LM

Luminosité	100-500Lm
Puissance	3-10W
Tension	5V
Type de LED	COB, SMD
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	800mAh
Temps de travail	1,5-3h
Temps de charge	1,5h
Méthode de chargement	USB C
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Gradation	IPX2
Protection IP	Si/Yes
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	176x22x38,5mm



PRÉSENTOIR DE 20 UNITÉS



54567

29,00€

0.25	20	60	-

LAMPE LED ULTRAVIOLET REGLABLE AVEC BASE MAGNÉTIQUE ARTICULÉE - 500LM

Luminosité	60-500Lm
Puissance	5W
Tension	3,7V
Type de LED	COB, SMD, UV
Modes d'éclairage	4
Intensité lumineuse variable	Si/Yes
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2200mAh
Temps de travail	2-2,5-6-21,5h
Temps de charge	3H
Méthode de chargement	USB C
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxIxH)	42x35x383mm



PRÉSENTOIR DE 20 UNITÉS

53776

19,10€

0.15	12	48	1872

MINI LAMPE AVEC BASE ARTICULÉE MAGNÉTIQUE - 300LM

Luminosité	90-300Lm
Puissance	3-5W
Tension	3,7V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	1500mAh
Temps de travail	3,5-6h
Temps de charge	2,5h
Méthode de chargement	Micro USB
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,15Kg
Dimensions (LxIxH)	140x73x23mm



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

53216

49,00€

0.60	-	10	180

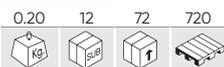
LAMPE PORTATIVE AVEC BASE MAGNÉTIQUE ARTICULÉE - 170LM

Luminosité	170Lm
Puissance	2W
Tension	3,7-5V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2000mAh
Temps de travail	3-4h
Temps de charge	4-5h
Méthode de chargement	Micro USB
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxH)	390x100mm



53519

42,00€



LAMPE LED ULTRA COMPACTE AVEC BASE MAGNÉTIQUE ARTICULÉE - 300LM

Luminosité	150-300Lm
Puissance	3W
Tension	3,7V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-POLI
Capacité de la batterie	800mAh
Temps de travail	2h
Temps de charge	3h
Méthode de chargement	Recargable/Rechargeable
Type	USB
Magnétique	Si/Yes
Protection IP	IP44
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxIxH)	300x38x12mm



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



52536

57,00€



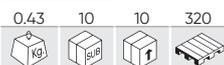
LAMPE PORTATIVE LED - 200LM

Luminosité	200Lm
Puissance	2W
Tension	3,7V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	1900mA
Temps de travail	3,5-5h
Temps de charge	4h
Méthode de chargement	Cargador/Charger
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,40Kg
Dimensions (LxH)	360x50mm

DISEÑO REGISTRADO
 REGISTERED DESIGN


51889

49,00€



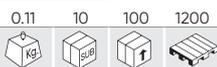
LAMPE PORTATIVE ARTICULÉE / DOUBLE AIMANT - 60LM

Luminosité	60Lm
Puissance	2W
Tension	3,6V
Type de LED	XPE
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2200mAh
Temps de travail	5h
Temps de charge	3-4h
Méthode de chargement	Cargador/Charger
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,43Kg
Dimensions (LxH)	255x56mm



54344

10,50€



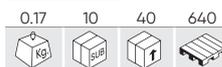
BONNET POUR LAMPE FRONTALE LED - 120LM



Luminosité	25-60-120Lm
Puissance	1W
Tension	3,7V
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	250mAh
Temps de travail	40min, 6-8h, 8-10h
Temps de charge	2h
Méthode de chargement	USB A
Magnétique	No
Protection IP	IP3X
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	210x220x20mm

52987

20,00€



LAMPE DE POCHE LED - 120LM

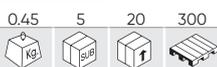


PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS

Luminosité	120Lm
Puissance	4W
Tension	3,7V
Type de LED	COB
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	1000mAh
Temps de travail	2,5h
Temps de charge	1h
Méthode de chargement	Micro USB
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,17Kg
Dimensions (LxlxH)	160x30x20mm

53780

14,50€



LAMPE LED - 400LM

Luminosité	400Lm
Puissance	6W
Tension	220-240V
Type de LED	COB
Protection IP	IP20
Poids	0,45Kg
Dimensions (LxlxH)	450x40x30mm



52384

29,00€



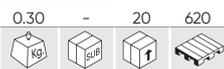
LAMPE LED EXTRAPLATE - 200LM

Luminosité	200Lm
Puissance	3W
Tension	12-24V
Type de LED	COB
Poids	0,33Kg
Dimensions (LxlxH)	325x90mm



53217

47,00€



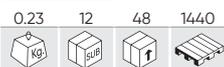
LAMPE LED ARTICULÉE FLEXIBLE AVEC BASE MAGNÉTIQUE - 200LM

Luminosité	200Lm
Tension	5V
Type de LED	XPE, COB
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2200mAh
Temps de travail	4h
Temps de charge	4h
Méthode de chargement	Micro USB
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,30Kg
Dimensions (LxlxH)	120x40x265mm



54379

28,00€



PROJECTEUR LED PORTATIF SOLAIRE RECHARGEABLE AVEC BASE MAGNÉTIQUE



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

Luminosité	80-800Lm
Puissance	3-10W
Tension	5,2V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	4
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	4-12h
Temps de charge	3,5h
Méthode de chargement	Solar, USB C
Type	Recargable/Rechargeable
Magnétique	Si/Yes
Inclut	USB C
Poids	0,23Kg
Dimensions (LxlxH)	140x73x20mm

54004

16,00€



LAMPE FRONTALE LED AJUSTABLE - 350LM

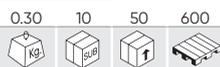


PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

Luminosité	150-350Lm
Puissance	3-5W
Tension	2,5-4,17V
Type de LED	XPE, COB
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	1.200mAh
Temps de travail	2,5-4h
Temps de charge	2,5h
Inclut	USB C
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	300x32x20mm

53569

18,00€



LAMPE TORCHE FRONTALE - 800LM

Luminosité	800Lm
Puissance	5W
Tension	3,7V
Type de LED	CREE, COB
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	CN18650
Capacité de la batterie	3500mAh
Temps de travail	2,5h
Temps de charge	3,5-4h
Poids	0,30Kg
Dimensions (LxlxH)	116x100x110mm



54267

9,50€



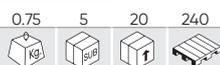
GANT LUMINEUX LED - 70LM

Luminosité	70Lm
Puissance	120mAh
Tension	3V
Type de LED	XPE
Nombre de LED	6
Poids	0,05Kg
Dimensions (LxlxH)	160x32mm



53974

38,00€



PROJECTEUR RECHARGEABLE - 1500LM

Luminosité	1500Lm
Puissance	20W
Tension	3,7V
Type de LED	COB
Nombre de LED	51
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Temps de travail	2,5h
Temps de charge	5-6h
Méthode de chargement	USB
Matériau	2
Modes d'éclairage	ABS
Protection IP	IP54
Poids	0,75Kg
Dimensions (LxlxH)	240x225x37mm



54544

0.37 12 48 672



TORCHE LED MULTIFONCTION 800 LM

Luminosité	800Lm
Puissance	10W
Tension	3,7V
Type de LED	LEP
Capacité de la batterie	13
Nombre de LED	2800mAh
Méthode de chargement	USB C
Magnétique	No
Poids	0,36Kg
Dimensions (LxlxH)	185x53x37mm

TUTORIEL
VIDÉO

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



50,50€

53427

0.05 12 96 3456

MINI LAMPE DE POCHE AVEC BASE
MAGNÉTIQUE - 45LM

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



Luminosité	45Lm
Puissance	0,5W
Tension	1,5V
Type de LED	XPE
Nombre de LED	6
Méthode de chargement	Pila/Battery AAA
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,05Kg
Dimensions (LxlxH)	160x32mm

5,00€

51573

0.07 12 96 3168



LAMPE À DYINAMO LED - 6LM



Luminosité	6Lm
Tension	4,5V
Type de LED	XPE
Nombre de LED	2
Méthode de chargement	Dinamo/Dynamo
Magnétique	No
Poids	0,07Kg
Dimensions (LxlxH)	105x58mm

2,50€

52558

0.03 48 192 3072

MINI LAMPE TORCHE LED
27LM - NOIRE

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



Luminosité	27Lm
Tension	1,5V
Type de LED	XPE
Nombre de LED	9
Type de batterie	Pila/Battery AAA
Magnétique	No
Poids	0,03Kg
Dimensions (LxH)	96x26mm

2,55€

52555

0.03 48 192 3456

MINI LAMPE TORCHE LED
27LM - VERTE

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



Luminosité	27Lm
Tension	1,5V
Type de LED	XPE
Nombre de LED	9
Type de batterie	Pila/Battery AAA
Magnétique	No
Poids	0,03Kg
Dimensions (LxH)	30x93mm

2,55€

51326

0.07 12 144 2880

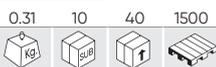
MINI LAMPE TORCHE LED -
63LM

PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



Luminosité	63Lm
Tension	9V
Type de LED	XPE
Nombre de LED	21
Type de batterie	Pila/Battery AAA
Magnétique	No
Poids	0,07Kg
Dimensions (LxH)	95x35mm

5,80€

53085**32,00€****LED LOUPE**

Nombre de LED	8
Méthode de chargement	x2 AA
Poids	0,31Kg
Dimensions (LxlxH)	210x100x35mm

**53505****77,00€****SPOT LED - 3500LM**

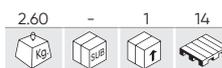
Luminosité	3500Lm
Puissance	50W
Tension	230V
Nombre de LED	60
Temps de travail	+25000h
Longueur du câble	2m
Protection IP	IP65
Poids	2,50Kg
Dimensions (LxlxH)	328x235x41mm

**TRÉPIED POUR LA LANTERNE LED**

REF.	DESCRIPTION	MAX.	MIN.					€
53506	TRÉPIED POUR LA LANTERNE LED (REF.53505)	1830mm	840mm	2.40	-	8	112	36,00€
52254	TREPIEDS PROJECTEUR MOBILE POUR REF. 52232 - GRIS	2770mm	1290mm	3.51	-	4	24	64,00€

54133**547,00€****ENSEMBLE DE 6 LAMPES INDUSTRIELLES - 2000LM (REF.54039)**

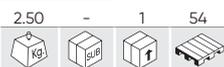
Pièces	6
Luminosité	20000Lm
Puissance	200W
Tension	220V
Type de LED	MTC
Nombre de LED	288
Longueur du câble	300mm
Protection IP	IP20
Poids	12,10Kg
Dimensions (LxH)	500x380mm

54039**154,00€****LAMPE LED INDUSTRIELLE - 2000LM**

Pièces	1
Luminosité	20000Lm
Puissance	200W
Tension	220V
Type de LED	MTC
Nombre de LED	288
Longueur du câble	300mm
Protection IP	IP20
Poids	2,60Kg
Dimensions (LxH)	500x380mm

54088

132,00€



LAMPE LED INDUSTRIELLE - 18000LM

Luminosité	18000Lm
Puissance	150W
Tension	100-277V
Type de LED	SMD2835
Nombre de LED	240
Longueur du câble	400mm
Protection IP	IP65
Poids	2,50Kg
Dimensions (LxlxH)	300x150mm



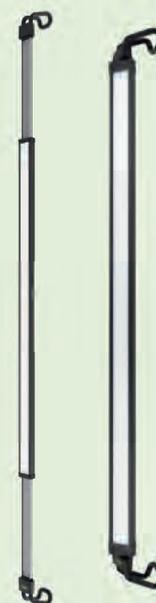
54500

159,00€



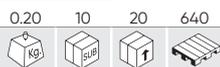
RAMPE LED AJUSTABLE D'INSPECTION SOUS CAPOT - 5000LM

Luminosité	5000Lm
Puissance	33W
Tension	7,2V
Type de LED	XPE, SMD
Modes d'éclairage	3
Capacité de la batterie	5000mAh
Temps de travail	3-15h
Méthode de chargement	USB C
Ouverture	1180-1720mm
Poids	1,75Kg
Dimensions (LxlxH)	1172x50x20mm

TUTORIEL
VIDÉO

54270

42,00€



BANDE LED MAGNÉTIQUE FLEXIBLE - 1000LM

Luminosité	1000Lm
Puissance	10W
Tension	3,7V
Type de LED	COB
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	1200mAh
Temps de travail	2-5h
Temps de charge	3-4h
Méthode de chargement	USB C
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxlxH)	580x37x22mm



54271

54,00€



BANDE LED MAGNÉTIQUE AVEC SANGLE DE CAPOT - 1000LM

Luminosité	1000Lm
Puissance	10W
Tension	3,7V
Type de LED	COB
Modes d'éclairage	2
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	1200mAh
Temps de travail	2-5h
Temps de charge	3-4h
Méthode de chargement	USB C
Magnétique	Si/Yes
Ouverture	1200-1800mm
Poids	0,33Kg
Dimensions (LxlxH)	1800x37x22mm



53707

153,00€



RAMPE LED D'INSPECTION SOUS CAPOT AVEC SUPPORT MAGNÉTIQUE - 1200LM

Luminosité	1200Lm
Puissance	10,92W
Tension	4,2V
Type de LED	COB
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	5200mAh
Temps de travail	6h
Temps de charge	7-8h
Méthode de chargement	Micro USB
Magnétique	Si/Yes
Poids	2,25Kg
Dimensions (LxlxH)	1050x80x70mm



53570

154,00€



RAMPE LED D'INSPECTION SOUS CAPOT - 1200LM

Luminosité	1200Lm
Puissance	10,92W
Tension	3,7V
Type de LED	COB
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION
Capacité de la batterie	2600mAh
Temps de travail	3-7h
Temps de charge	7-8h
Méthode de chargement	Micro USB
Magnétique	No
Poids	2,70Kg
Dimensions (LxlxH)	1180x110x120mm



54173

87,00€



GYROPHARE RECHARGEABLE V BASE MAGNÉTIQUE



Convient pour indiquer correctement la position du véhicule. Grâce à sa batterie intégrée, il permet deux types d'utilisation: Connecté à un câble d'alimentation ou sans câble.

Luminosité	473,62Lm
Puissance	13W
Tension	5V
Type de LED	SMD2835
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION Recargable/Rechargeable
Capacité de la batterie	7,4V - 2200mAh
Temps de travail	3-4h
Temps de charge	2-3h
Méthode de chargement	USB
Magnétique	Si/Yes
Matériau	PC, ABS
Température de travail	-30~50°C
Poids	0,77Kg
Dimensions (LxIxH)	128x128x140mm

54172

81,00€



GYROPHARE RECHARGEABLE BASE FLEXIBLE



Luminosité	447,07Lm
Puissance	13W
Tension	5V
Type de LED	SMD2835
Modes d'éclairage	3
Type de batterie	LI-ION Recargable/Rechargeable
Capacité de la batterie	2200mAh
Temps de travail	3-4h
Temps de charge	2-3h
Méthode de chargement	USB
Magnétique	No
Matériau	PC, ABS
Température de travail	-30~50°C
Poids	0,83Kg
Dimensions (LxIxH)	128x128x210mm

53691

36,00€



GYROPHARE LED MAGNÉTIQUE

Puissance	18W	Matériau	PC, PPB
Tension	12-24V	Température de travail	-30~50°C
Type de LED	3030SMD	Poids	0,70Kg
Magnétique	Si/Yes	Dimensions (LxH)	125x112mm



53690

34,00€



GYROPHARE LED 12-24V BASE FLEXIBLE

Puissance	18W	Température de travail	-30~50°C
Tension	12-24V	Poids	0,70Kg
Type de LED	3030SMD	Dimensions (LxIxH)	125x182mm
Matériau	PC, PPB, TPR		



52375

38,00€

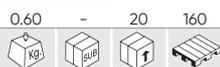


GYROPHARE 6 FONCTIONS À LED 12-24V AVEC PRISE ALLUME-CIGARE

Luminosité	230,64Lm	Modes d'éclairage	3	Température de travail	-30~50°C
Puissance	21,3W	Longueur du câble	2,5m	Poids	0,58Kg
Tension	12-24V	Magnétique	Si/Yes	Dimensions (LxIxH)	140x140x170mm
Type de LED	SMD5730	Matériau	PC, ABS		



52456



GYROPHARE LED 12-24V BASE FLEXIBLE

Luminosité	227,04Lm
Puissance	21W
Tension	12-24V
Type de LED	SMD5730

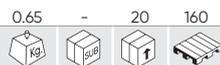
Modes d'éclairage	6
Magnétique	Si/Yes
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	128x128x240mm

36,00€



51964



GYROPHARE AVEC TIGE FLEXIBLE H1 12V 55W

Luminosité	300,93Lm
Puissance	43,5W
Tension	12V

Bulbe	H1
Magnétique	No
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	128x128x240mm

28,00€



51965



GYROPHARE AVEC TIGE FLEXIBLE H1 24V 70W

Luminosité	293,43Lm
Puissance	41,74W
Tension	24V

Bulbe	H1
Magnétique	No
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	128x128x240mm

34,00€



51962



GYROPHARE SANS CABLE H1 12V 55W

Luminosité	269,20Lm
Puissance	33,8W
Tension	12V

Bulbe	H1
Magnétique	No
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,45Kg
Dimensions (LxlxH)	140x140x155mm

25,00€



51963



GYROPHARE SANS CABLE H1 24V 70W

Luminosité	324,46Lm
Puissance	33,62W
Tension	24V

Bulbe	H1
Magnétique	No
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,50Kg
Dimensions (LxH)	140x140x170mm

29,50€



51960



GYROPHARE AVEC CÂBLE AIMANTÉ H1 12V-55W

Luminosité	299Lm
Puissance	43,84W
Tension	12V
Bulbe	H1

Longueur du câble	2,5m
Magnétique	Si/Yes
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,64Kg
Dimensions (LxH)	140x140x170mm

34,00€



51961

39,00€



GYROPHARE AVEC CÂBLE AIMANTÉ H1 24V 70W

Luminosité	335,13Lm
Puissance	33,55W
Tension	24V
Bulbe	H1

Longueur du câble	2,5m
Magnétique	Si/Yes
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,64Kg
Dimensions (LxH)	140x140x170mm



51966

18,00€



GYROPHARE SCINTILLANT 12 V-110 V

Luminosité	57,75Lm
Puissance	9,12W
Tension	12-110V

Bulbe	Xenon
Magnétique	No
Matériau	PC, ABS

Température de travail	-30~50°C
Poids	0,28Kg
Dimensions (LxlxH)	161x161x131mm



GYROPHARE SCINTILLANT

REF.	DESCRIPTION					€	
52827	GYROPHARE SCINTILLANT - AMBRE	●	0.50	-	20	400	46,00€
52828	GYROPHARE PROFIL BAS SCINTILLANT ROTATIVE	●	0.54	-	20	320	46,00€
52910	BALISE LUMINEUSE CLIGNOTANT PROFIL BAS ROTATIVE - ROUGE	●	0.50	-	20	320	46,00€



52827



52828



52910

ACCÉSSOIRES

REF.	DESCRIPTION					€	
10750	CONNECTEUR POUR GYROPHARE AVEC REF. 51964, 51965, 52456		0.25	-	50	1200	17,90€
10751	CONNECTEUR DE LAMPE POUR GYROPHARE REF. 51964, 51965, 52456		0.30	-	50	-	18,40€
52843	BARRE DE LUMIERE EXTENSIBLE POUR FAIRE TOURNER		0.90	-	20	1500	33,50€
51969	COQUE ORANGE GYROPHARE POUR REF. 51960, 51961, 51964		0.12	-	50	1000	14,00€
11324	COQUE BLEU POUR GYROPHARE REF. 51960, 51961, 51964		0.13	-	100	-	17,50€
11325	COQUE DE GYROPHARE ROUGE POUR REF. 51960, 51961, 51964		0.12	-	50	451	17,50€



10750



10751



52843



51969



11324



11325

53428

18,00€



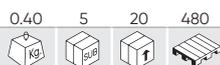
PROJECTEUR LED 1800LM - CARRÉ

Luminosité	1800Lm
Puissance	27W
Tension	10-30V
Type de LED	SMD
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP67
Poids	0,50Kg
Dimensions (LxlxH)	126x48x108mm



53429

18,00€



PROJECTEUR LED 1800LM - ROND

Luminosité	1800Lm
Puissance	27W
Tension	10-20V
Type de LED	SMD
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	0,40Kg
Dimensions (LxlxH)	115x48x128mm



52566

28,00€



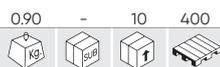
PROJECTEUR LED 1450LM - CARRÉ

Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W LED
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	117x55x160mm



52567

29,00€



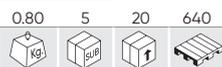
PROJECTEUR LED 1450LM - ROND

Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W LED
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium



Protection IP	IP68
Poids	0,90Kg
Dimensions (LxlxH)	127x45x170mm

52302



PROJECTEUR LED 1450LM - CARRÉ

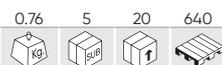
Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Temps de travail	20000h
Matériau	Aluminio/Aluminum



Protection IP	IP68
Poids	0,76Kg
Dimensions (LxlxH)	125x50x137mm

25,40€

52303



PROJECTEUR LED 1450LM - ROND

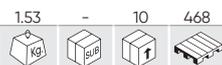
Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Temps de travail	20000h
Matériau	Aluminio/Aluminum



Protection IP	IP68
Poids	0,76Kg
Dimensions (LxlxH)	125x50x137mm

28,50€

53049



PROJECTEUR LED 3600LM - CARRÉE

Luminosité	3600Lm
Puissance	40W
Tension	9-36V
Type de LED	10W
Nombre de LED	4
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	1,53Kg
Dimensions (LxlxH)	123x87x117mm



89,00€

53052



PROJECTEUR LED 7200LM - ROND

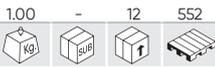
Luminosité	7200Lm
Puissance	80W
Tension	9-36V
Type de LED	5W
Nombre de LED	8
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	2,65Kg
Dimensions (LxlxH)	165x98x191,5mm



158,00€

53045

35,00€



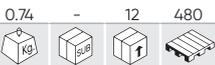
PROJECTEUR LED 2800LM - CARRÉE

Luminosité	2800Lm
Puissance	48W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	16
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP67
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	130x55x150mm



53046

39,00€



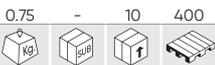
PROJECTEUR LED 2272LM - CARRÉE

Luminosité	2272Lm
Puissance	24W
Tension	9-36V
Type de LED	1,5W
Nombre de LED	16
Faisceau de lumière	Dispersa/Scattered
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	0,74Kg
Dimensions (LxlxH)	129x131,5x45mm



52568

28,00€



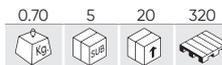
PROJECTEUR LED 1450LM - CARRÉ

Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Temps de travail	20000h
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	125x50x137mm



52569

28,00€



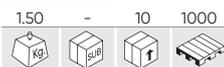
PROJECTEUR LED 1450LM - ROND

Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Temps de travail	20000h
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	0,75Kg
Dimensions (LxlxH)	107x127x50mm



53048

89,00€



PROJECTEUR LED 3600LM - CARRÉ

Luminosité	3600Lm
Puissance	40W
Tension	9-36V
Type de LED	10W
Nombre de LED	4
Faisceau de lumière	Concentrado/Concentrated
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	1,50Kg
Dimensions (LxlxH)	123x87x118mm



53051

158,00€



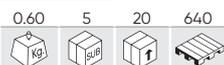
PROJECTEUR LED 7200LM - ROND

Luminosité	7200Lm
Puissance	80W
Tension	9-36V
Type de LED	10W
Nombre de LED	8
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP68
Poids	2,75Kg
Dimensions (LxlxH)	165x95x191,5mm



52415

19,00€



PROJECTEUR LED 1450LM - CARRÉ

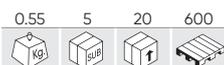
Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Temps de travail	20000h
Matériau	Aluminio/Aluminium



Protection IP	IP68
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	110x50x128mm

52414

19,00€



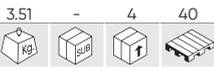
PROJECTEUR LED 1450LM - ROND

Luminosité	1450Lm
Puissance	27W
Tension	10-40V
Type de LED	3W
Nombre de LED	9
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Temps de travail	20000h
Matériau	Aluminio/Aluminium



Protection IP	IP68
Poids	0,55Kg
Dimensions (LxlxH)	118x128x50mm

53047



PROJECTEUR LED REGLABLE - LUMIERE CONCENTRÉE - 3200LM

Luminosité	3200Lm
Puissance	80W
Tension	12-24V
Type de LED	5W
Nombre de LED	10
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Magnétique	Si/Yes

330,00€



Matériau	Aluminio/Aluminium
Protection IP	IP67
Poids	3,51Kg
Dimensions (LxlxH)	185x150x230mm

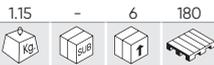
FEU LED POUR REMORQUES

REF.	Kg	Boîtes	Boîtes	Boîtes	€
54160L	0.20	5	20	880	19,00€
54160R	0.20	5	20	880	19,00€



54044

99,00€



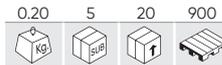
JEU DE DEUX FEUX ARRIÈRE MAGNÉTIQUES SANS FIL



Tension	12-24V
Temps de charge	2-3h
Magnétique	Si/Yes
Sans fil	20m
Nombre de PIN	7
Poids	1,15Kg
Dimensions (LxlxH)	98x30x108mm

53151

14,00€



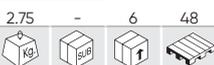
FEU LED POUR REMORQUES



Puissance	1,05W
Tension	12V
Modes d'éclairage	4
Magnétique	No
Température de travail	-30~50°C
Poids	0,11Kg
Dimensions (LxH)	106x98mm

54161

99,00€



RAMPE D'ÉCLAIRAGE TÉLESCOPIQUE DE 1,4 A 2,1M



Tension	12-24V
Modes d'éclairage	4
Longueur du câble	7,5m
Nombre de PIN	7
Poids	2,00Kg

54163

80,00€



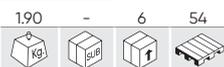
RAMPE D'ÉCLAIRAGE DE REMORQUE 1.100MM X 140MM LED



Tension	12-24V
Modes d'éclairage	4
Longueur du câble	5m
Nombre de PIN	7
Poids	1,85Kg

50910

45,00€



RAMPE D'ÉCLAIRAGE REMORQUE DE 1100X140MM



Puissance	4,96W
Tension	12V
Modes d'éclairage	4
Longueur du câble	5m
Magnétique	No
Température de travail	-30~50°C
Nombre de PIN	7
Poids	1,75Kg
Dimensions (LxH)	1100x140mm

52838

56,00€



RAMPE D'ÉCLAIRAGE REMORQUE DE 1.100MM X 140MM LED



Puissance	1,05W
Tension	12V
Modes d'éclairage	4
Longueur du câble	5m
Magnétique	No
Température de travail	-30~50°C
Nombre de PIN	7
Poids	1,67Kg
Dimensions (LxH)	1100x140mm

54162

81,00€



KIT DE SIGNALISATION ARRIÈRE AIMANTÉ LED



Tension	12-24V
Modes d'éclairage	4
Magnétique	Si/Yes
Température de travail	-30~50°C
Nombre de PIN	7
Poids	1,50Kg
Dimensions (LxH)	118x58x93mm

51886

44,00€



KIT DE SIGNALISATION ARRIÈRE AIMANTÉ



Puissance	4,96W
Tension	12V
Magnétique	Si/Yes
Température de travail	-30~50°C
Nombre de PIN	7
Poids	1,30Kg
Dimensions (LxH)	104x97mm

52839

64,00€



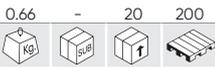
KIT DE SIGNALISATION ARRIÈRE AIMANTÉ LED

Puissance	1,05W
Tension	12V
Magnétique	Si/Yes
Température de travail	-30~50°C
Nombre de PIN	7
Poids	1,33Kg
Dimensions (LxH)	106x98mm



54078

68,00€



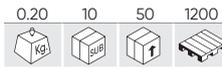
FEU DE SÉCURITÉ POUR CHARIOT ÉLEVATEUR



Puissance	15W
Tension	10-60V
Faisceau de lumière	Concentrada/Concentrated
Poids	0,66Kg
Dimensions (LxIxH)	150x95x115mm

51967

16,00€



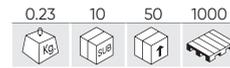
ALARME DE RECUL ROND 12 V-80 V



Tension	12-80V
Température de travail	-30~70°C
Intensité du son	97dB
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxIxH)	113x50x80mm

51968

16,00€



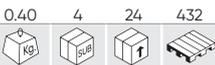
ALARME DE RECUL CARRÉ 12 V-80 V



Tension	12-80V
Température de travail	-30~70°C
Intensité du son	107dB
Poids	0,23Kg
Dimensions (LxIxH)	113x50x80mm

53536

34,00€



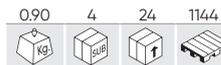
TESTEUR FAISCEAUX D'ATLAGE 7/13 PINS



Tension	9V
Contient	7-13Pins
Poids	0,40Kg
Dimensions (LxIxH)	270x65x56mm

51929

22,00€



TESTEUR FAISCEAUX D'ATLAGE 7 PINS



Tension	9V
Contient	7Pins
Poids	0,90Kg
Dimensions (LxIxH)	195x50x40mm

PILES DE RECHANGE

REF.	DESCRIPTION					€
51258	"AAA" RO3 1,5V	0.01	60	2400	134400	0,16€
10923	9V	0.05	10	500	-	1,10€



51258



10923

CHARGEUR ALLUME-CIGARE ET TRANSFORMATEUR

REF.					€
11107	0.06	-	250	-	4,90€
13839	0.04	-	200	-	10,90€
14031	0.10	10	100	1152	10,30€
14032	0.10	10	100	1200	13,50€
14033	0.10	10	100	500	4,50€
16052	0.05	10	100	-	3,40€
16053	0.05	10	100	-	4,50€



11107



13839



14031



14032



14033



16052 - 16053

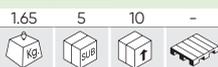
OUTILS PNEUMATIQUES

VISSAGE	174	AUTRES	193
PERÇAGE	181	ENROULEUR DE TUYAU À AIR	195
SABLAGE/POLISSAGE	182	TUYAUX DE RACCORDEMENT	197
DÉCOUPAGE / SERVANT	184	ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES	198
SOUFFLETTES À AIR	187		
ENTRETIEN DES PNEUS	193		



54547

298,00€



MINI PISTOLET PNEUMATIQUE À PERCUSSION 1/2" 2247NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	1687Nm
Couple de rupture (desserrage)	2247Nm
Vitesse nominale	8500RPM
Consommation d'air réelle	5,5CFM (158L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	91,5dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	4
Coups par minute	1650
Poids	1,65Kg
Dimensions (LxlxH)	180x190x70mm



PIÈCES DE RECHANGE

53689

238,00€



CLÉ À CHOC 1/2" 1950NM



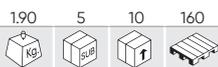
Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	1329Nm
Couple de rupture (desserrage)	1950Nm
Vitesse nominale	8600RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,3BAR
Intensité du son	105dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	5
Coups par minute	1400
Poids	1,88Kg
Dimensions (LxlxH)	250x264x102mm



PIÈCES DE RECHANGE

53520

228,00€



CLÉ À CHOC 1/2" 1756NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	1112Nm
Couple de rupture (desserrage)	1756Nm
Vitesse nominale	7000RPM
Consommation d'air réelle	4,9CFM (139L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	83dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	3
Coups par minute	1200
Poids	1,90Kg
Dimensions (LxlxH)	206x193x70mm



PIÈCES DE RECHANGE

54521

129,00€



CLÉ À CHOCS 1/2" 1750 NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	1560Nm
Couple de rupture (desserrage)	1750Nm
Vitesse nominale	7000RPM
Consommation d'air réelle	6,71CFM (190L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	107dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	4
Coups par minute	1100
Poids	2,15Kg
Dimensions (LxlxH)	188x61x186mm



PIÈCES DE RECHANGE

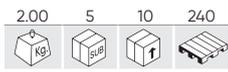


JBM RECOMMANDE L'UTILISATION DE SES HUILES LUBRIFIANTES POUR OPTIMISER LES PERFORMANCES ET PROLONGER LA VIE DE L'OUTIL

- ✓ 14534 HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 600ML
- ✓ 14560 HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 100ML



53726 128,00€



CLÉ À CHOC 1/2" 1650NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	1350Nm
Couple de rupture (desserrage)	1650Nm
Vitesse nominale	7000RPM
Consommation d'air réelle	7CFM (198L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	107dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	3
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxIxH)	1800x710x1840mm



PIÈCES DE RECHANGE

53588 178,00€



CLÉ À CHOC NANO 1/2" 1302NM

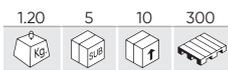


Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	678Nm
Couple de rupture (desserrage)	1302Nm
Vitesse nominale	10000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	88,36dB
Système de marteau	Jumbo
Vitesses	6
Coups par minute	1600
Poids	1,44Kg
Dimensions (LxIxH)	173x120x60mm



PIÈCES DE RECHANGE

51206 228,00€



CLÉ À CHOC MINI 1/2" 1302NM

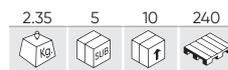


Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	624Nm
Couple de rupture (desserrage)	1302Nm
Vitesse nominale	11000RPM
Consommation d'air réelle	4,4CFM (125L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	83dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	3
Coups par minute	1600
Poids	1,20Kg
Dimensions (LxIxH)	192x153x56mm



PIÈCES DE RECHANGE

53608 98,00€



CLÉ À CHOC 1/2" 1200NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/2"
Couple de serrage	880Nm
Couple de rupture (desserrage)	1200Nm
Vitesse nominale	7500RPM
Consommation d'air réelle	6,5CFM (183,5L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	107dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	4
Poids	2,10Kg
Dimensions (LxIxH)	1870x705x1840mm



PIÈCES DE RECHANGE



DES KITS DE RÉPARATION POUR LES OUTILS PNEUMATIQUES SONT À VOTRE DISPOSITION

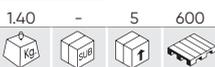


Scannez le code QR ci-dessous et choisissez le kit correspondant à votre outil



54340

296,00€



PISTOLET À IMPACT ARTICULÉ NANO 1/2" 813NM



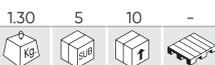
PIÈCES DE RECHANGE

Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	610Nm
Couple de rupture (desserrage)	813Nm
Vitesse nominale	8000RPM
Consommation d'air réelle	8CFM (226L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	92dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	3
Coups par minute	2000
Poids	1,40Kg
Dimensions (LxlxH)	88x60x311mm



54397

249,00€



PISTOLET À IMPACT COMPACT NANO 1/2" 1004NM



PIÈCES DE RECHANGE

Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	500Nm
Couple de rupture (desserrage)	1004Nm
Vitesse nominale	7500RPM
Consommation d'air réelle	3,4CFM (96L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	92dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	2
Coups par minute	1300
Poids	1,10Kg
Dimensions (LxlxH)	85x64x141mm

53733

238,00€



PISTOLET À IMPACT ANGULAIRE NANO 1/2" 350NM



PIÈCES DE RECHANGE

Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	231Nm
Couple de rupture (desserrage)	350Nm
Vitesse nominale	8500RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	88dB
Système de marteau	Jumbo
Vitesses	4
Coups par minute	1300
Poids	1,16Kg
Dimensions (LxlxH)	237x88x60mm



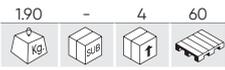
JBM RECOMMANDE L'UTILISATION DE SES HUILES LUBRIFIANTES POUR OPTIMISER LES PERFORMANCES ET PROLONGER LA VIE DE L'OUTIL

- ✓ 14534 HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 600ML
- ✓ 14560 HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 100ML



51210

650,00€



CLÉ À CHOC 3/4" 2034NM BROCHE LONGUE 15CM



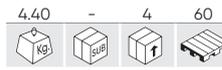
Mesure du carré	3/4"
Entrée d'air	3/8"
Couple de serrage	1627Nm
Couple de rupture (desserrage)	2034Nm
Vitesse nominale	5500RPM
Consommation d'air réelle	8CFM (226L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	6
Coups par minute	900
Poids	1,90Kg
Dimensions (LxIxH)	368x232x87mm



PIÈCES DE RECHANGE

51213

690,00€



CLÉ À CHOC 1" 2034NM + BROCHE LONGUE 19CM



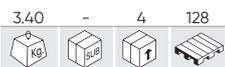
Mesure du carré	1"
Entrée d'air	3/8"
Couple de serrage	1627Nm
Couple de rupture (desserrage)	2034Nm
Vitesse nominale	5500RPM
Consommation d'air réelle	8CFM (226L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	6
Coups par minute	900
Poids	4,40Kg
Dimensions (LxIxH)	376x232x87mm



PIÈCES DE RECHANGE

51212

488,00€



CLÉ À CHOC 3/4" 2034NM



Mesure du carré	3/4"
Entrée d'air	3/4"
Couple de serrage	1627Nm
Couple de rupture (desserrage)	2034Nm
Vitesse nominale	5500RPM
Consommation d'air réelle	8CFM (226L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	6
Coups par minute	900
Poids	3,40Kg
Dimensions (LxIxH)	232x215x87mm



PIÈCES DE RECHANGE

51211

560,00€



CLÉ À CHOC 1" 2034NM



Mesure du carré	1"
Entrée d'air	3/8"
Couple de serrage	1627Nm
Couple de rupture (desserrage)	2034Nm
Vitesse nominale	5500RPM
Consommation d'air réelle	8CFM (226L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	6
Coups par minute	900
Poids	3,50Kg
Dimensions (LxIxH)	232x223x87mm



PIÈCES DE RECHANGE



DÉCOUVREZ ÉTAPE PAR ÉTAPE COMMENT EFFECTUER UN ENTRETIEN APPROPRIÉ SUR VOTRE OUTIL PNEUMATIQUE

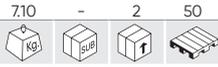


Scannez le code QR ci-dessous pour accéder à notre page de tutoriels vidéo



53681

743,00€



CLÉ D'IMPACT SPÉCIAL POUR LES CAMIONS
ULTRA LÉGER 1" 2441NM



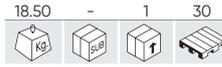
PIÈCES DE RECHANGE



Mesure du carré	1"
Entrée d'air	1/2"
Couple de serrage	1965Nm
Couple de rupture (desserrage)	2441Nm
Vitesse nominale	6000RPM
Consommation d'air réelle	10CFM (282L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	3
Poids	7,10Kg
Dimensions (LxIxH)	522x175x143mm

52814

528,00€



CLÉ D'IMPACT SPÉCIAL POUR LES CAMIONS
1" 3260NM



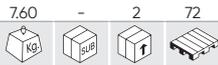
PIÈCES DE RECHANGE



Mesure du carré	1"
Entrée d'air	1/2"
Couple de serrage	3260Nm
Couple de rupture (desserrage)	2180Nm
Vitesse nominale	3600RPM
Consommation d'air réelle	14,7CFM (424L/min)
Pression de travail	6BAR
Intensité du son	108dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	6
Poids	18,50Kg
Dimensions (LxIxH)	650x180x150mm

53343

285,00€



CLÉ À CHOC 3/4" 2200NM



Mesure du carré	3/4"
Entrée d'air	3/8"
Couple de serrage	2200Nm
Couple de rupture (desserrage)	1600Nm
Vitesse nominale	4600RPM
Consommation d'air réelle	9CFM (254L/min)
Pression de travail	90PSI
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	6
Poids	7,60Kg
Dimensions (LxIxH)	250x263x102mm

51222

128,00€



CLÉ À CHOC PAPILLON 1/2" 101NM



PIÈCES DE RECHANGE



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	101Nm
Couple de rupture (desserrage)	101Nm
Vitesse nominale	10000RPM
Consommation d'air réelle	3CFM (85L/min)
Pression de travail	6,3BAR
Système de marteau	Único/Single
Vitesses	16
Coups par minute	1000
Poids	0,90Kg
Dimensions (LxIxH)	156x89x57mm



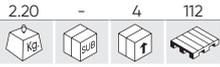
JBM RECOMMANDE L'UTILISATION DE SES HUILES LUBRIFIANTES POUR OPTIMISER LES PERFORMANCES ET PROLONGER LA VIE DE L'OUTIL

- ✓ 14534 HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 600ML
- ✓ 14560 HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 100ML



52156

141,00€



COFFRET 16 PIÈCES AVEC CLÉ À ROCHET 1/2"



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	312Nm
Couple de rupture (desserrage)	61Nm
Vitesse nominale	7000RPM
Consommation d'air réelle	5CFM (142L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	94dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	1
Contient	Vasos/sockets sets 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27mm
Poids	2,20Kg
Dimensions (LxIxH)	310x240x95mm

52165

126,00€



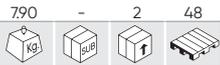
CLÉ À CHOC 1/2" 680NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	680Nm
Couple de rupture (desserrage)	680Nm
Vitesse nominale	7000RPM
Consommation d'air réelle	7CFM (198L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	94dB
Système de marteau	Doble/Twin
Vitesses	5
Coups par minute	900
Poids	2,63Kg
Dimensions (LxIxH)	185,5x70x186,5mm

52331

201,00€



COFFRET OUTILS PNEUMATIQUE

x1 Clé à rochet 1/2"	x5 Pierre de 1/4"
x1 Marteau pneumatique 150mm	x5 Pierre de 3/8"
x1 Cliquet pneumatique 3/8"	x2 Cylindres de ponceuse (3/4" et 1")
x1 Meuleuse pneumatique	x1 Adaptateur rapide female
x1 Ressort de retention	x1 Conecteurde escarapa
x1 Barre de extension 1/2" - 75mm	x8 Embouts de soufflage
x1 Mini graisseur	x1 Conecteur m-m connexion rapide
x1 Clé hex. 4mm	x2 Coliers 1/8"
x8 Douille a choc	x1 Conecteur rapide m-h
x1 Pistol a air	x1 Embouts caouchouc
x1 Mini pistolet a air	x1 Embouts conique
x1 Ruban teflón	x1 Aiguille de gonflage
x4 Escarpes 120mm	x1 Bec de haute precision
x2 Clés fixes	x1 Bec de securite
x5 Disque de ponceuse 1/4"	x1 Coffret plastique
x5 Disque de ponceuse 1/2"	



DES KITS DE RÉPARATION POUR LES OUTILS PNEUMATIQUES SONT À VOTRE DISPOSITION



Scannez le code QR ci-dessous et choisissez le kit correspondant à votre outil



54336

259,00€



CLIQUET ARTICULÉ DE 1/2" 127NM

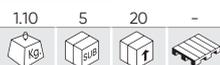


Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	95Nm
Couple de rupture (desserrage)	127Nm
Vitesse nominale	150RPM
Consommation d'air réelle	79CFM (139L/Min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	92dB
Poids	1,45Kg
Dimensions (LxlxH)	272x506x768mm



51214

148,00€



MINI CLIQUET 1/4 40.7NM



Mesure du carré	1/4"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	40,7Nm
Vitesse nominale	350RPM
Consommation d'air réelle	7,9CFM (138L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	85dB
Poids	1,10Kg
Dimensions (LxlxH)	133x38x53mm



51215

119,00€



CLÉ À CLIQUET 1/2 68NM

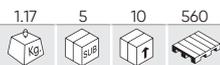


Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	68Nm
Vitesse nominale	150RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	82,3dB
Poids	1,20Kg
Dimensions (LxlxH)	256x45x51mm



52167

48,00€



CLÉ À ROCHET 1/2" 61NM



Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	61Nm
Vitesse nominale	150RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	95dB
Poids	1,17Kg
Dimensions (LxlxH)	263,5x56x41mm



53784

148,00€



CLÉ À ROCHET 1/2" 40,7NM

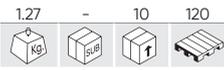


Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Couple de serrage	40,7Nm
Vitesse nominale	350RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	88dB
Poids	0,50Kg
Dimensions (LxlxH)	133x38x52mm



51221

199,00€



FORET 3/8" À ANGLE 90°

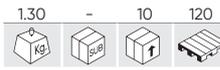


Mesure du carré	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	1400RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	85dB
Mesures de mèche	Ø9,5mm
Poids	1,27Kg
Dimensions (LxlxH)	220x119x45mm



51220

240,00€



DÉPOINTUSE REVERSIBLE 1/2"

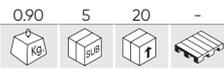


Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	800RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	83dB
Mesures de mèche	Ø12,5mm
Poids	1,30Kg
Dimensions (LxlxH)	200x152x43mm



53573

36,00€



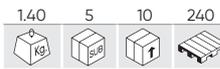
DÉPOINTUSE DROITE, 3/8"

Mesure du carré	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	2000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	89dB
Mesures de mèche	Ø1,5-10mm
Poids	0,90Kg
Dimensions (LxlxH)	208,2x65,5x41,5mm



52159

64,00€



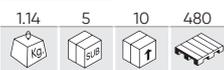
FORET RÉVERSIBLE 1/2"

Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	700RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	86dB
Mesures de mèche	Ø12,5mm
Poids	1,40Kg
Dimensions (LxlxH)	212,8x149,4x42mm



52527

82,00€



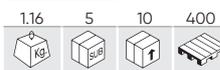
FORET RÉVERSIBLE 3/8" À ANGLE 90°

Mesure du carré	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	1500RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,3BAR
Intensité du son	86dB
Mesures de mèche	Ø0,5-9,5mm
Poids	1,14Kg
Dimensions (LxlxH)	207,8x124,7x42,5mm



52160

48,00€



DÉPOINTUSE RÉVERSIBLE DE 3/8"

Mesure du carré	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	1800RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	86dB
Mesures de mèche	Ø9,5mm
Poids	1,16Kg
Dimensions (LxlxH)	194,3x149,4x42mm



52724



PERCEUSE À SOUDURE AVEC DÉPORT CENTRAL 1800TR/MIN

Mesure du carré	1/4"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	1800RPM
Consommation d'air réelle	113L/min
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Mesures de mèche	Ø8-6,5mm
Poids	2,29Kg
Dimensions (LxlxH)	280x60x265mm



PIÈCES DE RECHANGE

381,00€

52725



PERCEUSE À SOUDURE AVEC DÉPORT DE PERÇAGE 1600TR/MIN

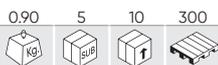
Mesure du carré	1/4"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	1600RPM
Consommation d'air réelle	113L/min
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	95,4dbA
Mesures de mèche	Ø8-10mm
Poids	2,19Kg
Dimensions (LxlxH)	250x60x160mm



PIÈCES DE RECHANGE

349,00€

52157



COFFRET DE 16 PIÈCES AVEC MOLEUSE 1/4"

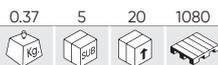
Diamètre de la pince	1/4", 1/8", 3, 6mm
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	25000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	93dB
Diamètre de l'axe	1/4", 1/8"
Orbite de ponçage	x10
Angle	360°



Poids	0,37Kg
Dimensions (LxlxH)	121x51x34mm

48,00€

52171



MINI MEULEUSE 1/4"

Diamètre de la pince	1/4", 1/8", 3, 6mm
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	25000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	93dB

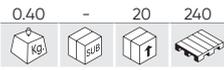


Diamètre de l'axe	1/4"
Poids	0,37Kg
Dimensions (LxlxH)	121x51x34mm

39,00€

51245

99,00€



MINI MEULEUSE 3/8"

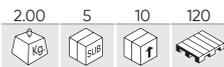
Taille de l'essieu	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	25000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,3BAR
Intensité du son	80,6dB
Poids	0,6Kg
Dimensions (LxlxH)	159x39x63mm



PIÈCES DE RECHANGE

51218

288,00€



DISQUEUSE D'ANGLE 1/4"

Mesure du carré	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	12000RPM
Consommation d'air réelle	20,8CFM
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	87,5dB
Diamètre de l'axe	0,6-8mm
Capacité de coupe	0,6-8mm

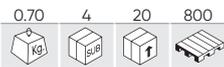


PIÈCES DE RECHANGE

Diamètre du disque	5"
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxlxH)	239x232x98mm

53137

38,00€



MINI MEULEUSE 1/4"

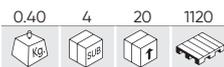
Mesure du carré	1/4"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	25000RPM
Consommation d'air réelle	85L/min
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	101dB
Diamètre du disque	3-6mm



Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	155x39x65mm

53141

73,00€



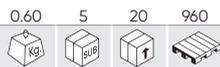
PERCEUSE PNEUMATIQUE

Mesure du carré	1/4"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	18000RPM
Consommation d'air réelle	3CFM (86L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	99dB
Diamètre de l'axe	6mm



Poids	0,40Kg
Dimensions (LxlxH)	150x50x85mm

52528



MEULEUSE D'ANGLE 1/4"

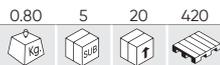
Mesure du carré	1/4"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	20000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	91dB
Diamètre de l'axe	1/4"

49,00€



Angle	90°
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	165x77x37mm

52953



MEULEUSE 3" 18000RPM

Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	18000RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	84dB
Diamètre du disque	3"
Capacité de coupe	25mm

38,00€



PIÈCES DE RECHANGE

Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	186x80,8x66,3mm

52574



SCIE 1/4" 9000RPM

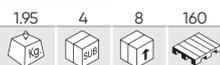
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	9000RPM
Consommation d'air réelle	6CFM (170L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	89dB

69,00€



Capacité de coupe	1,6-2mm
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxlxH)	236x71x40mm

52718



COFFRET DE 9 PIÈCES AVEC MARTEAU 1/2"

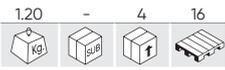
Mesure du carré	1/2"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	4500RPM
Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,3BAR
Intensité du son	103dB
Mesures de mèche	Ø12,5mm
Coups par minute	4500

48,00€



Contient	Cinceles/Chisels
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxlxH)	151x150x49mm

51216



COFFRET BOSSEUSE ET ACCESSOIRES

Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	3500RPM
Consommation d'air réelle	10CFM (283L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	83dB
Diamètre du disque	11-23mm
Poids	1,20Kg
Dimensions (LxIxH)	272x70x203mm



650,00€



PIÈCES DE RECHANGE

53576

189,00€



3" KIT POUR LA MACHINE DE POLISSAGE MINIATURE



PIÈCES DE RECHANGE



Mesure du carré	3"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	2500RPM
Consommation d'air réelle	3,2CFM (91L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	84dB
Diamètre du disque	75mm
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxIxH)	147x116x37mm

53646

69,00€



3" KIT POUR LA MACHINE DE POLISSAGE



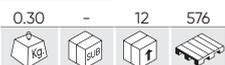
PIÈCES DE RECHANGE



Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	3200RPM
Consommation d'air réelle	3,5CFM (99L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	88dB
Diamètre de l'axe	16,8mm
Diamètre du disque	3"
Poids	0,85Kg
Dimensions (LxIxH)	209,6x80x121,2mm

53626

18,00€



KIT DE RESTAURATION DE PHARES

COMPREND

	x2	Roues d'éméri p800
	x2	Roues d'éméri p1200
	x2	Roues d'éméri p2000
	x2	3,0 Ml de liquide de protection uv.
	x2	Adaptateur (3/8" et 1/4")
	x1	85 G de pâte à polir
	x1	Ruban adhésif
	x1	Roue à polir en laine
	x1	Disque éponge blanc

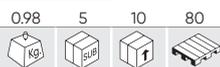


PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS



99,00€

52676



PONCEUSE AUTO-ASPIRANTE

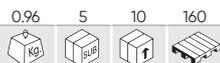
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	10500RPM
Consommation d'air réelle	3,5CFM (99L/min)
Pression de travail	90PSI
Intensité du son	6,2BAR
Diamètre du disque	150mm
Orbite de ponçage	15 Agujeros/Holes
Orbite de ponçage	5mm



Angle	90°
Poids	0,98Kg
Dimensions (LxlxH)	223,3x147,5x105,9mm

52675

84,00€



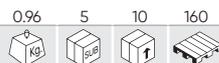
PONCEUSE ADAPTABLE ASPIRATEUR 5MM

Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	10500RPM
Consommation d'air réelle	3,5CFM (99L/min)
Pression de travail	6,3BAR
Intensité du son	90dB
Diamètre du disque	150mm
Orbite de ponçage	15 Agujeros/Holes
Orbite de ponçage	5mm
Angle	90°
Poids	0,96Kg



52758

89,00€



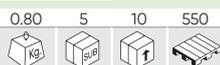
PONCEUSE ADAPTABLE ASPIRATEUR 2,5MM

Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	10500RPM
Consommation d'air réelle	3,5CFM (99L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	90dB
Diamètre du disque	150mm
Orbite de ponçage	15 Agujeros/Holes
Orbite de ponçage	2,5mm
Angle	90°
Poids	0,96Kg



54556

74,00€



PONCEUSE À BANDE 3/8"

Mesure du carré	3/8"
Entrée d'air	1/4"
Vitesse nominale	18000RPM
Consommation d'air réelle	113L/min
Pression de travail	6,2BAR
Intensité du son	89dB
Orbite de ponçage	10x330mm
Orbite de ponçage	60x80x120mm



PIÈCES DE RECHANGE

Angle	90°
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	290x100x50mm

50751

43,00€



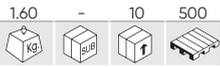
POMPE À GRAISSE PNEUMATIQUE

Entrée d'air	1/4"
Capacité	500ml
Pression de travail	6,2BAR
Pression maximale	30Mpa
Poids	1,50Kg



54255

68,00€



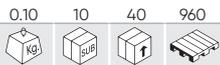
ENSEMBLE D'ACCÉSSOIRES POUR PISTOLET À GRAISSE

Pièces	7
Rallonge de tuyau	300mm
Adaptateurs	90-360°
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxIxH)	260x170x60mm



52490

6,65€



SOUFFLETE 100MM



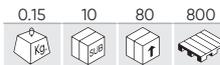
PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	8,2BAR
Longueur	100mm
Poids	0,10Kg

52491

10,50€



SOUFFLETE 300MM



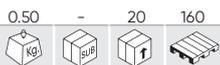
PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	8,3BAR
Longueur	300mm
Poids	0,15Kg

53611

27,50€



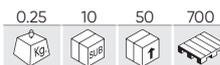
PISTOLET À AIR EXTRA-LONG



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	11,7BAR
Longueur	1020mm
Poids	0,50Kg

52798

18,00€



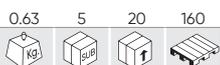
SOUFFLETE EXTENSIBLE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	11,7BAR
Longueur	285-530mm
Poids	0,25Kg

54251

43,00€



PISTOLET D'ASPIRATION ET DE SOUFFLAGE

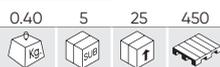
Entrée d'air	1/4"
Consommation d'air réelle	4,4CFM (96L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Diamètre	3/8"-10mm
Longueur	1450mm
Poids	0,63Kg



TUTORIEL VIDÉO

51980

15,00€



PISTOLET DE GONFLAGE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	16BAR
Longueur	330mm
Poids	0,40Kg

51981

23,50€



KIT PISTOLET DE GONFLAGE + SOUFFLETE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	12BAR
Longueur	320mm
Poids	0,58Kg

51277

68,00€



KIT D'OUTILS D'AIR COMPRIMÉ

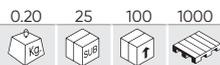


GONFLEUR D'AIR À POIGNÉE PISTOLET AVEC JAUGE	
Pression de service:	0-16BAR
Entrée d'air:	1/4"
Longueur du tuyau:	330mm
PISTOLET À AIR COMPRIMÉ	
Pression de service:	0-12BAR
Entrée d'air:	1/4"
PISTOLET DE LAVAGE DE MOTEUR AVEC RÉSERVOIR POUR LA SOLUTION DE NETTOYAGE	
Pression maximale:	10BAR
Entrée d'air:	1/4"
Capacité:	600CC
Matériau du pot:	Acier
Matériel corporel:	Alliage d'aluminium
Surface:	Enduit de poudre

TUYAU SPIRAL	
Dimension:	5x8mm
Longueur maximale:	4.5m
Entrée d'air:	1/4"
Pistolet à peinture par gravité avec réservoir	
Consommation d'air:	0.3-0.5MPa
Diamètre de la buse:	1.5mm
Capacité du réservoir:	600ml

52787

9,00€



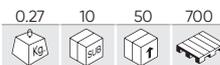
SARBACANE EN BLISTER INDIVIDUELLE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	8,3BAR
Longueur	260mm
Poids	0,20Kg

51383

11,60€



SOUFFLETES EN MÉTAL + ACCESSOIRES



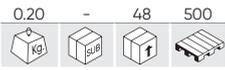
PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	8BAR
Longueur	150mm
Poids	0,27Kg

53205

22,50€



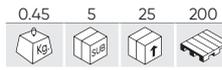
PISTOLET SOUFFLAGE GRAND DÉBIT



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	6,2BAR
Poids	0,19Kg
Dimensions (LxlxH)	160x30x100mm

52381

20,50€



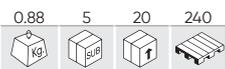
KIT SOUFFLETE 3/8" 5M



Entrée d'air	3/8"
Pression de travail	8,3BAR
Longueur	5m
Poids	0,49Kg

54248

62,00€



PISTOLET DE PULVÉRISATION D'AIR



PIÈCES DE RECHANGE

Entrée d'air	1/4"
Consommation d'air réelle	10CFM (283L/min)
Pression de travail	30BAR
Diamètre	1,4-1,8mm
Poids	0,88Kg

54249

110,00€



PISTOLET DE PULVÉRISATION D'AIR PROFESSIONNEL

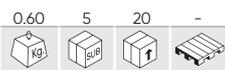


PIÈCES DE RECHANGE

Entrée d'air	1/4"
Consommation d'air réelle	10CFM (283L/min)
Pression de travail	30BAR
Diamètre	1,4mm
Poids	0,98Kg

53606

55,00€



PISTOLET À SÉCHER PNEUMATIQUE

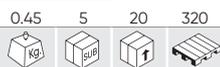


Entrée d'air	1/4"
Débit d'air	Válvula reguladora/Regulating valve
Consommation d'air réelle	11,5CFM (325L/min)
Pression de travail	4,1BAR
Longueur	220mm
Poids	0,50Kg



53449

16,40€



PISTOLET DE GONFLAGE ANALOGIQUE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	0-6,9BAR
Longueur	200mm
Poids	0,40Kg

53450

28,30€



PISTOLET DE GONFLAGE DIGITAL



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	0-13,8BAR
Longueur	300mm
Poids	0,40Kg

TESTEURS DE PRESSION

REF.	DESCRIPTION					€
52648	TESTEUR DE PRESSION	0.08	5	100	2000	9,00€
53416	TESTEUR DE PRESSION DE PNEUMATIQUES AVEC TUBE (0-10BAR)	0.20	10	100	800	15,30€
53417	TESTEUR DIGITAL DE PRESSION DE PNEUMATIQUES AVEC TUBE (0-15BAR)	0.25	10	100	800	27,50€
53418	TESTEUR DIGITAL DE PRESSION DE PNEUMATIQUES (0-15BAR)	0.20	10	100	800	18,10€



52648



53416



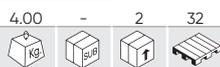
53417



53418

51861

199,00€



EXPANDEUR SOUFFLETS DE CARDANS PNEUMATIQUE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	9BAR
Matériau	Aluminio/Aluminum
Ouverture	20-100mm
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	200x200x450mm

53625

68,00€



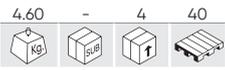
MARTEAU DE BROSSAGE PNEUMATIQUE



Entrée d'air	1/4"
Gamme	6,2BAR
Ouverture	350mm
Poids	1,97Kg
Dimensions (LxlxH)	260x185x57mm

53542

980,00€



DÉCOLLEUR DE PNEU

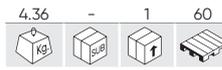


PIÈCES DE RECHANGE



52540

221,00€

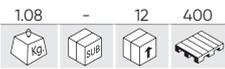


VENTOUSE PNEUMATIQUE POUR CARROSSERIE



90003

35,20€

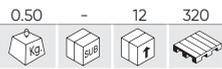


NETTOYANT



90004

25,80€

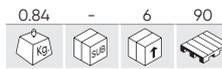


NEUTRALISANT



52543

182,00€

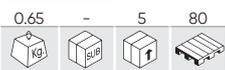


PISTOLET NETTOYAGE DE FAP



53593

41,00€



PISTOLET À JET DE SABLE PNEUMATIQUE

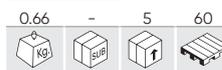


PIÈCES DE RECHANGE



53204

81,00€



PISTOLET NETTOYANT THERMIQUE TORNADO

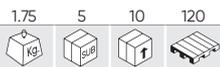


Entrée d'air	1/4"
Gamme	8BAR
Consommation d'air réelle	6,5CFM (184L/min)
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxlxH)	238x110x160mm

Entrée d'air	1/4"
Gamme	9,1BAR
Consommation d'air réelle	8-10CFM (227-283L/min)
Poids	0,66Kg
Dimensions (LxlxH)	325x120x235mm

52575

119,00€



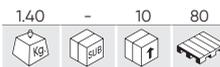
RIVETEUSE PNEUMATIQUE



Entrée d'air	1/4"
Adaptateurs	3/16", 5/32", 1/8", 3/32"
Consommation d'air réelle	0,03CFM (0,86L/min)
Traction	720,00Kg
Couple maximal	23-69Nm
Poids	1,75Kg
Dimensions (LxlxH)	85x175x280mm

53202

15,70€



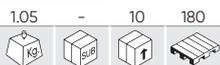
PISTOLET NETTOYAGE MOTEUR



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	10BAR
Poids	1,40Kg
Dimensions (LxlxH)	205x110x375mm

53567

43,00€



SERINGUE PNEUMATIQUE POUR GARNISSAGE DES JOINTS 310ML



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	2,5-5BAR
Capacité	310ml
Poids	1,05Kg
Dimensions (LxlxH)	305x185x65mm

52533

10,00€



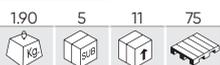
PISTOLET POUR CARTOUCHES 300ML



Capacité	300ml
Poids	0,74Kg
Dimensions (LxlxH)	360x215x60mm

53572

348,00€



OUTILS PNEUMATIQUE POUR RECTIFICATION DE VALVES - PÉRCUSSON ET ROTATION

Pièces	12
RPM (tours par minute)	800
Entrée d'air	1/4"
Consommation d'air réelle	1,80CFM (51L/min)
Poids	1,90Kg
Dimensions (LxlxH)	283x87x70mm



PIÈCES DE RECHANGE



54555 **149,00€**

4.00 - 1 24

POMPE À TRANSMISSION PNEUMATIQUE 10L



Capacité	10L
Pression de travail	2,8-11,7BAR
Entrée d'air	1/4"
Température de travail	-3/140°C
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	280x245x530mm

54514 **109,00€**

3.50 - 4 32

POMPE PNEUMATIQUE/MANUELLE D'EXTRACTEUR D'HUILE 6.5L



Capacité	6,5L
Pression de travail	2,76-11,72BAR
Entrée d'air	1/4"
Température de travail	2/80°C
Poids	3,15Kg
Dimensions (LxlxH)	225x215x565mm

14534 **18,80€**

0.55 6 12 540

HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 600ML



Capacité	600ml
Viscosité	12,1/40°C
Densité relative à 15°C	0,845

14560 **8,80€**

0.10 12 72 1008

HUILE POUR OUTIL PNEUMATIQUE - 100ML



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS 

Capacité	100ml
Viscosité	12,1/40°C
Densité relative à 15°C	0,845

FILTRE ET RÉGULATEUR À AIR

REF.	"					€
53063	1/4"	0.63	5	50	300	37,00€
53064	3/8"	0.63	5	50	300	37,40€
53065	1/2"	0.60	5	50	300	39,00€



FILTRE REGULATEUR D'AIR ET LUBRIFIANT

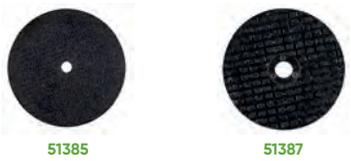
REF.	"					€
53066	1/4"	1.08	5	25	250	61,00€
53067	3/8"	1.08	5	25	250	61,00€
53068	1/2"	1.00	5	25	250	63,00€





DISQUE DE COUPE

REF.	DESCRIPTION					€
51385	DISQUE DE COUPE DE 4"X1/32"	0.01	10	300	800	4,95€
51387	DISQUE DE COUPE DE 3"	0.03	10	300	800	3,65€



DISQUE DE PONÇAGE

REF.	DESCRIPTION					€
51386	DISQUE DE 5" DE PONÇAGE	0.10	-	25	800	6,60€
51443	DISQUE DE PONÇAGE #60	0.50	25	150	800	6,20€
51444	DISQUE DE PONÇAGE DE #80	0.02	-	25	800	5,70€
51445	DISQUE DE PONÇAGE DE #120	0.02	-	25	800	5,70€



PLATEAUX POUR PONCEUSES

REF.	DESCRIPTION					€
13499	PLATEAUX 15 TROUS POUR PONCEUSES	0.10	-	50	1500	12,50€
13500	PLATEAUX 66 TROUS POUR 52675	0.65	5	50	-	12,90€
12009	PLATEAUX 6 TROUS POUR PONCEUSES	0.14	-	50	-	11,00€



52378 10,00€

0.36	10	40	720

SUPPORT MAGNÉTIQUE



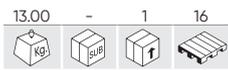
51341 37,00€

1.62	-	12	96

SUPPORT AIMANTÉ POUR OUTIL PNEUMATIQUE



53492 380,00€



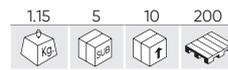
PRÉSENTOIR POUR OUTILS PNEUMATIQUES



LIVRE SANS OUTIL



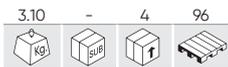
53147 41,00€



PRÉSENTOIR POUR OUTILS PNEUMATIQUES



53594 54,00€



TUYAU PNEUMATIQUE 8MM - 25 M



PIÈCES DE RECHANGE



Pression de travail	20,7BAR
Pression d'éclatement	95,5BAR
Diamètre intérieur	8mm
Diamètre extérieur	13mm
Longueur	25M
Température de travail	-40/65°C
Compatible avec	52736
Poids	3,10Kg

53595 61,00€



TUYAU PNEUMATIQUE 10MM - 25 M



PIÈCES DE RECHANGE



Pression de travail	20,1BAR
Pression d'éclatement	65,5BAR
Diamètre intérieur	10mm
Diamètre extérieur	15mm
Longueur	25M
Température de travail	-40/65°C
Compatible avec	52737
Poids	3,20Kg

TUYAUX SPIRAL PNEUMATIQUES

REF.	m	8mm	5mm	"	16				€
53629	10m	8mm	5mm	1/4"	0.55	-	6	348	14,90€
53630	15m	8mm	5mm	1/4"	0.65	-	6	240	21,00€
53631	15m	12mm	8mm	1/4"	1.25	-	6	144	35,50€
53632	15m	15mm	10mm	1/4"	2.20	-	6	78	49,50€
53633	15m	15mm	10mm	3/8"	2.10	-	6	78	49,50€
53634	15m	18mm	13mm	1/2"	2.60	-	6	66	69,00€

Avec extrémités pivotantes à 360 degrés pour un déplacement et une utilisation faciles

- Matériau du tuyau: PU.
- Surface fileté: laiton.



ENROULEUR DE TUYAU D'AIR



REMOBINAGE
AUTOMATIQUE



SUPPORT MURAL
INCLUS

14772 **8,90€**

0.35	-	20	-

REF. 53582 / REF. 53583



SUPPORT MURAL
INCLUS

14771 **12,10€**

0.35	-	30	-

REF. 53532 / REF. 53581

20+2m

REF.		m	"					€
53582		22m	3/8"	10.40	-	1	14	174,00€
53583		22m	3/8"	10.75	-	1	14	174,00€

12+1m

REF.		m	"					€
53532		13m	3/8"	6.60	-	2	30	119,00€
53581		13m	3/8"	6.70	-	2	30	119,00€

10+1,5m

REF.		m	"					€
53881		11m	1/4"	4.50	-	4	48	79,00€
53882		11m	1/4"	4.50	-	4	48	79,00€



ENROULEUR D'HUILE RACCORD 1/2" 15M

REF.		m	"	PSI	BAR					€
50797		16m	1/2"	2450PSI	169BAR	26.60	-	1	14	490,00€



RACCORDEMENT DE TUYAU

REF.	DESCRIPTION					€
14204	EUR - M6 M 1/4"	0.06	50	200	-	1,50€
14205	EUR - M8 M 3/8"	0.06	50	200	-	1,50€
14206	EUR - M10 M 1/2"	0.05	50	200	-	1,50€
14207	US - M6 M 1/4"	0.05	50	200	-	1,50€
14208	US - M8 M 3/8"	0.06	50	200	-	1,50€
14209	US - M10 M 1/2"	0.05	50	200	-	1,50€



CONNECTEUR RAPIDE AVEC FIXATEUR - RACCORDEMENT DE TUYAU

REF.	DESCRIPTION					€
14201	M6	0.10	25	100	-	4,30€
14202	M8	0.10	25	100	-	4,35€
14203	M10	0.10	25	100	-	4,85€



CONNECTEUR / FILETAGE

REF.	PCS	"	US					€
13930	1	1/4"	♂	♂	0.01	50	100	1,55€
13932	1	3/8"	♂	♂	0.07	50	100	2,50€
14076	1	3/8"	♂	♀	0.10	50	100	1,70€
13933	1	1/2"	♂	♂	0.06	50	100	2,00€
13935	2	1/4"	♀	♀	0.05	50	100	2,50€
13936	1	1/4"	♀	♀	0.10	50	100	4,15€
13937	1	1/4"	♀	♂	0.07	50	100	4,20€
14078	1	3/8"	♀	♀	0.10	50	100	4,45€
14191	1	1/2"	♂	♀	0.04	50	100	2,00€
14193	1	1/2"	♀	♀	0.10	50	100	4,50€

REF.	PCS	"	EUR					€
13931	2	1/4"	♂	♂	0.02	50	100	2,50€
14075	1	3/8"	♂	♀	0.10	50	100	2,00€
13934	2	1/4"	♂	♀	0.02	50	100	2,50€
13938	1	1/4"	♀	♀	0.10	50	200	4,05€
13939	1	1/4"	♀	♂	0.07	50	100	4,05€
14077	1	3/8"	♀	♀	0.10	50	100	4,50€
14190	1	1/2"	♂	♀	0.04	50	100	2,00€
14192	1	1/2"	♀	♀	0.10	50	100	4,45€



CONNECTEUR RAPIDE AVEC FIXATEUR DE PROTECTION

REF.	"							€
14195	1/4"	♀	♂	0.20	25	100	-	4,30€
14196	3/8"	♀	♂	0.10	25	100	-	4,30€
14197	1/2"	♀	♂	0.10	25	100	-	4,50€
14198	1/4"	♀	♀	0.10	25	100	-	4,05€
14199	3/8"	♀	♀	0.10	25	100	-	4,00€
14200	1/2"	♀	♀	0.10	25	100	-	4,85€



ADAPTATEUR ARTICULÉ POUR AIR COMPRIMÉ MÂLE

REF.	DESCRIPTION					€
14314	EUR - 1/4"	0.05	25	100	-	5,20€
14315	US - 1/4"	0.06	25	100	-	5,60€



14561

0.05	25	50	-
			

DÉRIVATEUR D'HUILE 1/4"

8,80€



CONNECTEUR RAPIDE PNEUMATIQUE

REF.	DESCRIPTION					€
52735	CONNECTEUR RAPIDE PNEUMATIQUE M6	0.05	25	200	4000	5,20€
52736	CONNECTEUR RAPIDE PNEUMATIQUE M8	0.10	25	200	4000	5,70€
52737	CONNECTEUR RAPIDE PNEUMATIQUE M10	0.10	25	200	4000	5,90€



ADAPTATEUR ARTICULÉ

REF.	DESCRIPTION					€
12988	ADAPTATEUR ARTICULÉ PNEUMATIQUE DE 1/2"	0.15	62	125	-	12,00€
13809	ADAPTATEUR ARTICULÉ DE 1/4"	0.10	62	248	-	18,50€
13810	ADAPTATEUR ARTICULÉ DE 3/8"	0.10	62	250	-	20,50€



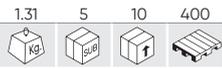
OUTILS D'IMPACT

DOUILLES D'IMPACT	200	PIÈCES DE RECHANGE	207
OUTILS SPÉCIAUX POUR PNEUS	203	OUTILS SPÉCIAUX POUR CAMIONS	208
ADAPTATEURS	206		



52694

49,50€



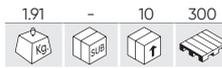
JEU DE 3 DOUILLES XZN DE 1/2" À CHOC



1/2" x3 78mmL 30, 32, 36mm

52337

69,00€



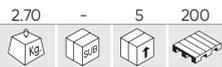
JEU DE 6 DOUILLES À CHOC 1/2" 6 PANS



1/2" x3 80mmL 30, 32, 36mm
 1/2" x3 43mmL 14, 17, 19mm

52547

96,00€



JEU DE 8 DOUILLES ET POINTES XZN DE 1/2" À CHOC



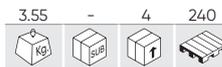
PIÈCES DE RECHANGE



1/2" x5 78mmL 27, 30, 32, 34, 36mm
 1/2" x3 43mmL M14, M15, M18

52345

109,00€



JEU DE 19 PIÈCES À CHOC DE 1/2" AVEC 14 DOUILLES 6 PANS + RÉDUCTEURS



PIÈCES DE RECHANGE



1/2" x14 78mmL 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27mm
 1/2" x3 50, 150, 250mm
 1/2" x1 RÉDUCTEUR À CHOC 1/2" F 3/4" M
 1/2" x1 CARDAN POUR DOUILLES A CHOC 1/2"

53531

111,00€



JEU 19 PIÈCES À CHOC DE 1/2" AVEC 14 DOUILLES 12 PANS + REDUCTEURS



PIÈCES DE RECHANGE



1/2" x14 78mmL 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27mm
 1/2" x3 50, 150, 250mm
 1/2" x1 RÉDUCTEUR À CHOC 1/2" F 3/4" M
 1/2" x1 CARDAN POUR DOUILLES A CHOC 1/2"

52341

59,00€



JEU DE 13 DOUILLES A CHOC DE 1/2" 6 PANS + REDUCTEUR

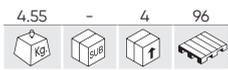


PIÈCES DE RECHANGE



1/2" x10 38mmL 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm
 1/2" x1 125mm
 1/2" x1 BARRE D'EXTENSION D'IMPACT 1/2" 125MM
 1/2" x1 CARDAN POUR DOUILLES A CHOC 1/2"

52346 103,00€



JEU 15 PIÈCES À CHOC AVEC 12 DOUILLES LONGUES DE 1/2" 6 PANS + RÉDUCTEURS

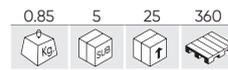


PIÈCES DE RECHANGE



		1/2"	x12	78mmL	10, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27mm
		1/2"	x2	125, 250mm	
		1/2"	x1	CARDAN POUR DOUILLES A CHOC 1/2"	

53060 34,90€

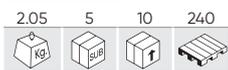


JEU DE 12 DOUILLES À CHOC 1/2" PROFIL BAS



		1/2"	x12	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21mm
--	--	------	-----	--

52342 63,00€



JEU DE 11 DOUILLES À CHOC 6 PANS DE 1/2"

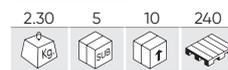


PIÈCES DE RECHANGE



		1/2"	x11	78mmL	10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24mm
--	--	------	-----	-------	--

53744 63,00€



JEU DE 11 HAUTES TÊTES À PERCUSSION À 12 PANS 1/2"



PIÈCES DE RECHANGE



		1/2"	x11	78mmL	10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24mm
--	--	------	-----	-------	--

52810 9,00€



DOUILLE A CHOC XZN INVIOLEABLE M16

- Douille à choc carré 75 mm de long et 1/2" pour l'extraction du boulon de drainage avec pistolet d'impact sur les transmissions de véhicules VAG, Porsche, Ford, etc.



		1/2"	x1	75mm	M16
--	--	------	----	------	-----

52811 9,90€



DOUILLE A CHOC XZN INVIOLEABLE M18

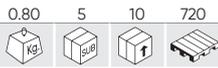
- Pour l'extraction du bras de direction sur les modèles de véhicules du groupe VAG.



		1/2"	x1	75mm	M18
--	--	------	----	------	-----

52546

40,50€



JEU DE 6 DOUILLES XZN DE 1/2" À CHOC



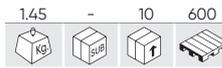
PIÈCES DE RECHANGE



		1/2"	x3	43mmL	M14, M16, M18
		1/2"	x3	78mmL	M14, M16, M18

52344

197,00€



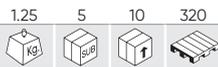
JEU DE 13 DOUILLES À CHOC DE 1/2" 6 PANS ET TORX



		1/2"	x5	45mmL	5, 6, 8, 10, 12mm
		1/2"	x8	45mmL	T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80

52339

61,00€



JEU DE 8 DOUILLES A CHOC 6 PANS DE 1/2"



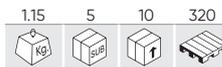
PIÈCES DE RECHANGE



		1/2"	x9	78mmL	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm
--	--	------	----	-------	----------------------------------

52340

58,00€



JEU DE 9 DOUILLES A CHOC TORX DE 1/2" T60



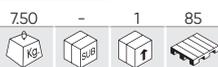
PIÈCES DE RECHANGE



		1/2"	x9	78mmL	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
--	--	------	----	-------	---

53470

176,00€



JEU DE 8 DOUILLES À CHOCS LONGUES HEXAGONALES DE 3/4"



		3/4"	x8	90mmL	24, 27, 29, 30, 32, 34, 36, 38mm
--	--	------	----	-------	----------------------------------

52347

158,00€

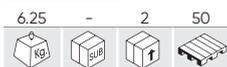


JEU DE 8 DOUILLES À CHOCS HEXAGONALES 3/4"



		3/4"	x8	90mmL	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38mm
--	--	------	----	-------	----------------------------------

51028 163,00€



JEU DE 16 POINTES À CHOC

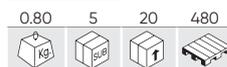


PIÈCES DE RECHANGE



	3/4"	x4	H17, H19, H22, H24		1"	x1	22mm
	3/4"	x5	T60, T70, T80, T90, T100		3/4"	x1	22mm
	3/4"	x4	E18, E20, E22, E24			x1	4mm

52969 22,50€



JEU DE 3 DOUILLES À CHOC HEX. LONGUES



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x3	78mmL	17, 19, 21mm
--	-------------	----	-------	--------------

54316 182,00€



JEU DE 8 LONGUES DOUILLES À CHOC 1"



PIÈCES DE RECHANGE



	1"	x6	90mmL	24, 27, 30, 32, 33, 36mm
	1"	x2	95mmL	38, 41mm

52348 179,00€



JEU DE 8 DOUILLES À CHOC 1"



PIÈCES DE RECHANGE



	1"	x2	58mmL	24, 27mm
	1"	x3	62mmL	30, 32, 33mm
	1"	x2	65mmL	36, 38mm
	1"	x1	68mmL	41mm

54548 198,00€



JEU DE 3 DOUILLES À CHOCS À COUPLE LIMITÉ



PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x1		101mmL	17mm
	1/2"	x1		101mmL	19mm
	1/2"	x1		101mmL	21mm

53587 44,00€



JEU DE 4 EMBOUTS À CHOC POUR LES ROUES EN ALLIAGES LÉGERS, 1/2"



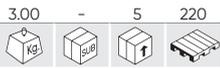
PIÈCES DE RECHANGE



	1/2"	x1		85mmL	15mm	Smart
	1/2"	x1		85mmL	17mm	Mercedes
	1/2"	x1		85mmL	21mm	Hyundai / Kia
	1/2"	x1		85mmL	22mm	Opel

53988

101,00€



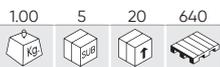
JEU DE 10 DOUILLES À CHOC DE 1/2" POUR EXTRACTION DE ROUES

	1/2"	x1		85mmL	15mm	
	1/2"	x1		85mmL	17mm	
	1/2"	x1		85mmL	19mm	
	1/2"	x1		85mmL	21mm	
	1/2"	x1		85mmL	22mm	
	1/2"	x1		85mmL	23mm	
	1/2"	x1		85mmL	24mm	
	1/2"	x1		85mmL	17mm	Mercedes
	1/2"	x1		85mmL	21mm	Hyundai/Kia
	7/8"	x1		85mmL		Tesla



52338

29,00€



JEU DE 4 DOUILLES À CHOC DE 1/2" SPÉCIALES EXTRACTION DE ROUES

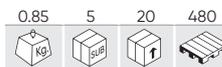


PIÈCES DE RECHANGE

	1/2"	x1		85mmL	17mm
	1/2"	x1		85mmL	19mm
	1/2"	x1		85mmL	21mm
	1/2"	x1		85mmL	22mm

51336

19,90€



JEU DE 3 DOUILLES À CHOC DE 1/2" SPÉCIALES EXTRACTION DE ROUES

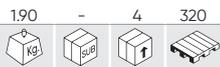


PIÈCES DE RECHANGE

	1/2"	x1		85mmL	17mm
	1/2"	x1		85mmL	19mm
	1/2"	x1		85mmL	21mm

52343

52,00€



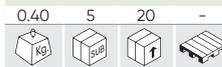
JEU DE 12 DOUILLES À CHOC DE 1/2" SPÉCIALES EXTRACTION DE ROUES



	1/2"	x1		85mmL	17mm
	1/2"	x1		85mmL	19mm
	1/2"	x1		85mmL	21mm
	1/2"	x1		42mmL	27mm
	1/2"	x8		38mmL	10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24mm

54734

19,00€



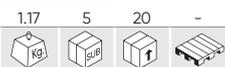
JEU DE 2 DOUILLES À CHOC DE 1/2" SPÉCIALES POUR ROUES EN ALUMINIUM FORD



	1/2"	x1		18,5x19,5mm	FORD
	1/2"	x1		20,5x21,5mm	FORD

53197

46,00€



JEU DE 4 DOUILLES À CHOC POUR VIS DE SÉCURITÉ

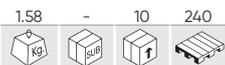


		x4	82mmL	17, 19, 21, 22mm
--	--	----	-------	------------------



53077

66,00€



JEU DE BARRES D'EXTENSION À CHOC (LIMITATION DE COUPLE)



PIÈCES DE RECHANGE

	1/2"	x1		100Nm
	1/2"	x1		110Nm
	1/2"	x1		200mm 120Nm
	1/2"	x1		135Nm
	1/2"	x1		150Nm



TU POURRAIS AUSSI AIMER...

REF.	"	Nm					€
13680	1/2"	200Nm		0.36	-	50	15,50€
13681	1/2"	190Nm		0.35	-	50	15,50€
13682	1/2"	175Nm		0.32	-	50	15,50€
13683	1/2"	160Nm		0.30	-	50	15,50€
13689	1/2"	90Nm		0.20	5	50 1500	15,50€



BARRE D'EXTENSION D'IMPACT

REF.	"	mm					€
12937	1/2"	50mm	0.11	10	100	1500	9,50€
12074	1/2"	125mm	0.23	10	60	-	11,50€
12075	1/2"	250mm	0.45	10	100	-	15,50€



CARDAN POUR DOUILLES À CHOC

REF.	"					€
11938	3/4"	0.62	10	50	-	47,00€
11990	1/2"	0.15	10	100	-	15,30€



53043

0.43	5	50	1000

JEU DE 3 ARTICULATIONS À CHOC (FIXE ARTICULÉ)

57,00€



x3 1/4", 1/2", 3/4"

53044

129,00€

2.43	-	8	1000

JEU DE 8 DOUILLES À CHOC HEX. AVEC DOUBLE POSITION (FIXE/ARTICULÉ)



1/2" x8 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22mm

52545

179,00€

3.00	-	4	1500

JEU DE 2 RÉDUCTEURS À CHOC



1"-1/2"H x 1"M



1"H x 1"-1/2"M

53743

39,70€

0.80	5	20	640

JEU DE 6 ADAPTATEURS D'IMPACT



PIÈCES DE RECHANGE



1/4"H - 3/8"M

3/8"H - 1/4"M

3/8"H - 1/2"M

1/2"H - 3/8"M

1/2"H - 3/4"M

3/4"H - 1/2"M

52544

94,00€

2.90	-	4	384

JEU DE 6 RÉDUCTEURS À CHOC



PIÈCES DE RECHANGE



1/2"H - 3/4"M

1/2"H - 1"M

3/4"H - 1/2"M

3/4"H - 1"M

1"H - 1/2"M

1"H - 3/4"M



DOUILLES D'IMPACT SPÉCIALES

REF.	"						€	
14172		15	85	SMART	0.20	10	50	8,50€
14173	1/2"	17	85	MERCEDES	0.20	10	50	9,50€
14177		22	85	OPEL	0.25	10	50	9,50€
14178		21	85	KIA/HYUNDAI	0.25	10	50	9,50€

REF.	"						€
11314		17	85	0.22	10	100	8,50€
11315	1/2"	19	85	0.25	10	100	8,50€
11316		21	85	0.26	10	100	8,50€
11628		22	85	0.27	10	50	8,50€

REF.	"						€
16748		17	100	0.36	10	50	76,00€
16749	1/2"	19	100	0.36	10	50	76,00€
16750		21	100	0.36	10	50	76,00€



DOUILLES D'IMPACT

1"

REF.						€
11153	36	65	0.70	6	18	23,40€
11154	37	65	0.73	6	24	24,00€
11155	38	65	0.90	6	12	24,40€
11156	39	65	0.74	6	24	25,50€
11157	40	70	0.78	6	12	26,60€
11158	41	70	0.95	6	18	28,50€
11159	42	70	1.00	6	18	30,30€
11160	43	70	0.95	6	12	31,20€
11161	44	70	0.90	6	18	32,30€
11162	45	70	1.10	4	8	33,10€
11163	46	70	1.00	4	12	34,00€
11164	47	70	1.05	4	8	34,90€
11165	48	70	1.00	4	8	35,70€
11166	50	75	1.21	4	12	36,20€
11167	51	75	1.18	4	8	38,00€
11168	52	85	1.18	-	10	39,20€
11169	53	85	1.27	4	12	40,00€
11170	54	85	1.33	4	12	41,00€
11171	55	85	1.44	2	8	43,00€
11172	56	85	1.47	4	8	46,00€
11173	57	85	1.44	4	8	47,00€

REF.						€
11174	58	85	1.58	4	8	48,00€
11175	59	85	1.58	4	120	49,00€
11176	60	90	1.75	2	4	53,00€
11177	62	90	1.63	2	4	55,00€
11178	63	90	1.75	-	8	56,00€
11179	65	90	1.87	2	8	59,00€
11180	67	90	1.93	2	8	65,00€
11181	68	90	1.93	2	8	67,00€
11182	70	95	2.05	2	4	70,00€
11183	71	95	3.10	-	6	73,00€
11184	73	95	3.27	-	4	87,00€
11185	75	95	3.34	-	6	91,00€
11186	76	95	3.35	-	5	97,00€
11187	78	95	3.47	-	5	98,00€
11188	80	95	3.60	-	4	103,00€
11189	85	100	3.80	-	4	121,00€
11190	89	100	3.80	-	2	138,00€
11191	90	100	3.90	-	4	149,00€
11192	92	105	4.85	-	2	152,00€
11193	95	105	4.90	-	2	183,00€
11194	100	105	4.43	-	4	190,00€

REF.						€
11621	105	155	8.50	-	2	290,00€
11622	110	155	8.13	-	2	399,00€
11623	115	155	8.62	-	2	489,00€

EXTRALARGES

REF.						€
13745	28	90	0.77	6	24	25,20€
13746	30	90	0.95	6	12	25,40€
13747	32	90	0.92	6	12	25,40€
13748	33	90	0.88	2	16	26,00€



3/4"

REF.						€
11126	19	51	0.25	-	10	11,20€
11127	21	51	0.30	6	24	13,80€
11128	22	51	0.35	10	40	14,10€
11129	24	51	0.32	6	54	14,50€
11130	25	54	0.45	6	24	14,90€
11131	26	54	0.32	6	36	15,10€
11132	27	54	0.30	6	54	15,40€
11133	28	54	0.40	6	12	15,80€
11134	30	54	0.41	6	24	16,20€
11135	32	56	0.45	4	48	16,80€
11136	33	56	0.50	6	12	17,50€
11137	34	56	0.50	6	24	18,20€
11138	35	56	0.50	6	12	18,50€
11139	36	56	0.50	4	24	18,80€

REF.						€
11140	38	57	0.55	6	24	19,50€
11141	40	57	0.55	6	12	20,70€
11142	41	57	0.60	6	12	21,30€
11143	46	63	0.75	6	18	26,40€
11144	50	68	1.00	6	24	33,30€
11145	51	70	1.10	4	12	35,30€
11146	55	73	1.27	2	16	37,30€
11147	57	73	1.25	4	12	41,00€
11148	60	75	1.40	4	12	47,00€
11149	63	76	1.32	4	12	48,00€
11150	65	78	1.35	-	8	55,00€
11151	67	80	1.49	4	12	57,00€
11152	70	80	1.49	4	12	59,00€

LARGES

REF.						€
13723	19	90	0.43	2	12	18,50€
13724	21	90	0.50	6	12	18,70€
13725	22	90	0.61	6	18	19,00€
13726	24	90	0.56	6	24	19,20€
13727	26	90	0.51	6	18	19,50€
13728	27	90	0.50	6	18	20,00€
13729	29	90	0.70	6	12	21,00€
13730	30	90	0.70	2	24	21,60€
13731	32	90	0.71	2	24	22,00€
13732	33	90	0.75	6	24	23,80€
13733	34	90	0.85	6	18	24,90€
13734	35	90	0.80	6	18	25,70€
13735	36	90	0.81	6	12	25,80€
13736	38	90	0.83	6	18	25,90€

1/2"

LARGES

REF.	Ø	L	kg	box	box	€
12061	10	78	0.14	10	100	8,00€
14736	11	78	0.15	5	20	8,00€
12062	12	78	0.15	10	100	8,00€
12063	13	78	0.15	10	50	9,00€
14737	14	78	0.15	5	20	9,00€
12064	15	78	0.17	10	100	9,00€
12065	16	78	0.30	10	20	9,50€
12066	17	78	0.20	10	100	9,50€
12067	18	78	0.22	10	20	9,50€
12068	19	78	0.21	10	50	10,00€
12069	21	78	0.25	10	50	10,00€
12070	22	78	0.27	10	100	10,50€
12071	24	78	0.30	10	50	11,00€
12072	27	78	0.36	5	60	12,00€

COURT

REF.	Ø	L	kg	box	box	€
14728	10	38	0.10	5	20	3,80€
14729	11	38	0.05	10	100	3,80€
14730	12	38	0.05	10	100	3,80€
14731	13	38	0.10	5	20	3,80€
14732	14	38	0.10	5	20	3,80€
11195	17	38	0.10	10	100	4,00€
11121	19	38	0.10	10	100	4,10€
14733	21	38	0.10	5	20	4,30€
14734	22	38	0.15	5	20	5,40€
11122	24	38	0.14	10	20	5,45€
11123	27	38	0.20	10	50	6,50€
11124	30	38	0.20	10	50	7,65€
11125	32	38	0.23	10	50	8,50€

1/2"

COURT

REF.	Ø	L	kg	box	box	€
16569	36	42	0.47	10	40	21,00€
16570	27	42	0.35	10	40	21,00€

LARGES

REF.	Ø	L	kg	box	box	€
14738	10	78	0.15	10	100	5,50€
14739	11	78	0.15	10	100	5,50€
14740	12	78	0.16	10	100	5,55€
14741	13	78	0.15	10	100	5,55€
14742	14	78	0.15	10	100	5,55€
14743	16	78	0.14	10	100	5,60€

REF.	Ø	L	kg	box	box	€
14744	17	78	0.18	10	50	5,80€
14745	19	78	0.22	10	50	6,25€
14746	21	78	0.24	10	50	6,40€
14747	22	78	0.27	10	50	7,10€
14748	24	78	0.30	10	50	8,30€
11613	27	78	0.35	10	20	11,00€
11614	30	78	0.40	10	50	13,00€
11615	32	78	0.45	6	24	14,20€
11616	33	78	0.44	6	12	18,10€
11617	34	78	0.42	6	24	18,70€
11618	35	78	0.48	6	18	18,80€
11619	36	78	0.47	4	48	19,50€

52834

195,00€



COFFRET DE DOUILLES AVEC ERGOTS EXTÉRIEURS



x11 22x3.3, 26x3.8, 30x4.3, 33x4.0, 37x4.8, 44x5.3, 50x5.8, 56x5.8, 63x6.3, 69x6.8, 75x6.8mm

52835

272,00€

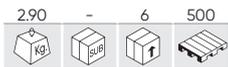


COFFRET DE DOUILLES AVEC ERGOTS INTÉRIEURS



x10 26.0x22.0x2.8x2.5, 31.0x23.5x2.8x3.0, 34.0x26.5x3.8x2.5, 38.0x29.5x4.8x2.5, 42.0x34.5x3.8x3.5, 50.0x40.5x4.8x3.5, 58.0x46.5x4.8x4.0, 75.0x59.5x5.8x4.5, 82.0x65.8x5.8x5.0, 88.0x71.8x5.6x5.0mm

52914 223,00€



CAMION ENJOLIVEURS PRISE BPW 120MM DR.41MM



120mm
8 PANS
CARRÉ HEXAGONAL 41mm

52915 199,00€

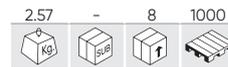


ROUE DE CAMION PRISE ECROU BPW 111MM DR.41MM



111mm
OVAL
CARRÉ HEXAGONAL 41mm

52916 218,00€

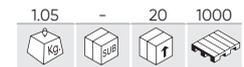


ROUE DE CAMION PRISE ECROU BPW 109MM DR.41MM



109mm
8 PANS
CARRÉ HEXAGONAL 41mm

52917 122,00€



DOUILLE EXTRACTION MOYEUX CAMION BPW 65MM



65mm
OVAL
DIAGONALE 36MM

52918 146,00€



ENJOLIVEURS ARBRE ARRIERE PRISE BPW 95MM



95mm
CARRÉ 3/4"

52919 181,00€



PRISE D'ECROU DE ROUE BPW 110MM 3/4 "



110mm
8 PANS
CARRÉ 3/4"

52920 155,00€



ARBRE PORTEUR ALVEOLE D'EXTRACTION BPW 80MM 3/4 "



80mm
CARRÉ 3/4"

52921 117,00€



ARRIERE ECROU D'ARBRE ALVEOLE D'EXTRACTION BPW 65MM 3/4 "



65mm
CARRÉ 3/4"

52922 180,00€



ARBRE PORTEUR ALVEOLE D'EXTRACTION BPW 85MM 3/4 "



85mm
6 PANS
CARRÉ 3/4"

52923 59,00€



SUSPENSION SCANIA EXTRACTION DE NOIX PRISE 28X37MM 3/4 "



28x37mm
CARRÉ 3/4"

52924 52,00€



SUSPENSION SCANIA EXTRACTION D'ARBRE PRISE 34X46MM 3/4 "



34x46mm
CARRÉ 3/4"

52925 176,00€



SCANIA PRISE DE ROUE AVANT DE 80MM H41



80mm
8 PANS
CARRÉ HEXAGONAL 41mm

52926 201,00€



PRISE DE ROUE ARRIERE DE SCANIA 100MM 3/4 " 8 BORDS



100mm
8 PANS
CARRÉ 3/4"

52927 59,00€



SCANIA AMORTISSEUR ARRIERE PRISE 34X56MM 3/4 "



34x56mm
CARRÉ 3/4"

52928 172,00€



PRISE DE ROUE SCANIA AVANT 80MM 3/4" 8 BORDS



80mm
8 PANS
CARRÉ 3/4"

52929 185,00€

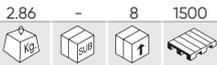


PRISE D'ECROU DE ROUE DE SCANIA 95MM 3/4 " 8 BORDS



95mm
8 PANS
CARRÉ 3/4"

52930 117,00€

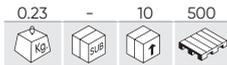


INSTALLATION DE CAMION
SCANIA VILEBREQUIN ARRIERE
OUTIL DE JOINT D'HUILE



SCANIA 310/320
BAGUES D'ÉTANCHÉITE 0366303-R

52931 45,00€

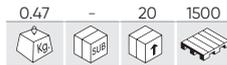


SCANIA CAMION ARBRE A
CAMES EN PRISE DE ROTATION
1/2 "



CARRÉ 1/2"

52932 45,00€

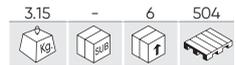


PRISE POUR SOUPAPE
D'INJECTION
ELECTROMAGNETIQUE
SCANIA 38MM 1/2 "



Ø38mm
CARRÉ 1/2"

52933 194,00€



SCANIA 8 CRÉNEAUX SOCKET
420



Ø116mm - Ø100mm
8 ERGOTS
CARRÉ 3/4"
SCANIA 420

53430 286,00€

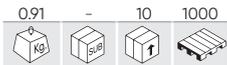


DOUILLE ESSIEU IVECO



Ø134mm - Ø110,5mm
118x134mm
IVECO
12 PANS

52935 94,00€

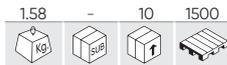


PRISONNIER PRISE CAMION
ECROU BENZ / HOMME 60MM



60mm
CARRÉ 3/4"

52936 199,00€



DOUILLES À ERGOTS
EXTRACTION BAGUE POUR
FURGONS / 6 ERGOTS / 80-
95MM



80-95mm
CARRÉ 3/4"
6 ERGOTS

52937 265,00€

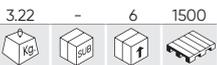


CAMION ARBRE ARRIERE
ALVEOLE D'EXTRACTION DE
NOIX BENZ / HOMME 95-
115MM



95-115mm
CARRÉ 3/4"
6 ERGOTS

52938 199,00€



DIRECTION DE CAMION
ALVEOLE D'EXTRACTION DE
NOIX BENZ / HOMME H60
3/4 "



100mm
CARRÉ 3/4"
6 ERGOTS

52939 28,00€



PRISE DE CAMION BENZ /
HOMME POUR L'INJECTION
DE LA SOUPAPE DE DIESEL
D'EXTRACTION



22-28mm
CARRÉ 1/2"
4 ERGOTS

52940 235,00€



PRISE DE CAMION BENZ /
HOMME POUR DIFFERENTIEL
ARRIERE A ECROU



101mm
CARRÉ 3/4"
6 ERGOTS

52941 70,00€



OUTIL DE MOTEUR ET DES
ENGRANAGES ROTATION
ROUE BENZ / MAN 2



CARRÉ 1/2"

52942 105,00€

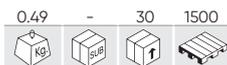


OUTIL DE MOTEUR ET DES
3 ENGRANAGES ROTATION
ROUE BENZ / MAN



CARRÉ 1/2"

52943 75,00€

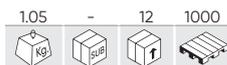


ROUE DE CAMION OUTIL DE
ROTATION POUR MOTEUR
MAN



CARRÉ 1/2"

52934 102,00€



PRISONNIER PRISE CAMION
ECROU BENZ / HOMME 56MM



56mm
CARRÉ 3/4"

REF.	mm			€
52944	30	1.00	20	110,00€
52945	39	2.74	24	281,00€

EXTRACTOR DE MOYEU
CAMIONS ET VEHICULES
COMMERCIAUX



52944
CARRÉ
HEXAGONAL
30mm



52945
CARRÉ
HEXAGONAL
39mm

TRAVAUX DE CARROSSERIE

OUTILLAGE DE CARROSSERIE

212

RÉPARATION DE CHÂSSIS

220

RESTAURATION DE PHARES

217

MOBILIER AUXILIAIRE

222

REPLACEMENT DE VITRES

218

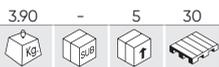
ENTRETIEN D'INTÉRIEUR

225



53224

142,00€



COFFRET DE RÉPARATION POUR BOSSELLEMENT

- x5 SAC DE 5 DISQUES BLEUS POUR REF.53224
- x5 SAC DE 4 DISQUES JAUNES POUR REF.53224
- x10 SAC DE 10 DISQUES ROUGES POUR REF. 53224
- x5 JEUX DE 5 TUBES DE COLLE POUR REF. 53224



PIÈCES DE RECHANGE

52876

182,00€



COFFRET TAS POUR CARROSSIER

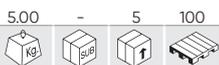
- x1 DOUBLE TAS DE CARROSSIER
- x1 TAS DE CARROSSIER RECTANGLE
- x1 TAS DE CARROSSIER COURBURE
- x1 TAS DE CARROSSIER FAÇON HACHETTE
- x1 TAS DE CARROSSIER ÉPINÇOIR
- x1 TAS DE CARROSSIER TALON
- x1 TAS DE CARROSSIER ÉPINÇOIR AVEC MANCHE



PIÈCES DE RECHANGE

51131

61,00€



COFFRET CARROSSIER POUR DÉBOSELAGE

- x1 MARTEAU TÊTE RONDE/CARRÉ
- x1 MARTEAU TÊTE RONDE/PANNE POINTUE
- x1 MARTEAU TÊTE RONDE /PANNE DROITE
- x1 TAS TALON
- x1 TAS À RAIL
- x1 TAS TÊTE CARRÉE
- x1 TAS VIRGULE



PIÈCES DE RECHANGE

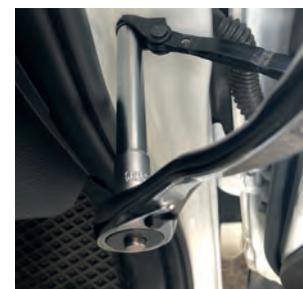
53545

38,50€



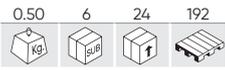
COFFRET DE DOUILLES 5 PIÈCES DE TÊTES HEXAGONALES ALLONGÉES 3/8"

- | | | |
|----|------|-------------|
| x1 | | 8mm |
| x1 | | 10mm |
| x1 | 3/8" | 120mmL 12mm |
| x1 | | 13mm |
| x1 | | 14mm |

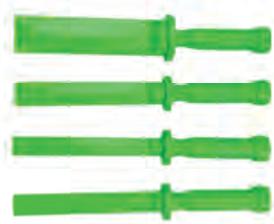


51832

18,00€



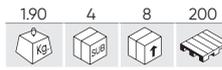
JEU DE 4 BURINS EN NYLON



x4 19x273, 22x273, 25x273, 36x273

50903

30,80€



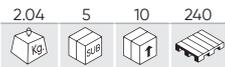
JEU DE 5 LEVIERS COUDES MÉTAL



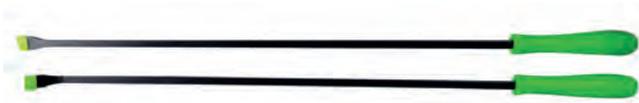
x5 180, 280, 380, 430, 600mm

52026

34,50€



JEU DE 2 LEVIERS MÉTAL



x2 900mm

51360

8,20€



PIED DE BICHE



x1 18" x 5/8

51361

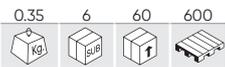
11,90€



x1 24" x 3/4

52851

9,65€



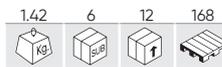
JEU DE 2 LEVIERS



x2 7x220, 8.5x245mm

53110

29,50€



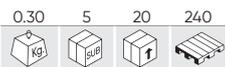
JEU DE 6 LEVIERS



x6 4.5x240, 8.5x240, 10.3x240, 4.5x490, 8.5x490, 10.3x490

50901

16,00€



JEU DE 5 LEVIERS NYLON



x5 60x160, 63x175, 30x200, 20x180, 20x215mm

52788

39,00€

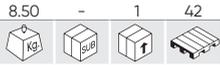


JEU DE 27 LEVIERS NYLON

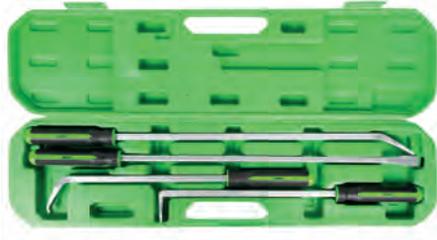


52977

141,00€



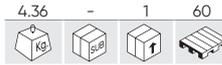
JEU DE 4 LEVIERS EXTRA LONG



Pièces	4
Mesures	0° 900x16mm, 30°900x16mm, 75°600x16mm, 90°600x16mm
Poids	8,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1005x260x80mm

52540

221,00€



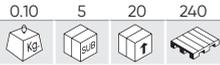
VENTOUSE PNEUMATIQUE POUR CARROSSERIE



Pièces	5
Résistance	7,6BAR
Diamètre	75, 100, 125mm
Longueur	620mm
Poids	4,36Kg
Dimensions (LxlxH)	620x250x100mm

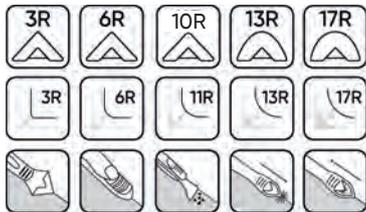
54017

12,00€



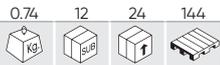
OUTIL D'ÉTANCHÉITÉ EN SILICONE

Contient	Almohadillas de silicona/Silicone pads
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	270x44x95mm



52533

10,00€



PISTOLET POUR CARTOUCHES 300ML



Capacité	300ml
Poids	0,74Kg
Dimensions (LxlxH)	360x215x60mm

53567

43,00€



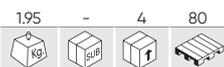
SERINGUE PNEUMATIQUE POUR GARNISSAGE DES JOINTS 310ML



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	2,5-5BAR
Capacité	310ml
Poids	1,05Kg
Dimensions (LxlxH)	305x185x65mm

60032

123,00€



PISTOLET JOINT BATTERIE

Tension	20V
Force de poussée maximale	2500N
Vitesse d'avance	0,5-8 mm/s (30-480mm/min)
Capacité de la cartouche	300ml
Vitesse	Ajustable/Adjustable
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxIxH)	420x70x270mm



PIÈCES DE RECHANGE

60032C

266,00€



PISTOLET JOINT SANS FILS AVEC MALLETTE

Tension	20V
Force de poussée maximale	2500N
Vitesse d'avance	0,5-8mm/s (30-480mm/min)
Capacité de la cartouche	300ml
Vitesse	Ajustable/Adjustable
Inclut	60032, 60013, 60016
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	4,96Kg
Dimensions (LxIxH)	500x130x400mm



PIÈCES DE RECHANGE



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



53525

12,00€



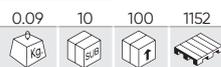
PINCE POUR LES DISPOSITIFS D'OUVERTURE DU CAPOT ET DU COFFRE



Diamètre	10mm
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxIxH)	140x90x30mm

53655

12,00€



ARRACHEUR POUR POIGNÉES DE PORTE VAG

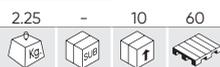


Marques	VAG
Poids	0,09Kg
Dimensions (LxIxH)	340x70x40mm



54246

104,00€



BALANCE DE PRÉCISION DE 5 KG



Capacité	5Kg
Précision	0,1g
Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	220V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	6V
Température de travail	0-40°C
Humidité relative	10%<RH<85%
Poids	2,25Kg
Dimensions (LxlxH)	280x115x285mm

54247

99,00€



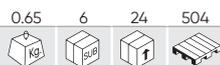
BALANCE DE PRÉCISION DE 2 KG



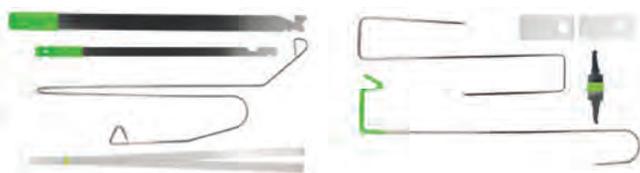
Capacité	2Kg
Précision	0,1g
Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	220V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	6V
Température de travail	0-40°C
Humidité relative	10%<RH<85%
Poids	2,25Kg
Dimensions (LxlxH)	352x136x240mm

53230

20,50€



JEU D'OUTILS POUR OUVRIR LES VOITURES



x2	Ruban d'ouverture des poignées
x2	Cale en nylon avec trou central
x1	Crochet rigide en forme de "s"
x1	Crochet coulissant pour déverrouillage sécurisé
x1	Levier de déverrouillage large 610mm
x1	Levier de verrouillage étroit 558mm
x1	Clé type grenaille pour serrures
x1	Crochet spécial

52077

29,50€



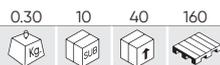
JEU DE 4 COUSSINS GONFLABLES



x1	Coussins 16x16cm
x1	Coussins 32x12cm
x1	Coussins 19x6cm
x1	Coussins 18x4,5cm
x1	Pompe manuel

53486

30,50€



MIROIR D'INSPECTION DES FOSSES



Diamètre	800mm
Poids	0,30Kg
Dimensions (LxlxH)	320x300x40mm

15375

28,00€

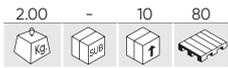


RÉCIPIENT AVEC LIQUIDE POUR RÉF. 53673



Capacité	600ml
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	75x75x190mm

53673 **80,00€**



KIT DE RESTAURATION DES PHARES

x6	KIT DE 6 PAPIERS ÉMERIS POUR RÉF. 53673
x1	ADAPTATEUR CA-CC POUR RÉF. 53673
x1	ADAPTATEUR 12V POUR RÉF. 53673
x1	TASSE D'ÉVAPORATION POUR RÉF. 53673
x1	COUVERCLE COURBÉ AVEC BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ EN CAOUTCHOUC POUR RÉF. 53673
x1	COUVERCLE PLAT AVEC BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ EN CAOUTCHOUC POUR RÉF. 53673
x1	ENTONNOIR POUR RÉF. 53673
x1	PLAQUE DE RODAGE POUR RÉF. 53673
x1	PAPIER TEXTURÉ POUR RÉF. 53673
x1	RÉCIPIENT AVEC LIQUIDE POUR RÉF. 53673



KIT DE 10 ÉLÉMENTS DE PAPIER ABRASIF

REF.	GRAIN	kg	box	box	€
14710	180	0.25	10	100	3,90€
14711	280	0.20	10	100	3,90€
14712	360	0.20	10	100	4,00€

REF.	GRAIN	kg	box	box	€
14713	600	0.15	10	100	4,25€
14714	800	0.15	10	100	4,50€
14715	1200	0.10	10	100	4,75€

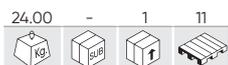


TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE

52740 **690,00€**



REGLOPHARES AVEC LUXOMÈTRE 152CM



Hauteur de levage minimale	230mm
Hauteur de levage maximale	1350mm
Mesure	LUX Digital
Compatible avec	Halogeno/Xenón
Poids	24,00Kg
Dimensions (LxlxH)	520x280x1520mm

52836 **1.100,00€**



PHARE D'ALIGNEMENT DOUBLE LASER

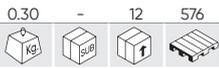


TUTORIEL VIDÉO

Hauteur de levage minimale	230mm
Hauteur de levage maximale	1350mm
Mesure	Láser/Laser, LUX Digital
Compatible avec	Cualquier tipo de faro/Any type of car lighthouse
Poids	24,85Kg
Dimensions (LxlxH)	520x270x1560mm

53626

18,00€



KIT DE RESTAURATION DE PHARES

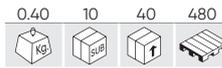
- x2 Roues d'éméri P800
- x2 Roues d'éméri P1200
- x2 Roues d'éméri P2000
- ☑ x2 3,0ml de liquide de protection UV
- ☑ x2 Adaptateur (3/8" et 1/4")
- ☑ x1 85g de pâte à polir
- ☑ x1 Ruban adhésif
- x1 Roue à polir en laine
- x1 Disque éponge blanc



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

53729

20,50€



ENSEMBLE D'OUTILS DE RÉGLAGE LES PHARES

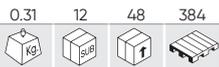
	x1	H6
	x1	300mm H7
	x1	T25



VENTOUSE

52262

7,50€



Pièces	1
Diamètre	115mm
Capacité	40,00Kg

52263

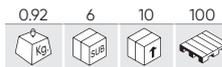
13,50€



Pièces	1
Diamètre	115mm
Capacité	70,00Kg

52264

21,50€



Pièces	1
Diamètre	115mm
Capacité	100,00Kg

52265

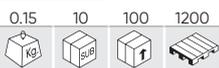
30,50€



Pièces	1
Diamètre	115mm
Capacité	120,00Kg

52295

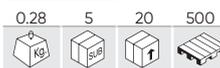
6,50€



Pièces	2
Diamètre	60mm
Capacité	5,00Kg

52589

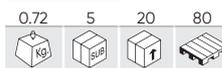
13,00€



Pièces	1
Diamètre	70mm
Capacité	8,00Kg

52765

21,70€



Pièces	1
Diamètre	120mm
Capacité	80,00Kg

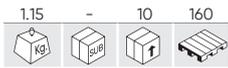
52998

48,00€



Pièces	3
Diamètre	120mm
Capacité	80,00Kg

53232 **39,50€**

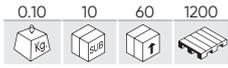


OUTILS POUR REMPLACEMENT DE VITRES

- _____ x1 EXTRACTEUR DE MOULURES
- _____ x1 LEVIER POUR EXTRAIRE LA GOMME
- _____ x1 CROCHET EXTRACTEUR
- _____ x1 1.8M DE CÂBLE DE COUPE
- _____ x2 POIGNÉES POUR LE CÂBLE DE COUPE
- _____ x1 PASSE-CÂBLES



13813 **7,00€**

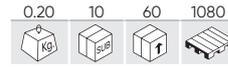


CÂBLE POUR EXTRACTION PARE-BRIS

POUR REF. 53232



13814 **11,00€**

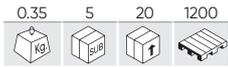


OUTILS POUR EXTRACTION DE VITRES

POUR REF. 53232



52321 **8,80€**

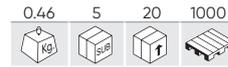


SANGLE DE FIXATION AVEC TENSEUR 5M X 25MM



Pièces	2
Longueur	5m
Capacité	800Kg
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxIxH)	125x115x30mm

52327 **12,00€**

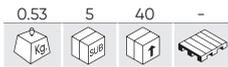


SANGLE DE FIXATION AVEC TENSEUR 8M X 25MM



Pièces	2
Longueur	8m
Capacité	800Kg
Poids	0,46Kg
Dimensions (LxIxH)	150x140x40mm

50577 **12,60€**

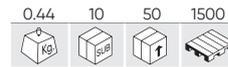


PINCE ÉTAU



Longueur	280mm
Poids	0,53Kg

52386 **25,50€**



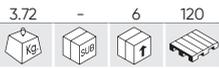
PINCE ÉTAU À BEC PERROQUET - BEC LISO



Longueur	215mm
Poids	0,44Kg

52385

268,00€

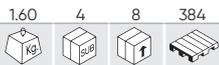


SET DE 6 PINCES À ETAU



52982

55,00€



JEU DE 3 PINCES ETAUX EXTRA LONGUES



Angle 90°
Longueur 340mm



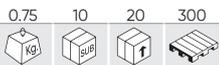
Angle 45°
Longueur 360mm



Angle 0°
Longueur 370mm

53675

53,00€



PINCE À VERROUILLAGE ET MÂCHOIRES DROITES

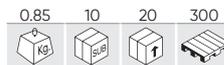


PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



53676

47,00€



PINCE À VERROUILLAGE ET MÂCHOIRES COURBÉES

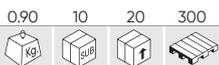


PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



53677

59,00€



PINCE À VERROUILLAGE, MÂCHOIRES COURBÉES ET SUPPORT ROTATIF



PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



53678

55,00€



PINCE À VERROUILLAGE ET MÂCHOIRES COURBÉES LONGUES



PRÉSENTOIR DE 10 UNITÉS



PINCE À VERROUILLAGE ET MÂCHOIRES

REF.	DESCRIPTION	mm	MATÉRIEL		T					€
52390	PINCE SPECIAL SOUDURE	250mm	CrMo	-	-	0.50	5	40	640	37,50€
52474	PINCE DE TIRAGE 5T	190mm	Acier	0-20mm	5T	3.49	-	5	1500	69,00€
52475	PINCE DE TIRAGE PLATE 3T	170mm	Acier	0-25mm	3T	3.60	-	10	1500	62,00€
52476	PINCE DE TIRAGE CARRÉ 5T	220mm	Acier	0-25mm	5T	3.10	-	10	1500	50,00€
52477	PINCE DE TIRAGE 2T	200mm	Acier	0-60mm	2T	2.65	-	10	1500	70,00€
52478	PINCE DE TIRAGE 90° 5T	170mm	Acier	0-20mm	5T	2.90	-	10	1500	49,00€
52479	PINCE DE TIRAGE PLATE 90° 3T	155mm	Acier	0-20mm	3T	1.18	-	30	1500	24,70€
52480	MINI PINCE DE TIRAGE CARRÉ 90° 3T	210mm	Acier	0-25mm	3T	2.00	-	10	1500	44,00€
52481	PINCE DE TIRAGE CARRÉ 3T	220mm	Acier	0-20mm	3T	2.05	-	10	1500	52,00€
52482	PINCE DE TIRAGE PLATE ANGLE 45° 5T	210mm	Acier	0-10mm	5T	2.13	-	8	1500	44,00€
52483	PINCE DE TIRAGE MINI 5T	210mm	Acier	0-10mm	5T	2.02	-	12	1500	41,00€
52484	UNIÓN CHAÎNES 3T	280mm	Acier	0-110mm	3T	1.19	-	11	1500	70,00€
52485	UNIÓN CROCHETS 4T	270mm	Acier	0-90mm	4T	1.17	-	30	1000	54,00€
52486	UNIÓN CHAÎNE CROCHET 3T	280mm	Acier	0-110mm	3T	1.21	-	11	1500	66,00€
52487	PINCE DE TIRAGE 5T	220mm	Acier	0-20mm	5T	2.27	-	7	1000	63,00€
52502	PINCE ÉTAU POUR SOUDURE	280mm	CrMo	0-110mm	-	0.84	10	30	540	33,50€
52503	PINCE ÉTAU POUR SOUDURE MACHOIRES AMOVIBLES	280mm	CrMo	0-105mm	-	0.85	10	30	540	35,00€
52504	PINCE ÉTAU POUR U ET CORNIERES 9"	225mm	CrMo	0-50mm	-	1.14	-	30	480	27,60€
52505	PINCE ÉTAU BLOCAGE	170mm	CrMo	0-40mm	-	0.27	36	72	2160	22,50€
52506	PINCE ÉTAU MACHOIRES AMOVIBLES	170mm	CrMo	0-50mm	-	0.28	36	72	2160	16,00€
52507	PINCE ÉTAU POUR U ET CORNIERES	250mm	CrMo	0-80mm	-	0.77	5	30	420	32,50€
52511	PINCE ÉTAU POUR SOUDURE 18"	440mm	CrMo	0-225mm	-	1.31	-	20	280	44,50€
52512	PINCE ÉTAU POUR SOUDURE MACHOIRES AMOVIBLES	450mm	CrMo	0-155mm	-	1.31	-	20	280	53,00€



52390



52474



52475



52476



52477



52478



52479



52480



52481



52482



52483



52484



52485



52486



52487



52502



52503



52504



52505



52506



52507



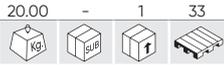
52511



52512

53983

215,00€



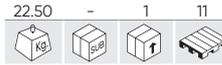
PORTE-PIÈCES - PARE-BRISE ET COQUE



Capacité	150Kg
Dimensions pliées	1200x120x210mm
Poids	19,40Kg
Dimensions (LxlxH)	1200x700x635mm

53124

287,00€



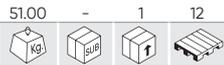
CHEVALET UNIVERSEL TÉLESCOPIQUE



Capacité	100Kg
Dimensions pliées	25x860x840mm
Poids	21,10Kg
Dimensions (LxlxH)	1380x860x1300mm

53125

477,00€



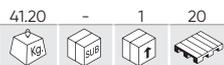
CHARIOT SPÉCIAL CARROSSERIE

Capacité	150Kg
Poids	51,00Kg
Dimensions (LxlxH)	140x920x20mm

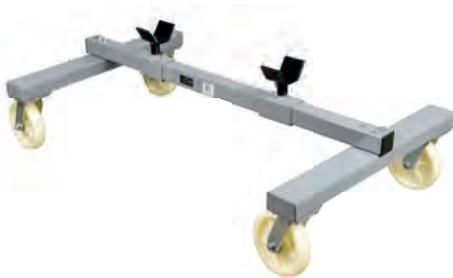


50923

454,00€



CHARIOT CARROSSERIE 340KG



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	340Kg
Ouverture	0-1100mm
Poids	41,20Kg
Dimensions (LxlxH)	1340x250x240mm

50839

180,00€



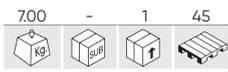
CHARIOT HYDRAULIQUE 680KG



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	680Kg
Ouverture	345-660mm
Poids	19,20Kg
Dimensions (LxlxH)	680x625x230mm

53079 89,00€

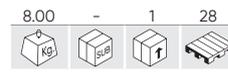


CHEVALET EN "X"



Capacité	100Kg
Dimensions pliées	660x1140x300mm
Poids	6,77Kg
Dimensions (LxlxH)	600x680x870mm

53080 99,00€

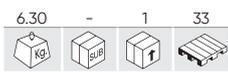


CHEVALET POUR PARE-BRIS



Capacité	70Kg
Dimensions pliées	1130x285x990mm
Poids	7,87Kg
Dimensions (LxlxH)	1130x610x990mm

52749 79,00€



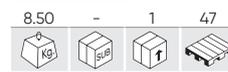
CHEVALET PLIABLE POUR CARROSSIER



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	220Kg
Dimensions pliées	1030x905x500mm
Poids	6,25Kg
Dimensions (LxlxH)	1030x390x1000mm

53736 99,00€

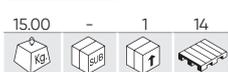


CHEVALET SUPPORT PARE-CHOCS



Capacité	25Kg
Dimensions pliées	600x310x1230mm
Poids	8,10Kg
Dimensions (LxlxH)	600x750x1060mm

53685 310,00€



SUPPORT DE PARE-CHOCS



Capacité	25Kg
Dimensions pliées	960x865x95mm
Poids	14,50Kg
Dimensions (LxlxH)	762x1118x1346mm

54579 213,00€



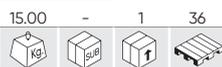
SUPPORT DE RANGEMENT DE PARE-CHOCS MOBILE



Capacité	60Kg
Capacité en barres	15Kg
Poids	21,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1200x1200x2150mm

53134

145,00€



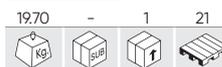
SUPPORT ÉLÉMENTS POUR CARROSSERIE



Capacité	150Kg
Hauteur de levage minimale	1270mm
Hauteur maximale	2030mm
Contient	6 Ganchos/Hooks
Poids	14,70Kg
Dimensions (LxlxH)	1770x500x2030mm

53126

243,00€



SUPPORT BASCULANT POUR ÉLÉMENT DE CARROSSERIE



Capacité	50Kg
Contient	6 Brazos de sujeción/Support arms
Poids	19,70Kg
Dimensions (LxlxH)	1220x250x165mm

52230

398,00€



PLATE-FORME DE TRAVAIL TÉLESCOPIQUE

Capacité	150Kg
Dimensions pliées	300x1090x900mm
Longueur minimale	1090mm
Longueur maximale	1750mm
Hauteur minimale	250mm
Hauteur maximale	900mm
Matériau	Al
Conformité à la directive européenne	EN131
Poids	16,65Kg
Dimensions (LxlxH)	300x1750x900mm



PIÈCES DE RECHANGE

50656

290,00€



JEU DE 2 PLATE-FORME DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

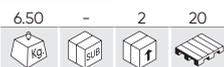
Capacité	100Kg
Dimensions de la grande plateforme (LxlxH)	1300x300x550mm
Dimensions de la grande plateforme pliée (LxlxH)	1300x300x140mm
Dimensions de la petite plateforme (LxlxH)	1000x300x300mm
Dimensions de la petite plateforme pliée (LxlxH)	1000x300x140mm
Matériau	Al
Contient	11897, 15552
Conformité à la directive européenne	EN131
Poids	10,45Kg



PIÈCES DE RECHANGE

50913

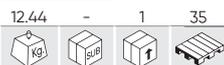
195,00€

**PLATE-FORME DE TRAVAIL EN ALUMINIUM**

Capacité	100Kg
Matériau	Al
Conformité à la directive européenne	EN131
Dimensions (LxlxH)	1400x300x800mm
Poids	6,50Kg
Dimensions pliées	1400x300x14mm

**KIT PRÉSENTOIR MURAL + CONSOMMABLES D'ENTRETIEN VÉHICULE****50400**

168,00€



53705 PRÉSENTOIR MURAL NU

51978 ROULEAU DE HOUSSES DE SIÈGE

52057 BOBINE DE FILM COUVRE VOLANT

52058 MANCHE POUR BOBINE DE FILM

50409 BOITE DE 250 TAPIS PAPIER

50403

98,00€



52065 PRÉSENTOIR MURAL NU

51978 ROULEAU DE HOUSSES DE SIÈGE

52057 BOBINE DE FILM COUVRE VOLANT

52058 MANCHE POUR BOBINE DE FILM

50410

168,00€



53705 PRÉSENTOIR MURAL NU

52244 ROULEAU DE HOUSSES DE SIÈGE

52057 BOBINE DE FILM COUVRE VOLANT

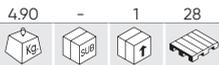
52058 MANCHE POUR BOBINE DE FILM

50409 BOITE DE 250 TAPIS PAPIER



53705

80,00€



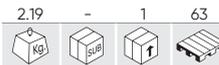
PRÉSENTOIR MURAL NU



Couleur	Verde/Green, Negro/Black
Poids	4,90Kg
Dimensions (LxlxH)	730x200x500mm

52065

45,00€



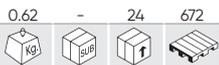
PRÉSENTOIR MURAL NU POUR BOBINE COUVRE SIÈGE



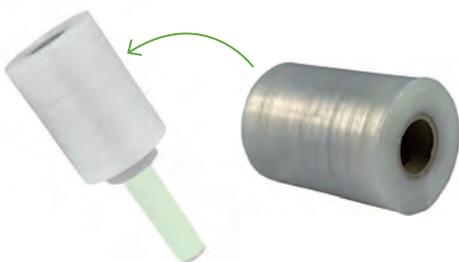
Couleur	Verde/Green, Negro/Black
Longueur	735mm
Poids	2,19Kg
Dimensions (LxlxH)	790x155x115mm

52057

6,80€



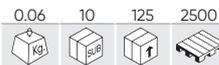
BOBINE DE FILM COUVRE VOLANT



Diamètre	90mm
Longueur	180m
Compatible avec	52058
Épaisseur	23MIL
Poids	0,62Kg
Dimensions (LxlxH)	128x90x90mm

52058

4,80€



MANCHE POUR BOBINE DE FILM AVEC REF.52057

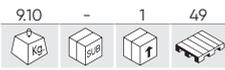


Diamètre	30mm
Longueur	195mm
Compatible avec	52057
Poids	0,06Kg
Dimensions (LxlxH)	195x55x35mm



51978

84,00€



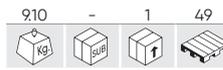
ROULEAU DE HOUSSES DE SIÈGE 25MC 250U.



Pièces	250
Matériau	25mc
Poids	9,70Kg

52244

84,00€



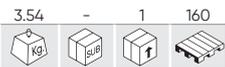
ROULEAU DE HOUSSE DE SIÈGE MODÈLE ANONYME 25MC 250 U



Pièces	250
Matériau	25mc
Poids	9,55Kg

50409

26,00€



BOITE DE 250 TAPIS PAPIER



Pièces	250
Matériau	Papel/Paper
Poids	3,54Kg
Dimensions (LxlxH)	457x430x25mm

51824

37,00€



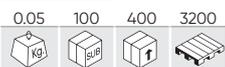
BOITE DE 250 HOUSSES DE VOLANT



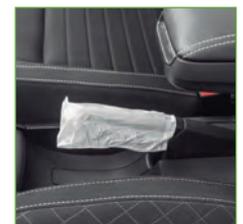
Pièces	250
Matériau	Plástico/Plastic
Épaisseur	18µm
Poids	1,45Kg
Dimensions (LxlxH)	320x320x165mm

50916

0,99€

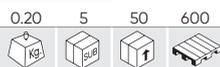


KIT DE PROTECTION 5 EN 1



53226

14,90€



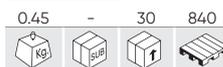
PROTECTION POUR SIÈGE DE VOITURE



Marques	Universal
Matériau	Nylon
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxlxH)	345x270x5mm

51622

27,00€



PROTECTEUR MAGNÉTIQUE COUVRANT LES ANTENNES ET LES FRONTS



Type	Imantado/Magnetized
Matériau	PVC
Poids	0,45Kg
Dimensions (LxH)	1300x640mm

53922

29,00€



PORTE-ROULEAU PAPIER POUR MUR



PAPIER NON INCLUS

Matériau	Acero inoxidable/Stainless steel
Hauteur minimale	480mm
Hauteur maximale	690mm
Rouleau de papier	380mm
Dimensions pliées	450x270x480mm
Poids	1,55Kg
Dimensions (LxlxH)	4550x210x690mm

53921

39,00€



PORTE-ROULEAU PAPIER



PAPIER NON INCLUS

Matériau	Acero inoxidable/Stainless steel
Hauteur	975mm
Rouleau de papier	380mm
Poids	1,85Kg
Dimensions (LxlxH)	450x345x975mm

MANCHE TÉLESCOPIQUE

REF.	MIN.	MAX.					€
52497	1200mm	530mm	0.29	6	48	480	27,00€
53196	1600mm	710mm	0.37	6	48	384	33,00€



FREINS

OUTILS DE TRACTION

230

PURGEUR DE FREINS

233

MAINTENANCE

235



54584

127,50€

3.65 - 5 75



COFFRET DE REPOUSSE PISTON DE FREINS

Outil de repositionnement des étriers de frein

Broche droite et gauche 2-en-1 avec poignée

Contre-plaque (Ø90mm)

Broche pneumatique pour adaptateur de piston de frein pour espaces restreints (260mm)

Adaptateur 9,5mm pour outil de piston de frein avec aimant

Adaptateur universel réglable avec 2 broches

Adaptateur universel réglable avec 3 broches



PIÈCES DE RECHANGE



52636

114,00€

3.16 - 5 80



COFFRET REPOUSSE PISTON AVEC PISTOLET PNEUMATIQUE

0 General Motors (pistons Ø 2-1/2 pouces)

2 Citroën XM/Xantia (F/R), HONDA

Audi (F), Fiat, Alfa romeo (F), Ford Fiesta (F), Isuzu (F), Honda Concesto (F), Jaguar XJ6/XJ40 (F/R), BMW 318is / 320i / 325T / 518i / 525i-1x / 740i / 850ci / M5 (F), Mercedes BENZ 190/200/300/420/560 serie (F), Mitsubishi Colt (F), Nissan Miera/Stanza/Sunny (F), Rover Austin/Metro200-400 series/Maestra/Montego (F), Toyota Camry (F), Volvo (F), VW Passat/Golf GTI (F)

4 Ford Australia/NZ Telstar, Mazda (R), Saab 9000 (R)/Lumina, Toyota, Fiat 164 2.0 (R), Alfa Romeo Prelude/CRS 16i, Honda Saturn (R)/Grand Prix, GM

5 Adaptateur 3/8"

6 Nissan Primera, VW Golf IV

Audi 80/90/V8+100/Coupe E (R), Rover 800 ABS, Subaru L+Z (R), Ford Sierra ABS/Granada/Scorpio ABS (R), Nissan Bluebird 1.8 Turbo/Silvia Turbo/Primera2.0i LS-GS-GSX (R), Peugeot 405 1.9Gi/Gri/Sri/Gtxi/MI 16/605 2.0 Sri (R), Toyota Cecilia/Corolla GT/MR2 (R), VW Golf Gti/Jeta Synchro/Jetta Gti 16v, Passat CL, GL, GT, GT 16v, Corrado 16V scirocca GTX 16V(R), Citroën, Alfa romeo, Fiat, Honda, Jaguar, Renault, Saab, Seat, Lancia

8 General Motors (pistons Ø 1-7/8 pouces)

9 General Motors (pistons Ø 2-1/8 pouces)

A(Z) Renault (R21-Laguna (R))

E Nissan Maximas/Cefiro

F(G) Opel (Rear disk)/ Fiat Stilo

K Citroën C5

K1 Renault, Citroën C5

K2 Renault, Citroën, Audi A8, S8

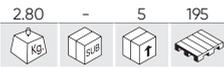
M Ford, Mini Cooper, Nissan Primera 03

Saab, Honda, Alfa Romeo 164 2.0 Twin Spark/2.0 Turbo (88-)/3.0 V6, Audi 200 (80-)/ Coupe GT SE (82-)/80/90/100/200/Quattro (87-)/90/20V (88-), Ford Mondeo 2.0/Ghia, Lancia Themaalte (85-), Volkswagen Golf II GTI (83-87)/Sirocco 16V (84)



53978

38,90€



COFFRET REPOUSSE PISTON

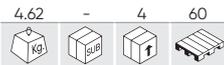
0	General Motors (pistons Ø 2-1/2 pouces)		
1	Disc		
2	Citroën XM, Xantia		
3	Alfa Romeo, Audi, Austin, BMW, Ford, Honda, Jaguar, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Rover, Toyota, VW		
4	Alfa Romeo 164 2.0, Ford, Mazda, Saab 9000, Subaru		
5	Adaptateur 3/8"		
6	Nissan Primera, VW, Golf IV		
7	Audi 80;90;V8+100, Ford Sierra ABS+Scorpio de 1985, Honda Prelude, Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Subaru L+Z, VW Golf + Passat		
8	General Motors (pistons Ø 1-7/8 pouces)		
9	General Motors (pistons Ø 2-1/8 pouces)		
10	VW	K1	Citroën
A	Renault R21, Laguna	K2	Citroën
E	Nissan Maxima, Cefiro	M	Ford
F	Opel	N	Saab, Honda
K	Citroën C5	O	Disc

Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo(85) Crama TD, Honda CRX, Alfa Romeo 155 1.8-2.01, 164 TD (93), 164 3.0 V6 (91); Audi 80, 90, & V8's, A3, A4, A6, A8 (pinza trasera); Citroën ZX 2. Ql 16v; Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo (85-), Crama TD; Ford Sierra (ABS bak), Granada (85-); Ford (Australia & NZ) Thunderbird Turbo; Honda CRX, 1.6l-16V (88-90), Accord 1800 (84-85), 2.0i (86-), Prelude 16V (88-), Legend V6; Jaguar XJ serie 40; Lancia Dedra. 2.0 Ei Tur(93), Delta 1.6 Gti. (92), The. majE 16v(92), Thema. 2000 Turbo. Kappa 2.Q-2.4LS, 2.4TD.



51059

99,00€



COFFRET REPOUSSE PISTON

0	Disc
1	Disc
2	Citroën XM, Xantia (F/R)
3	Alfa Romeo, Audi, Austin, BMW, Ford, Honda, Jaguar, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Rover, Toyota, VW
4	Alfa Romeo 164 2.0, Ford, Mazda, Saab 9000, Subaru
5	Adaptateur 3/8"
6	Nissan Primera, VW-Golf IV
7	Audi 80, 90, V8 +100, Ford Sierra ABS+Scorpio ab 85, Honda Prelude Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Subaru L+Z, VW-Golf +Passat
8	General Motors (pistons Ø 1-7/8 pouces)
9	General Motors (pistons Ø 2-1/8 pouces)
11	Disc pour Jaguar Type S
12	Disc pour BMW mini
A	Disque double axial de 1-3/16" pour Renault R21, Laguna
B	Ford, Lincoln, Subaru
C	Mini Austin
D	Citroën, Renault
E	Cefiro, Maxima
F	Opel Corsa, Astra, Zafira and Vectra
G	Opel (disque arrière)

Alfa Romeo 155 1.8-2.0 164 TD(93) 164 3.0 V6(91) Audi, 80, 90, A3, A4, A6, A8 Citroën ZX 2 Ql 16V, Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo(85) Crama TD, Ford Sierra(ABS bak), Granada (85), (Australia & NZ) Thunderbird Turbo, Honda CRX, 1.6l-16V (8-90), Accord 1800(84-85)2.0i, Prelude 16V(88), Legend V6, Jaguar XJ40series, Lancia Dedra 2.0 Ei Tur(93), Delta 1.6Gti, Nissan, Peugeot, Renault, Seat, Subaru, Volvo V40 & S40



R	Ford (Australia & NZ) Telstar, Laser, Mazda 323 Gti, GTX(86-), 929(82-), RX7(81-), 626 16V (87-), 626 GT (86-), 929 V6(88-), Mitsubishi Galant GL Si, Toyota Celica, Corolla GT, MR2
S	Audi 100TQi(91), BMW 740i 8cyl.(91), Lancia Delta 1.9 TD(95), Proton 416, Renault-most models, Renault Laguna 2.0 (94), Laguna 2.2 D(95), Safrane 2.0-2.2 TD V6, Rover 623 Si, Volkswagen Golf Gti Mk 3&4, Passat VR6, Vento GT(92)
Z	BMW, Mini

Caliper rotation à droite (avec filetage à droite)
Grappin rotation à gauche (avec filetage à gauche)
Pin Ø 3.0/ Pin Ø5.5 (100g Fat)

52330

99,00€



COFFRET REPOUSSE PISTON

0	General Motors (pistons Ø 2-1/2 pouces)
1	Disc
2	Citroën XM, Xantia u.a.
3	Alfa Romeo, Audi, Austin, BMW, Ford, Honda, Jaguar, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Rover, Toyota, VW
4	Alfa Romeo 164 2.0, Ford, Mazda, Saab 9000, Subaru
5	Adaptateur 3/8"
6	Nissan Primera, VW-Golf IV
7	Audi 8.0, 9.0, V8 +100, Ford Sierra ABS+ Scorpio ab 85, Honda Prelude, Nissan Silvia 1.8 turbo, Rover 8000, Saab 9000, Subaru L+Z, VW-Golf+ Passat
8	General Motors (pistons Ø 1-7/8 pouces)
9	General Motors (pistons Ø 2-1/8 pouces)
11	Disc pour Jaguar Type S
12	Disc pour BMW mini
A	Nissan Primera 2.0, Bluebird
A1	Ford Transit 06, Transit Connect 02, Tourneo Connect 02, Mondeo 00-07, C-Max 03, Focus 04
B	Ford, Lincoln, Subaru
B1	Ford S-max 06, Scorpio 94-06, Mondeo 07, Kuga 08, Galaxy 00-06, Focus RS 03, Fiesta 01-02, Cougar 98-01
C	Nissan Primera (02), Opel Vectra 02-, Toyota Avensis
D	Citroën, Renault
E	Cefiro, Maxima
F	Peugeot 206 CC / Hd / Gti. Elle exige un arrière 16mm à piston clé
F1	Fiat Ducato
G	Opel
G1	Volkswagen Golf V / VI
J	Alfa Romeo 155 1.8-2.0 164 TD(93) 164 3.0 V6(91), Audi 80, 90, A3, A4, A6, A8, Citroën ZX 2 Qi 16V, Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo (85) Croma TD, Ford Sierra (ABS bak). Granada (85) Croma TD, Ford Sierra (ABS bak). (Australia & NZ) Thunderbird Turbo, Honda CRX, 1.6i-16V (8-90). Accord 1800 (84-85) 2.0i. Prelude 16V (88), Legend V6, Jaguar XJ 4, Oseries, Lancia Dada 2.0, Ei Tur (93), Delta 1.6 Gti, Nissan, Peugeot, Renault, Seat, Subaru, Volvo V40 & S40.
K	Citroën C5
K1	Citroën
K2	Citroën, Renault
M	Ford
N	Saab, Honda
O	Disc
P	Audi, BMW, Ford, Lancia, Piston, Renault, Rover.
P1	Peugeot 307, 308



Q	Alfa Romeo 164 2.0 1., Fiat Uno, Turbo ie-Barchetta, Ford Escort MK III, IV, Orion, XR31, Focus(98-) push-back pistons, Honda-most models (push-back pistons), Rover-most models(push-back pistons), Subaru Lserie & Serie 2
R	Ford(Australia& NZ) Teslar, Laser, Mazda 323 Gti, GTXX (86), 929 (82.), RX7(81-), 626 16V(87-) 626 GT (86-), 929 V6 (88-), Mitsubishi Galant GL Si, Toyota Celica, Corolla GT, MR2
S	Audi 100 TQ(91), BMW 740i 8cyl (91), Lancia Delta 1.9 TD (95). Proton 416. Renault-most models, Renault Laguna 2.0 (94), Laguna 2.2 D (95) Safrane 2.0-2.2 TD V6, Rover 623 Si, Volkswagen Golf Gtu Mk I&IV, Passat VR6, Vento GT (92)
T	Rover 220 C Turbo (95)
V	Rover 216 Gti 16V, 820 Si 2.0(93), 825 SD 2.5 (93)
Z	Renault
IV	Iveco Daily, Volkswagen Passat 2.0 TDI 09

52906

38,00€



COFFRET REPOUSSE PISTON FREINS UNIVERSELLES

Adaptateur de piston de frein réglable à 2 broches
Adaptateur de piston de frein réglable à 3 broches
Doigt fileté central
Tourne-à-gauche
Adaptateur mobile
Organe mobile central
Alfa Romeo 164 2.0, Ford, Mazda, Saab 9000, Subaru, Nissan Primera, VW, Audi, Ford Sierra Abs + Scorpio Ab 85, Honda Prelude, Nissan Silvia 1.8 Turbo, Rover 8000, Saab 9000, Ford, Opel, BMV, Lancia, Proton, Renault, Rover, Peugeot 307, 308 A3- Iveco Daily, Volkswagen Passat 2.0 Tdi 09, Renault Laguna.

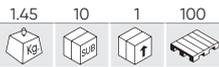


PIÈCES DE RECHANGE



53683

116,00€



PISTOLET REPOUSSE PISTON FREINS - PROFIL BAS



Pression de travail	5-8BAR
Pression d'air maximale	14BAR
Entrée d'air	1/4"
Poids	1,45Kg
Dimensions (LxlxH)	313x275x80mm

51283

78,00€



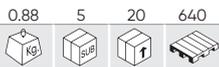
PISTOLET REPOUSSE PISTON FREINS PNEUMATIQUE



Pression de travail	5-8BAR
Pression d'air maximale	14BAR
Entrée d'air	1/4"
Poids	1,33Kg
Dimensions (LxlxH)	298x277x77mm

52315

16,00€



REPOUSSE PISTON MANUEL DE FREINS



Ouverture	80mm
Matériau	CSTL
Poids	0,88Kg
Dimensions (LxlxH)	170x160x65mm

54589

31,50€



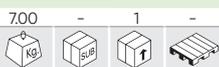
ADAPTATEUR DE PURGEUR DE FREINS UNIVERSEL



Pression maximale	3,5BAR
Longueur	114-180mm
Connexion rapide	3/8"
Diamètre	28-70mm
Poids	0,48Kg

54588

499,00€



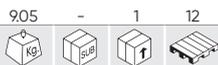
PURGEUR DE FREINS ÉLECTRIQUE

Pression de travail	0,6-3,0BAR
Adaptateurs	16
Puissance	48W
Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	90-240V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	12-24V
Débit	2,2LPM
Poids	7,00Kg
Dimensions (LxlxH)	240x200x280mm



52191

198,00€



PURGEUR DE FREIN PNEUMATIQUE

Pièces	16
Pression de travail	0-4BAR
Entrée d'air	1/2"
Adaptateurs	11+2 Adaptadores universales/Universal adapters
Poids	9,05Kg
Dimensions (LxlxH)	385x385x460mm



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO



52275

38,00€



PURGEUR DE FREINS PNEUMATIQUE

Pièces	5
Capacité	0,75L
Pression de travail	6-12BAR (87-174PSI)
Entrée d'air	1/4"
Consommation d'air réelle	180L/min
Poids	0,79Kg
Dimensions (LxlxH)	280x210x130mm



54721

67,00€



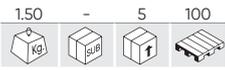
JEU DE CLÉS DE PURGE DE FREINS

Pièces	7
Mesure	7, 8, 9, 10, 11, 12mm
Poids	1,43Kg
Dimensions (LxlxH)	350x25x65mm



54016

76,00€



POMPE PRESSION ET DEPRESSION

Pièces	20
Niveau de vide	-0,75BAR (-20PSI)
Pression d'air maximale	3BAR (40PSI)
Poids	1,50Kg
Dimensions (LxlxH)	345x90x240mm



54372

157,00€



ENSEMBLE DE TESTEURS DE FREINS AVEC ET SANS ABS

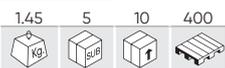
x1	Adaptateur Teves
x1	Raccord tournant 45°
x1	Raccord tournant 90°
x2	Raccord droit 7/16-24
x2	Raccord droit 1/4-28
x2	Raccord droit 3/8-24
x2	Raccord droit 5/16-24
x2	Raccord droit M10-1.5
x2	Raccord droit M8-1.25
x2	Adaptateur pour purgeur M10-1.0
x2	Raccord droit 7/16-20
x2	Raccord droit M7-1.0

Audi (TT (2007-), A4 (2001-), A6 (2005-), A8 (2003-), Q7 S5, S6, S8, Porsche (Cayenne, Macan, Cayman), Mercedes-Benz (ML320, Classe C), Ford (Mondeo, Fiesta, Focus, Edge), BMW (Series 3 - generación E36 / 5), Alfa Romeo, Jaguar (XF), Vauxhall, Volkswagen, Chrysler, Mini, SAAB



54135

82,00€



JEU DE DOUILLES POUR ÉTRIER DE FREIN

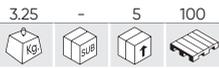
1/2"	x2	14x38, 22x38mm
1/2"	x3	11,50x38, 15x38, 20x38mm
	x4	10, 12.50, 14, 19mm
	x1	10mm
3/8"	x4	H11x100, H7x70, H7x92, H9x50mm
	x2	7x24, 8x24mm
1/4"	x1	9x20mm

Audi (A4, A5, S5, S8, Q5, Q7), Porsche (Cayenne, Macan, Cayman), Mercedes Benz, Ford, BMW, Alfa Romeo



52434

125,00€



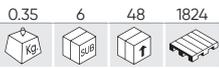
COFFRET POUR RÉPARATION ET ENTRETIEN DES FREINS

- x2 Clés pour vis de frein
- x1 Pincettes de ressort de frein
- x1 Rournevis à choc
- x3 Douilles torunevis
- x1 Outil d'assemblage
- x1 Tournevis avec articulation universelle
- x1 Outil special frein
- x1 Brosse
- x1 Brosse en laiton
- x1 Outil d'assemblage
- x1 Pince de câble de frein
- x1 Lime pour pince de frein



52625

9,00€



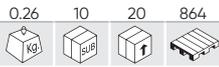
PINCE POUR RESSORT DE FREIN

Ouverture	195mm
Matériau	CSTL
Longueur	310mm
Poids	0,35Kg



52455

16,00€



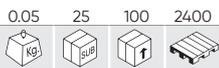
JEU DE JAUGES D'ÉPAISSEUR POUR PLAQUETTES DE FREIN

Pièces	8
Mesures	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12mm
Matériau	ABS
Poids	0,26Kg
Dimensions (LxIxH)	200x155x30mm



51839

24,00€



TESTEUR LIQUIDE DE FREIN



Batterie	1 Pila/Battery AAA
Poids	0,05Kg
Dimensions (LxIxH)	215x127x35mm



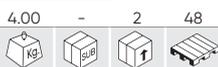
OUTILLAGE SPÉCIAL

SYSTÈME DE LUBRIFICATION	238	SUSPENSION	265
EXTRACTEURS D'INJECTEURS	244	ÉCHAPPEMENT	271
BLOC/CYLINDRE	249	SYSTÈME ÉLECTRIQUE	271
EMBRAYAGE	258	RÉPARATION DE BOBINES	275
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT	260	MOTO	277
SYSTÈME A/C	262	EXTRACTEURS	277
TRANSMISSION	264		



54068

120,00€



JEU DE CLÉS POUR FILTRES À HUILE EN ALUMINIUM, 19 PIÈCES



PIÈCES DE RECHANGE

N° DE PIÈCES		PANS	Ø
05101	Mazda, Mitsubishi	15	100,5mm
0595	Nissan, Toyota	15	94,5mm
0592	Nissan, Subaru	15	92mm
0579	Toyota, Honda, Mitsubishi, Subaru, Mazda, Lsuzu	15	79mm
915	Volvo	16	87mm
901L	Lexus	14	79,5mm
901T	Toyota	14	70mm
901-1	Toyota	14	63-64mm
902	Ford, Mazda	14	66,5mm
1284	Mercedes Benz, Dodge, Jeep	14	84mm
903B	Mercedes Benz	14	74mm
24mm	BMW, Saturn, Opel, Chrysler, Jeep	6	24mm
27mm	Mercedes Benz	6	27mm
30mm	Audi, Volkswagen	6	30mm
32,5mm	Opel, BMW, Audi, Volkswagen	6	32,5mm
36mm	Opel, BMW, Mercedes Benz, Volkswagen	6	36mm
38mm	Opel	6	38mm
917	Universal		55-90mm



51332

98,00€



JEU DE CLÉS POUR FILTERS À HUILE EN ALUMINIUM, 23 PIÈCES



PIÈCES DE RECHANGE

N° DE PIÈCES		PANS	Ø
901	Toyota, Nissan, Fiat Daihatsu	14	65mm
902	Toyota, Daihatsu	14	67mm
903	VW, Mercedes, BMW, Opel, Audi	14	74mm
903-1	GM/AC, Wix, Ford, Isuzu	15	75mm
903-2	VW, Audi, Seat, BMW, Renault	8	74mm
903-3	Audi, Rover, Chrysler	15	74mm
903-4	Toyota, Lexus	14	73mm
903-6	Schlepper, Baumashinen	12	75mm
918	Rover, Chrysler, Audi	15	74mm
904	Nissan, Ford	15	79mm
905	GM, Chrysler	15	73mm
905-1	BMW, Mercedes, Opel, Audi, VW	14	74mm
906	Baumashinen, Schlepper	18	84mm
907	Mitsubishi, Toyota	15	89mm
908	Nissan, Toyota	15	91mm
915	Honda Accord, Mitsubishi, Isuzu	15	90mm
910	Toyota, Alfa Romeo, Ford	15	95mm
911	Fiat, Renault, Citroën	12	80mm
911-1	Subaru, Toyota, Honda, Nissan	15	80mm
914	Mazda, Toyota	15	101mm
909	Isuzu, Nissan	15	92mm



CLOCHES EXTRACTION FILTRE À HUILE

REF.	DESCRIPTION							€
52311	CLOCHE EXTRACTION FILTRE À HUILE 42MM	VAG	0.13	6	72	1728	20,50€	
52312	CLOCHES EXTRACTION FILTRE À HUILE 74X14C	VW, OPEL, MERCEDER, BMW, AUDI	0.10	10	100	1000	9,00€	
52313	CLOCHE EXTRACTION FILTRE À HUILE 86X16C	VOLVO	0.20	6	68	1008	8,00€	
52314	CLOCHES EXTRACTION FILTRE À HUILE 87X16C	BMW, VOLVO	0.20	5	50	600	26,60€	
52809	CLOCHE EXTRACTION FILTRE À HUILE POUR TOYOTA	TOYOTA	0.15	10	100	1000	8,50€	
53441	CLOCHE EXTRACTION FILTRE À HUILE 76X14C	-	0.20	5	20	800	9,80€	



52615 112,00€

3.05 - 5 60

COFFRET DE 9 CLOCHES POUR FILTRES À HUILE

1/2"	x1	Universal	63 - 83mm
		Mercedes Benz, Smart	27mm
x3		GM, Opel, Vauxhall, Mercedes Benz	32mm
		Mercedes Diesel, BMW, Mini, Ford	36mm
		Toyota (Allion, Auris, Corolla, Prius, Voxy, etc.)	64,5mm
3/8"	x3		Toyota, Lexus (6 Zyl.)
		Audi, BMW, Ford, Toyota, Volkswagen, Porsche, Mercedes-Benz	74,2mm
	x1		Hunday, Kia
	x1		BMW 3+5+X, Volvo



53008 15,50€



EXTRACTEUR DE FILTRE À HUILE POUR FORD, CITROËN, PEUGEOT 2.0, 2.2 HDI, TDCI



Marques	FORD, CITROËN, PEUGEOT
Matériau	CrMo
Mesure	27mm
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	310x125x20mm

52518 115,00€



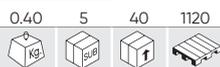
CLÉ À FILTRE DE CAMION



Marques	Universal
Matériau	CSTL, CrMo
Diamètre	95-165mm
Mesure du carré	1/2"
Poids	1,40Kg

51352

9,80€



CLÉ A FILTRES HUILE À BRAS PLAT



Marques	Universal
Matériau	CSTL
Diamètre	57-118mm
Mesure du carré	3/8"-1/2"
Poids	0,40Kg

51353

11,50€



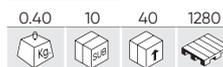
CLÉ A FILTRES HUILE À BRAS ROND



Marques	Universal
Matériau	CSTL
Diamètre	72-136mm
Mesure du carré	3/8"-1/2"
Poids	0,65Kg

51934

11,50€



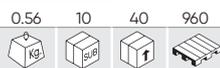
CLÉ A FILTRE HUILE À BRAS PLAT MAGNÉTISÉ



Marques	Universal
Matériau	CSTL
Diamètre	57-118mm
Mesure du carré	3/8"-1/2"
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,40Kg

51923

12,50€



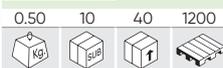
CLÉ A FILTRE HUILE À BRAS ROND MAGNÉTISÉ



Marques	Universal
Matériau	CSTL
Diamètre	72-136mm
Mesure du carré	3/8"-1/2"
Magnétique	Si/Yes
Poids	0,56Kg

54542

23,00€



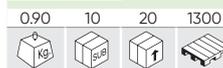
EXTRACTEUR DE FILTRE À HUILE RÉGLABLE (60-80MM)



Marques	Universal
Matériau	40Cr
Diamètre	60-80mm
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,47Kg

54543

37,00€



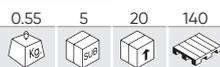
CLÉ RÉGLABLE POUR FILTRE À HUILE (80-105 MM)



Marques	Universal
Matériau	40Cr
Diamètre	80-105mm
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,86Kg

53206

39,00€



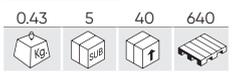
JEU DE 5 JAUGES NIVEAU D'HUILE POUR BENZ/AUDI

	Mercedes-Benz	920mm	- Code de transmission: 716.5,722.7,722.8.
	Mercedes-Benz	930mm	- Année de fabrication: 1988-1997. - Codes moteur: 103,104,111,119,120,137,604,605,606,611,612,613,628,642,647,648.
	Mercedes-Benz	930mm	- Année de fabrication: 1996-2005. - Codes moteur: 103,104,111,112,113,119,120,137,271,272,604,605,606,611,612,613,628,642,646,647,648.
	Mercedes-Benz	1200mm	- Code de transmission: 722.6.
	Audi	1160mm	- AUDI 100 moteurs.



PIÈCES DE RECHANGE

51354 13,20€

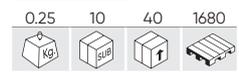


PINCE POUR FILTRES À HUILE



Marques	Universal
Matériau	CrV
Ouverture	80-120mm
Poids	0,43Kg

53670 29,50€

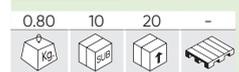


CLÉ POUR FILTRE À HUILE POUR VAG DSG 1/2" 24MM



Marques	VAG
Matériau	CrMo
Mesure	24mm
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,25Kg

54708 17,00€



CLÉ À 12 POINTS POUR FILTRE À HUILE 46 MM POUR VW



Marques	VW
Matériau	S
Mesure	46mm
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	460x3,5x5,5mm

CLÉS À SANGLE RÉGLABLE

REF.	DESCRIPTION	mm					€
52269	CLÉ À SANGLE RÉGLABLE	ø 80 - 120mm	0.20	10	50	1600	7,00€
52677	CLÉ À SANGLE RÉGLABLE Ø65-105MM	ø 65 - 105mm	0.32	10	40	720	17,00€
52678	CLÉ À SANGLE RÉGLABLE Ø110-155MM	ø 110 - 155mm	0.33	10	40	400	18,00€

52269



PIÈCES DE RECHANGE



52677



PIÈCES DE RECHANGE



52678



PIÈCES DE RECHANGE



CLÉS À SANGLE ET CHAÎNE

REF.	DESCRIPTION					€
52416	CLÉ À SANGLE Ø150	0.37	5	50	900	14,00€
52417	CLÉ À CHAÎNE 300MM - Ø160	0.90	5	25	800	28,00€
52607	CLÉ À CHAÎNE Ø60-140MM	0.85	6	24	576	49,00€
52608	CLÉ À CHAÎNE Ø60-195MM	0.95	6	24	480	49,00€



52416



52417



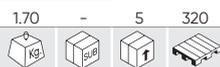
52607



52608

53735

45,50€



COFFRET DOUILLES DE VIDANGE 23PCS



PIÈCES DE RECHANGE



	x2	5/16", 3/8"
	x7	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x1	10mm
	x1	10mm
	x7	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm
	x1	T45
	x1	M16
	x1	200mm
	x2	75, 150mm

15084

68,00€



BLOC D'EXTRACTION DE BOUCHONS DE CARTER



	x2	5/16", 3/8"
	x7	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
	x1	10mm
	x1	10mm
	x7	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm
	x1	T45
	x1	M16
	x1	200mm
	x1	150mm

KITS DE 5 BOUCHONS PLASTIQUE D'ÉVACUATION D'HUILE

REF.						€
13969	VAG	0.02	10	100	-	19,00€
53537	BMW	0.05	10	100	4000	14,50€
53538	FORD	0.10	10	100	4000	14,50€
53741	FORD, PSA	0.05	10	100	4000	14,00€



PRÉSENTATION EN SACS DE 5 UNITÉS.



13969



53537



53538



53741

KITS DE RÉPARATION DE VIS POUR BOUCHON DE CARTER

REF.	DESCRIPTION					€
53235	KIT DE RÉPARATION DE VIS POUR BOUCHON DE CARTER (M-13)	0.25	10	40	-	10,40€
53236	KIT DE REPARATION DE VIS POUR BOUCHON DE CARTER (M-15)	0.35	10	40	-	12,00€
53237	KIT DE REPARATION DE VIS POUR BOUCHON DE CARTER (M-17)	0.35	10	40	-	12,90€
53238	KIT DE REPARATION DE VIS POUR BOUCHON DE CARTER (M-20)	0.40	10	40	-	18,40€



53235



53236

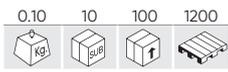


53237



53238

53472 12,00€

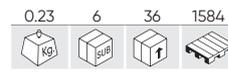


CLÉ POUR BOUCHONS PLASTIQUES D'ÉVACUATION D'HUILE (VAG)



Marques	VAG
Matériau	PT, CrV
Mesure	14x1,5x22mm
Longueur	100mm
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	130x100x25mm

52617 7,00€

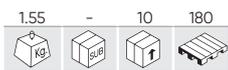


CLÉ DE VIDANGE



Marques	CITROËN, RENAULT, PEUGEOT
Matériau	CrV
Mesures	8-10mm
Longueur	310mm
Type	Cuadrangular/Quadrangular
Poids	0,23Kg
Dimensions (LxlxH)	310x100x12mm

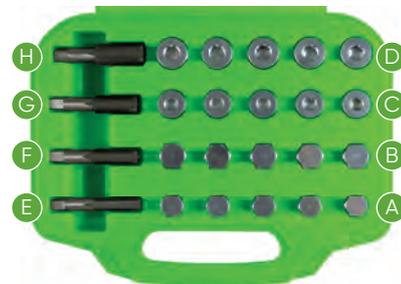
51337 50,00€



COFFRET DE REPARATION DES BOUCHONS DE CARTERS D'HUILE

	A	M15 x 1.5P
	B	M17 x 1.5P
	C	M20 x 1.5P
	D	M13 x 1.5P

	E	M13 x 1.5P
	F	M15 x 1.5P
	G	M17 x 1.5P
	H	M20 x 1.5P



PIÈCES DE RECHANGE

54538 30,00€



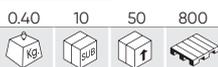
COFFRET DE DÉPOSE DES VIS DE VIDANGE D'HUILE EN PLASTIQUE (9 PIÈCES)

A	x1	3/8"	FORD
B	x1	3/8"	FORD
C	x1	3/8"	FORD
D	x1	3/8"	FORD, PSA
E	x1	3/8"	MERCEDES
F	x1	3/8"	DAF, MAN
G	x1	3/8"	BMW
H	x1	3/8"	GM
I	x1	3/8"	VAG



53473

39,50€



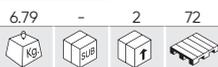
COFFRET D'OUTILS POUR BOUCHONS PLASTIQUES D'ÉVACUATION D'HUILE

A	x1	3/8"	FORD	OEM 1830727
B	x1	1/4"	VAG	OEM O6L 103 801
C	x1	1/4"	BMW	OEM 11137605018
D	x1	3/8"	PEUGEOT, CITROËN	OEM 9801444780, OEM18711598
E	x1	1/4", 3/8"		



54186

199,00€



COFFRET D'EXTRACTION PNEUMATIQUE POUR INJECTEURS

M20x1,0 10mm
M10x1,5 14mm
M14x1,5 15mm
M14x1,5 33mm
M16x1,5 18mm
M17x1,0 10mm
M18x0,75 10mm
M18x1,5 18mm
M22x1,5 15mm
M25x0,5 9mm
M25x1,0 13mm
M26x0,75 15mm
M27x0,75 10mm
M29x1,0 11mm
M31x0,75 15mm
M8x1,0 14mm
M8x1,25 14mm
M14x1,5 9mm
M14x1,5 9mm



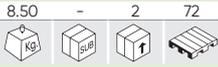
PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO

54587

205,00€



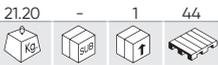
OUTIL D'EXTRACTION D'INJECTEURS DE CARBURANT PNEUMATIQUE AVEC ADAPTATEURS ET GRIFRES D'EXTRACTION

	M14x1,5 (16mm)
A	M14x1,5 (13,5mm)
	M14x1,5 (12mm)
	M20x1,0 (10mm) / M14x1,5 (20mm)
B	M18x0,75 (10mm) / M14x1,5 (20mm)
	M17x1,0 (10mm) / M14x1,5 (20mm)
	M8x1,25 (14mm) / M14x1,5 (14mm)
C	M8x1,0 (14mm) / M14x1,5 (14mm)
	M10x1,5 (14mm) / M14x1,5 (14mm)
D	M14x1,5 (9mm) / M31x0,75 (15mm)
	M14x1,5 (8mm) / M26x0,75 (15mm)
E	M14x1,5 (33mm) / M14x1,5 (33mm)
	M16x1,5 (18mm) / M14x1,5 (15mm)
	M18x1,5 (18mm) / M14x1,5 (15mm)
E	M22x1,5 (15mm) / M14x1,5 (33mm)
	M20x1,5 (15mm) - M12x1,5 (18mm) / M14x1,5 (15mm)
	M14x1,5 (9mm) / M27x1,0 (10mm)
	M14x1,5 (9mm) / M27x1,0 (10mm)
	M14x1,5 (9mm) / M25x1,0 (13mm)
	M14x1,5 (9mm) / M27x0,75 (10mm)
F	M14x1,5 (9mm) / M25x0,5 (9mm)
	M14x1,5 (9mm) / M29x1,0 (11mm)
	M14x1,5 (9mm) / M31x0,75 (15mm)
	M14x1,5 (8mm) / M26x0,75 (15mm)



52858

298,00€



COFFRET D'EXTRACTION D'INJECTEURS



Marteaux	
1,6Kg (160mm)	
2,7Kg (460mm)	
5,1Kg (600mm)	
Poignées avec une séparation entre les lames	
13,7x18mm (105mm)	
12,7x19mm (130mm)	
Navires fendues (6pt)	1/2" - 25, 27, 28, 29, 30mm (100mm)
Adaptateur avec filetage	M27x1.0, M25x1.0
Adaptateur avec filetage intérieur	M27x1.0
Injecteur extracteur de broche	M17x1.0
Adaptateur à inertie pour extracteur interne, externe et à griffes	

51494

107,00€



COFFRET D'EXTRACTION D'INJECTEURS



A	M12 x 1,75	M8 x 1,5
B	M14 x 1,5	M17 x 1,5
C	M14 x 1,5	M27 x 1,0
D	M14 x 1,5	M12 x 1,75
E	M14 x 1,5	M8 x 1,5
F	M14 x 1,5	M8 x 1,5
G	M14 x 1,5	
H		
I		

54566

179,00€



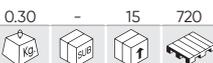
COFFRET D'EXTRACTEURS MANUELS D'INJECTEURS

Pièces	25
Marques	BOSCH, CAT, CUMMINS, DENSO, DELPHI, SIEMENS
Matériau	S
Poids	7,95Kg
Dimensions (LxIxH)	380x120x270mm



54345

15,00€



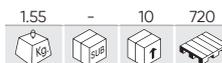
SPRAY REFROIDISSANT

Pièces	1
Capacité	400ml
Poids	0,30Kg
Dimensions (LxIxH)	200x60x70mm



16295

32,00€



JEU DE 3 ADAPTATEURS POUR EXTRACTEUR D'INJECTEUR (REF.54186)

Pièces	3
Poids	1,55Kg
Dimensions (LxIxH)	160x130x40mm



54740

64,00€



EXTRACTEUR D'INJECTEUR POUR FORD/VOLVO GTDI

Pièces	6
Marques	FORD, VOLVO
Matériau	S
Poids	1,75Kg
Dimensions (LxIxH)	650x55x103mm



54750

84,00€



EXTRACTEUR D'INJECTEURS POUR ECOBLUE DIESEL 2.0L

Pièces	14
Marques	FORD
Matériau	S
Poids	1,50Kg
Dimensions (LxIxH)	350x310x54mm



54598

33,00€



EXTRACTEUR D'INJECTEURS POUR MOTEUR DIESEL FORD 2.0L ECOBLUE

Pièces	4
Marques	FORD
Matériau	CSTL
Poids	8,00Kg
Dimensions (LxlxH)	370x120x280mm



54220

213,00€



COFFRET À OUTIL D'INSTALLATION ET DE DÉMONTAGE D'INJECTEURS DE CARBURANT POUR BMW MERCEDES BENZ

Pièces	23
Marques	BMW, MERCEDES BENZ
Poids	4,40Kg
Dimensions (LxlxH)	500x360x97mm



53069

98,00€



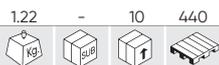
COFFRET D'EXTRACTEUR D'INJECTEURS DIESEL POUR CITROËN, PEUGEOT, FIAT

Pièces	9
Marques	CITROËN, PEUGEOT, FIAT
Poids	3,44Kg
Dimensions (LxlxH)	300x220x65mm



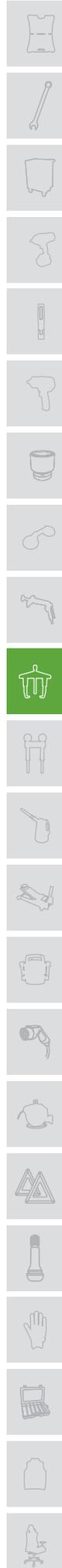
52629

99,00€

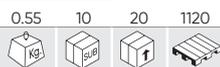


COFFRET D'EXTRACTION D'INJECTEUR POUR MERCEDES

Pièces	3
Marques	MERCEDES BENZ
Matériau	CrV
Poids	1,22Kg
Dimensions (LxlxH)	210x145x50mm



53501 24,00€



EXTRACTEUR DES POMPES À CARBURANT DIESEL POUR BMW



Marques	BMW
Poids	0,55Kg

53009 42,00€



EXTRACTEURS POUR TUBES D'INJECTION DIESEL



Pièces	3
Mesure du carré	1/2"
Mesure	M14, M17, M19
Poids	0,50Kg

52757 17,20€



EXTRACTEUR DE JAUGE DE CARBURANT



Diamètre	75-160mm
Mesure	24mm
Poids	0,55Kg
Dimensions (LxlxH)	345x210x90mm

53096 28,80€



CLÉ POUR COUVERCLE DE JAUGE



Diamètre	89-170mm
Mesure	15mm
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	150x150x100mm

53650

47,00€



COFFRET DE NETTOYAGE DE SIÈGES D'INJECTEURS



PIÈCES DE RECHANGE

x3	Brosses en fil d'acier
x2	Brosses silicone-nylon
x1	Extension
x6	Bouchons de fermeture pour l'étanchéité de la chambre de combustion
x1	Tige pour l'insertion des bouchons de fermeture
x1	Brosse en acier pour le nettoyage de la culasse

53522 24,00€



ARRACHE DE JOINT ÉJECTEUR



Diamètre	4,5-15mm
Longueur	350mm
Poids	0,80Kg

51493

68,00€



COFFRET AVEC JAUGE ET TESTEUR DU SYSTÈME D'INJECTION

Pièces	31
Marques	BOSCH, SIEMENS, DENSO, DELPHI
Matériau	PT, Cu-Zn
Dimensions (LxlxH)	410x325x87mm
Poids	1,85Kg

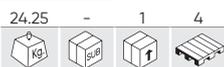


PIÈCES DE RECHANGE



54392

1.855,00€



NETTOYEUR ET TESTEUR D'INJECTEUR GDI/EFI



TUTORIEL VIDÉO

Tension de fonctionnement	220V (50/60Hz)
Puissance des ultrasons	60W
Pression de travail	0,1-10BAR
Pression d'air maximale	5-8BAR
Température de travail	-10~40°C
Poids	18,50Kg
Dimensions (LxlxH)	490x545x570mm

54391

221,00€



TESTEUR DE BUSES D'INJECTEURS DIESEL



Plage de mesure	0-60MPa
Connecteurs	M12(x1), M14(x2)
Poids	3,05Kg
Dimensions (LxlxH)	460x270x200mm

52488

28,00€



COMPRESSIOMETRE ESSENCE



Pièces	2
Pression de travail	0-21BAR
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxlxH)	325x135x50mm

53997

48,00€



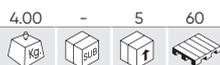
COMPRESSIOMETRE POUR CIRCUITS ESSENCE



Pièces	10
Longueur du tuyau haute pression	1100mm
Manomètre	0-10BAR
Poids	1,40Kg
Dimensions (LxlxH)	320x260x60mm

52599

230,00€



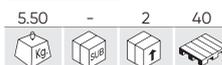
COFFRET DE COMPRESSEUR POUR CIRCUITS DE CARBURANT



Pièces	39
Marques	Multimarca/Multi-brand
Pression de travail	0-10BAR
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	410x100x290mm

53490

275,00€



COFFRET DE TEST DE COMPRESSION DES MOTEURS ESSENCE ET DIESEL



Pièces	44
Marques	Multimarca/Multi-brand
Mesures	Bujia/Spark plug: 10,12,14,18mm
Pression de travail	0-42BAR
Poids	5,50Kg
Dimensions (LxlxH)	500x360x100mm

54312

191,50€



COMPRESSIOMETRE DIESEL / DCI MULTIMARQUE



Pièces	43
Marques	Multimarca/Multi-brand
Mesures	10,12,14,18mm
Adaptateurs	M22, M20, M24
Pression de travail	0-48,3BAR
Poids	4,50Kg
Dimensions (LxlxH)	430x370x105mm

54373

395,00€



MANOMÈTRE HAUTE PRESSION À RAMPE COMMUNE

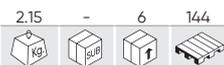


PIÈCES DE RECHANGE

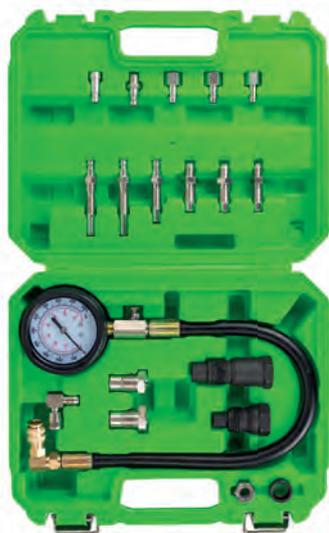
Pièces	32
Marques	Multimarca/Multi-brand
Mesures	14, 17, 19mm
Adaptateurs	M12x1,25, M14x1,25, M12x1,5, M14x1,5
Pression de travail	0-1300BAR
Poids	5,40Kg
Dimensions (LxlxH)	448x115x302mm

52489

58,00€



COMPRESSIOMETRE DIESEL



Pièces	19
Pression de travail	0-69BAR
Poids	2,15Kg
Dimensions (LxlxH)	395x317x81mm

52685

91,00€



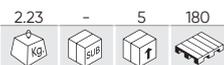
COMPRESSIOMETRE DIESEL POUR CAMION



Pièces	18
Pression de travail	0-70BAR
Poids	3,45Kg
Dimensions (LxlxH)	400x320x80mm

52813

79,00€



COFFRET 17 PIÈCES INJECTEUR ALESOIR



Pièces	17
Marques	MultiMarca/Multi-brand
Matériau	35CrMo
Poids	2,23Kg
Dimensions (LxlxH)	307x225x65mm

52273

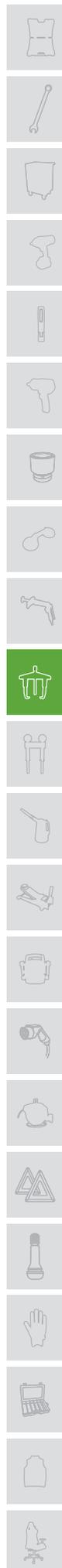
44,00€



COFFRET D'ALÉSOIRS D'INJECTEUR

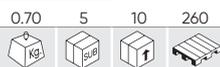


Pièces	8
Marques	Multimarca/Multi-brand
Matériau	35CrMo
Poids	1,40Kg
Dimensions (LxlxH)	287x205x63mm



53489

68,00€



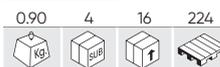
MANOMÈTRE DE PRESSION DE TURBOCOMPRESSEUR



Pièces	2
Pression de travail	0,75-3BAR
Longueur du tuyau haute pression	2m
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	260x170x60mm

53426

39,80€



VÉRIFICATEUR DE PRESSION ET VIDE



Pièces	9
Niveau de vide	0-0,7Kg/cm2 (0-10PSIG) / 0-28inHg (0-70cmHg)
Poids	0,90Kg
Dimensions (LxlxH)	198x150x200mm

54590

108,00€



COFFRET DE PURGE POUR SYSTÈME DIESEL



Pièces	12
Marques	Multimarca/Multi-brand
Compatible avec	Inyectors Diesel/Diesel injectors
Poids	1,43Kg
Dimensions (LxlxH)	326x70x414mm

53330

38,50€



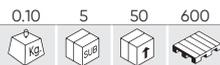
COFFRET DE DOUILLES POUR BOMBE INJECTEUR



Pièces	5
Diamètre	1/2", 1/4"
Poids	0,75Kg
Dimensions (LxlxH)	180x130x55mm

52801

26,00€



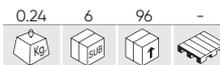
POMPE MANUELLE POUR INJECTION DIESEL



Marques	Multimarca/Multi-brand
Compatible avec	Inyectors Diesel/Diesel injectors
Poids	0,10Kg
Longueur	340mm

52821

29,50€



CLÉ POUR TUYAU D'INJECTION



Matériau	CrV
Compatible avec	Inyectors Diesel/Diesel injectors
Poids	0,24Kg
Longueur	290mm

COFFRET A FRAPPER

Permettent d'appliquer un marquage numérique ou alphabétique sur toute surface métallique par indentation ou méthode d'impact. La zone de travail arrondie empêche les fissures ou les fractures sur la surface traitée.

REF.	DESCRIPTION					€
52422	COFFRET LETTRES ET NUMÉROS A FRAPPER 5MM	0.82	4	16	540	24,70€
53119	COFFRET LETTRES ET NUMÉROS A FRAPPER 8MM	1.94	3	6	504	55,00€
52882	COFFRET NUMÉROS A FRAPPER 6MM	0.30	10	60	1500	14,00€



52422



53119



52882

51120 41,00€



COFFRET DÉMONTE SOUPAPES



Pièces	6
Adaptateurs	16, 19, 23, 25, 30mm
Poids	1,50Kg
Dimensions (LxlxH)	450x340x22mm

52693 26,50€



LÈVE SOUPAPES



Compatible avec	OHV, OHC, CHV
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxlxH)	390x110x30mm

52734 53,00€



LEVE SOUPAPES 45-145MM



Ouverture	45-145mm
Poids	2,50Kg
Dimensions (LxlxH)	400x300x30mm

54318 105,00€



OUTIL A RIVETER LA CHAÎNE DE DISTRIBUTION

MARQUES	CHRYSLER JEEP MERCEDES
OUTILS OEM	103589016300, 112589026300, 602589003900, 602589023300, 602589046301



54525

77,00€

1,92	-	5	120
------	---	---	-----

OUTIL DE RECTIFICATION DE CYLINDRE MOTEUR

Pièces	7
Mesures	2" - 7", 1-1/4" - 3-1/2", 1" - 2-3/4", 3/4"-2"
Poids	1,50Kg



ALÉSOIR EXPANSIBLE POUR CYLINDRES

REF.	DESCRIPTION					€
52591	ALÉSOIR EXPANSIBLE POUR CYLINDRES - 2 BRAS 1 - 1/8" (19-55MM)	0.10	12	72	1728	12,00€
52592	ALÉSOIR EXPANSIBLE POUR CYLINDRES - 3 BRAS 2" (35-85MM)	0.20	-	20	480	22,00€
52593	ALÉSOIR EXPANSIBLE POUR CYLINDRES - 3 BRAS 4" (55-170MM)	0.47	6	36	432	34,00€

52591



PIÈCES DE RECHANGE



52592



PIÈCES DE RECHANGE



52593



PIÈCES DE RECHANGE



PINCE POUR SEGMENTS DE PISTON

REF.	DESCRIPTION					€
54273	PINCE POUR SEGMENTS DE PISTON 40-100MM	0.30	6	30	-	11,90€
54274	PINCE POUR SEGMENTS DE PISTON 80-120MM	0.35	6	30	-	12,90€
54275	PINCE POUR SEGMENTS DE PISTON 100-160MM	0.40	6	30	-	15,30€



54273



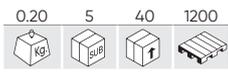
54274



54275



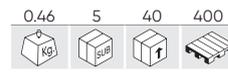
52696 12,00€



COLLIERS À SEGMENTS 3"



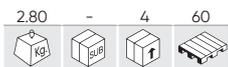
52697 16,00€



COLLIERS À SEGMENTS 6"



53251 94,00€

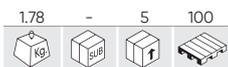


KIT D'OUTILS POUR ANNEAUX DE PISTON

A	x1	H:3" Ø 53 - 125mm	E	x1	1.2 - 5.5mm
B	x1	H:4" Ø 90 - 175mm (90mm)	F	x1	PH2, SL5.5
C	x1	H:6" Ø 90 - 175mm (100mm)	G	x2	6 in 1
D	x1	50 - 100mm	H	x3	6mm



53662 89,00€



TESTEUR DE FUIE POUR JOINT DE CULASSE DE CYLINDRE

Pièces	9
Capacité	200-250ml
Adaptateurs	Pequeño/Small, Mediano/Medium, Grande/Large
Marques	Multimarca/Multi-brand
Poids	1,78Kg
Dimensions (LxlxH)	400x260x75mm



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE

54347 49,00€



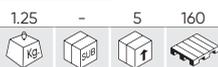
TESTEUR DE FUIE DE CYLINDRE

Pièces	4
Adaptateurs	M10x1.0, M12x25, M14x1.2
Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	6,5BAR
Poids	2,00Kg
Dimensions (LxlxH)	340x80x240mm



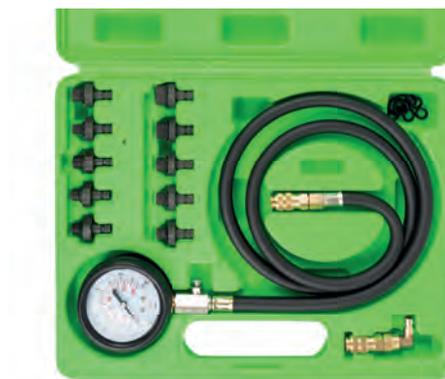
52754

54,00€



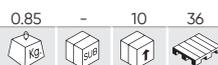
COMPRESSIOMETRE HUILE

x1	M10x1.0mm	x1	1/8" DIN 2999
x1	M12x1.5mm	x1	1/8" x 27 NPT
x1	M14x1.5mm	x1	1/4" x 18 NPT
x1	M16x1.5mm	x1	3/8" x 20 UNF
x1	M18x1.5mm	x1	1/2" x 20 UNF



52076

111,00€



COFFRET RÉPARATION DE BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

x2	Outil d'insertion	x1	Insertion tige filetée
x1	Poignée Partie	x1	M14x1.25
x5	M8x1.0	x1	M12x1.25
x5	M10x1.0	x1	M12x1.0
x5	M10x1.25	x1	M10x1.25
x5	M12x1.25	x1	M10x1.0
x3	Têtes d'insertion	x1	M8x1.0



PIÈCES DE RECHANGE

52815

110,00€



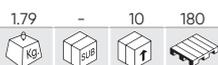
COFFRET EXTRACTEURS BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

	x2	M8x1.0		x1	ø2.5x120mmL
	x2	M10x1.0		x1	ø3.3x140mmL
	x2	M10x1.25		x1	M3x0.5x100mmL
	x1	M8x1.0		x1	M4x0.7x100mmL
	x1	M10x1.0		x1	M3x0.5x180mmL
	x1	M10x1.25		x2	M4x0.7x180mmL
	x1	M8x1.0		x3	
	x1	M10x1.0			
	x1	M10x1.25			



52305

106,00€

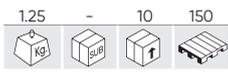


COFFRET EXTRACTEURS BOUGIES PRÉCHAUFFAGE ENDOMAGÉES

x2	M8x1.0	x1	ø2.5x120mmL
x2	M10x1.0	x1	ø3.3x140mmL
x2	M10x1.25	x1	M3x0.5x100mmL
x1	M8x1.0	x1	M4x0.7x100mmL
x1	M10x1.0	x1	M3x0.5x180mmL
x1	M10x1.25	x2	M4x0.7x180mmL
x1	M10x1.25		



52832 75,00€

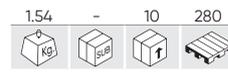


JEU DE CLÉS COURBÉES POUR EXTRACTION DE COURROIES TÊTE INTERCHANGÉABLE

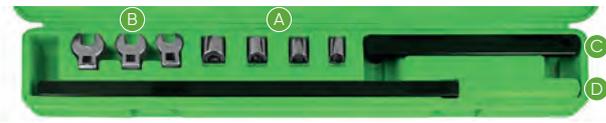


A	x8	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
B	x1	450mm
C	x1	50mm

52690 54,00€

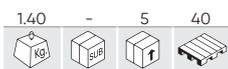


JEU DE CLÉS UNIVERSELLE BLOCAGE POULIES



A	x4	13, 15, 16, 18mm
B	x3	13, 14, 15mm
C	x1	1/2" 230mm
D	x1	3/8" 585mm

53637 85,00€

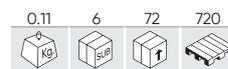


ORGANISATEUR SPÉCIAL POUR PIÈCES DE CULASSES



Pièces	1
Poids	1,40Kg
Dimensions (LxlxH)	450x400x104mm

52850 7,80€

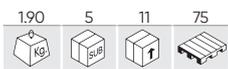


JEU DE 2X2 VENTOUSES A RODER LES SOUPAPES



Pièces	2
Diamètre	3,49-2,86mm/1,59-2,06mm
Poids	0,11Kg

53572 348,00€



OUTILS PNEUMATIQUE POUR RECTIFICATION DE VALVES - PÉRCUSSON ET ROTATION

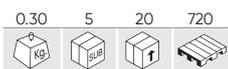
Pièces	12
RPM (tours par minute)	800
Entrée d'air	1/4"
Consommation d'air réelle	1,80CFM (51L/min)
Poids	1,90Kg
Dimensions (LxlxH)	283x87x70mm



PIÈCES DE RECHANGE



54033 49,00€



OUTIL DE FERMETURE DE SOUPAPES POUR PERÇAGE

Pièces	6
Diamètre	16, 20, 30, 35, 40mm
RPM (tours par minute)	1250
Poids	0,30Kg
Longueur	128mm

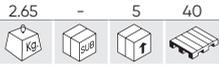


PIÈCES DE RECHANGE



53249

192,00€



STÉTHOSCOPE ÉLECTRONIQUE



Pièces	11
Audio probe length	140mm
Batterie	9V
Nombre de capteurs	6
Adapté pour les connecteurs	3,5mm
Longueur de microphone ajustable	210mm
Longueur de câble du capteur	4,8m
Poids	2,65Kg
Dimensions (LxlxH)	410x360x110mm

51347

9,90€



STÉTHOSCOPE POUR MÉCANICIEN



Longueur du câble	910mm
Pointe/Longueur de la sonde	320mm
Poids	0,15Kg

52190

8,00€



OUTIL POUR EMBRAYAGE FIAT



Marques	FIAT
Poids	0,39Kg
Dimensions (LxH)	220x110mm

52495

14,50€



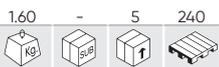
CENTREUR EMBRAYAGES UNIVERSEL



Marques	Multimarca/Multi-brand
Adaptateurs	3
Poids	0,25Kg

53410

92,00€



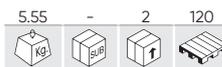
CENTREUR D'EMBAYAGE SAC



Pièces	11
Marques	Multi-marca/Multi-brand
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxlxH)	275x60x215mm

53057

149,00€

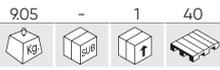


COFFRET DE RÉPARATION D'EMBAYAGE DOUBLE FACE DE TRANSMISSION DSG/VAG



Pièces	5
Compatible avec	GOLF (2004), GOLF PLUS (2005), AUDI A3 (2004), TOUAREG (2003)
Poids	5,55Kg
Dimensions (LxlxH)	315x200x110mm

53001



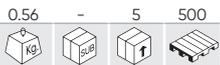
KIT DE CENTRAGE D'EMBRAYAGE SAC

- x1 Prétendeur d'embrayages
- x1 Centreur à 3 trous
- x1 Outil de reset
- x1 Set de goujons de centrage
- x1 Centreur à 4 trous

242,00€



50731



RÉFRACTOMÈTRE POUR ALCOHOL



Pièces	3
Poids	0,55Kg
Dimensions (LxlxH)	245x80x55mm

68,00€

52963



RÉFRACTOMÈTRE UNIVERSELLE



Pièces	4
Poids	0,28Kg
Dimensions (LxlxH)	205x85x55mm

49,00€

54591



TESTEUR DE POMPE À EAU



Pièces	8
Poids	1,43Kg
Dimensions (LxlxH)	350x25x65mm

58,00€

53477



JEU DE 8 PINCES PLATES AVEC LE FIXATEUR POUR LES TUYAUX FLEXIBLES

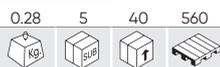


Pièces	8
Diamètre	8, 10, 13mm
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	265x210x60mm

39,50€

52066

12,00€



JEU DE 3 PINCES DURITES

A	x1	0-70mm
B	x1	0-35mm
C	x1	0-20mm



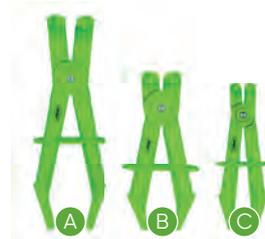
53395

16,00€



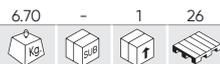
JEU DE 3 PINCES DURITES

A	x1	35mm
B	x1	20mm
C	x1	13mm



52687

168,00€



TESTEUR DE FUITE DE PRESSION POUR SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION

- 1 Pompe de pression avec soupape de décharge
- 2A Connecteur 1: attelage pour les têtes No.3(R123) et No.4 (R124)
- 2B Connecteur 2: attelage pour les têtes No. 3 (R123) et No. 5(R125)
- 3 Mercedes (W123, W126, W124, W201), GM(Buick), Jeep
- 4 Peugeot, Subaru, Chrysler, Acura, GM, Mitsubishi, Nissan, Mazda, Toyota, Infiniti, GEO, Suzuki, Isuzu, Mercedes
- 5 Honda, Toyota, Suzuki, Mitsubishi, Chrysler, Acura
- 6 Mercedes Benz (ML, W163, W164), GM (Acliva, Skylark, Grand Am 1992~2002)
- 7 Volvo, Saab, Sterling, Citroën, Renault, Fiat, Alfa, Jeep
- 8 VW(Vento, T4, Passat-1996, Golf, Beetle, Sharan)
- 9 Audi(A4, A5, A6), BMW 345, VW (Passat - 1997~2002), Porsche(Cayenne)
- 10 BMW (E46, E36, E34, E39, E38, E32, E90)
- 11 Audi, VW
- 12 Internacional, Land Rover, Jaguar
- 13 Mercedes (C, E, S, W140, W220, W124, W210, W211, W215, W216, W221, R230)
- 14 Ford Focus
- 15 Mazda(M3)
- 16 Mercedes classe A (W168)
- 17 BMW E60, E63, E64, E65
- 18 VW SHARAN 1.8T 2.8
- 19 TOYOTA-RAV4, PREVIA Adaptateur universelle en caoutchouc pour de purge et de remplissage de radiateurs
- 20 SAAB
- 21 LAND ROVER
- 22 Kia
- 23 Hunday



54139

147,00€



TESTEUR D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION UNIVERSEL POUR SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION (5 PCS)



Pièces	5
Pression de travail	0-2,5BAR
Poids	3,15Kg
Dimensions (LxlxH)	445x90x290mm

53453

7,00€

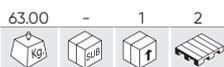


TESTEUR D'ANTIGEL



54368

2.329,00€



MACHINE DE NETTOYAGE DU SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

Alimentation	DC12V
Manomètre	0-2BAR
Longueur du tuyau de sortie du liquide de refroidi	2500mm
Longueur du tuyau de retour du liquide de refroidi	2500mm
aille du nouveau réservoir de liquide de refroidis	20L
Taille du réservoir de liquide de refroidissement	20L
Écran	7"
Poids	50,00Kg
Dimensions (LxIxH)	690x590x1140mm



TUTORIEL VIDÉO

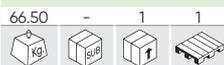


PIÈCES DE RECHANGE



54565

2.268,00€



MACHINE DE VIDANGE DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

Nouvelle gamme de pressurisation de réservoirs	0,85-1,5BAR
Capacité de vide maximale	-20InHg
Volume de liquide de refroidissement neuf recomman	12L
Longueur du tuyau d'aspiration	2,7m
Pression de travail	5-10BAR
Poids	43,00Kg
Dimensions (LxIxH)	630x480x1340mm



TUTORIEL VIDÉO

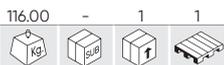


PIÈCES DE RECHANGE



54291

5.054,00€



MACHINE POUR CHARGER L'AIR CONDITIONNÉ

Puissance du compresseur	3-8HP
Capacité du compresseur	12cm ³
Puissance de la pompe à vide	180W
Taux de récupération du réfrigérant	450-800g/min Liquido/Liquid
Pourcentage de récupération	99%
Taux de charge du réfrigérant	>2Kg/min
Capacité de la pompe à vide	100L/min
Capacité du réservoir de réfrigérant	12L
Capacité de l'huile neuve	280ml
Capacité d'huile usagée	500ml
Température de travail	10/50°C
Pression de travail	20BAR
Écran	240x118mm
Alimentation	220V+-10%, 50/60Hz
Type de liquide de refroidissement	R134A/R1234YF
Poids	116,00Kg
Dimensions (LxIxH)	690x770x1306mm



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE

16309

149,00€



JEU DE 2 TUYAUX À HAUTE ET BASSE PRESSION DE 5 MÈTRES DE LONG (REF.54291)



53499

29,00€

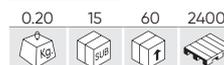


1234YF ADAPTEUR POUR GAZ (HAUT)



53500

29,00€



1234YF ADAPTEUR POUR GAZ (BAS)



53539

66,00€



KIT DE DÉTECTION DE FUITE POUR CLIMATISATION

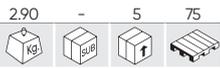
x1	Lampe UV
x1	Lunettes de vision UV
x1	Pile rechargeable
x1	Seringue insertion fluide
x1	Adaptateur rapide
x1	Adaptateur extension
x1	Chargeur



PIÈCES DE RECHANGE

53456

98,00€



KIT DE VÉRIFICATION, REMPLISSAGE ET VIDAGE DE SYSTEME AACC (BAR)

Pièces	9
Filetage d'union	7/16x20UNF
Pression de travail	0-24, 0-34BAR
Longueur du tuyau à haute capacité	1550mm
Poids	2,90Kg
Dimensions (LxlxH)	305x305x95mm

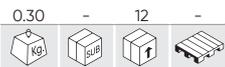


PIÈCES DE RECHANGE



16316

18,50€



HUILE UNIVERSELLE PAG POUR SYSTÈMES DE CLIMATISATION 250ML



Capacité	250ml
Température de travail	-30/50°C
Poids	0,30Kg
Dimensions (LxlxH)	50x50x160mm

12977

36,50€



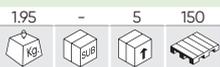
FLUIDES POUR SYSTEME DE CLIMATISATION 250ML



Capacité	250ml
Poids	0,33Kg
Dimensions (LxlxH)	175x100x55mm

54523

26,50€



KIT DE DÉPOSE DE L'EMBRAYAGE DU COMPRESSEUR DE CLIMATISATION

Pièces	12
Poids	1,95Kg
Dimensions (LxlxH)	310x250x55mm



54536

152,00€



ENDOSCOPE POUR LE NETTOYAGE DES CLIMATISEURS

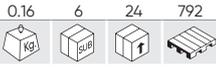


TUTORIEL VIDÉO



50807

38,00€

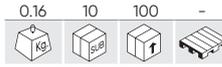


MALLETTE JOINT POUR CLIM 270 PIÈCES



53599

31,00€

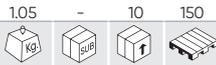


ENSEMBLE DE NOYAUX DE SOUPAPE DE CLIMATISEUR 134 PIÈCES



53459

66,00€



KIT DE DÉCONNEXION D'AIR CONDITIONNÉ



Colliers de serrage de diamètres

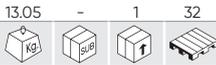
x6 8mm (5/16"), 9.5mm (3/8"), 13mm (1/2"), 16mm (5/8"), 19mm (3/4"), 22mm (7/8")

Bloqueur de diamètres

x4 9.5 mm (3/8"), 16mm (5/8"), 13mm (1/2"), 19mm (3/4")

53638

243,00€



ARRACHEUR HYDRAULIQUE DE MOYEU DE ROUE

Pièces	8
Longueur	570mm
Marques	Multimarca/Multi-brand
Poids	13,35Kg
Dimensions (LxlxH)	590x360x130mm

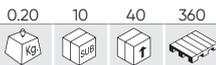


PIÈCES DE RECHANGE

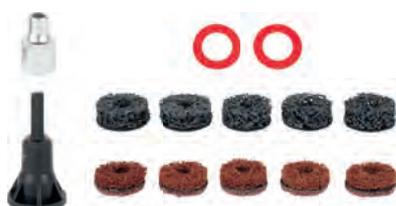


54069

31,00€



TROUSSE À OUTILS DE NETTOYAGE DE MOYEU, 14 PIÈCES



Pièces	14
Adaptateurs	8mm
Poids	0,20Kg

54749

54,00€



KIT DE NETTOYAGE POUR GOUJONS ET AXES



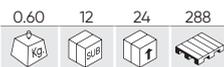
PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	7
Adaptateurs	50x12, 50x13, 50x14, 60x16, 60x22, 60x28mm
Poids	0,54Kg

54384

33,00€



NETTOYANT DE DOUILLES



PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	2
Diamètre extérieur	150mm
Diamètre intérieur	90mm
Vitesse maximale de balayage	1500RPM
Diamètre de l'axe	1/2"
Poids	0,60Kg

51364

26,00€



OUTILS EXTRACTION NOIX DE CARDANS



Largeur	45mm
Longueur maximale	240mm
Longueur minimale	140mm
Poids	2,00Kg

52829

19,00€



EXPANDEUR SOUFFLETS DE CARDANS



Diamètre extérieur	100mm
Diamètre intérieur	95mm
Poids	0,45Kg
Longueur	410mm

51121

27,30€



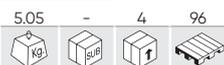
COMPRESSEUR DE RESSORT



Pièces	2
Capacité	1T
Ouverture	250mm
Poids	1,80Kg

52639

123,00€



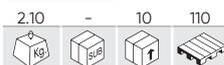
COFFRET MONTAGE ET DÉMONTAGE BIELLETES ET ROULES



	x3	Ø 30-35, 34-40, 40-45mm
	x1	1/2"
	x1	3mm

52541

45,00€



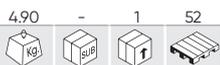
LEVIER CONTRÔLE DES JEUX DANS LES AXES



Poids	2,10Kg
Dimensions (LxIxH)	550x420x60mm

51902

84,00€



LEVIER POUR EXTRACTION DE ROTULES DE BRAS DE SUSPENSION

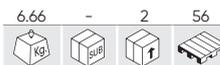


PIÈCES DE RECHANGE

Longueur	1180mm
Tube	35mm
Poids	4,90Kg
Dimensions (LxlxH)	1118x330x60mm

53118

231,00€



COFFRET POUR DÉMONTAGE AMORTISSEURS



Pièces	39
Matériau	CRV 6140, CRMO SCM415, CRV 50BV30
Poids	6,66Kg
Dimensions (LxlxH)	575x451x75mm

51991

68,00€



ALIGNEUR DE DIRECTION



Pièces	2
Ouverture	1100-1950mm
Matériau	Al, Fe
Poids	1,15Kg
Dimensions (LxlxH)	1105x225x30mm



50827

387,00€



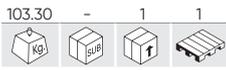
COMPRESSEUR DE RESSORTS

Capacité	1T
Diamètre du ressort	200mm
Hauteur maximale	500mm
Poids	35,00Kg
Dimensions (LxlxH)	350x190x830mm



PIÈCES DE RECHANGE

53742



COMPRESSEUR PNEUMATIQUE À RESSORT 1T

Capacité	1T
Longueur maximale de travail	450mm
Longueur de la course du vérin	420mm
Diamètre du ressort	102-165mm
Pression d'air maximale	9BAR
Dimensions (LxlxH)	690x560x1410mm
Poids	62,00Kg

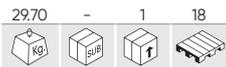


1.325,00€



TUTORIEL VIDÉO

53394



COMPRESSEUR DE RESSORTS UNIVERSEL HEAVY DUTY

598,00€



Pièces	7
Charge maximale	10.200Nm
Poids	29,70Kg
Dimensions (LxlxH)	690x470x145mm

PEUT ÊTRE UTILISÉ AVEC DES OUTILS PNEUMATIQUES

52227



COMPRESSEUR DE RESSORT PROFESSIONNEL MCPHERSON

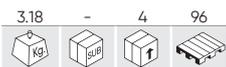
247,00€



Pièces	8
Charge maximale	2500Nm
Poids	15,10Kg
Dimensions (LxlxH)	530x445x130mm

NE PAS UTILISER AVEC CLÉ À CHOC

52270



COFFRET MONTAGE ET DEMONTAGE SILENT-BLOCK

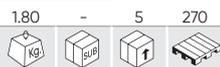
117,00€

Pièces	8
Matériau	Acero al carbono/Carbon steel, Aleación de aluminio/Aluminum alloy
Poids	3,18Kg
Dimensions (LxlxH)	330x245x92mm



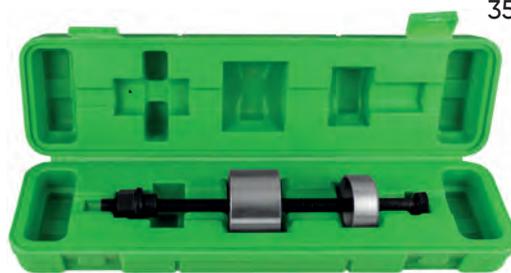
52432

35,00€



EXTRACTEUR SILENT-BLOCK AVANT VAG

Compatible avec	VW POLO 2002
Poids	1,80Kg
Dimensions (LxlxH)	400x100x70mm



EXTRACTEUR

REF.	DESCRIPTION					€
51368	EXTRACTEUR DE ROTULE DE DIRECTION	0.41	5	50	2700	19,00€
51369	EXTRACTEUR D'ÉCROUS AXIAUX	0.55	6	36	2016	28,00€
51414	EXTRACTEUR POUR GOUJONS	0.59	5	40	1440	14,00€



51368



51369



51414

OUTIL MONTAGE ET DÉMONTAGE BIELLETES ET ROULES

REF.	DESCRIPTION					€
52640	OUTIL MONTAGE ET DÉMONTAGE BIELLETES ET ROULES Ø 28-35MM	1.80	-	4	256	52,00€
52641	EXTRACTION DE ROTULE DE DIRECTION Ø 35-45MM	2.20	-	4	148	55,00€



52640



52641

CLÉ EXTRACTION DE BRAS DE DIRECTION

REF.	DESCRIPTION					€
52874	CLÉ EXTRACTION DE BRAS DE DIRECTION Ø 9-20MM	1.20	4	20	1500	85,00€
52875	CLÉ EXTRACTION DE BRAS DE DIRECTION Ø 14-23MM	1.25	5	20	1500	88,00€



52874



52875

53635

91,00€



ARRACHEUR DE ROULEMENTS DE ROUES AVEC COULISSEAU À CHOC

Diamètre	100-115mm
Longueur	630mm
Poids	6,50Kg



54560

18,40€

0.16 10 40 2000



OUTIL D'ÉCARTEMENT DES JAMBES DE SUSPENSION



Ouverture	5-11,5mm
Poids	0,16Kg
Dimensions (LxlxH)	310x270x195mm

54595

18,50€

0.65 10 50 -



OUTIL D'ÉCARTEMENT DES JAMBES DE SUSPENSION



Ouverture	5-30mm
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxlxH)	85x32x40mm

52642

32,00€

1.32 5 10 720



EXTRACTEUR DE JOINT À ROTULE UNIVERSEL



Pièces	1
Ouverture	55-60mm
Diamètre	17-22mm
Poids	1,32Kg

52699

22,00€

0.80 5 30 1350



EXTRACTEUR DE JOINT À ROTULE RÉGLABLE

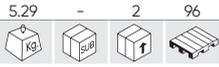


Pièces	1
Ouverture	15-55mm
Diamètre	18-22mm
Poids	0,80Kg



51123

91,00€



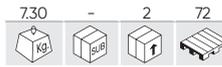
COFFRET DE 5 ARRACHES ROTULES



	A	B	C	D	E
Ouverture	18mm	33mm	250mm	18mm	22mm
Ouverture (à l'intérieur)	45mm	55mm	0mm	25mm	20mm
Dimensions	50x18mm	55x28mm	160x75x16mm	50x28 mm	80x43x45mm
Conduire	19mm	19mm	17mm	19mm	21mm
Broche	M16x1,5	M16x1,5	14mm	M12x1,75	M16x1,5

53384

173,00€



EXTRACTEUR DE ROTULES HYDRAULIQUE



PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	5
Capacité	10T
Ouverture	100mm
Largeur	35mm
Pas de vis de la broche hydraulique	11/2"
Poids	7,30Kg

54513

75,00€



COFFRET DE 5 EXTRACTEURS DE ROTULE DE FOURCHE POUR MARTEAU PNEUMATIQUE



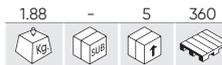
PIÈCES DE RECHANGE



x5 20, 24, 30, 35, 42mm

51490

36,00€



COFFRET EXTRACTION DE ROTULES



x1	Manche pour son utilisation avec un marteau
x1	Manche conçu pour être utilisé avec un marteau pneumatique
x3	Fourches: 11/16, 15/16 et 1-1/8

53488

66,00€



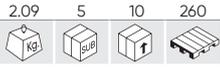
OUTIL DE RÉGLAGE DE CARROSSAGE (VAG)

x1	75mm	Seat - Toledo VW - Jeta / Golf
x1	85mm	Seat - Cordoba VW - Polo / 95>
x1	115mm	Chrysler - Voyager
x1	22mm	



51119

62,00€



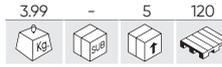
COFFRET 7 PIÈCES POUR SYSTÈME D'INJECTION LAMBDA



- x1 Douille de 1/2" de 29x9 à 90mm long
- x1 Douille de 1/2" de 7/8" à 50mm long
- x1 Douille de 1/2" de 27x12 à 78mm long
- x1 Douille de 3/8" de 7/8" x 6 à 90mm long
- x1 Douille de 3/8" de 7/8" x 6 à 80mm long
- x1 Douille de 3/8" de 7/8" à 30mm de long
- x1 Douille de 3/8" de 1" et 1-1/16" à 74 mm de long

51491

154,00€



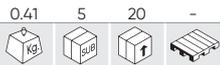
COFFRET DOUILLE 14 PIÈCES POUR SYSTÈME D'INJECTION LAMBDA



- | | | | | | |
|-----------|------|-----------------------------|-----------|-------|--------------------------------------|
| 17mm | 78mm | BMW, Mercedes Benz, Renault | 22mm | 110mm | Audi, BMW, Mercedes Benz, VW, Volvo |
| 19mm | 78mm | VW, Audi, Seat | 22mm | 150mm | BMW |
| 20mm | 80mm | Universal | 27mm | 78mm | Universal |
| 1/2" 21mm | 85mm | Ford, VAG | 1/2" 27mm | 80mm | BMW, Fiat, Ford, Peugeot |
| 22mm | 50mm | Universal | 27mm | 110mm | PSA |
| 22mm | 30mm | Universal | 28mm | 78mm | Volvo, Scania, HGV |
| 22mm | 90mm | Universal | 30mm | 78mm | Bosch, General motors, Mercedes-Benz |

52822

32,00€



CLÉ ARTICULÉE POUR SONDE LAMBDA 22MM



Mesure du carré	22mm
Profil	Hexagonal
Type	Articulado/Articulate
Poids	0,41Kg
Longueur	265mm

52849

8,50€



JEU DE 2 CROCHETS POUR EXTRAIRE GOMME DES TUYAUX ECHAPPEMENTS



Pièces	2
Poids	0,22Kg
Dimensions (LxH)	215x100mm, 203x100mm

52637

48,00€



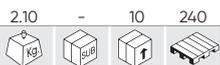
COFFRET D'EXTENSION POUR SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENTS



- x1 1-1/8" - 1-3/4"
- x1 1-1/2" - 2-1/2"
- x1 2-1/8" - 3-1/2"

51259

58,00€

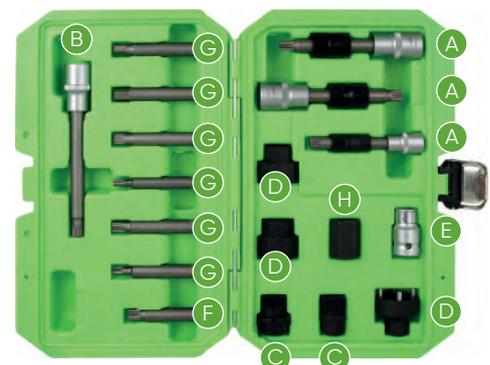


COFFRET DEMONTAGE POULIES ALTERNATEURS 18 PIÈCES

- | | | |
|---|----|---|
| A | x3 | T50x110mm (1/2"), M10x110 (1/2"), M10x90mm (3/8") |
| B | x1 | M10x140mm |
| C | x2 | 19, 22mm |
| D | x3 | 22x28, 19x28, 21x28mm |
| E | x1 | 1/2"x10mm |
| F | x1 | M10x65mm |
| G | x6 | T40, T50, M8, M10, H8, H10 (10x75mm) |
| H | x1 | H22 |

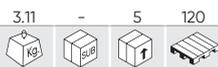


PIÈCES DE RECHANGE



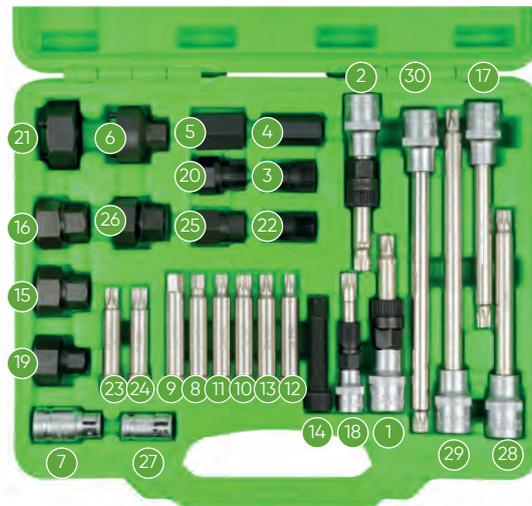
52293

98,00€



COFFRET D'EXTRACTION DE POULIES DE 30 PIÈCES

1	1/2" x T50 - 33 Teeth	16	SPÉCIALE
2	1/2" x M10 - 33 Teeth	17	1/2" x M10
3	H15 x 33 Teeth	18	3/8" x M10 - 31 Teeth
4	H22 x 33 Teeth	19	Spéciale
5	H22	20	Spéciale
6	H17 x 4 Pin	21	Spéciale
7	1/2" x H10	22	Spéciale
8	H8 x H10	23	M10 x H12
9	H10 x H10	24	T50 x H12
10	M8 x H10	25	Spéciale
11	M10 x H10	26	Spéciale
12	T40 x H10	27	3/8" x 10mm
13	T50 x H10	28	1/2" x T50
14	H10 x FH10	29	1/2" x T50
15	Spéciale	30	1/2" x M10



51495

59,00€



COFFRET D'EXTRACTION BOBINE D'ALLUMAGE VAG POUR VW



Pièces	4
Poids	0,96Kg
Dimensions (LxIxH)	215x210x170mm

52621

11,00€



NETTOYEUR DE BORNES DE BATTERIE



Pièces	2
Mesures	80x38,5mm
Poids	0,14Kg

52319

8,80€



NETTOYEUR DE BORNE BATTERIES



Pièces	1
Mesures	122, 107mm
Poids	0,13Kg

PINCE POUR BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

REF.	DESCRIPTION					€
52816	PINCE À BEC POUR BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE - 235MM	0.27	6	36	-	30,00€
52817	PINCE DROITE POUR BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE - DROITE 250MM	0.28	6	36	-	28,50€



52816



52817



CLÉ A BOUGIE MAGNÉTIQUE

REF.	mm						€
52316	Ø14mm	0.20	12	48	2880		18,90€
52317	Ø 16mm	0.30	12	48	2880		19,90€



DOUILLE DE BOUGIE

REF.	mm						€
10054	1/2" - 16mm	0.08	10	100	-		2,90€
10055	1/2" - 21mm	0.14	10	100	-		3,90€



52691

54,00€

0.79	-	10	480
------	---	----	-----

COFFRET DE CLÉS A BOUGIES ARTICULÉES

3/8"	8mm (82mm)
3/8"	9mm (82mm)
3/8"	10mm (82mm)
3/8"	12mm (82mm)
3/8"	14mm (82mm)
3/8"	16mm (82mm)

AVEC SYSTÈME MÉCANIQUE DE SUJÉTION



CLÉ A BOUGIE MAGNÉTIQUE

REF.	mm						€
54381	14mm	0.35	10	40	840		5,20€
54382	16mm	0.35	10	40	840		5,20€
54383	21mm	0.35	10	40	840		5,20€



51501

38,00€

0.88	5	20	240
------	---	----	-----

COFFRET DE 12 PIÈCES EXTRACTION D'AIRBAGS



	T25 (BMW)
	T30 (AUDI, OPEL, RENAULT, VW)
	T25 (BMW)
	T30 (AUDI, OPEL, RENAULT, VW)
	5mm (AUDI)
	5-1/4"x 87mm (L)

53388

94,00€

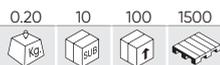
1.50	-	5	120
------	---	---	-----

COFFRET DE 52 PIÈCES POUR EXTRACTION D'ÉQUIPEMENTS D'AUDIO



51126

18,00€



KIT D'ACCESSOIRES POUR LE DÉMONTAGE D'ÉQUIPE-RADIO



Pièces	10
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxlxH)	125x76x50mm

51986

11,90€



CARTOUCHE DE GAZ 200ML



Capacité	200ml
Poids	0,18Kg
Dimensions (LxlxH)	17,2x50x50mm

51920

18,00€



CHALUMEAU



Poids	0,15Kg
Dimensions (LxlxH)	220x165x75mm

53663

8,00€



OUTIL DE DÉSASSEMBLAGE DE CONNECTEURS VAG



Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	140x15x100mm

53393

118,00€



COFFRET DE 23 EXTRACTEURS DE TERMINAL



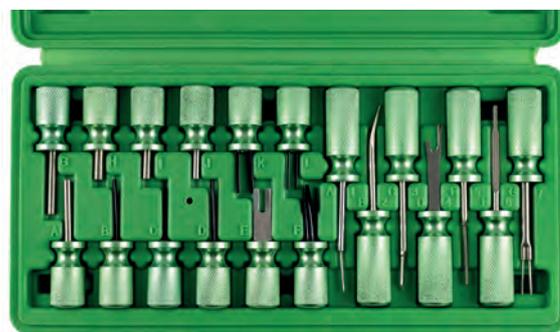
Pièces	23
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxlxH)	435x250x70mm

53391

92,00€

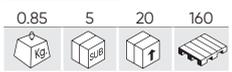


COFFRET DE 19 EXTRACTEURS DE TERMINAL



Pièces	19
Poids	0,55Kg
Dimensions (LxlxH)	245x125x40mm

53474 94,00€

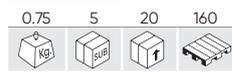


PISTOLET STROBOSCOPIQUE NUMÉRIQUE



Tension	12V
Puissance	3.6W
Précision	0,1°
Vitesse de rotation maximale	9000RPM
Longueur du câble	1800mm

53240 58,00€



PISTOLET STROBOSCOPIQUE



Tension	12V
Puissance	3.6W
Précision	1°
Vitesse de rotation maximale	10000RPM
Longueur du câble	1500mm

KIT INSERTS HÉLICOÏDAUX

REF.	DESCRIPTION					€
53041	KIT INSERTS HÉLICOÏDAUX M14X1,25	0.54	-	10	1000	37,60€
51898	KIT INSERTS HÉLICOÏDAUX M18X2,5	1.81	-	4	252	139,00€
51899	KIT INSERTS HÉLICOÏDAUX M20X2,5	2.12	-	4	252	147,00€



53041



51898 - 51899

51898



PIÈCES DE RECHANGE

51899



PIÈCES DE RECHANGE

51896 82,00€



KIT INSERTS HÉLICOÏDEAUX



PIÈCES DE RECHANGE



CONTIENT	DIMENSIONS
Foret	25 x M5x0.8
Filière mâle de finition	25 x M6x1
Outil d'insertion hélicoïdal	25 x M8x1.25
Pointeur de rupture	25 x M10x1.5
Set de spirales en acier inox	10 x M12x1.75

51897 125,00€



KIT INSERTS HÉLICOÏDAUX



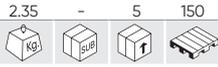
PIÈCES DE RECHANGE



CONTIENT	DIMENSIONS
Foret	9 x M12x1.75
Filière mâle de finition	9 x M14x2
Outil d'insertion hélicoïdal	9 x M16x 2.0
Pointeur de rupture	
Set de spirales en acier inox	

50793

94,00€



KIT DE 60 TARAUDS ET FILIÈRES METRIQUE ET POUCE



- x1 Mâle npt (pouces): 1/8-27
- x1 Dé de stock trp (pouces): 1/8-27
- x1 Mixte chiens porta: M3 ~ M12 ET 3/16" ~ 1/2".
- x1 Porta mixte de type 1 t: M3 ~ M6 6-32 ET 4-40.
- x1 Taps porta mixtes: ø25mm
- x1 Tournevis.
- x1 Jeu de jauges métriques à la discussion.
- x1 Jeu de vis des jauges en pouces.
- x10 Mâles (métrique): m3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x1.0, M7x1.0, M8x1.25, M9x1.25, M10x1.0, M10x1.5, M12x1.75.
- x10 Mâles unc (pouces): 4-40, 6-32, 8-32, 10-24, 12-24, 1/4-20, 5/16-18, 3/8-16, 7/16-14, 1/2-13.
- x6 Unf taps (pouces): 10-32, 1/4-28, 5/16-24, 3/8-24, 7/16-20, 1/2-20.
- x10 Taps (métrique): M3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x1.0, M7x1.0, M8x1.25, M9x1.25, M10x1.0, M10x1.5, M12x1.75.
- x10 Unc meurt (pouces): 4-40, 6-32, 8-32, 10-24, 12-24, 1/4-20, 5/16-18, 3/8-16, 7/16-14, 1/2-13.
- x6 Unf taps (pouces): 10-32, 1/4-28, 5/16-24, 3/8-24, 7/16-20, 1/2-20.

50792

105,00€



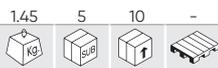
KIT DE 58 TARAUDS ET FILIERES RECOUVERTES DE TITANE



- x1 Mâle type NPT : 1/8-27.
- x1 Filière type NPT : 1/8-27.
- x1 Porte-Mâles : M4-M12.
- x1 Porte-Mâles type T : M3-M6.
- x1 Porte-Filières : 25 mm O/D.
- x1 Tournevis.
- x1 Set de jauges à fileter.
- x34 Mâles : M2x0.4 (x2), M3x0.6 (x2), M3x0.5 (x2), M3.5x0.6 (x2), M4x0.75 (x2), M4x0.7 (x2), M5x0.8 (x2), M6x0.75 (x2), M6x1.0 (x2), M7x0.75 (x2), M7x1.0 (x2), M8x1.0 (x2), M8x1.25 (x2), M10x1.25 (x2), M10x1.5 (x2), M12x1.25 (x2), M12x1.75 (x2)
- x17 Filières : M2x0.4, M3x0.6, M3x0.5, M3.5x0.6, M4x0.75, M4x0.7, M5x0.8, M6x0.75, M6x1.0, M7x0.75, M7x1.0, M8x1.0, M8x1.25, M10x1.25, M10x1.5, M12x1.25, M12x1.75

54280

175,00€



KIT DE RÉPARATION DE FILETAGE DE BOUGIE



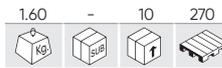
PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	7
Poids	1,45Kg
Dimensions (LxlxH)	325x105x55mm

54003

110,00€

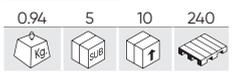


KIT DE RÉPARATION DE FILETAGE INTERNE ET EXTERNE



Pièces	9
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxlxH)	250x200x65mm

53652 56,00€



KIT DE RÉPARATION DE FILETAGE DE GOUJONS DE ROUE

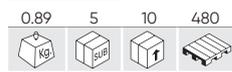


PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	8
Poids	0,94Kg
Dimensions (LxlxH)	260x160x60mm

53055 33,00€



OUTILS POUR RIVER ET DÉMONTER LES CHAINES DE MOTOCYCLETTE



Pièces	11
Poids	0,89Kg
Dimensions (LxlxH)	220x115x55mm

53665 19,00€



COUPE-CHAÎNE DE MOTOCYCLETTE (25-60)



Gamme	25-60mm
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxlxH)	175x90x22mm

53666 28,00€



COUPE-CHAÎNE DE MOTOCYCLETTE (60-100)



Gamme	60-100mm
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	195x110x30mm

53054 6,00€



CLÉ À DOUILLE SPÉCIALE MOTOCYCLETTE



Mesures	19, 22, 24mm
Poids	0,16Kg
Dimensions (LxlxH)	130x70x30mm

53086 9,00€

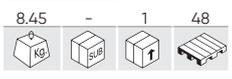


CLÉ POUR MOTOCYCLETTE



Mesures	17, 19, 22, 24mm
Poids	0,18Kg
Dimensions (LxlxH)	170x80x30mm

53701 188,00€



KIT D'ARRACHE-PIÈCES UNIVERSEL AVEC 2/3 PINCES



PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	13
Gamme	45-120mm/50-130mm
Profondeur	165, 275mm
Poids	8,45Kg
Dimensions (LxlxH)	540x363x110mm

EXTRACTEUR 2 GRIFFES

REF.	DESCRIPTION	—	I					€
52727	EXTRACTEUR 2 GRIFFES 25-70MM	25-70mm	50mm	0.20	10	60	1200	34,60€
52728	EXTRACTEUR 2 GRIFFES 25-130MM	25-130mm	110mm	1.20	5	10	500	68,00€
52729	EXTRACTEUR 2 GRIFFES 60-200MM	60-200mm	160mm	3.26	-	3	240	128,00€
52730	EXTRACTEUR 2 GRIFFES 80-350MM	80-350mm	225mm	8.55	-	2	108	288,00€



REF.	DESCRIPTION					€
53146	PRÉSENTOIR POUR EXTRACTEURS	0.70	5	10	140	31,50€

EXTRACTEUR 3 GRIFFES

REF.	DESCRIPTION	—					€
52731	EXTRACTEUR 3 GRIFFES 50-100MM	50-100mm	0.90	4	24	504	38,00€
52732	EXTRACTEUR 3 GRIFFES 70-150MM	70-150mm	2.54	-	20	300	58,00€
52733	EXTRACTEUR 3 GRIFFES 95-200MM	95-200mm	5.20	-	4	112	98,00€



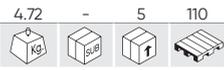
EXTRACTEUR 3 GRIFFES CONVERTIBLE EN 2 RÉVERSIBLE

REF.	DESCRIPTION	T					€
52010	EXTRACTEUR 3 GRIFFES CONVERTIBLE EN 2 RÉVERSIBLE 2T	2T	0.50	4	40	360	86,00€
52296	EXTRACTEUR 3 GRIFFES CONVERTIBLE EN 2 RÉVERSIBLE 5T	5T	1.57	4	8	120	119,00€
52297	EXTRACTEUR 3 GRIFFES CONVERTIBLE EN 2 RÉVERSIBLE 7T	7T	3.33	-	6	36	187,00€
52298	EXTRACTEUR 3 GRIFFES CONVERTIBLE EN 2 RÉVERSIBLE, LONGUE ET COURTE	2T	2.65	3	6	396	177,00€

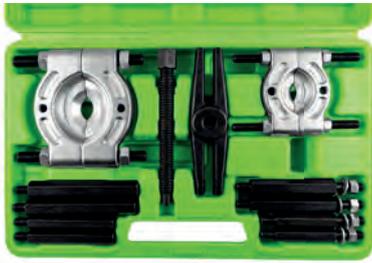


51125

88,00€



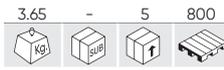
COFFRET DÉCOLLEURS DE ROUEMENTS



x1	Ø50-75mm	x2	3/8" - 16x128mmL
x1	Ø30-50mm	x2	3/8" - 16x104mmL
x1	T16x3x170mmL	x2	3/8" - 16x128mmL
x1	160mmL	x2	3/8" - 16x105mmL

52626

49,00€



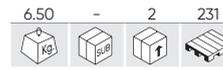
EXTRACTEUR DE ROUEMENTS 75-105MM



Pièces	3
Ouverture	75-105mm
Poids	3,65Kg
Dimensions (LxlxH)	293x172x43mm

52627

120,00€



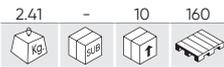
DÉCOLLEUR DE ROUEMENTS 105-150MM



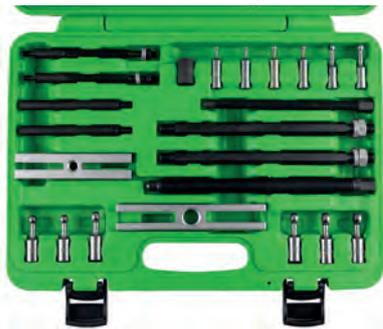
Pièces	3
Ouverture	105-150mm
Poids	6,50Kg
Dimensions (LxlxH)	290x290x40mm

53062

99,00€



EXTRACTEUR DE COUSSINETS AVEC FAUSSES SPHERES



Pièces	23
Poids	2,41Kg
Dimensions (LxlxH)	365x265x50mm

54597

125,00€



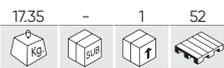
SUPPORT POUR INSERTION ET EXTRACTION DE ROUEMENTS



Capacité	20T
Poids	13,00Kg
Dimensions (LxlxH)	300x300mm

52494

227,00€



EXTRACTEUR UNIVERSEL DE RETIRAGE / INSTALLATION DE BOUGIES, ROUEMENTS ET SILENTBLOCKS

Mesures	M10, M12, M16, M18
Adaptateurs (diamètre externe/interne)	90/80, 85/75, 82/72, 80/70, 78/68, 76/66, 74/64, 72/62, 70/60, 68/58, 66/56, 64/54, 62/52, 60/50, 58/48, 56/46, 54/44, 52/42, 50/40, 48/38, 46/36, 44/34



PIÈCES DE RECHANGE



51124

88,00€



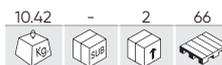
COFFRET EXTRACTION ROUEMENT



Pièces	5
Poids	3,20Kg
Dimensions (LxlxH)	480x190x58mm

52551

151,00€



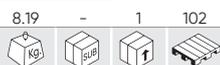
COFFRET MONTAGE ET DÉMONTAGE DE ROUEMENTS



Pièces	20
Poids	10,42Kg
Dimensions (LxlxH)	445x300x90mm

53058

193,00€



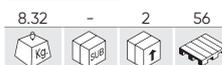
COFFRET D'OUTILS POUR LA POSE DE ROUEMENTS ET DE JOINTS SPI



Pièces	51
Poids	8,19Kg
Dimensions (LxlxH)	335x245x90mm

53056

127,00€



COFFRET DE MONTAGE ET DÉMONTAGE DE ROUEMENTS



Pièces	19
Poids	8,33Kg
Dimensions (LxlxH)	535x305x80mm

51349

38,00€



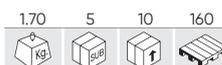
COFFRET MONTAGE ET DÉMONTAGE ROUEMENTS



Pièces	17
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	280x195x65mm

53059

56,00€



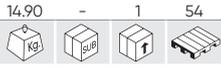
KIT D'EXTRACTIONS AXES ET RONDELLES



Pièces	10
Poids	1,70Kg
Dimensions (LxlxH)	255x150x102mm

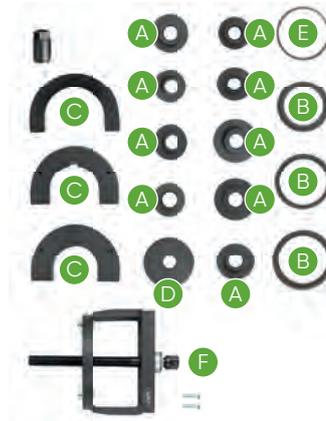
54299

246,00€



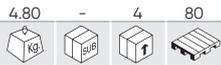
COFFRET D'INSTALLATION ET DE DÉMONTAGE DE MOYEU ET DE ROUEMENT DE ROUE

	530mm	860x109mm
	580mm	B 820x100mm
	650mm	710x9,45mm
	660mm	890x176mm
A	Ø 230mm	680mm C 990x176mm
	710mm	120x178mm
	730mm	D Ø 230mm 950mm
	780mm	E Ø 860mm 955mm
	830mm	F 240x280cm



53250

88,00€



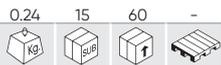
COFFRET D'EXTRACTEURS DE ROUEMENTS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS

A	x1	30-80mm
B	x1	15-30mm
C	x1	15-80mm
D	x1	470x86mm
E	x1	55x22mm



52819

22,00€

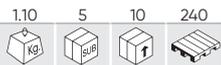


DOUILLE 1/2" POUR CHAMBRE DE PRÉCOMBUSTION (MERCEDES)



54419

61,00€



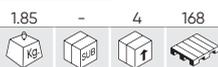
EXTRACTEUR / BAGUE DE POSE DE JOINT AVANT DE VILEBREQUIN FORD DURATORQ 2.0, 2.2, 2.4, 3.2

MARQUES	FORD: 2.0DI, 2.0 TDCI, 2.0 TDDI, 2.2 TDCI, 2.4 DI, 2.4 TDCI, 3.2 TDCI
OUTILS OEM	21 238, 303-679A, 303-682
CODES MOTEUR	ABFA, CVFF, CVF5, CVRA, CVRB, CVR5, CYFA, CYFB, CYFC, CYFF, CYFG, CYF4, CYF5, CYRA, CYRB, CYR5, DOFA, DRFA, DRFB, DRFC, DRFE, DRFF, DRFG, DRF4, DRF5, DRRR, DRRB, DRR5, D2FA, D2FB, D3FA, D4FA, D5BA, D6BA, F1FA, FMBA, FMBB, FXFA, F3FA, F4FA, GBVAJQF, GBVAJQJ, GBVAJQW, HJBA, HJBB, HJBC, H9FA, H9FB, H9FD, JXFA, JXFC, N7BA, N7BB, PGFA, PGFB, PHFA, PHFC, P8FA, P8FB, QJBA, QJBB, QJBC, QJBD, QVFA, QWFA, SAFA, SAFB, SA2R, SA2S, SA2W, SDBA, SRFA, SRFB, SRFC, SRFD, SRFE, UHFA, UHFB, UHR5, USF6, USRA, USRB, USR6, UYR6



53875

137,00€



OUTIL DE DÉPOSE/REPOSE DE BRIDE ÉTANCHE DE L'ARBRE COUDÉ (GROUPE VAG)

MARQUES	VW: GOLF, TOURAN AUDI: A3, A4
OUTILS OEM	T10134
CODES MOTEUR	1.4I TURBO 1.4 ET 1.6 INJECTION DIRECTE DE CARBURANT 1.9/2.0 SDI MOTEURS DIESEL 2.0 DE SYSTÈME COMMON RAIL



54460

169,50€



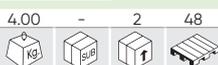
INSTALLATEUR DE DISPOSITIF DE RETENUE DU VILEBREQUIN MERCEDES

MARQUES	MERCEDES
OUTILS OEM	119589011400 651589016100
CODES MOTEUR	M102, M111, M112, M113, M137, M156, M159, M272, M275, M278, M285, OM601, OM602, OM603, OM604, OM605, OM606, OM628, OM629



54457

168,50€



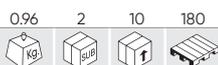
INSTALLATEUR DE JOINT DE VILEBREQUIN MERCEDES OM 651

MARQUES	MERCEDES
OUTILS OEM	651589006100 651589016100
CODES MOTEUR	1,8 CDI 2,1 CDI



53129

90,00€

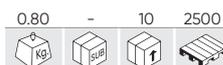


EXPANDEUR POUR JOINTS 18-90MM



53664

38,00€



EXTRACTEUR DE POULIES UNIVERSEL



52624



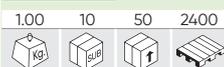
COFFRET EXTRACTEUR POULIE ALTERNATEUR

A	x1	Émerillon flottant	E	x2	M8x100mm
B	x1	Pointe rotative 3/4"	F	x3	M8x50mm
C	x11	Jeu de rondelles	G	x2	M6x75mm
D	x1	M16x160mm	H	x3	M6x50mm



28,00€

54736



OUTIL DE DÉMONTAGE POUR POULIE DE VILEBREQUIN POUR FORD



Pièces	2
Marques	FORD
Dimensions (LxlxH)	0,49Kg
Poids	130x370x330mm

22,50€

51500



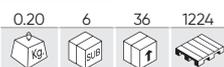
EXTRACTEUR DE POULIES



Pièces	2
Gamme	40-168mm
Poids	1,55Kg
Dimensions (LxlxH)	230x90x45mm

31,50€

52454



EXTRACTEUR BALAIS ESSUI-GLACES

Ouverture	8-45mm
Poids	0,20Kg
Dimensions (LxlxH)	160x100x50mm



13,90€

53463



KIT EXTRACTEUR DE BRAS D'ÉSSUIE GLACE

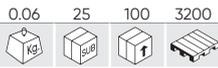
Pièces	6
Marques	VOLKSWAGEN, OPEL, HONDA, BMW, AUDI, FORD, MERCEDES BENZ
Poids	1,65Kg
Dimensions (LxlxH)	275x230x60mm



98,00€

52852

6,80€



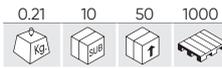
KIT DE 2 CROCHETS POUR JOINTS TORIQUES



Pièces	2
Poids	0,06Kg
Longueur	210mm

53053

12,00€



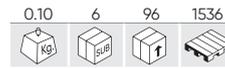
CROCHETS POUR L'EXTRACTION DE JOINTS



Pièces	3
Poids	0,20Kg
Longueur	120, 155, 165mm

53696

23,50€



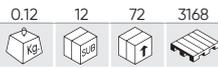
EXTRACTEUR DE COLLIERS DE SERRAGE HENN



Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	80x20x102mm

51496

8,00€



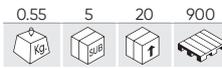
EXTRACTEUR DE GOUJONS QUEUE DE COCHON



Pièces	4
Poids	0,12Kg
Dimensions (LxlxH)	170x90x20mm

53502

41,00€



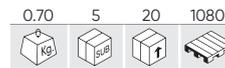
KIT D'EXTRACTEURS DES TARAUDS



Pièces	9
Poids	0,55Kg
Dimensions (LxlxH)	195x100x35mm

53669

45,00€



KIT DE DOUILLES AUTOMOBILE SPÉCIAL 10 PCS



Pièces	10
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	350x80x25mm

54253

166,00€



JEU DE RETRAIT DES BOULONS DE SÉCURITÉ DES ROUES



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO

Pièces	10
Poids	2,40Kg
Dimensions (LxlxH)	300x62x225mm

53524

55,00€



KIT DE 4 CASSE ECROUS

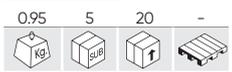


PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	4
Plage de travail	9-36mm
Poids	1,70Kg
Dimensions (LxlxH)	270x195x50mm

53208 126,00€

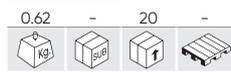


COFFRET DE VIS DE SECURITÉ POUR BMW



Pièces	22
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,95Kg
Dimensions (LxlxH)	210x55x140mm

52802 54,00€

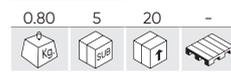


COFFRET DE D'EMBOUITS POUR VIS DE SECURITE POUR BMW



Pièces	10
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,62Kg
Dimensions (LxlxH)	250x120x50mm

52833 39,30€



COFFRET DE DOUILLES EXTRACTEUR POUR GOUJONS



PIÈCES DE RECHANGE

Pièces	4
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,80Kg
Dimensions (LxlxH)	218x90x47mm

53328 76,00€



COFFRET DE D'EMBOUITS POUR VIS DE SECURITE POUR MERCEDES



Pièces	12
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,60Kg
Dimensions (LxlxH)	145x130x45mm

52823 124,00€

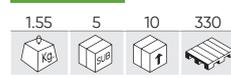


COFFRET DE VIS DE SECURITÉ POUR AUDI



Pièces	22
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,94Kg
Dimensions (LxlxH)	215x150x50mm

53207 118,00€

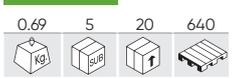


COFFRET DE VIS DE SECURITÉ POUR VW



Pièces	23
Mesure du carré	1/2"
Poids	1,55Kg
Dimensions (LxlxH)	230x16x60mm

51998 38,00€



COFFRET DE DOUILLES TWIST DE 3/8" EXTRACTION D'ÉCROUS ENDOMMAGÉES



PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	11
Mesure du carré	3/8"
Poids	0,68Kg
Dimensions (LxlxH)	165x115x60mm

52962 42,00€



COFFRET DE DOUILLES TWIST 3/8" EXTRACTION D'ÉCROUS ENDOMMAGÉS



PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	12
Mesure du carré	3/8"
Poids	0,75Kg
Dimensions (LxlxH)	163x110x54mm

52153 46,00€



COFFRET DE DOUILLES TWIST DE 1/2" EXTRACTION D'ÉCROUS ENDOMMAGÉS



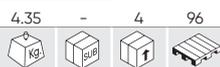
PIÈCES DE RECHANGE



Pièces	6
Mesure du carré	1/2"
Poids	0,93Kg
Dimensions (LxlxH)	180x135x60mm

51958

422,00€



COFFRET DE MULTIPLICATEUR DE FORCE 3/4"+ REDUCTEUR DE 1/2"



Pièces	6
Mesure du carré	1/2", 3/4"
Matériau	Cr
Mesures	13, 19mm
Couple de sortie maximal	1000Nm
Rapport de transmission	1:4
Poids	4,34Kg
Dimensions (LxlxH)	375x260x85mm

52012

68,00€



COFFRET DE MULTIPLICATEUR DE FORCE JUNIOR 1/2"



Pièces	5
Mesure du carré	1/2"
Matériau	CrV
Mesures	17, 19, 21mm
Couple de sortie maximal	360Nm
Rapport de transmission	1:18
Poids	2,34Kg
Dimensions (LxlxH)	285x215x80mm

52056

73,00€



COFFRET DE 8 DOUILLES 1" POUR DEMULTIPLICATEUR DE FORCE



PIÈCES DE RECHANGE

x8 1" 22, 24, 27, 30, 32, 33, 38, 41mm

51919

89,00€



COFFRET DE MULTIPLICATEUR DE FORCE

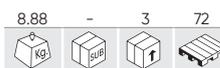


Pièces	4
Mesure du carré	1"
Matériau	40Cr
Mesures	32-33mm
Couple de sortie maximal	5800Nm
Rapport de transmission	1:56
Poids	7,75Kg
Dimensions (LxlxH)	380x205x100mm

POUR CAMIONS/VÉHICULES

52796

98,00€



COFFRET DE MULTIPLICATEUR DE FORCE ARTICULÉ



Pièces	4
Mesure du carré	1"
Matériau	40Cr
Mesures	32-33mm
Couple de sortie maximal	6000Nm
Rapport de transmission	1:58
Poids	8,88Kg
Dimensions (LxlxH)	395x255x120mm

POUR CAMIONS/VÉHICULES

KITS DE CALAGE MOTEUR

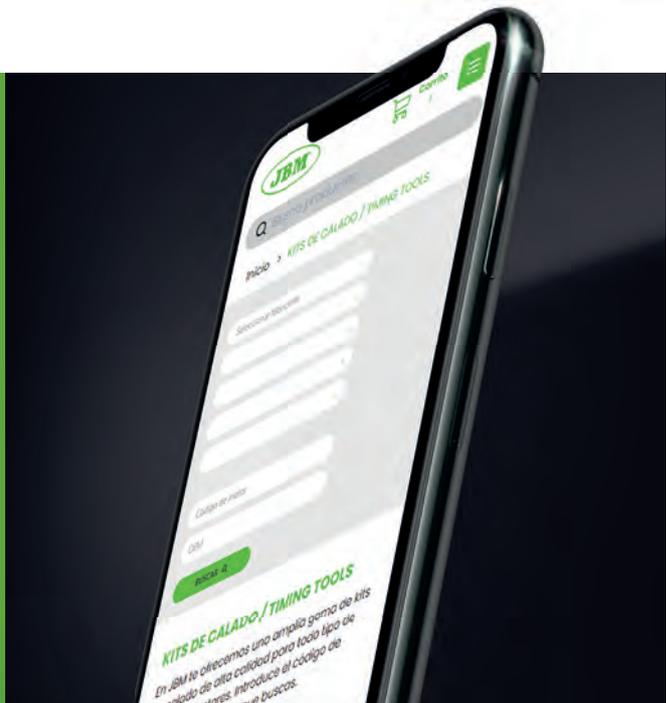
FIAT/ALFA ROMEO	288	MERCEDES-BENZ	320
BMW/MINI	294	RENAULT/DACIA/NISSAN	323
PSA	304	OPEL/VAUXHALL	328
FORD	308	VAG	334
JAGUAR/LAND ROVER	315	AUTRES	347
JEEP/CHRYSLER	319	OUTILS SUPPLÉMENTAIRES	349



NOUVEAU MOTEUR DE RECHERCHE EN LIGNE POUR LES KITS DE CALAGE DES MOTEURS

Découvrez notre nouvel outil en ligne: Un nouveau moteur de recherche de kits pour trouver celui dont vous avez besoin!

Rendez-vous sur notre site Web et localisez la section recherche de kits de calage dans le menu principal.



- 01 Trouvez ce dont vous avez besoin en saisissant des mots-clés dans le moteur de recherche.
- 02 Affinez votre recherche avec les filtres: Marque, code moteur, outil OEM.
- 03 Découvrez les résultats. Cliquez sur les kits pour en savoir plus!

54471

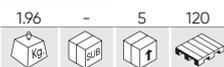
63,50€



COFFRET DE CALAGE POUR CHANGER COURROIE DE DISTRIBUTION FIAT/LANCIA 1.6

MARQUES	FIAT: FIAT BRAVA (1995-2002), FIAT BRAVO (1995 - 2002), FIAT DOBLO CARGO (2002-2010), FIAT DOBLO (2002 - 2010), FIAT MAREA WEEKEND (1996-2003), FIAT MAREA (1996-2003), FIAT MULTIPLA (1999-2011), FIAT PALIO WEEKEND (1997-2006), FIAT SIENA (1997-2003), FIAT STILO (2001-2008) LANCIA: LANCIA DEDRA (1997-1999), LANCIA DELTA (1996-1999), LANCIA LYBRA (1999-2006)
OUTILS OEM	1.860.771.000 1.860.874.000 1.860.876.000
CODES MOTEUR	1.6 16v - 178.B3.000, 178B3.000, 182A4.000, 182A6.000, 182B6.000



53303**89,00€****COFFRET DE CALAGE POUR FIAT / OPEL**

MARQUES	ALFA ROMEO: 145, 146, 146 JTD FIAT: 1.9D, 2.4D GM: 1.3, 1.6, 1.9, 2.0, 2.4 CDTI (2004 -)
OUTILS OEM	EN-46781 EN-46785 EN-46788 EN-46789 EN-46789-100
CODES MOTEUR	A20DT, A20DTLBS, A20DTLBSX, A20DTLBY, A20DTLCD, Z19DT, Z19DTH, Z19DTJ, Z19DTL, 182B4.000, 182B9.000, 186A6.000, 186A8.000, 186A9.000, 188A2.000, 188A7.000, 188B2.000, 192A1.000, 192A3.000, 192A5.000, 192A8.000, 192A9.000, 192B4.000, 192B5.000, 198A2.000, 198A3.000, 198A6.000, 199A5.000, 223A7.000, 323.02, 350A2.000, 371.01, 937A2.000, 937A3.000, 939A1.000, 939A5.000, 939A7.000

**53304****279,00€****COFFRET DE CALAGE POUR FIAT**

MARQUES	FIAT: 1.2, 1.4, 1.6, 1.8 16V FIAT: 1.9D/TD, 1.9JTD, 2.4TD/JTD
OUTILS OEM	D86, FACOMD86, KMS71A, MOT.582-01, T10170A, T10170A/1, VAS6079, 0153A, 1822149000, 1822154000, 1825041000, 1825042000, 1860161000, 1860443000, 1860703000, 1860766000, 1860771000, 1860846000, 1860847000, 1860874000, 1860875000, 1860876000, 1860892000, 1860895000, 1860898000, 1860901000, 1860905000, 1860905010, 1860932000, 1860933000, 18607030000, 1895879000, 3313, 6012T, 607589014000, 6079, 976554
CODES MOTEUR	DHX, DJY, D8B, D9B, P8C, 160A7.000, 176B9.000, 178B3.000, 182A4.000, 182A6.000, 182A7.000, 182A8.000, 182B2.000, 182B6.000, 185A2.000, 188A3.000, 188A5.000, 223A6.000

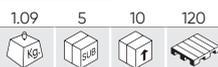
**53306****53,00€****COFFRET DE CALAGE POUR FIAT 1.2 16V**

MARQUES	FIAT: 1.2 16V
OUTILS OEM	EN 46781, 0104 A, 0991768610, 104 A, 1860985000, 1871000900, 2000004500, 2000015800, 2190754500, 303 1472
CODES MOTEUR	169A3.000, 176B9.000, 182B2.000, 188A5.000, 192B2.000, 198A1.000, 198A4.000, 199A6.000, 199A8.000, 312A1.000, 312A3.000, 312A9.000, 312B3.000, 312B4.000, 312B6.000, 843A1.000, 940A6.000, 940B1.000, 940B7.000, 940B8.000, 955A1.000



53308

55,00€



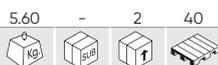
COFFRET DE CALAGE POUR ALFA ROMEO

MARQUES	145, 146, 147, 155, 156, 1.4 1.6 1.8 2.0 TS, 1.4/1.6 16V SPIDER/GTV (96-05): PÚRPURA / PURPLE - 1.4, 1.6 AZUL / BLUE - 1.8, 2.0 145/146 (96-01), 147 (01-10), 155/156 (95-02), 166 (98-07), 145/146, (96-01), 155/156 (96-06), SPIDER/GTV (98-05), 2.0 16V; 145/146/147/155/156 (96-10), 1.8 16V
OUTILS OEM	1822149000 1822154000 1825041000 1825042000
CODES MOTEUR	162.01, 322.01, 323.01, 323.10, 335.03, 671.06, 672.04, 676.01



53309

285,00€



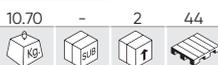
COFFRET DE CALAGE POUR ALFA/FIAT/LANCIA 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 16V, 2.0 20V

MARQUES	SPIDER/GTV (96-05): PÚRPURA / PURPLE - 1.4, 1.6 AZUL / BLUE - 1.8, 2.0
OUTILS OEM	175A3.000, 182A1.000, 182A2.000, 182B7.000, 1.822.110.000, 1.825.013.000, 1.825.041.000, 1.825.042.000, 183A1.000, 183A6.000, 185A8.000, 1.850.892.000, 1.852.161.000, 1.860.847.000, 1.860.875.000, 1.860.895.000, 1.860.899.000, 1.860.961.000, 1.870.697.000, 1.870.734.000, 1.870.797.000, 1.870.859.000, 88A6.000, 1.895.879.000, 192A4.000
CODES MOTEUR	162.01, 322.01, 323.01, 323.10, 335.03, 671.06, 672.04, 676.01



53310

498,00€



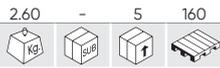
COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/ALFA/LANCIA

MARQUES	1.2, 1.4 16V, 1.6 16V, 1.6 16V ECO, 1.8, 2.0, 2.0 16V, 2.4 20V, 3.0 20V, V6
OUTILS OEM	D86, FACOMD86, KM571A, MOT.582-01, T10170A, T10170A/1, VAS6079, 0153A, 1822149000, 1822154000, 1825041000, 1825042000, 1860161000, 1860443000, 1860703000, 1860766000, 1860771000, 1860845000, 1860846000, 1860847000, 1860874000, 1860875000, 1860876000, 1860892000, 1860895000, 1860898000, 1860899000, 1860901000, 1860905000, 1860905010, 1860932000, 1860933000, 1867030000, 1895879000, 3313, 6012T, 607589014000, 6079, 976554
CODES MOTEUR	DHX, DJY, DW10UTED4, D19AA, D8B, D9B, LFW, RFU, RFV, RFW, RGX, RHK, RHR, RHV, 162.01, 175 A1.000, 175 A3.000, 176 A3.000, 176 A5.000, 176 B3.000, 176B9.000, 182 A1.000, 182 A2.000, 182 A3.000, 182 A4.000, 182 A5.000, 182 A6.000, 182 A7.000 (TD 100), 182 A8.000 (TD 75), 182 B4.000, 182 B6.000, 182B2.000, 185 A6.000, 188 A3.000, 188A5.000, 192 A1.000, 192 A3.000, 323.01, 323.10, 324.01, 4HP, 4HR, 4HS, 4HT, 672.04, 673.01, 8140.43S, 836 A3.000



53312

127,00€



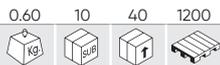
COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/ALFA/FORD

MARQUES	ALFA ROMEO: MITO (10-15) CHRYSLER: YPSILON FIAT: NEW 500(07-09), IDEA (04-09), LINEA (07-09), GRANDE PUNTO (07-09), DOBLO 1 CARGO (05-09), PANDA EV02(05) FORD: KA 1.2 DURATEC (09) LANCIA: YPSILON, MUSA
OUTILS OEM	EN50780, EN50782, 1860987000, 1870823000, 2000004000, 2000004200, 2000004300, 2000004400, 2000004500, 2190754200, 2190754400, 2190754500, 3031477, 3031478, 3031479, 3031480, 3031560
CODES MOTEUR	169A.4000, 188A.4000, 199A.4000, 199A.7000, 350A1000



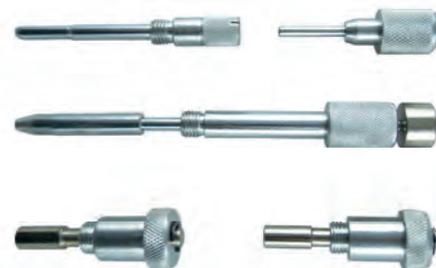
53319

18,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FIAT IVECO 2.3, 3.0 JTD

MARQUES	FIAT: 2.3, 3.0 JTD IVECO DAILY
OUTILS OEM	KM-6349, 0132AB, 0178D, 0194A, 07LAG-PT20100, 077440010400, 119790, 18G1671, 1.860.617.000, 2000018200, 21-260, 303-732, 4527TS2, 49JEO2018, 5711TD, 99360608, 99360614, 99360615, 9997169
CODES MOTEUR	F1AE0481A, F1AE0481B, F1AE0481C, F1AE0481D, F1AE0481F, F1AE0481FA, F1AE0481FB, F1AE0481G, F1AE0481GA, F1AE0481GB, F1AE0481H, F1AE0481HA, F1AE0481HB, F1AE0481N, F1AE0481R, F1AE0481RA, F1AE0481UA, F1AE0481UB, F1AE0481VA, F1AE0481VB, F1AE3481A, F1AE3481B, F1AE3481C, F1AE3481D, F1AE3481E, F1AE3481G, F1AFL411A, F1AFL411B, F1AFL411C, F1AGL411A, F1AGL411B, F1AGL411C, F1AGL411D, F1AGL411M, F1CE0114A, F1CE0441A, F1CE0441F, F1CE0481A, F1CE0481B, F1CE0481D, F1CE0481F, F1CE0481FA, F1CE0481FB, F1CE0481H, F1CE0481HA, F1CE0481HB, F1CE3481C, F1CE3481CC, F1CE3481D, F1CE3481DM, F1CE3481E, F1CE3481J, F1CE3481K, F1CE3481LC, F1CE3481M, F1CE3481N, F1CE3481B, F1CFA401A, F1CFL411E, F1CFL411F, F1CFL411G, F1CFL411H, F1CFL411J, F1CFL411V, F1CFL411W, F1CGL411A, F1CGL411B, F1CGL411C, F30DTE



54202

68,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/ALFA ROMEO/LANCIA

MARQUES	1.2 16V, 1.4 16V, T-JET
OUTILS OEM	1.860.985.000 1.860.987.000 1.860.992.000 2.000.004.500 2.000.015.800
CODES MOTEUR	169A3.000, 176B9.000, 182B2.000, 188A5.000, 192B2.000, 198A1.000, 198A4.000, 198A8.000, 199A6.000, 312A1.000, 312A3.000, 843A1.000, 955A1.000



54203

91,00€



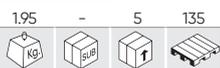
COFFRET DE CALAGE POUR ALFA ROMEO/LANCIA 1.8 TBI

MARQUES	ALFA ROMEO: 1,75 TBI LANCIA: 1,75 DI TURBO JET
OUTILS OEM	1 860 898 000 2 000 003 000 2 000 033 500
CODES MOTEUR	40A1.000 939B1.000 940B2.000 960A1.000



54211

74,00€



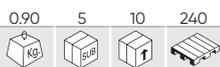
COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/FORD/OPEL/SUZUKI 1.3L

MARQUES	FIAT: 1.3 JTD FORD: 1.3 TDCI OPEL: 1.3 CDTI SUZUKI: 1.3 CDTI
OUTILS OEM	EN 46781, EN 46785, KM 955, KM-662-C, 09912-38300, 09917-68610, 1860985000, 1870900300, 1870900400, 1871000200, 1871000900, 303-1468, 303-1469, 303-1472
CODES MOTEUR	Z13DT, Z13DTH, Z13DTJ, 169A.000, 188A8.000, 188A9.000, 199A3.000



54212

39,40€



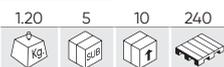
COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/LANCIA 1,4 12V

MARQUES	1.4 12V
OUTILS OEM	1 860 899 000 1 860 901 000
CODES MOTEUR	182A3.000 182A5.000 840A2.000 840A4.000



54215

57,00€



COFFRET DE CALAGE POUR ALFA ROMEO/FIAT 1.4 MULTI AIR

MARQUES	ALFA ROMEO: GIULIETTA, MITO FIAT: PUNTO, PUNTO EVO 1.4 (TURBO) MULTI AIR
OUTILS OEM	1860987000 2000004500 2000034400
CODES MOTEUR	940A2.000 955A2.000 955A6.000 955A7.000 955A8.000



54216

49,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/OPEL/ALFA 1.9, 2.4L 16V

MARQUES	ALFA ROMEO: 1.9-2.4L DIESEL FIAT: 1.9-2.4L DIESEL OPEL: 1.9
OUTILS OEM	EN-46788, EN-46789, KM 6130, KM 6349, 1.860.898.000, 1.860.905.000, 1.860.905.010, 1.870.896.900
CODES MOTEUR	Z19DT, Z19DTH, Z19DTJ, 182B4.000, 182B9.000, 185A6.000, 186A6.000, 186A8.000, 186A9.000, 188A2.000, 188A7.000, 188B2.000, 192A1.000, 192A3.000, 192A5.000, 192A8.000, 192A9.000, 192B1.000, 192B4.000, 192B5.000, 198A2.000, 198A3.000, 198A6.000, 199A5.000, 223A7.000, 323.02, 325.01, 342.02, 362.02, 371.01, 839A6.000, 841C.000, 937A2.000, 937A3.000, 937A4.000, 937A5.000, 939A1.000, 939A2.000, 939A3.000, 939A7.000, 939A8.000



54430

34,00€



COFFRET DE CALAGE POUR ALFA ROMEO/FIAT/LANCIA 0.9 TWIN AIR

MARQUES	ALFA ROMEO: MITO (2001-2018) CHRYSLER: YPSILON (2011-2015) FIAT: 500/500C (2010-2020), 500L/500L LIVING/500L MPW (2012-2018), PUNTO (2012-2018), PANDA (2012-) LANCIA: YPSILON (2011-2018)
OUTILS OEM	2 000 035 100 2 000 035 200 2 000 035 300
CODES MOTEUR	199B6.000 199B7.000 312A2.000 312A4.000 312A5.000 312A6.000



54444

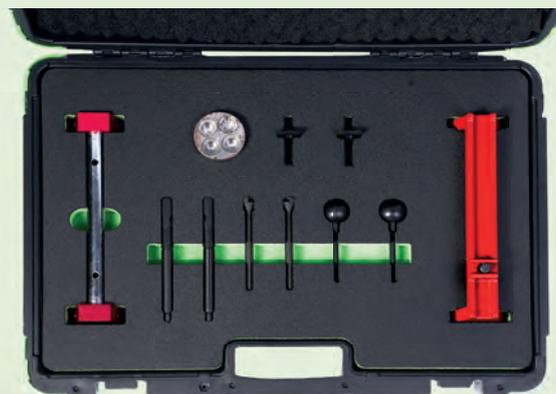
134,00€

2.20 - 2 48



COFFRET DE CALAGE POUR S54 ESSENCE BMW M3

MARQUES	BMW: M3 CABRIOLET 2000-2006, M3 SPORTS COUPE 1999-2006, M3 CSL SPORTS COUPE 2003-2004, BMW M3 CABRIOLET 2000-2006, M3 SPORTS COUPE 1999-2006, M3 CSL SPORTS COUPE 2003-2004 FOR PLUS: Z3 (M) E36 2000 ONWARDS, Z4 (M) E85/E86 2006 ONWARDS
OUTILS OEM	112300 117160 117342 119130 119140 119170
CODES MOTEUR	S50B30 S50B32 S54B32



54445

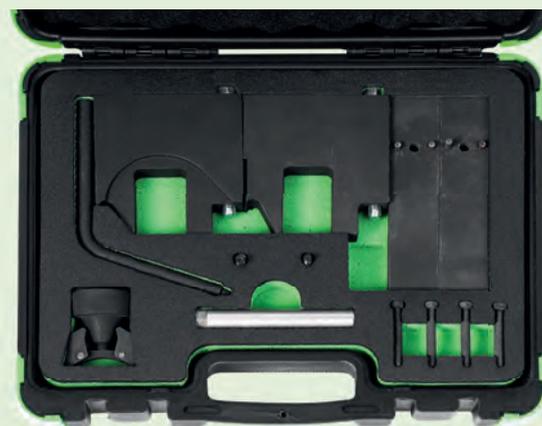
105,00€

3.60 - 5 -



COFFRET DE CALAGE POUR BMW M3 S65

MARQUES	BMW: E90 M3 & E92 M3 S65 ENGINE (2007-2013)
OUTILS OEM	115 290 115 320 115 370 119 970
CODES MOTEUR	S65 B40A / 4.0L



54441

172,50€

3.00 - 2 48



COFFRET DE CALAGE POUR BMW N47/N57

MARQUES	BMW: SERIE 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, X1, X3, X4, X5, X6 MINI: CLUBMAN, MINI, COUPE, ROADSTER, COUNTRYMAN, PACEMAN
OUTILS OEM	113340 114320 115320 116480 118740 118741 118750 118760 118790
CODES MOTEUR	N47 C16A, N47 C20A, N47 D16A, N47 D16C, N47 D20A, N47 D20B, N47 D20C, N47 D20D, N57 D30A, N57 D30B, N57 D30C, N57 D30D, N57 D30TO, N57 D30UO



53259

97,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW N42, N46 1.8, 2.0

MARQUES	X1 XDRIVE18I (E84) 2010-2012 X3 XDRIVE 20I (E83) 2005-2010 Z4 2.0 (E85/E86) 2004-2009 1 SERIES 118I, 120I (E81/82/87/88) 2004-2014 3 SERIES 318I/ 318TI COMPACT (E46) 2001-2007 3 SERIES 318I, 320I (E90/91/92/93) 2005-2014 5 SERIES 520I (E60/E61) 2007-2010
OUTILS OEM	KM813, LRT12108, LRT12171, 112300, 115120, 119190, 119291/3, 119292, 119293, 119340, 119340A, 119340/341, 119341, 119350, 119350/351, 119351, 12108, 12171
CODES MOTEUR	N42B18A, N42B20, N42B20A, N46B18, N46B18A, N46B20, N46B20B, N46TB20, N46TB20B, N46TB20BD, N46TB20BZ, N46TB20O2



53260

168,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW N43 1.6, 2.0

MARQUES	1 SERIES 116I, 118I, 120I (E81/82/87/88) 2007-2014 3 SERIES 318I, 320I (E90/91/92/93) 2007-2014 5 SERIES 520I (E60/61) 2007-2014
OUTILS OEM	113340, 115120, 118690, 118691/11, 118700, 118710, 118711/11, 119340, 119341, 119342, 8692/11, 8693, 8712
CODES MOTEUR	N43B16A, N43B16AA, N43B16OO, N43B20A, N43B20AA, N43B20AY, N43B20KO, N43B20UO



53261

214,00€



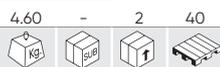
COFFRET DE CALAGE POUR BMW N42, N46 1.8, 2.0

MARQUES	X1 XDRIVE18I (E84) 2010-2012 X3 XDRIVE 20I (E83) 2005-2010 Z4 2.0 (E85/E86) 2004-2009 1 SERIES 118I/120I (E81/82/87/88) 2004-2014 3 SERIES 318I/318TI COMPACT (E46) 001-2007 3 SERIES 318I/320I (E90/91/92/93) 2005-2014 5 SERIES 520I (E60/E61) 2007-2010
OUTILS OEM	119302 119303 119310 119320 119390
CODES MOTEUR	N42B18A, N42B20A, N46B18, N46B20, N46B20B, N46TB20O2, N46TB20, N46TB20B, N46TB20BD, N46TB20BZ, N46TB20O2



53262

251,00€



COFFRET DE CALAGE ARBRE À CAMES BMW M52TU, M54, M56

MARQUES	BMW: X3 2.5, 3.0 (E83) 2003-2007, X5 3.0 (E53) 1999-2007, Z3 2.0, 2.2, 2.8, 3.0 (E36) 1999-2003, Z4 2.2, 2.5, 3.0 (E85/86) 2003-2006, 3 SERIES 320i, 323i, 325i, 325Ti, 328i, 330i (E46) 1998-2007, 5 SERIES 520i, 523i, 525i, 528i, 530i (E39) 1998-2003, 5 SERIES 520i, 525i, 530i (E60/61) 2003-2005, 7 SERIES 728i (E38) 1998-2002, 7 SERIES 730i (E65/66) 2002-2005
OUTILS OEM	KM823, LRT12114, LRT12222, 113292, 113390, 113390/11, 113450, 116150, 116180, 12114, 12222
CODES MOTEUR	M52B20, M52B25, M52B28, M54, M54B25, M54B30, M56, 206S4, 226S1, 256S4, 256S5, 286S2, 306S3



53263

57,00€



COFFRET DE CALAGE ARBRE A CAME BMW M47 LAND ROVER TD4,TD6

MARQUES	BMW: X3 2.0D, 3.0D/SD, XDRIVE 30D, XDRIVE 35D (E83) 2003-2010, X5 3.0 D TURBO (E53) 2003 - 2007, X5 3.0 SD, XDRIVE 30D, XDRIVE 35D (E70) 2006-2010, X6 XDRIVE 30D, XDRIVE 35D (E71) 2008-2010, 1 SERIES 118D, 120D (E81/82/87/88) 2004-2007, 3 SERIES 318D, 318TD, 320D, 320TD, 330D (E46) 1998-2007, 3 SERIES 318D, 320D, 325D, 330D, 335D (E90/91/92/93) 2005-2013, 5 SERIES 520D, 525D, 530D (E39) 1998-2003, 5 SERIES 520D, 525D/XD/XDRIVE, 530D, 535D (E60/61) 2003-2010, 6 SERIES 635D (E63/64) 2007-2011, 7 SERIES 730D (E38) 1998-2002, 7 SERIES 730D (E65/66) 2002-2008 LAND ROVER: FREELANDER (L314) 2000-2006, RANGE ROVER (L322) 2002-2006, MG ZT/ZT-T 2001-2005, ROVER 75 1999-2005
OUTILS OEM	KM813, LRT12108, LRT12171, LRT12173, 112300, 115120, 116320, 116321, 116322, 12108, 12171, 12173,
CODES MOTEUR	M47, M47R, M47TU, M47T2, M57, M57TU, 204D1, 204D3/TD4, 256D1, 306D1, 306D1/TD6, 306D2



53264

143,00€



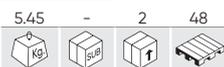
COFFRET DE CALAGE POUR BMW N62, N73

MARQUES	BMW: X5 X5 4,4 (E53) 1999-2007, X5 X5 4,4, XDRIVE 48i (E70) 2006-2013, 5 SERIES 540i, 545i, 550i (E60/61) 2003-2010, 6 SERIES 645i, 650i (E63/64) 2003-2011, 7 SERIES 735i, 740i, 745i, 750i, 760i (E65/66) 2002-2008
OUTILS OEM	119190 119340 119461 119462 119463
CODES MOTEUR	N62, N62B36A, N62B40A, N62B44A, N62B48A, N62B48B, N62TU, N73, N73B60A



53265

195,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW DIESEL M47, M57, M41, M51

MARQUES	BMW: X3 E83 2004-UP, X5 E53 2000-UP, X5 E70 2007-UP, X6 E71,E72 2008-UP, 1 SERIES 118D, 120D, E87 2003-UP, 3 SERIES 318/320/330 E46 1998-U, 318/320/325/330/335 E90, E91 2005-UP, 5 SERIES 520/525/530 E39 1998, 520, 525, 530, 535 E60, E61 2004-UP, 6 SERIES 635 E63, E64 2007-UP, 7 SERIES 730 E38 1998-UP, SERIES 730 E65, E66 2004-2008
OUTILS OEM	112300, 13340, 116320, 116321, 116322, 135190, 135191, 135192
CODES MOTEUR	M41, M47, M47R, M47TU, M47T2, M51, M57, M57TU, M57T2, X25DT, 204D3, 256T, 306D1



53266

224,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW M42, M43, M50, M51, M52

MARQUES	BMW: Z3 1.9 1996-1999, Z3 1.9 1999-2003, 316 1.6 E36 COMPACT 1994-2001, 316 1.6 E36 1993-1999, 316 1.6 E46 1998-2004, 316 1.6 E46 1999-2001, 318 1.8 E30 16V 1989-1991, 318 1.8 E36 S/COUPE 1992-1998, 318 1.8 E36 S/COUPE 1996-1999, 318 1.8 E36 TI COMPACT 1996-2001, 318 1.8 E36 TI 1994-1998, 318 1.8 E36 1993-1999, 318 1.8 E46 1998-2004, 320 2.0 E36 24V 1991-1997, 325 2.5 E36 24V 1991-1997, 518 1.8 E34 1994-1996, 520 2.0 E34 24V 1989-1996, 525 2.5 E34 24V 1989-1996, 535 3.5 E39 1996-2000, 540 4.0 E39 1996-2000, 735 3.5 E38 1996-2002, 740 4.0 E38 1996-2002, 750 5.0 E32/38 1987-2002, 840 4.0 E31 1993-1999, 850 5.0 E31 1990-1999
OUTILS OEM	KM 813, KM811, KM823, LRT12108, LRT12112, LRT12114, LRT12171, 10171, 112300, 113190, 113240, 113292, 113320, 113390, 114220, 115120, 115490, 12108, 12112, 12114, 12171 KM 813, KM811, KM823, LRT12108, LRT12112, LRT12114, LRT12171, 10171, 112300, 113190, 113240, 113292, 113320, 113390, 114220, 115120, 115490, 12108, 12112, 12114, 12171
CODES MOTEUR	M42, M43, M50, M50B20, M50B25, M51, M52, M52B20, M52B25, M52B28, 206S1, 206S2, 206S3, 256S1, 256S2, 256S3, 286S1



53267

277,00€



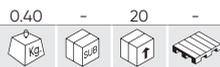
COFFRET DE CALAGE POUR BMW M40, M43, M42, M44, M52, M54, M56

MARQUES	BMW: Z3 1.9 1996-1999, Z3 1.9 1999-2003, 316 1.6 E36 COMPACT 1994-2001, 316 1.6 E36 1993-1999, 316 1.6 E46 1998-2004, 316 1.6 E46 1999-2001, 318 1.8 E30 16V 1989-1991, 318 1.8 E36 S/COUPE 1992-1998, 318 1.8 E36 S/COUPE 1996-1999, 318 1.8 E36 TI COMPACT 1996-2001, 318 1.8 E36 TI 1994-1998, 318 1.8 E36 1993-1999, 318 1.8 E46 1998-2004, 320 2.0 E36 24V 1991-1997, 325 2.5 E36 24V 1991-1997, 518 1.8 E34 1994-1996, 520 2.0 E34 24V 1989-1996, 525 2.5 E34 24V 1989-1996, 535 3.5 E39 1996-2000, 540 4.0 E39 1996-2000, 735 3.5 E38 1996-2002, 740 4.0 E38 1996-2002, 750 5.0 E32/38 1987-2002, 840 4.0 E31 1993-1999, 850 5.0 E31 1990-1999
OUTILS OEM	112300, 113190, 113240, 113290, 113291, 113292, 113450, 114220, 115490, 116180
CODES MOTEUR	M40B16, M42B18, M43, M43B16, M43B18, M43TUB19UL, M44B19, M50B20, M50B20TU, M50B25, M50B25TU, M52B20, M52B20TU, M52B25, M52B25TU, M52B28, M52B28TU, M54B22, M54B25, M54B30, M56



54293

17,50€



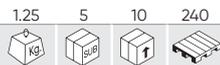
SUPPORT DE COMPTEUR DE VILEBREQUIN POUR BMW

MARQUES	BMW: 20D XDRIVE (2009-2015), 23D XDRIVE (2009-2012), X3 E83: 2.0D (2007-2008), 18D XDRIVE (2008-2010), X5 E70: 3.0D XDRIVE (2010-2013), 40D (2010-2013), X6 E71/71: 30D XDRIVE (2010-2014), 40D XDRIVE (2010-2014), 1 SERIES E81/82/87/88: 116D (2008-2012), 118D (2007-2012), 120D (2007-2014), 123D (2007-2014), 1 SERIES F22: 218D (2011-2014), 220D (2011-2014), 225D (2011-2014), 3 SERIES E90/91/92/93: 316D (2007-2012), 318D (2007-2014), 320D (2007-2012), M550D XDRIVE (2012-2015), 5 SERIES F07: 535D GT (2009-2015), 7 SERIES F01/02/04: 730D (2008-2012), 740D (2009-2012), 750D XDRIVE (2012-2015), X1 E84: 18D SDRIVE (2009-2015), 20D SDRIVE (2009-2015), 18D XDRIVE (2009-2015), 325D (2010-2012), 330D (2008-2014), 5 SERIES E60/61: 520D (2007-2010), 5 SERIES F10/11: 525D (2010-2013), 530D (2010-2013), 530D XDRIVE (2011-2015), 535D (2010-2013), 535D XDRIVE (2011-2015)
OUTILS OEM	114320
CODES MOTEUR	D20A, D20A/KO, D20B, D20B/TO, D20C, D20K1, D20O0, D20O1, D20TO, D20U0, D20U1, D30A, D30A/O0, D30A0/O0, D30A0/O1, D30B, D30B/TI, D30C, D30C/S1, D30O0, D30O1, D30TO, D30U0, N47, N47D20C, N47D20D, N57



53269

50,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW N47, N47S, N57 (A UTILISER AVEC 54293)

MARQUES	BMW: SERIES 1, 2, 3, 5, 7, X, MINI
OUTILS OEM	115320 116480 118740 118760
CODES MOTEUR	N47C16AU1, N47C16K1, N47C16U1, N47C20A/K1, N47C20K1, N47C20U1, N47D16, N47D16C, N47D20A, N47D20AKO, N47D20A/O0, N47D20C, N47D20C/O, N47D20C/O1, N47D20D, N47D20O0, N47D20O1, N47D20U0, N47SD20BD, N47SD20D/TO, N47TD20K1, N47TD20O1, N47TD20U1, N57D30, N57D30A, N57D30A/O0, N57D30A/O1, N57D30A0/O0, N57D30B, N57D30B/TO, N57D30B/TI, N57D30C, N57D30O0, N57D30O1, N57D30TO, N57D30TO, N57D30U0, N57D30U0



54219

60,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW/MINI/CITROËN/PEUGEOT

MARQUES	BMW: 1.6, 1.8, 2.0, 3.0 MINI: 1.4, 1.6 PSA: 1.4, 1.6 16V
OUTILS OEM	113340 114360 115140 119280 119330
CODES MOTEUR	B16, B16A, B16AC, EP3, EP6, EP6DT, EP6DTS, N12, N14, N40, N42, N45, N45T, N46, N46T, N51, N52, N53, N54



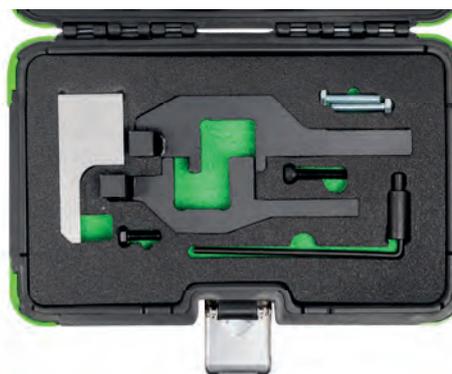
54222

59,00€



COFFRET DE CALAGE POUR MINI 1.6

MARQUES	CITROËN: DS3 2006-2010, C4 2006-2010, GRAND PICASSO 2006-2010 MINI: COOPER S 2007-2010 PEUGEOT: 207 2006-2010, 307 2006-2010, GT 2006-2010, THP 2006-2010, GTI 2006-2010
OUTILS OEM	119550 119551 119552 119590
CODES MOTEUR	N14 B16A N14 B16CD N14 B16TO



54227

122,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW/MINI N13, N18

MARQUES	BMW MINI PSA
OUTILS OEM	0 496 709, 0109 2B, 0197 A11, 0197 A3, 0197 A31, 0197-A1, 0197-A1Z, 0197-A11, 0197A2, 0197-A31, 0197-A32, 0197-A33, 0197-BZ, 0197-M, 0197-N, 11 7 440, 11 9 340, 11 9 540, 11 9 551, 11 9 590, 1376-A, 2 299 362
CODES MOTEUR	EP3, EP3C, EP6, EP6C, EP6CDT, EP6CDTM, EP6CDTR, EP6CD-TX, EP6DT, EP6DTE, EP6DTS, EP6FADTX, EP6FADTXD, EP6FDT, EP6FDTM, EP6FDTX, N12 B14A, N13 B16A, N14 B16A, N14 B16C, N16 B16A, N18 B16A, N18 B16C, 5FA, 5FD, 5FE, 5FF, 5FG, 5FH, 5FK, 5FL, 5FM, 5FN, 5FP, 5FR, 5FS, 5FT, 5FU, 5FV, 5FW, 5FX, 5FY, 5GF, 5GG, 5GM, 5GN, 5GP, 5GR, 5GT, 5GW, 5GY, 5GZ, 8FN, 8FP, 8FR, 8FS



54228

187,00€



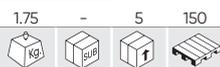
COFFRET DE CALAGE POUR BMW/MINI 1.2, 1.5, 2.0, 3.0

MARQUES	BMW: 1.5, 1.6, 2.0, 3.0 MINI: 1.2, 1.5, 2.0
OUTILS OEM	11 4 120 2 288 380 2 357 904 2 358 122 2 365 488 2 456 372
CODES MOTEUR	B36 A15A, B38 A12A, B38 A15A, B38 A15A, B38 B15A, B38 K15A, B46 B20A, B48 A20A, B48 A20B, B48 A20E, B48 B16A, B48 B20A, B48 B20B, B58 B30A, B58 B30B, B58 B30C



54206

113,00€



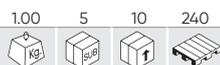
COFFRET DE CALAGE POUR BMW/MINI 1.5, 2.0L

MARQUES	BMW: SERIES 1, 2, 3, 4, 5, X1, X3, X4, X5, MINI: CLUBMAN, ONE D, COOPER D/SD MINI HATCH
OUTILS OEM	11 4 120 11 8 030 11 8 740 11 8 76 2 288 380 2 347 904 2 365 488
CODES MOTEUR	B37 C15A B37 D15A B47 C20A B47 C20B B47 D20A B47 D20B



54398

41,00€



KIT DE BLOCAGE DU VOLANT/DE LA POULIE DU VILEBREQUIN POUR BMW/MINI

MARQUES	MINI: HATCH (14-21), CABRIOLET (16-19), CLUBMAN (15-19), COUNTRYMAN (17-19)
OUTILS OEM	11 4 180 11 6 480 11 9 265 11 9 810 11 9 811
CODES MOTEUR	B37, B38, B47, B48, i8, M140i, M240i, X1, X2, X3, X4, X5, 116d, 116i, 118d, 120d, 125d, 214d, 216d, 216i, 218d, 218i, 220d, 225d, 316d, 318i, 320d, 325d, 330i, 340i, 418i, 420d, 425d, 430i, 440i, 518d, 525d, 530i, 540i, 620d, 630i, 640i, 725d, 730i, 740i



54399

56,50€



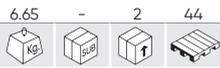
COFFRET DE CALAGE POUR BMW/RANGE ROVER/OPEL 2.5D

MARQUES	BMW: 318TDS (94-00) , 325TD (91-99) , 325TDS (91-99) , 525TD (90-03) , 525TDS (90-03) , 725TDS (95-02) RANGE ROVER: P38 (94-02) VAUXHALL/OPEL: OMEGA-B (94-01)
OUTILS OEM	KM811, KM813, KM822, KM823, 112300, 113320, 113340, 113360, 115120, 12108, 12112, 12115, 12-172
CODES MOTEUR	M41/174T1, M51/256T1, X25DT, 25DT, 256T



54400

141,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW N20, N26

MARQUES	BMW: 1 SERIES 125I - F20/21 (2012-2016) 2 SERIES COUPE 220I, 228I - F22 (2014-2016), 2 SERIES CABRIOLET 220I 228I - F23 (2015-2016), 3 SERIES 320I 328I XDRIVE - F30/31 (2012-2015), 3 SERIES GRAN TURISMO 320I, 328I/XDRIVE - F34 (2013-2016), X4 XDRIVE20I, 28I (F26) 2014 - 2018, X5 XDRIVE40E (F15) 2015 - 2018, X4 SDRIVE18I, 20I, 28I (E89) 2011 - 2017, 4 SERIES COUPE 420I, 428I/XDRIVE - F32(2013-2016), 4 SERIES CABRIOLET 420I, 428I/XDRIVE-F33 (2014-2016) 4 SERIES GRAN COUPE 420I, 428I/XDRIVE F36 (2014-2016), SERIES 520I, 528I/XDRIVE(F10/11) 2010 - 2017, 5 SERIES GRAN TURISMO 528I-(F07) 2013 - 2016, X1 SDRIVE16I, 18I, 20I, XDRIVE20I, 28I-(E84) 2011 - 2015, X3 SDRIVE18I, 20I, XDRIVE20I, 28I (F25) 2011 - 2017
OUTILS OEM	11 9 340A, 11 9 341, 11 9 340/341, 119340, 2 212 830, 2 212 831, 2 219 548
CODES MOTEUR	B16A, B20, B20A, B20B, B2000, B26, N20, N20B/UO, N26



54401

57,00€



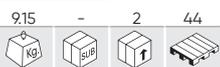
COFFRET DE CALAGE POUR BMW/MINI N13, N18

MARQUES	BMW: 114I (2012-2015), 116I (2012-2015), 118I (2011-2015), 316I (2012-2015) MINI: CLUBMAN (R55) (2011-2014), COOPER S (R56/57) (2010-2015), COUNTRYMAN (R60) (2012-2016), COUPE COOPER S (R58) (2012-2015), PACEMAN (R61) (2013-2017), ROADSTER (R59) (2012-2015)
OUTILS OEM	11-7-440 11-9-340 119-590 496-709
CODES MOTEUR	N13 B16A, N18 B16A, N18 B16/M0, N18B16A/M0, N18B16C, 18B16C/TO, N18B16M0



54402

201,00€



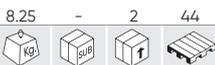
COFFRET DE CALAGE POUR BMW N51, N52, N53, N54, N55

MARQUES	BMW: X1 XDRIVE25I, XDRIVE28I (E84) 2009-2011, X3 SI, XDRIVE25I, XDRIVE30I (E83) 2006-2010, X3 XDRIVE28I (F25) 2011-2017, X4 XDRIVE35I, M40IX (F26) 2014-2018, X5 SI, XDRIVE30I (E70) 2006-2013, X5 XDRIVE35I (F15) 2013-2018, X6 XDRIVE35I (E71) 2008-2014, 6 XDRIVE35I (F16) 2015-2019, Z4 SDRIVE23I, SDRIVE30I, SDRIVE35I (E89) 2009-2017, Z4 SI (E85/86) 2006-2009, 1 SERIES M135I/XDRIVE (F20) 2012-2016, 1 SERIES 125I, 130I, 135I, M COUPE (E81/82/87/88) 2005-2014, 2 SERIES M235I/XDRIVE, M2 (F22/23) (F87) 2014-ON, 3 SERIES 323I, 325I, 330I, 335I (E90/91/92/93) 2005-2014, 3 SERIES 335I/XDRIVE, M3 (F30/31/34)(F80) 2012-2019, 4 SERIES 435I/XDRIVE, M4 (F32/33/36)(F82/83) 2013-2020, 5 SERIES 523I, 525I, 530I, XI/XDRIVE (E60/61) 2005-2010, 5 SERIES 523I, 528I, 530I (F10/11) 2010-2017, 6 SERIES 630I (E63/64) 2004-2011, 6 SERIES 640I/XDRIVE (F12/13/06) 2011-2018, 7 SERIES 730I (E65/66) 2005-2008, 7 SERIES 730I, 740I (F01/02/04) 2008-2015
OUTILS OEM	110300, 114280, 114281, 114282, 114283, 114285, 114290, 118520, 119340, 119340A, 119341
CODES MOTEUR	N51 B30A, N52 B25A, N52 B25AE, N52 B25AF, N52 B30A, N52 B30AF, N53 B25A, N53 B30A, N54 B30A, N55 B30A, S55 B30A



54403

225,00€



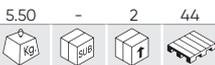
COFFRET DE CALAGE POUR BMW / LAND ROVER

MARQUES	BMW: 5 SERIES: 530I, 540I (E34) (1992 – 1996), 535I, 540I (E39) (1996 – 2003), 7 SERIES: 730I, 735I, 740I (E38) (1994 – 2002), 730I, 740I (E32) (1992 – 1994), 8 SERIES: 840I (E31) (1993 – 1999) LAND ROVER/RANGE ROVER: (L322) (2002 – 2005) X5: 4.4, 4.6 (E53) (1999 – 2004)
OUTILS OEM	KM 813, LRT 12 108, LRT 12 171, LRT 12 220, LRT 12 221, LRT 12 222, LRT -12 223/2, LRT 12 223/3, LRT 12 223/4, LRT 12 224, LRT 12 226, LRT 12 227, LRT 12 228/1, LRT 12 228/2, LRT 12-223/1, 11 2 300, 11 2 441, 11 2 441/445, 11 2 442, 11 2 442/446, 11 2 445, 11 2 446, 11 3 310, 11 3 390, 11 5 120, 11 5 180, 11 6 420, 11 6 440, 11 6 452, 11 7 380, 113390/117380, 116451, 12 108, 12 171, 12 220, 12 221, 12 222, 12 223/1, 12 223/3, 12 223/4, 12 224, 12 226, 12 227, 12 228/1, 12 228/2
CODES MOTEUR	M60 B30, M60 B40, M62 B35, M62 B44, M62 B46, M62 TUB35, M62 TUB44, V8/44 8S 2, 30 8S 1, 35 8S 1, 35 8S 2, 40 8S 1, 44 8S 1, 44 8S 2, 46 8S 1



54404

131,00€



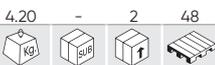
COFFRET DE CALAGE POUR BMW N62, N73

MARQUES	BMW: X5 X5 4,4 (E53) 1999-2007, X5 X5 4,4, XDRIVE 48I (E70) 2006-2013, 5 SERIES 540I, 545I, 550I (E60/61) 2003-2010, 6 SERIES 645I, 650I (E63/64) 2003-2011, 7 SERIES 735I, 740I, 745I, 750I, 760I (E65/66) 2002-2008
OUTILS OEM	B117270, 134660, 119190, 119340, 119451, 119452, 119453, 119454, 119461, 119462, 119463
CODES MOTEUR	N62 B36A, N62 B40A, N62 B44A, N62 B48A, N62 B48B, N73 B60A



54405

111,00€



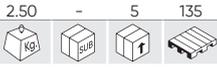
COFFRET DE CALAGE POUR BMW N63, N74

MARQUES	BMW: SERIES 5, SERIES 6, SERIES 7, X5, X6
OUTILS OEM	11 8 090, 11 9 190, 11 9 891, 11 9 892, 11 9 893
CODES MOTEUR	N63, N74, S63



54406

73,00€



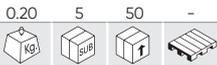
BLOQUEUR DE VOLANT MOTEUR BMW/MINI

MARQUES	<p>BMW: Z SERIES: Z4 E85/86 (04-09), Z4 (E89) (11-15), 1 SERIES: F20/21 (12-15), 116i (04-12), 118i (04-14), 120i (04-14), 130i (05-07), 135i (07-11), 116D (08-12), 118D (04-14), 120D (04-14), 123D (07-14), M COUPE (11-12), 3 SERIES: F30/31 (12-15), 316Ti (04-14), 316i (04-11), 316D (09-12), 318i (04-07), 318Ti/COMPACT (04-04), 3 SERIES: 318D (03-12), 318TD (03-07), 320D (01-07), 320D COMPACT (01-05), 318i (05-13), 320D (07-14), 320i (05-14), (05-14), 320Si(05-06), 3 SERIES: 323i (05-11), 325i (05-14), 325D (06-10), 330D (05-08), 330i (06-13), 335D (05-13), 335i (05-11), 4 SERIES: 420i F32 (13-15), 428i F32 (13-15), 420i F33 CABRIOLET (14-15), 428i F33 CABRIOLET (14-15), 420i F36 (14-15), 428i F36 GRAN COUPE (14-15), 5 SERIES: F10/11 (10-15), 520D (05-10), 520i (07-10) 523i (03-10), 525D (05-10), 525i (05-10), 525i (07-10), 530D (03-10), 530i (05-10), 535D (04-10), 6 SERIES: 630i (04-11), 635D (07-11), 7 SERIES: 730D (05-08), 730i (02-08) BMW X SERIES: X1 E84 (09-15), X3 E83 (03-14), X5 E53 (03-14), X3 F25 (11-15), X6 E71/72 (08-10)</p> <p>MINI: MINI (03-06)</p>
OUTILS OEM	11 8 180, 11 8 181, 11 8 182, 11 8 183, 11 8 184, 11 8 185
CODES MOTEUR	M47T2, 57T2, 67, N43, N45, N45T, N46, N46T, N47, N51, N52, N53, N54, W17



54324

11,00€



INDICATEUR D'USURE DE LA CHAÎNE DE DISTRIBUTION MINI

MARQUES	<p>BMW: SERIES 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, X1, X2, X3, X4, X5, X6</p> <p>MINI: CLUBMAN (2007-2014), CLUBVAN (2012-2014), COUNTRYMAN (2010-2017), COUPÉ (2011-2015), MINI (2006-2015), PACEMAN (2013-2017), ROADSTER (2012-2015)</p>
OUTILS OEM	2353281
CODES MOTEUR	N12 B14, N13, N16 B16A, N16 B16A/M0, N16 B16K0, N16 B16M0, N16 B16U0, N18, N18 B16A, N18 B16A/M0, N18 B16C, N18 B16C/T0, N18 B16M0, N47, N57, 1.4 N12 B14AB, 1.6 N12 B16A



54442

32,50€



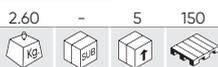
ALIGNEUR D'ARBRE D'ÉQUILIBRAGE ET DE POMPE À HUILE BMW

MARQUES	<p>BMW: X1 (E84), X3 (F25), X5 (F15), Z4 (E89), 1 SERIES (F20/F21), 2 SERIES (F22/F23), 3 SERIES (F30/F31/F34), 4 SERIES (F32/F33/F36), 5 SERIES (F10/F11)</p>
OUTILS OEM	114120, 2212825, 2318117
CODES MOTEUR	N20B16A, N20B20, N20B20A, N20B20B, N26B20, N26B20A



53268

92,00€



COFFRET DE CALAGE POUR BMW/MINI/PSA 1.4, 1.6

MARQUES	BMW MINI PSA: 1.4, 1.6 16V
OUTILS OEM	0197-A1, 197-A3, 0197-B, 0197-BZ, 115540, 115590, 119340, 119550
CODES MOTEUR	EP3, EP3C, EP6, EP6C, EP6CDT, EP6DT, EP6DTS, N12B14, N12B14AB, N14B16A, N14B16CD, N14B16CD/TO, N14B16TO, N16B16A, N16B16A/MO, N16B16A/MO, N16B16KO, N16B16MO, N16B16UO, 5FS, 5FT, 5FV, 5FW, 5FX, 5FY, 8FR, 8FS



54722

34,50€



COFFRET DE CALAGE ET DE TENDEUR POUR DIESEL FORD ET PSA

MARQUES	VAUXHALL / OPEL: COMBO-E (2018 - ON), CROSSLAND X (2017-2021), GRANDLAND X (2017-2021), VIVARO - C (2019 - ON)
OUTILS OEM	01099-B1, 01099-B2, 0188-Q1, 0194-A, 0194-B, 0194-C, 0194-D, 0194-J
CODES MOTEUR	DV5RC/YHZ (LQP/D15DTH), DV5RD/YHY (LQJ/D15DT), DV5RE/YHW (LQJ/D15DTL), DV5RUCD/YHR, DV5RUC/YHV, DV6FC (LDI/B16DTH), DV6FC/BHX (LEK/B16DT), DV6FE/BHW (LEK/B16DTL)



54739

62,00€



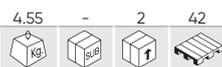
KIT DE BLOCAGE DU CALAGE DE L'ARBRE À CAMES DU MOTEUR PSA PEUGEOT CITROËN

MARQUES	CITROËN: C-ELYSEE (12-15), C3 II (12-15), C4 CACTUS (14-15), DS3 (12-15) PEUGEOT: 108 (14-15), 2008 (13-15), 208 (12-15), 308 (13-15) PSA: 1.0, 1.2 CTI VAUXHALL/OPEL: 1.0L, 1.2L 3-CYLINDER
OUTILS OEM	J-0109-2C, J-0109-2D, 0109 2A, 0197-N, 52127101092B, 52127-2
CODES MOTEUR	EBO(ZMZ), EB2D(HMT), EB2F(HMZ), EB2(HMZ), HMY(EB2M), HMZ(EB2), ZMZ(EBO)



53313

139,00€



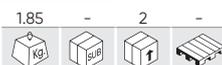
COFFRET DE CALAGE POUR CITROEN/PEUGEOT

MARQUES	CITROËN: BERLINGO 2008-2011, C2 2003-2010, C-ELYSEE 2012-2016, C3 PLURIEL 2003-2010, C4 2004-2011, NEMO 2008-2015, XSARA 2000-2005 PEUGEOT: 106 1998-2003, 206 1998-2009, 207 2006-2013, 306 1998-2003, 307 2000-2008, 1007 2005-2010, PARTNER 1998-2011, BIPPER 2008-2015
OUTILS OEM	EN-52137, EN-52141, KM-6349, MOT.1430, MOT1430, MOT1436, 0123-RZ, 0132AB, 0132AJ1, 0132AJ2, 0132AK, 0132Q, 0132QY, 0132QZ, 0132R, 0153AA, 0153AB, 0153AK, 0153AL, 0153G, 0153ZY, 0178D, 0187B, 0188K, 0188M, 0188Q1, 0189B, 0189K, 0194A, 0194B, 077440010400, 0991958120, 119790, 132Z, 1.860.617.000, 1870900100, 2000023200, 21-260, 21263, 3031277, 303-732, 303735, 4200TA, 4507TA, 4507TB, 4527TS2, 4533TAC, 4533TAC2, 4533TAD, 49JE02018, 49JE02021, 5711TD, 607589011500, 7014TN, 7099TM, 976727, 99360608, 9997122, 9997169
CODES MOTEUR	EC5 (NFP), ET3J4 (KFU), KDX (TU3MC), KFT (TU3A), KFU (ET3J4), KFV (TU3A), KFW (TU3JP), KFW (TU3A), KFW (TU3JP), KFX (TU3JP), NFP (EC5), FR (TU5JP4B), NFS (TU5JP4S), NFU (TU5JP4), TU3A (KFT), TU3A (KFV), TU3A (KFW), TU3A (KFW), TU3JP (KFV), TU3JP (KFW), TU3JP (KFX), TU3M (KDX), TU5JP4 (NFU), TU5JP4B (NFR)



53314

98,00€



COFFRET DE CALAGE POUR CITROEN/PEUGEOT 1.8, 2.0

MARQUES	PSA: 1.8 16V, 2.0 16V
OUTILS OEM	0132AB, 0153J, 0178D, 0178E, 0188AH, 0188J, 0188JJ2, 0188J2, 0188M, 0189B, 0189R, 0189S1, 0189S2, 0194A, 0194B, 5711TE, 7017TR
CODES MOTEUR	EW10ABE4(RFH), EW10A(RFJ), EW10J4S(RFK), EW7A(6FY), RFH, RFJ, RFK, 6FY



53876

64,00€



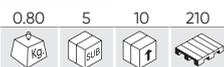
COFFRET DE CALAGE POUR PSA 1.0, 1.2 VTi

MARQUES	CITROËN: BERLINGO III 2014-2018, BERLINGO IV 2018-ON, C1 II 2014-2018, C3 III 2012-2017, C3 IV 2016-ON, C3 PICASSO 2014-2017, C3 AIRCROSS 2017-ON, C4 II 2014-2018, C4 CACTUS 2014-2018, C4 CACTUS 2017-2021, C-ELYSEE 2012-ON, C4 PICASSO/GRAND PICASSO II 201 DS: 3 2015-2016, 3 II 2016-2020, 3 CROSSBACK 2019-ON, 4 2015-2015, 4 II 2015-2019, 4 CROSSBACK 2015-2019, 7 CROSSBACK 2018-ON PEUGEOT: 108 2014-2018, 208 2012-2019, 208 II 2019-ON, 301 2012-2020, 308 2013-ON, 508 2019-ON, 2008 2013-2020, 2008 II 2020-ON, 3008 2014-2016, 3008 II 2016-ON, 5008 2014-2017, 5008 II 2017-ON, PARTNERIII 2014-2018, PARTNERIV 2018-ON, RIFTER 2018-ON TOYOTA: AYGO 2015-2018 VAUXHALL/OPEL: COMBO-E 2018-ON, CORSA-F 2019-ON, CROSSLAND X 2017-2021, GRANDLAND X 2017-ON
OUTILS OEM	EN-52127-1, EN-52127-2, EN-52588, 0109 2B, 0109-2A, 0197-N
CODES MOTEUR	0132AB, 0153J, 0178D, 0178E, 0188AH, 0188J, 0188JJ2, 0188J2, 0188M, 0189B, 0189R, 0189S1, 0189S2, 0194A, 0194B, 5711TE, 7017TR



54433

18,00€



COFFRET DE CALAGE POUR PSA 1.0, 1.1, 1.2, 1.4, 1.6, 2.0

MARQUES	<p>CITROËN: BERLINGO / BERLINGO FIRST I/II 1999 - 2007, C4 2004 - 2011, C4 II 2010 - 2018, C4 PICASSO / GRAND PICASSO 2006 - 2015, C4 PICASSO / GRAND PICASSO II DS: 4 2015, 4 II 2015-2018, 4 CROSSBACK 2015-2018, 5 2015-2018, 7 CROSSBACK 2017-ON</p> <p>FIAT: SCUDDO 1999-2016, ULISSE 1999-2002</p> <p>MITSUBISHI: OUTLANDER 2007-2013</p> <p>PEUGEOT: 206 1999-2006, 306 1999-2002, 307 2001-2008, 307 CC 2005-2009, 308 2007-ON, 308 CC 2009-2015, 406 1999-2004, 407 2004-2011, 407 COUPE 2007-2012, 508 2011-2018, 607 2000-2011, 807 2005-2015, 3008 2009-2016, 3008 2016-ON, 4007 2007-2012, 5008 2009-</p> <p>TOYOTA: PROACE 2013-ON</p>	
OUTILS OEM	<p>EN-52137, KM-6349, MOT. 1430, MOT 1430, MOT 1436, M10 X 70MM, 0123-RZ, 0132AB, 0132AJ1, 0132AK, 0132Q, 0132QY, 0132QZ, 0132R, 0153AA, 0153AB, 0153AK, 0153G, 0153ZY, 0178D, 0187B, 0188K, 0189B, 0189K, 0194A, 0194B, 09919 58120, 1 870 900 100, 10MM PIN, 11 9 790, 132Z, 1.860.617.000, 21 263, 21-260, 3MM PIN, 303 735, 3031277, 303-732, 4507 TA, 4507 TB, 4527 TS2, 4533 TAD, 49 JE02 018, 49 JE02 021, 5711 TD, 607589011500, 7014 TN, 77440010400, 8MM DRILL BIT, 8MM PIN, 9767 27, 99360608, 999 7122, 999 7169</p>	
CODES MOTEUR	<p>AHH (DW10FC), AHJ (DW10FE), AHK (DW10FE), AHM (DW10FUE), AHN (DW10FUD), AHP (DW10FUC), AHR (DW10FD), AHS (DW10FD), AHV (DW10FD), AHW (DW10FC), AHX (DW10FD), AHY (DW10CE), AHZ (DW10CTED4), DW10ATED (RHS), DW10ATED (RHZ), DW10ATED4 (RHM), DW10ATED4 (RHW), DW10ATED4/L4 (RHT), DW10BTED (RHX), DW10BTED4 (RHF), DW10BTED4 (RHL), DW10BTED4 (RHR), DW10CD (AHZ), DW10CE (AHY), DW10CTED4 (RHC), DW10CTED4 (RHD), DW10CTED4 (RHE), DW10CTED4 (RHH), DW10FC (AHH), DW10FC (AHT), DW10FC (AHW), DW10FC (EHZ), DW10FD (AHR), DW10FD (AHS), DW10FD (AHV), DW10FD (AHX), DW10FE (AHJ), DW10FE (AHK), DW10FUC (AHP), DW10FUD (AHN), DW10FUE (AHM), DW10TD (RHY), DW10TD (RHV), DW10UTED4 (RHG), DW10UTED4 (RHK), DW12ATED (4HX), DW12ATED (4HZ), DW12BTED4 (4HP), DW12BTED4 (4HR), DW12BTED4 (4HS), DW12BTED4 (4HT), DW12CTED4 (4HL), DW12MTED4 (4HK), DW12MTED4 (4HN), DW12RUC (4HC), DW12RUD (4HB), DW12RUE (4HA), DW12TED4/L4 (4HW), DW12UTED (4HY), EHZ (DW10FC), RHB (DW10CTED4), RHC (DW10CTED4), RHD (DW10C), RHD (DW10CTED4), RHE (DW10CTED4), RHF (DW10BTED4), RHG (DW10UTED4), RHH (DW10C), RHH (DW10CTED4), RHJ (DW10BTED4), RHK (DW10UTED4), RHL (DW10BTED4), RHM (DW10ATED4), RHR (DW10BTED4), RHS (DW10ATED), RHT (DW10ATED4/L4), RHV (DW10UTD), RHW (DW10ATED4), RHW (DW10JATED4), RHX (DW10BTED/L3), RHY (DW10TD), RHZ (DW10ATED), RHZ (DW10ATED/L3), RHZ (DW10ATED), RH02 (DW10CTED4), 4HK, 4HK (DW12MTED4), 4HL (DW12CTED4), 4HN, 4HN (DW12MTED4), 4HP (DW12BTED4), 4HR (DW12BTED4), 4HS (DW12BTED4), 4HT (DW12BTED4), 4HW (DW12TED4/L4), 4HX (DW12TED4), 4WZ-FHV/DW10FC (AHW), 4WZ-FTV/DW10FD (AHX), 4WZ-FTV/DW10FE (AHJ), 4WZ-FTV/DW10FE (AHK)</p>	

54432

43,00€



COFFRET DE CALAGE POUR PSA 2.7, 3.0 HDI

MARQUES	<p>CITROËN: C5 III 2007-2014, C6 2005-2009</p> <p>JAGUAR: S-TYPE 2004-2008, XF 2008-2020, XJ 2010-2020, XJ6 2005-2010, F-PACE 2016-2020</p> <p>LAND ROVER: DISCOVERY 2017-2018, DISCOVERY 3 2004-2009, DISCOVERY 4 2009-2017, RANGE ROVER 2012-2020, RANGE ROVER SPORT 2005-2020, RANGE ROVER VELAR 2017-2020</p> <p>PEUGEOT: 407 2004-2009, 407 COUPE 2006-2012, 607 2004-2011</p>	
OUTILS OEM	<p>0188K, 0195C, 0195H, 0195K, 303 11116, 303 11117, 303 1126, 303 1132</p>	
CODES MOTEUR	<p>AJ-V6D/306DT, DT17BTED4(UHZ), DT20C(X8C), DT20C(X8Z), D20CTED4(X8Z), UHZ, X8C, X8Z, 276DT, 276DT (7B/7G), 306DT, 7B, 7G</p>	



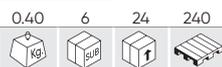
NOUVEAU MOTEUR DE RECHERCHE EN LIGNE POUR LES KITS DE CALAGE DES MOTEURS

Découvrez notre nouvel outil en ligne: Un nouveau moteur de recherche de kits pour trouver celui dont vous avez besoin!

Rendez-vous sur notre site Web et localisez la section recherche de kits de calage dans le menu principal.

54213

19,80€



COFFRET DE CALAGE POUR ROVER/PEUGEOT/FORD/VOLVO 2.0, 2.2L D

MARQUES	CITROËN: C4 (04-10), C5 II (04-10) FORD: S MAX 2.2 (08-10), GALAXY 2.2 (08-10), MONDEO 2.2, 2.0 (07-10) LAND ROVER: FREELANDER (06-10) PEUGEOT: 807 (05-11), 407 (05-11), 607 (05-09) VOLVO: S40 (03-10), V50 (06-10), C70 (06-10), C30 (06-10), V70 (07-10)
OUTILS OEM	0188.F, 0188.M, 0188.X, 303-1059, 303-1270, 303-1272, 303-1277, 303-393A, 303-393-01, 303-735, 999-7119, 999-7120, 999-7121, 999-7122
CODES MOTEUR	AZBA, AZBC, AZWA, DW10BTED4, DW10UTED4, DW12BTED4, D420T, QXBA, QXBB, QXWA, QXWB, Q4BA, RHK, RHR, 224DT, 4HP, 4HR, 4HS, 4HT



54462

51,00€



ALIGNEUR D'ARBRE D'ÉQUILIBRAGE - 2.2 DIESEL FORD

MARQUES	CITROËN: C5, C5 II, C5 III, C6, C8, C-CROSSE HDI (200-2015) ENGINE CODES: 4HX (DW12CTED4), 4HP (DW12BTED4), 4HX (DW12TED4), 4HW (DW12TED4/L4) FORD GALAXY, MONDEO, S-MAX, TDCI, TCI (2008-2015) ENGINE CODES: KNBB, KNBA, KNWA, Q4BA LAND ROVER: DISCOVERY, DISCOVERY SPORT, FREELANDER 2, ED4, TD4, TD4E (2009-2015) ENGINE CODES: 224DT, DW12CTED4/224DT, DW12BTED4/224DT MITSUBISHI: OUTLANDER DI-D, DI-DC (2007-2013) ENGINE CODES: 4HK, 4HN PEUGEOT: 4007, 407, 607, 807, 406, 508, 607, HDI, GT HDI (2000-2015) ENGINE CODES: DW12MTED4 (4HK), DW12MTED4 (4HN), DW12BTED4 (4HP), DW12BTED4 (4HR), DW12BTED4 (4HT), DW12TED4/L4 (4HW), DW12BTED4 (4HS), DW12ATED (4HZ), DW12ATED4 (4HX), DW12ATED (4HZ), DW1
OUTILS OEM	303-1328 303-1329 303-1330
CODES MOTEUR	DW12ATED (4HZ), DW12ATED4 (4HX), DW12BTED4 (4HP), DW12BTED4 (4HR), DW12BTED4 (4HS), DW12BTED4 (4HT), DW12BTED4/224DT, DW12CTED4 (4HL), DW12CTED4/224DT, DW12MTED4 (4HK), DW12MTED4 (4HN), DW12TED4/L4 (4HW), KNBA, KNBB, KNWA, Q4BA, 224DT, HK, 4HN, 4HP (DW12BTED4), 4HW(DW12TED4/L4), 4HX (DW12CTED4), 4HX(DW12TED4)



53318

24,00€



EXTRACTEUR DE PIGNON POUR ARBRE À CAME FORD / PSA

MARQUES	CITROËN: C3 III (1015), DS3 (1015), XSARA II (0015), XSARA PICASSO (9910), C4 (0411), C4 II (1115), C4 PICASSO/GRAND PICASSO (1015), C4 AIR CROSS (1215), C5 (0005), C5 II (0408), C5 III (1015), DS4 (1115), XANTIA (9801), SYNERGIE/EVASION (9903), C8 (0215) FORD: 1.4TDCI, 1.6TDCI, 1.8DI/TDDI/TDCI, 2.0TDCI (BELT), FIESTA, COURIER, FUSION, FOCUS/C-MAX, MONDEO, S-MAX, GALAXY, TOURNEO, CONNECT, TRANSIT CONNECT. MAZDA: 2, 3 PEUGEOT: 107 (0510), 1007 (0510), 206 (0109), 206CC (0507), 208 (1214), 306 (9902), 307 (0106), 307CC (0509), 308 (1114), 308CC (0914), 407 (0811), 407 COUPE (0712), 508 (1114), RCZ (1014), 2008 (1314), 3008 (1014), 4008 (1214), 5008 (1014), BIPPER (0810)
OUTILS OEM	21-229, 303-651
CODES MOTEUR	AZBA, AZBC, AZWA, AZWC, BHDA, BHDB, BHPA, C9DA, C9DB, C9DC, DC4TED, DV4C, DV4DT, F6JA, F6JB, F6JC, G6DA, G6DB, G6DC, G6DD, G6DE, G6DF, G6DG, HHJD, KHBA, KLBA, LPBA, QXBA, QXBB, RTN, RTP, RTQ, TXBA, TXDA, TXDB, TXWA, TYBA, TYDA, TYWA, UFBA, UFDB, UFWA, UKBA, UKBB, UKDB, UKWA, 8HP, 8HS, 8HX, 8HZ



54467

181,50€



COFFRET DE CALAGE POUR CHANGER COURROIE DE DISTRIBUTION VOLVO 1.5/2.0

MARQUES	VOLVO: S60, V40, V40 CROSSCOUNTRY, V60, V60 CROSSCOUNTRY, 70, XC60, XC70
OUTILS OEM	19997495 9997490 9997493 9997496 9997497
CODES MOTEUR	VOLVO B4204 ENGINE (8-SPEED TRANSMISSION)



54466

109,50€



COFFRET DE CALAGE POUR CHANGER COURROIE DE DISTRIBUTION VOLVO 2.0D DIESEL

MARQUES	VOLVO: S60, S80, S90, V40, V60, V70, V90, XC40, XC60, XC70, XC90
OUTILS OEM	999 7233 999 7495
CODES MOTEUR	D4204T11, D4204T12, D4204T13, D4204T14, D4204T16, D4204T20, D4204T23, D4204T4, D4204T5, D4204T6, D4204T7, D4204T8, D4204T9



53293

134,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD

MARQUES	DIESEL: 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 PETROL: 1.25, 1.4, 1.6, 1.6 VCT-TI, 1.7, 1.8, 2.0
OUTILS OEM	3031054, 3031059, 3031097, 303193 21104, 303376 21162B, 30339301, 303651 21229, 303734 21262, 303748



CODES MOTEUR	ALDA, AOBA, AOBC, AODA, AODB, AODE, AOWA, AOWB, ASDA, ASDB, AZBA, AZBC, AZWA, AZWC, BHDA, BHDB, BHPA, CDBB, CGBA, CGBB, CHBA, CHBB, CJBA, CJBB, CSDA, CSDB, C9DA, C9DB, C9DC, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, EDBA, EDBB, EDBC, EDBD, EDDB, EDCC, EDDD, EDDF, EYDB, EYDC, EYDD, EYDE, EYDF, EYDG, EYDI, EYDJ, EYDL, EYPA, EYPC, FFBA, FFDA, FFWA, FHA, FHB, FHD, FHE, FHF, FUJA, FUJB, FXDA, FXDB, FXDC, FXDD, FXJA, FXJB, FXJC, F6JA, F6JB, F6JC, F6JD, F8JA, F8JB, F9DA, F9DB, FPDA, GPDA, GZ, GZFA, GZFB, GZFC, G6DA, G6DB, G6DC, G6DD, G6DE, G6DF, G6DG, G8DA, G8DB, G8DD, HCPA, HCPB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB, HHJC, HHJD, HHJE, HHJF, HMDA, HXDA, HXDB, HXJA, HXJB, IQDA, IQDB, IQDC, IQDE, IQJA, IQJC, IQJE, IXDA, JQDA, JQDB, JQMA, JTBA, JTDA, JTDB, JTWA, JTWB, KHBA, KKDA, KKDB, KLBA, KLWA, KNBA, KVJA, LPBA, MUDA, MUDD, M7JA, M7JB, M8DA, M8DB, M8MD, M9DA, M9DB, NGA, NGB, NGC, NGD, N4JB, PNBA, PNDA, PNDD, P7PA, P9PA, P9PB, QQDA, QQDB, QQDC, QQDD, QXBA, QXBB, QXWA, QXWB, QYBA, QYWA, Q4BA, Q7DA, RFN, RHBA, RKA, RKB, RKC, RKF, RKH, RKJ, RKK, RTJA, RTJB, RTN, RTP, RTQ, RWPA, RWPC, R2PA, R3PA, SEBA, SEWA, SIDA, SNJA, SNJB, SNJC, SNJD, SPJA, SPJC, SPJD, SPJE, STJA, STJB, STJC, STJD, SYDA, TBBA, TBBB, TBWA, TBWB, TXBA, TXDA, TXDB, TXMA, TXWA, TYBA, TYDA, TYWA, TZJA, TZJB, T7DB, T8DA, UFBA, UFDA, UFDB, UFMA, UFWA, UKBA, UKBB, UKDA, UKDB, UKMA, UKWA, UTJA, XTDB, YF
--------------	---

54594

99,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD 1.5 ECOBOOST ESSENCE

MARQUES	FORD: FIESTA DURATEC 2018, FOCUS ECOBOOST 2018, FOCUS ST ECOBOOST 2018, KUGA 1.5L ECOBOOST (I3) 2019
OUTILS OEM	303-1643, 303-1645, 303-1649
CODES MOTEUR	YZDA, YZJA, YIDA, Y2DA



54592

94,50€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD ECOBOOST ESSENCE

MARQUES	FORD (FOX ENGINE) MODELS: C-MAX (FROM 2017) FIESTA (FROM 2017), FOCUS (FROM 2018), PUMA (FROM 2019), TRANSIT CONNECT (FROM 2017)
OUTILS OEM	0132AB, 1.860.617.000, 2 450 487, 23-019, 303-160, 303-1603, 303-1643, 303-1661, 4527-TS2, 999-7169
CODES MOTEUR	1.0 EcoBoost: B3DA, B7DA, B7JA, MOJA, MOJB 1.0 EcoBoost Hybrid: B7JB, BZJA, B7DC, M0DC 1.0 SCTI EcoBoost: B3GA, B3GB



53294

119,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD MAZDA

MARQUES	CITROËN: C1 (05-10), C2 (03-10), C3 I/II (02-10), C3 III (10-15), C3 PLURIEL (04-10), C3 PICASSO (09-12), C4 (04-11), C4 II(11-15), C4 PICASSO (06-12), C4 GRAND PICASSO (10-12), DS3 (09-12), DS4 (11-12), DS5 (12-15), C5 II (04-08), C5 III (04-12), XSARA II FORD: COURIER (00-02), C-MAX (03-10), FIESTA (02-11), FOCUS (98-11), FUSION (02-11), GALAXY (06-10), KUGA (06-10), MONDEO (07-10), S-MAX (06-10), TOURNEO CONNECT (02-13), TRANSIT CONNECT (02-13) MAZDA: 2 (02-15), 3 (09-14) PEUGEOT: BIPPER (08-10) DISPATCH/JUMPY III (07-12) EXPERT III (07-12) NEMO (08-10) PARTNER I/II (05-11) PARTNER III (08-16) 107 (05-10) 1007 (05-10) 206 (01-12) 206+ (09-13) 206 CC (05-07) 207 (06-13) 207 CC (07-15) 208 (11-15) 307 (01-08) 308 (07-15) 308
---------	--

OUTILS OEM	0194-A, 0194B, 0194-C, 303-1059, 303-193, 303-376B, 303-393, 303-393/01, 303-651, 303-732, 303-734, 303-735
CODES MOTEUR	AZWA, BHPA, C9DA/B, C9DC, DVTED4 (8HV), DVTED4 (9HV), DV4C (8HP), DV4C (8HR), DV4TD (8HT), DV4TD (8HW), DV4TD (8HX), DV4TD (8HZ), DV4TED (8HS), DV4TED4 (8HX), DV4TED4 (8HY), DV6 (9HR), DV6AT (9HX), DV6ATED (9HX), DV6ATED4 (9HX), DV6AUTED4 (9HX), DV6BTED4 (9HT), DV6BTED4 (9HW), DV6BUTED4 (9HT), DV6C (BHX), DV6C (BHZ), DV6C (9HD), DV6C (9HL), DV6C (9HR), DV6CATED (9HX), DV6CTED (9HC), DV6D (9HP), DV6DTE (9HF), DV6DTE (9HJ), DV6DTE (9HP), DV6ETED (9HN), DV6TED (9HD), DV6TED (9HP), DV6TED4 (9HV), DV6TED4 (9HW), DV6TED4 (9HX), DV6TED4 (9HY), DV6TED4 (9HZ), DV6TED4B, DV6TED4B (9HV), DV6TED4BU (9HS), DV6UTED4 (9HU), DV6UTED4 (9HX), FFBA, F6JA, F6JB, F6JC, G6DA, G6DB, G6DC, G8DA, G8DB, HCBP, HCPA, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB, KKDA, MZ-CD, P7PA, P9PA, QXWA, QXWB, RHE, RTN, RTQ, RWPA, R2PA, R3PA, Y6



53295

77,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD 1,8TDDI, TDCI

MARQUES	C-MAX (07-10), COURIER (00-02), FIESTA (00-02), FOCUS (98-11), FOCUS C-MAX (03-07), GALAXY (06-10), MONDEO (07-10), S-MAX (06-14), TOURNEO CONNECT (02-13), TRANSIT CONNECT (02-13)
OUTILS OEM	303193(21104), 303376(21162), 303393(21168), 303652(21230), 310095(23067)
CODES MOTEUR	BHDA, BHDB, BHPA, C9DA, C9DB, C9DC, FFBA, FFDA, FFWA, F9DA, F9DB, HCPA, HCPB, KHBA, KKDA, KKDB, P7PA, P9PA, P9PB, QYBA, QYWA, RTN, RTP, RTQ, RWPA, RWPC, R2PA, R3PA



53296

60,00€



COFFRET DE CALAGE POUR POMPE INJECTION DE FORD/JAGUAR DURATORQ

MARQUES	1.4 TDCI 1.4HDI 8V, 1.4 HDI 16V, 1.5 TDCI / ECONETIC, 1.5 BLUEHDI, 1.5 ECOBLUE TDCI, 1.6 HDI 16V, 1.6 HDI 8V TURBO, 1.6 BLUE HDI
OUTILS OEM	EN-52138, KM-6349, 0132AB, 0132AJ1, 0178D, 0187B, 0189B, 0194A, 0194B, 0194C, 77440010400, 09919 58120, 11 9 790, 1860617000, 21 234, 21 262, 21 263, 21-260, 303 675, 303 734, 303 735, 3031277, 303-732, 4527 TS2, 49 JE02 018, 49 JE02 020, 49 JE02 021, 5711 TD, 99360608, 999 7121, 999 7169
CODES MOTEUR	ABFA, BG, CYFA, CYFB, CYFC, DOFA, DRFA, DRFB, DRFC, D2FA, D2FB, D3FA, D4FA, D5BA, D6BA, F1FA, FMBA, FMBB, FXFA, F3FA, F4FA, HJBA, HJBB, HJBC, HJBE, H9FA, H9FB, H9FD, JXFA, JXFC, N7BA, N7BB, PGFA, PGFB, PHFA, PHFC, P22DTE (4HM), P22DTE (4HU), P22DTE (4HV), P8FA, P8FB, QJBA, QJBA (BG), QJBB, QJBC, QJBD, QVFA, QWFA, SRFA, SRFB, SRFC, SRFD, SRFE, Td4244DT, UHFA, 4HM, 4HU, 4HV, 424.2



54421

52,00€



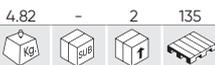
KIT DE POSE DE COURROIE AUXILIAIRE FORD/VOLVO 1.4 / 1.6

MARQUES	FORD: FOCUS, C-MAX, MONDEO VOLVO: S40, C30, V50
OUTILS OEM	303-1179
CODES MOTEUR	B4164S3, CH16HDEZ, C12HM7AD, C12LM7AA, C14HDEZ, C14HHDCB, C16HHDEY, FUJA, FXJA, FYJA, ZH12FUJA, ZH12FUJB, ZH12M7JB, ZH14ASDA, ZH14FXDA, ZH14FXDB, ZH14FXDC, ZH14FXDD, ZH14FXJA, ZH14FXJB, ZH16FYDA, ZH16FYDB, ZH16FYDC, ZH16FYDD, ZH16FYJA, ZH16HWDA, ZH16HXDA, ZJ16FYJB, 16HDEZ



54420

102,00€



KIT DE RÉGLAGE DU CARBURANT POUR FORD / VOLVO 2.5 (EURO 4)

MARQUES	FORD: FOCUS 2.5 RS / ST, MONDEO 2.5, S-MAX 2.5, GALAXY 2.5 ST (2005-) VOLVO: C30 (06-10), C70 (98-10), S40 (96-10), S60 (00-09), S70 (97-07), S80 (98-06), V40 (96-10), V50 (04-10), V70 (97-07), XC70 (02-07), XC90 (02-10)
OUTILS OEM	303-1178, 303-1179, 303-1182, 303-1183, 999 5433, 999 5451, 999 5452
CODES MOTEUR	B4164S, B4164S2, B4184S, B4184S10, B4184S2, B4184S3, B4184S9, B4194T, B4194T2, B4204S, B4204S2, B4204T, B4204T2, B4204T3, B4204T5, B5234FS, B5234T3, B5234T4, B5234T5, B5234T6, B5234T7, B5234T8, B5234T9, B5244FS, B5244SG, B5244SG2, B5244S2, B5244S4, B5244S5, B5244S7, B5244T, B5244T2, B5244T3, B5244T4, B5244T5, B5244T7, B5254T10, B5254T11, B5254T2, B5254T3, B5254T4, B5254T5, B5254T6, B5254T7, B5254T8, HUBA, HUWA, HYBA, HYDA, HYDC, JZDA



54424

64,50€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD 2.0 ECOBOOST

MARQUES	FORD: FOCUS 2011-2018, GALAXY 2010-2018, MONDEO 2010-2018, S-MAX 2010-2018
OUTILS OEM	2MM TENSIONER, 303-1504, 303-1521, 303-1565, 303-1595, 303-1600, 303-748
CODES MOTEUR	MGDA, R9CB, R9CD, R9CF, R9CH, R9DA, R9DB, R9DC, R9DD, TNBA, TNBB, TNCC, TNCD, TNCF, TNWA, TNWB, TPBA, TPWA, TVDA, XQDA



53324

12,50€



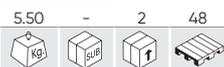
COFFRET DE CALAGE POUR FORD / MAZDA / VOLVO

MARQUES	FORD: COUGAR 1998-2001, FIESTA 1995-2017, FOCUS 1998-2014, FUSION 2002-2012, GALAXY 2006-2015, C-MAX 2003-2010, B-MAX 2012-2018, S-MAX 2006-2015, MONDEO 1998-2015, TOURNEO CONNECT 2002-2006, TRANSIT CONNECT 2002-2006, TRANSIT 2006-2011 MAZDA: 121 1995-2000, 2 2002-2007, 3 2003-2014, 5 2005-2015, 6 2002-2013, MPV 2002-2005, MX-5 2005-2015, TRIBUTE 2004-2006 VOLVO: C30 2006-2013, S40 2004-2012, S80 2007-2011, V50 2004-2012, V70 2007-2011
OUTILS OEM	EN-51418, JE01054, JE01061, JE02061, JLR30374, MB995208, T03006, T10115, T4031, 0198-J, 114120, 21210, 21259, 303-1054, 3031097, 303376, 303376B, 303507, 303748, 49JE01054, 49JE01061, 9997151, 9997152, 9997406, 9997429
CODES MOTEUR	ALDA, AOB, AOB, AOD, AODB, AODE, AOWA, AOWB, ASDA, ASDB, B4164 S3, B4184 S11, B4184 S8, B4204 S3, B4204 S4, CDBB, CFBA, CGBA, CGBB, CHBA, CHBB, CJBA, CJBB, CSDA, CSDB, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, EDDB, EDBB, EDBC, EDBD, EDDB, EDDC, EDDD, EDDF, EYDB, EYDC, EYDD, EYDE, EYDF, EYDG, EYDI, EYDJ, EYDL, EYPA, EYPC, FHA, FHD, FHE, FHF, FUJA, FUJB, FXDA, FXDB, FXDC, FXDD, FXJA, FXJB, FXJC, FYDA, FYDB, FYDC, FYDD, FYDH, FYJA, FYJB, FYJC, F8JA, F8JB, GZFA, GZFB, GZFC, HMDA, HWDA, HWDB, LF, LIF, LIJ, LIL, LIN, LIQ, LIT, LIV, L1W, L3, L8, M7JA, M7JB, NGA, NGB, NGC, NGD, N4JB, QQDA, QQDB, QQDC, QQDD, QQDE, Q7DA, RKA, RKB, RKF, RKH, RKJ, RKK, RTJA, RTJB, RTJC, RTJD, RTJE, SEBA, SEWA, SHDA, SHDB, SHDC, SNJA, SNJB, SNJC, SNJD, SPJA, SPJC, SPJD, SPJE, STJA, STJB, STJC, STJD, SYDA, TBBA, TBBB, TBWA, TBWB, UTJA



53653

207,00€



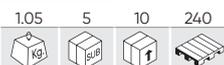
COFFRET DE CALAGE POUR FORD

MARQUES	FORD: B-MAX 2012-2018, C-MAX/GRAND C-MAX 2012-2020, ECOSPORT 2013-ON, FIESTA/ FIESTA ACTIVE 2013-ON, FOCUS/FOCUS ACTIVE 2012-ON, MONDEO 2015-2018, TOURNEO CONNECT 2014-ON, GRAND TOURNEO CONNECT 2013-2018, TRANSIT CONNECT 2014-ON, TRANSIT COURIER 2014-2019
OUTILS OEM	303-1054, 303-1602, 303-1604, 303-1605, 303-1606, 303-732, 503-393A
CODES MOTEUR	M1CA, M1CB, M1DA, M1DC, M1DD, M1DH, M1JA, M1JC, M1JE, M1JH, M1JJ, M1JL, M1JM, M1JP, M1JU, M2DA, M2DB, M2DC, M2GA, M2GB, P4JA, P4JB, P4JC, P4JD, QOJA, QOJC, SFCA, SFCB, SFCC, SFCD, SFDA, SFDB, SFJA, SFJB, SFJC, SFJD, SFJE, SFJH, SFJJ, SFJK, SFJL, SFJN, SFJP, XMJA, XMJB, XMJC, XMJD, XPJA, XPJB, XPJC, XPJD, XYJA, XYJB, XYJC, XYJD, XYJE, YYJA, YYJB, YYJC, YYJD, YYJE, YYJF, YYJG



54201

37,60€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD

MARQUES	C-MAX(07 - 10), C-MAX/GRAND C-MAX(10-18), FIESTA(08-18), FOCUS/ FOCUS C-MAX(04-11), FOCUS(11-18), MONDEO(07-15)
OUTILS OEM	MOT 1430, 0132AJ1, 0187B, 0188M, 0188X, 0189B, 0194B, 21-259, 21-263, 303-1054, 303-1059, 303-1097, 303-1270, 303-1277, 303-735, 303-748, 999 7122, 999-7121, 999-7152
CODES MOTEUR	G6DA, G6DB, G6DC, HXDA, YSKD



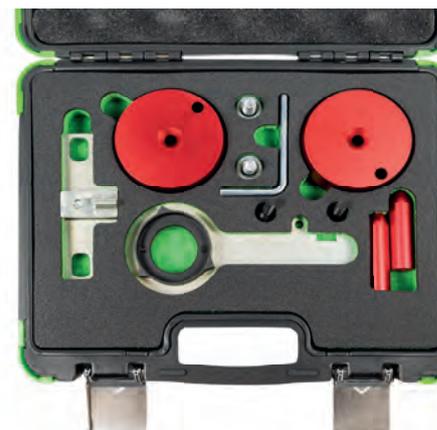
54204

124,00€



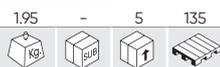
COFFRET DE CALAGE POUR FORD 2.0 ECOBLUE

MARQUES	EDGE (2018-21), FOCUS ACTIVE (2019-ON), FOCUS (2018 - ON), GALAXY (2018-21), KUGA (2019 - ON), MONDEO (2019-21), RANGER (2019-ON), S-MAX (2018-21), TOURNEO CUSTOM (2016 - ON), TRANSIT CUSTOM (2016-ON), TRANSIT (2016-ON)
OUTILS OEM	303-1637, 303-1643, 303-1650
CODES MOTEUR	BCCC, YLCB, YLDA, YLFA, YLFB, YLFS, YLF6, YLRA, YLR6, YMCA, YMFA, YMFB, YMFS, YMF6, YMHA, YMRA, YNCA, YNFA, YNFB, YNFS, YNF6, YNRA, YNR6



54208

76,00€



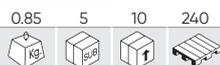
COFFRET DE CALAGE POUR FORD 2.0 ECO BOOST SCTI, TI-VCT

MARQUES	2.0 ECO BOOST FOCUS, GALAXY, MONDEO, S-MAX
OUTILS OEM	3031504, 3031521, 3031565, 303748
CODES MOTEUR	MGDA, R9CB, R9CD, R9CF, R9CI, R9DA, R9DB, R9DC, R9DD, TNBA, TNBB, TNCC, TNCD, TNCF, TNWA, TNWB, TPBA, TPWA, XQDA, YVDA



54209

29,70€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD/MAZDA 2.2, 3.2 TDCI

MARQUES	FORD: TRANSIT, RANGER, EVEREST MAZDA: BT-50
OUTILS OEM	3031587, 303675 /21-234, 303698 /21-251
CODES MOTEUR	ABFA, BG, CVFF, CVF5, CVRB, CVR5, CYFA, CYFB, CYFC, CYFF, CYFG, CYF5, CYRA, CYRB, CYR5, DOFA, DRFA, DRFB, DRFC, DRFF, DRFG, DRF5, DRRR, DRRB, DRR5, D2FA, D2FB, D3FA, D4FA, D5BA, D6BA, F1FA, FMBA, FMBB, FXFA, F3FA, F4FA, GBVAJ, GBVAJPF, GBVAJQJ, GBVAJQW, HJBA, HJBB, HJBE, H9FA, H9FB, H9FD, ID4/DT224, JXFA, JXFC, MZ-CD, N7BA, N7BB, PD2 4P, PGFA, PGFB, PHFA, PHFC, P22DTE, P8FA, P8FB, QJBA, QJBA BG, QJBB, QJBC, QJBD, QVFA, QWFA, QW2R, SAFA, SAFB, SA2R, SA2S, SA2W, SRFA, SRFB, SRFC, SRFD, SRFE, UHFA, UHFB, UHR5, USRA, USRB, USR6, UYR6, ZSD 424, 244DT, 4HG, 4HH, 4HJ, 4HM, 4HU, 4HV, 4H03, 6B



54223

149,00€



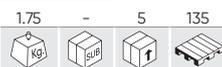
KIT DE BLOCAGE DU PIGNON DE L'ARBRE À CAMES POUR FORD 1.5T

MARQUES	FORD: 1.5L DURATEC, ECOSPORT, FIESTA, FOCUS
OUTILS OEM	303-1639, 303-1643, 303-1647, 303-1648
CODES MOTEUR	DURATEC, SIGMA, UEJB



54224

64,50€



KIT D'INSTALLATION ET DE DÉMONTAGE DE POMPE À INJECTION POUR FORD 2.0

MARQUES	TRANSIT (17-18), TOURNEO CUSTOM (16-18), TRANSIT CUSTOM (16-18) 2.0 ECOBLUE TDCI
OUTILS OEM	303-1635/1, 303-1635/2, 303-1635/3, 303-1635/6
CODES MOTEUR	BCCA, BCCB, BCCC, BCFB, BCRA, BC2X, BJFA, BJFB, BJFC, BJFD, BJRA, BJRB, BKFA, BKFB, BKFC, BKFD, BKRA, BKRB, BLFA, BLFB, BLFC, BLFD, BLHA, BLRA, BLRB, YLCA, YLCB, YLCC, YLDA, YLDC, YLFA, YLFB, YLFS, YLF6, YLRA, YLR6, YL2X, YMCA, YMCB, YMCC, YMDA, YMFA, YMFB, YMFS, YMF6, YMHA, YMRA, YMR6, YNCA, YNFA, YNFB, YNFS, YNF6, YNRA, YNR6, YN2X



54260

277,00€



KIT DE MULTIPLICATEURS DE COUPLE 5:1 DESTINÉ AUX MOTEURS ECOBOOST DE FORD

MARQUES	FORD: B-MAX (2012-2018), C-MAX (2012-2018), ECOSPORT (2015-2019), FIESTA (2012-2019), FOCUS (2012-2018), GRAND C-MAX (2017-2018), GRAND TOURNEO CONNECT (2013-2018), MONDEO (2015-2018), TOURNEO COURIER (2014-2020), TRANSIT CONNECT (2013-2018), TRANSIT COURIER (2014-2020)
OUTILS OEM	303-1611, 303-1611-01, 303-1611-02
CODES MOTEUR	B3DA, B7DA, M1CA, M1CB, M1DA, M1DD, M1JA, M1JC, M1JE, M1JH, M1JJ, M2DA, M2DB, M2DC, M2GA, M2GB, P4JA, P4JB, P4JC, P4JD, SFCA, SFCB, SFCC, SFCD, SFDB, SFJA, SFJB, SFJC, SFJD, XMJA, XMJB, XMJC, XMJD, YYJA, YYJB



54463

140,00€



COFFRET DE CALAGE POUR JAGUAR/LAND ROVER 2.0D DIESEL

MARQUES	JAGUAR: E PACE, F PACE, XE, XF LAND ROVER: DEFENDER, DISCOVERY, DISCOVERY SPORT, RANGE ROVER EVOQUE RANGE ROVER: SPORT, VELAR
OUTILS OEM	JLR-303-1625, JLR-303-1627, JLR-303-1630
CODES MOTEUR	AJ20 - 204DT, AJ20 - 204DTA, AJ200 - 204DTA, AJ200 - 204DTD, AJ200D, AJ200D - 204DT, AJ200D - 204DTA, 204DTA, 204DTD



54464

152,00€

6.00 - 2 40



COFFRET DE CALAGE POUR JAGUAR/LAND ROVER ESSENCE

MARQUES	JAGUAR: E-PACE, F-PACE, F-TYPE, XE, XF, XJ LAND ROVER: DEFENDER, DISCOVERY, DISCOVERY SPORT, RANGE ROVER, RANGE ROVER EVOQUE, RANGE ROVER SPORT, RANGE ROVER VELAR
OUTILS OEM	JLR-303-1625, JLR-303-1627, JLR-303-1630
CODES MOTEUR	AJ20 - PT204, AJ200 - PT204, AJ200P, PT204



54465

193,50€

1.20 - 2 48



COFFRET DE CALAGE POUR JAGUAR/LAND ROVER-3.0/5.0

MARQUES	JAGUAR: AJ133, F-TYPE, XF/XFR (X250), XJ/XJR (X351), XK/XKR (X150), X150 - XK (10MY), X250 - XF (10MY), X351 - XJ (10MY) LAND ROVER: DISCOVERY 4 (2009-2013), RANGE ROVER SPORT (2009-), RANGE ROVER (2009-2017)
OUTILS OEM	1303-1445, 303-1447, 303-1448, 303-1452, 303-1482
CODES MOTEUR	AJ133, XF/XFR (X250), XJ/XJR (X351), XK/XKR (X150), X150-XK, X250-XF, X351-XJ



53297

45,00€

1.20 - 10 -



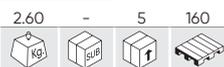
COFFRET DE CALAGE POUR JAGUAR/LAND ROVER

MARQUES	JAGUAR: S-TYPE, XF, SJ6, XJ, F-PACE (2.7 - 3.0) LAND ROVER: DISCOVERY 3, DISCOVERY 4, DISCOVERY, RANGE ROVER, RANGE ROVER SPORT, RANGE ROVER VELAR (2.7 - 3.0)
OUTILS OEM	0195H, 03 1116, 303 1117, 303 1126, 303 1132
CODES MOTEUR	AJ-V6D, 276DT, 306DT, 7B, 7G



53298

91,00€



COFFRET DE CALAGE POUR LAND ROVER

MARQUES	LAND ROVER: DEFENDER 1990 - 1999, DISCOVERY 1990 - 1998, FREELANDER 1997 - 2000, RANGE ROVER 1993 - 1995, 110 1985 - 1990, 90 1985 - 1990
OUTILS OEM	LRT 12 058, LRT12060, LST 107, LST 129, LST 136, LST128, 12 058, 12 060, 18G 1458, 18G 1523, 18G 1524, 18G 1717A, 303 825, 303 863, 303 864, 303 868, 303 877, 303 896, 303851
CODES MOTEUR	12J, 19L, 20T2N, 20T4



54422

140,00€



KIT D'AJUSTEMENT DE L'AXE DE BALANCIER JAGUAR/LAND ROVER 2.0 D

MARQUES	JAGUAR: E-PACE D150, D180, D240 (X540) (2017-), F-PACE 20D, 25D, E-PERFORMANCE (X761) (2016-), XE 20D, 25D, E-PERFORMANCE (X760) (2015-), XF 20D, 25D, E-PERFORMANCE (X260) (2015-) LAND ROVER: DEFENDER SD4 D200, SD4 D240 (L663) (2019-2021), DISCOVERY SPORT ED4, SD4, TD4, D150, D180, D240 MHEV (L550) (2015-), DISCOVERY SD4, TD4 (L462) (2017-2021) RANGE ROVER: EVOQUE ED4, SD4, TD4 (L538) (2015-2019), EVOQUE D150, D180, D240 MHEV (L551) (2019-), SPORT SD4 (L494) (2016-2018), VELAR D180, D240 (L560) (2017-)
OUTILS OEM	JLR-303-1662, JLR303-1663-1, JLR303-1663-2, JLR303-1663-3, JLR-303-1664, JLR-303-1665
CODES MOTEUR	AJ200, AJ200D, 204DT, 204DTA, 204DTD



54423

108,00€



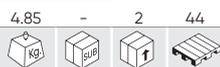
COFFRET DE CALAGE POUR LAND ROVER 3.6D

MARQUES	RANGE ROVER SPORT: 3.6 (TDV8) DIESEL (2006-2011) RANGE ROVER: 3.6 (TDV8) DIESEL (2006-2011)
OUTILS OEM	303-1234, 303-1236, 303-1238, 303-1239, 303-1243, 303-1620
CODES MOTEUR	368DT



54425

124,00€



COFFRET DE CALAGE POUR LAND ROVER FREELANDER V6/ROVER KV6 2.0L, 2.5L

MARQUES	LAND ROVER: FREELANDER (2000-2006) MG: ZR (2004-2005), ZS (2001-2005), ZT (2001-2005) ROVER: 45 (1999-2005), 75 (1999-2005), 825 (1996-1999)
OUTILS OEM	LRT 12 175, LRT 12 187, LRT 12 195, LRT 12 196, LRT 12 198, LRT 12 232, T40011, 12 175, 12 187, 12 196, 12 198, 12 232, 18G 1746A, 18G 1747, 18G 1747 2, 18G 1747 5, 18G 17471, 303 973, 303 986, 303 989
CODES MOTEUR	KV6



54426

69,00€



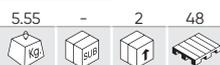
COFFRET DE CALAGE POUR JAGUAR/LAND ROVER 3.2, 3.5, 4.0, 4.2, 4.4

MARQUES	DAIMLER: V8 (97-03), SUPER V8 (97-03), SUPER EIGHT (05-10) JAGUAR: S-TYPE (99-08), XF (08-09), XJR (97-10), XJ8 (97-10), XKR (98-09), XK8 (96-09) LAND ROVER: DISCOVERY III (04-09) RANGE ROVER (05-09), RANGE ROVER SPORT (05-09)
OUTILS OEM	T40011, 303530, 303531, 303532, 303533, 303645, 303654
CODES MOTEUR	AC, BC, CC, CE, DC, EC, GB, GC, HB, HG, KB, KC, LB, LC, MA, MB, NB, NC, PB, PC, RB, SB, TB, 1B, 1G, 2B, 3B, 428PS, 448PN, 5G, 9G



54427

113,00€



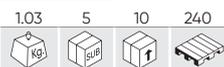
KIT DE BLOCAGE DE LA POULIE DU VILEBREQUIN JAGUAR/LAND ROVER 4.0, 4.2, 4.4

MARQUES	DAIMLER: V8; 4.0 (97-98) JAGUAR: S-TYPE; 3.2, 3.5, 4.2 V8 (99-08), XF; 3.2, 3.5, 4.2 V8 (08-09), XJ; 3.2, 3.5, 4.2 V8 (97-08), XJ8; 4.0 (97-98), XK; 3.2, 3.5, 4.2 V8 (97-08), XK8; 4.0 (97-98) LAND ROVER: DISCOVERY3; 4.2, 4.4 LA V8 (05-09), RANGE ROVER; 4.2, 4.4 SPORT LS V8 (05-09), RANGE ROVER; 4.2, 4.4 LM V8 (06-08)
OUTILS OEM	LRT 12 080, 18G 1437, 18G 1437 2, 303 191, 303 191 03, 303 191 04, 303 588, 303 893
CODES MOTEUR	AJ26, AJ27, AJ28, AJ34, 30G, 36D, 42D, 428PS, 448PN, 56D, 58D, 94D



54428

31,00€



COFFRET DE CALAGE POUR CHRYSLER/JEEP 2.8 CRD

MARQUES	CHRYSLER: GRAND VOYAGER 2.8 (2008-) DODGE: NITRO 2.8 (2007-) JEEP: CHEROKEE 2.8 (2008-), WRANGLER 2.8 (2007-)
OUTILS OEM	VM 9991, VM 9992
CODES MOTEUR	ENS (VM10D), ENS (VM11D), ENS (VM51C), ENS (VM52C), ENS (VM64C), VM10D, VM11D, VM51C, VM52C, VM64C



54429

55,00€



COFFRET DE CALAGE POUR CHRYSLER/JEEP 3.0D

MARQUES	CHRYSLER: 300 C (2012 - 2015) JEEP: GRAND CHEROKEE (2011 -)
OUTILS OEM	VM 10359, VM10338 1, VM10338 2, VM10339, VM10359, VM10359A
CODES MOTEUR	EXF, EXF VM23D, EXF VM44D, EXF VM63D, VM23D, VM44D, VM63D



54207

38,90€



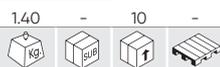
COFFRET DE CALAGE POUR CHRYSLER/JEEP LDV 2.5 CRD

MARQUES	CHRYSLER: VOYAGER (01-08), GRAND VOYAGER (01-08) JEEP: CHEROKEE (01-08) LDV: MAXUS (05-09)
OUTILS OEM	VM1052, VM1053, VM1068, VM1080, VM1089, VM8873, VM9660
CODES MOTEUR	R2516C, R2516K, R2516L, R2516L VM39/40B, R2816C5.05A, R2816K4



53270

70,00€



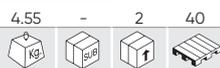
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES/CHRYSLER/JEEP

MARQUES	CHRYSLER JEEP MERCEDES
OUTILS OEM	111589031500, 601589024000, 602589004000, 8929, 8932, 8933
CODES MOTEUR	M104.941, M104.943, M104.944, M104.945, M111.920, M111.921, M111.941, M111.942, M111.943, M111.944, M111.945, M111.946, M111.947, M111.948, M111.950, M111.951, M111.952, M111.955, M111.956, M111.957, M111.958, M111.961, M111.970, M111.973, M111.974, M111.975, M111.977, M111.978, M111.979, M111.980, M111.981, M111.982, M111.983, M111.984, M111.970, M111.971, M111.972, M111.980, M111.981, M111.982, M111.985, M120.980, M120.981, M120.982, M120.983, M271.820, M271.860, OM601.913, OM601.915, OM601.942, OM601.943, OM601.970, OM602.980, OM602.982, OM602.984, OM602.985, OM603.971, OM604.910, OM604.912, OM604.917, OM605.910, OM605.912, OM605.960, OM605.962, OM606.912, OM606.961, OM606.962, OM611.960, OM611.961, OM611.962, OM611.980, OM611.981, OM611.987, OM612.961, OM612.962, OM612.963, OM612.967, OM612.981, OM613.960, OM613.961, OM628.960, OM628.961, OM628.962, OM628.963, OM629.910, OM629.911, OM629.912, OM642.990, OM646.811, OM646.812, OM646.820, OM646.821, OM646.951, OM646.961, OM646.962, OM646.963, OM646.966, OM646.980, OM646.981, OM646.982, OM646.983, OM646.984, OM646.986, OM646.989, OM646.990, OM647.961, OM648.960, OM648.961



53271

227,00€



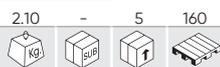
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES BENZ M271

MARQUES	MERCEDES
OUTILS OEM	271589001500, 71589003100, 271589006100, 271589014000
CODES MOTEUR	271.820, 271.860, 271.861, 271.910, 271.911, 271.921, 271.940, 271.941, 271.942, 271.943, 271.944, 271.946, 271.948, 271.950, 271.951, 271.952, 271.954, 271.955, 271.956, 271.957, 271.958



53272

195,00€



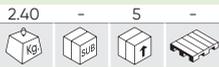
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES AMG 156

MARQUES	MERCEDES: SERIES AMG
OUTILS OEM	156589003200, 156589006100, 156589006900, 156589016300
CODES MOTEUR	M156, M159



54738

167,00€



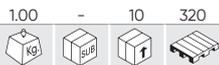
COFFRET DE CALAGE POUR LE CALAGE DES ARBRES À CAMES DES MOTEURS DIESEL

MARQUES	A CLASS (2019) B CLASS (2019) C CLASS (2018) CLA (2019) CLS (2018) E CLASS (2016) GLB (2019) GLC COUPE (2019) GLE (2019) V CLASS (2019) VITO (2019)
OUTILS OEM	W654589, W654589004000, W654589014000
CODES MOTEUR	1.6L 654.916, 2.0L 654.920



53273

75,00€



COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES M276, M157, M278

MARQUES	MERCEDES
OUTILS OEM	276589014000
CODES MOTEUR	152980, 157980, 157981, 157982, 157983, 157984, 157985, 276820, 276821, 276822, 276823, 276824, 276825, 276850, 276853, 276950, 276952, 276954, 276955, 276956, 276957, 276958, 276960, 278920, 278922, 278927, 278928, 278929, 278932



54414

97,50€



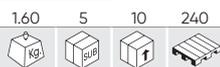
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES M651

MARQUES	MERCEDES-BENZ: A CLASS (2012-2018), B CLASS (2012-2019), C CLASS (2009-2015), C CLASS (2014-2018), CLA COUPE (2013-2019), CLS (2011-2018), E CLASS (2009-2016), GLA (2014-2020), GLC (2015-2019), GLE (2015-2019), GLK (2008-2015), M CLASS (2011-2015), S CLASS (2010-2013), S CLASS (2013-2017), SLK (2016-2017), SLK (2012-2016), SPRINTER (2009-2018), SPRINTER (2018-), V CLASS (2014-), VIANO (2010-2015), VITO (2010-2015), VITO (2014-)
OUTILS OEM	608 31 800, 608 31 810, 608 31 820, 608 31 830, 651589004000, 651589014000, 651589034000, 651589094000
CODES MOTEUR	651900, 651901, 651910, 651911, 651912, 651913, 651916, 651921, 651922, 651924, 651925, 651930, 651940, 651950, 651956, 651957, 651958, 651960, 651961, 651980



54415

60,00€



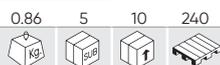
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES M651

MARQUES	<p>MERCEDES-BENZ: A-CLASS 2012-2014, B-CLASS 2012-2014, C-CLASS 2009-2014, C-CLASS COUPE 2011-2014, CLA 2013-2014, CLS 2011-2014, E-CLASS 2009-2014, E-CLASS COUPE/CABRIOLET 2009-2014, GLK 2008-2014, M-CLASS 2011-2014, S-CLASS 2010-2013, SLK 2012-2014, SPRINTER 2009-2014, V</p> <p>DODGE: CALIBER 2009-2011</p> <p>JEEP: COMPASS 2010-2014</p>
OUTILS OEM	651589004000, 651589014000
CODES MOTEUR	1201634200, 120634200, 1211634200, 651901, 651910, 651911, 651912, 651913, 651916, 651922, 651924, 651925, 651940, 651955, 651956, 651957, 651960, 651961, 651980



54416

31,00€



COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES M642

MARQUES	<p>MERCEDES-BENZ: C-CLASS 203/204 2004-2014, CLK209 2005-2009, CLS219/218 2005-2018, E-CLASS211/212/213 2005-2018, E-CLASS COUPE/CABRIOLET207 2009-2017, G-CLASS461/463 2007-2015, GL-CLASS164/166 2006-2016, GLE/GLC COUPE166/292 2015-2020, GLK204 2008-2015, GLS166 2016-2019,</p>
OUTILS OEM	642589003100
CODES MOTEUR	642820, 642822, 642826, 642830, 642832, 642834, 642835, 642836, 642838, 642850, 642852, 642853, 642854, 642855, 642856, 642858, 642861, 642862, 642867, 642868, 642870, 642872, 642884, 642886, 642890, 642896, 642910, 642920, 642921, 642922, 642930, 642932, 642940, 642950, 642960, 642961, 642970, 642975, 642990, 642992, 642993



54418

37,00€



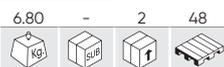
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES M112, M113

MARQUES	<p>MERCEDES: C-CLASS 240/280 (202) 1998-ON, C-CLASS 240/320 (203) 2000-ON, CL 500 (215) 1999-2007, CLK 320/430 (208) 1997-2003, CLK 240/320/500/55 AMG (209) 1997-ON, CLS 500/55 AMG (219) 2005-ON, E-CLASS 240/280/320/430 (210) 1997-ON, E-CLASS 240/320/500/E55 AMG (211)</p>
OUTILS OEM	112589000100, 112589003200, 112589013200
CODES MOTEUR	M112, M113, 112910, 112911, 112912, 112913, 112914, 112915, 112916, 112917, 112920, 112921, 112922, 112923, 112940, 112941, 112942, 112943, 112944, 112947, 112949, 112951, 112953, 112954, 112955, 112970, 112972, 112973, 112975, 112976, 113940, 113941, 113942, 113943, 113948, 113960, 113961, 113963, 113964, 113965, 113966, 113967, 113968, 113969, 113971, 113981, 113987, 113989, 113990, 113992, 113995



54417

153,00€



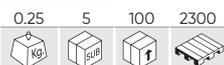
COFFRET DE CALAGE POUR MERCEDES M133, M270, M274

MARQUES	MERCEDES: A-CLASS 176 1.6/2.0 2012-ON, B-CLASS 242/246 1.6/2.0 2012-ON, C-CLASS COUPÉ 1.6/2.0 2011-ON, C-CLASS 204 1.6/2.0 2011-ON, CLA 117 1.6/2.0 2012-ON, E-CLASS 212 1.6/2.0 2011-ON
OUTILS OEM	270589006100
CODES MOTEUR	M133, M270, M274



51488

16,00€



CALAGE POUR RENAULT/NISSAN/DACIA/SUZUKI

MARQUES	<p>RENAULT: CAPTUR 2013-2019, CLIOII, III, IV 1999-2019, ESPACE/GRANDESPEACEIII,IV 1999-2007, FLUENCE 2009-2015, KADJAR 2015-2018, KANGOO 1999-ON, LAGUNAI,II,III 1999-2015, LOGAN/LOGANMCV 2006-2011, MEGANEI,II,III 1997-2018, MODUS/GRANDMODUS 2004-2013, SCENIC/GRANDS</p> <p>DACIA: DOKKER 2012-1018, DUSTER 2010-2018, LODGY 2012-2018, LOGAN 2005-2018, SANDERO 2008-2018</p> <p>NISSAN: ALMERA 2002-2006, CUBE 2009-2011, JUKE 2010-ON, KUBISTAR 2003-2009, MICRA 2003-2019, NOTE 2006-2013, NV200/EVALIA 2009-2019, PRIMERA 2003-2007,QASHQAI (J10) 2007-ON, TIIDA 2007-2011, INTERSTAR 2002-2006,PRIMASTAR 2002-2007</p> <p>SUZUKI: GRAND VITARA 2005-2015, JIMNY 2003-2011</p>
OUTILS OEM	EN-52137, KM6031, MOT 1054, MOT 1489, MOT 861, MOT 863, MOT1430, 0132AJ1, 0187B, 0189B, 0194B, 991246510, 09919 58110, 09919 58120, 21263, 3031277, 303735, 49JE02021, 6075890015, 9997122
CODES MOTEUR	F9Q B2, F9Q 650, F9Q 660, F9Q 664, F9Q 670, F9Q 674, F9Q 680, F9Q 690, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 744, F9Q 748, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 755, F9Q 758, F9Q 759, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 774, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790, F9Q 800, F9Q 803, F9Q 804, F9Q 808, F9Q 812, F9Q 814, F9Q 816, F9Q 818, F9Q 820, F9Q 826, F9Q 870, F9Q 872, K9K 262, K9K 266, K9K 276, K9K 299, K9K 400, K9K 500, K9K 608, K9K 609, K9K 612, K9K 626, K9K 628, K9K 629, K9K 636, K9K 638, K9K 639, K9K 646, K9K 647, K9K 656, K9K 657, K9K 658, K9K 666, K9K 667, K9K 676, K9K 677, K9K 700, K9K 702, K9K 704, K9K 706, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 718, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 740, K9K 750, K9K 752, K9K 760, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 770, K9K 772, K9K 774, K9K 780, K9K 782, K9K 790, K9K 792, K9K 794, K9K 796, K9K 800, K9K 802, K9K 804, K9K 806, K9K 808, K9K 812, K9K 816, K9K 820, K9K 826, K9K 830, K9K 832, K9K 834, K9K 836, K9K 837, K9K 838, K9K 842, K9K 846, K9K 856, K9K 858, K9K 872, K9K 884, K9K 892, K9K 894, K9K 896, K9K 898



54593

120,50€



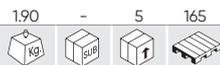
COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 16V TWIN

MARQUES	1999 RENAULT MÉGANE, SCÉNIC,CLIO III, KANGOO, KANGOO II, LAGUNA 1999-2003 RENAULT SCENIC, RENAULT KANGOO II, DACIA LOGAN 1999-2008 RENAULT CLIO II, MEGANE, SCENIC, SCÉNIC 2001-2005 RENAULT LAGUNA 2002-2008 RENAULT MÉGANE 2003-2009 RENAULT LAGUNA 2003-2010 RENAULT MEGANE II, SCÉNIC, RENAULT CLIO II, RENAULT THALIA 2004-2010 RENAULT CLIO III, RENAULT MODUS, RENAULT GRAND MODUS 2006-2007 RENAULT LAGUNA 2010 DACIA DUSTER, DACIA LOGAN, DACIA SANDERO
OUTILS OEM	KM-6031, KM-6233, MOT 1054, MOT 1489, MOT 1490-01, MOT 1496, MOT 1509-01, MOT 1750, MOT 1801, MOT 861
CODES MOTEUR	F4P, F4R, K4J, K4M, K9K



53290

51,00€



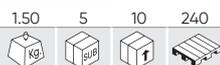
COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT/VOLVO 16V, 20V

MARQUES	RENAULT: LAGUNA 2.0 16V / 2.5 20V (1996-1999), SAFRANE 2.0 16V / 2.5 20V (1996-2001) VOLVO: 850 (1992-1997), C70 (1998-2002), S40 (1996-2004), V40 (1996-2004), S60 (2001-2005), S70 (1997-2000), S80 (1999-2005)
OUTILS OEM	MOT 1337, MOT 1340, MOT 1348, 303-1178, 303-1182, 999 5451, 999 5452
CODES MOTEUR	B4164S, B4164S2, B4184S, B4184S2, B4184S3, B4184S9, B4194T2, B4204S, B4204S2, B4204T, B4204T2, B4204T3, B4204T5, B5204T, B5204T2, B5204T3, B5204T4, B5204T5, B5234T, B5234T3, B5234T4, B5234T7, B5234T9, B5244S, B5244SG, B5244SG3, B5244S2, B5244T, B5244T3, B5244T7, B5254S, B5254T, B5254T2, B5254T4, N7Q700, N7Q704, N7Q710, N7Q711



53289

45,00€



COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 16V

MARQUES	DACIA: LOGAN / MCV (05-11) RENAULT: ESPACE / GRAND ESPACE (98-02), ESPACE / GRAND ESPACE IV (02-10) KANGOO/TREKKA (01-09), LAGUNA (98-01), LAGUNA II (01-07), LAGUNA III (07-13), MEGANE (99-03), MEGANE II (02-10) MEGANE III/SPORT (08-13), MEGANE / SCENIC (99-00), SCENIC / RX4 (99-03) NISSAN: KUBISTAR X76 (03-09), PRIMASTAR (02-11) OPEL: JETTA, TOURAN, GOLF, GOLF PLUS, POLO, PASSAT, TIGUAN, SCIROCCO SCENIC / GRAND SCENIC III (03-09), TRAFIC II (01-11) TWINGO II (08-14), VEL SATIS (00-10), WIND (10-14)
OUTILS OEM	KM6031, MOT 1054, MOT 1489, MOT 1496, MOT 1496/1750, MOT 861, MOT 863, 09912 46510, 0991958110, 6031, 607589001500
CODES MOTEUR	F4P720, F4P722, F4P760, F4P770, F4P771, F4P772, F4P773, F4P774, F4P775, F4R720, F4Rt722, F4Rt760, F4Rt761, F4Rt762, F4Rt763, F4Rt764, F4Rt765, F4Rt766, F4Rt767, F4Rt774, F4Rt776, F4Rt784, F4Rt786, F4Rt787, F4Rt794, F4Rt795, F4Rt796, F4Rt797, F4Rt800, F4Rt802, F4Rt810, F4Rt811, F4Rt813, F4Rt820, F4Rt867, F4Rt870, F4Rt872, F4Rt874, F4Rt886, F4Rt887, F4Rt896, F4Rt897, F4R700, F4R701, F4R712, F4R713, F4R714, F4R715, F4R720, F4R722, F4R730, F4R732, F4R736, F4R738, F4R740, F4R741, F4R744, F4R746, F4R747, F4R770, F4R771, F4R780, F4R790, F4R791, F4R792, F4R820, F4R830, F4R832, K4J700, K4J710, K4J711, K4J712, K4J713, K4J714, K4J715, K4J730, K4J732, K4J740, K4J750, K4J770, K4J780, K4M606, K4M616, K4M642, K4M646, K4M690, K4M696, K4M697, K4M700, K4M701, K4M704, K4M706, K4M708, K4M709, K4M710, K4M711, K4M712, K4M714, K4M716, K4M718, K4M720, K4M724, K4M730, K4M732, K4M734, K4M736, K4M740, K4M742, K4M743, K4M744, K4M745, K4M746, K4M748, K4M750, K4M752, K4M753, K4M754, K4M760, K4M761, K4M762, K4M764, K4M766, K4M768, K4M776, K4M782, K4M788, K4M790, K4M791, K4M792, K4M794, K4M800, K4M801, K4M802, K4M804, K4M812, K4M813, K4M824, K4M830, K4M831, K4M834, K4M835, K4M836, K4M838, K4M839, K4M842, K4M846, K4M848, K4M854, K4M856, K4M858, K4M862, K4M864, K4M866, K4M896



53292

116,00€



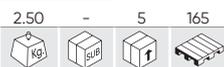
COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT/OPEL 2.2, 2.5 TDI DCI

MARQUES	OPEL: VIVARO, MOVANO DIESEL, ASTRAB, VECTRA B, SIGNUM, ZAFIRA RENAULT: LAGUNA II, ESPACE, MASTER, TRAFIC, 2.2 / 2.5 DCI
OUTILS OEM	KM 6077, KM 6148, KM 6203, KM 6204, KM 6205, MOT 1534, MOT 1536, MOT 1537, MOT 1538, 6204, 6205
CODES MOTEUR	G9T600, G9T605, G9T606, G9T607, G9T642, G9T645, G9T700, G9T702, G9T703, G9T706, G9T707, G9T710, G9T720, G9T722, G9T743, G9T744, G9T750, G9U630, G9U632, G9U650, G9U720, G9U724, G9U726, G9U730, G9U750, G9U754, Z225E, Z225YH



53291

68,00€



COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT

MARQUES	RENAULT: CLIO, LAGUNA, MEGANE
OUTILS OEM	KM6031, MOT 1054, MOT 1489, MOT 1490-01, MOT 1496, MOT 1750, MOT 861, MOT 863, MOTT1750, 0991246510, 0991958110
CODES MOTEUR	F4P720, F4P722, F4P760, F4P770, F4P771, F4P772, F4P773, F4P774, F4P775, F4Rt870, F4Rt872, F4Rt886, F4Rt887, F4Rt896, F4Rt897, K4J700, K4J710, K4J711, K4J712, K4J713, K4J714, K4J715, K4J730, K4J732, K4J740, K4J750, K4J770, K4M 606, K4M 782, K4M616, K4M690, K4M696, K4M697, K4M700, K4M701, K4M704, K4M706, K4M708, K4M709, K4M718, K4M720, K4M724, K4M730, K4M732, K4M734, K4M736, K4M740, K4M742, K4M743, K4M744, K4M760, K4M761, K4M764, K4M766, K4M776, K4M790, K4M791, K4M792, K4M794, K4M800, K4M824, K4M830, K4M831, K4M834, K4M846, K4M848, K4M854, K4M858, K4M862, K4M866



53311

97,00€

COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT/NISSAN/OPEL/
VAUXHALL 1.6, 2.0, 2.3 DCI

MARQUES	MERCEDES-BENZ: C-CLASS 2014-2018 NISSAN: NV400 2011-2019, PRIMASTAR 2006-2015, QASHQAI/QASHQAI+2 2007-2014, QASHQAI 2014-ON, X-TRAIL II 2007-2014, X-TRAIL III 2014-ON RENAULT: ESPACE/GRAND ESPACE IV 2006-2015, ESPACE V 2015-2018, FLUENCE 2013-2015, KADJAR 2015-2018, KOLEOS 2008-2016, KOLEOS II 2017-2019, LAGUNA II 2005-2007, LAGUNA III 2007-2015, LATITUDE 2010-2016, MASTER III 2010-2019, MEGANE II 2006-2010, MEGANE III VAUXHALL/OPEL: MOVANO-B 2010-2019, VIVARO-A 2006-2014, VIVARO-B 2014-2019
OUTILS OEM	EN 48330, EN 48331, EN 48334, EN-48332, EN-51241, EN-955-2, KM6130, MOT 1766, MOT 1769, MOT 1770, MOT 1773MOT, MOT 1969, MOT 1970, 09953 05010, 48332, 626589001500, 626589024000, 626589044000
CODES MOTEUR	M9R, M9R 610, M9R 613, M9R 615, M9R 630, M9R 692, M9R 700, M9R 721, M9R 722, M9R 724, M9R 740, M9R 742, M9R 744, M9R 746, M9R 748, M9R 750, M9R 754, M9R 756, M9R 760, M9R 761, M9R 762, M9R 763, M9R 780, M9R 782, M9R 784, M9R 786, M9R 788, M9R 800, M9R 802, M9R 803, M9R 804, M9R 805, M9R 806, M9R 808, M9R 809, M9R 811, M9R 812, M9R 814, M9R 815, M9R 816, M9R 817, M9R 820, M9R 824, M9R 828, M9R 830, M9R 832, M9R 833, M9R 834, M9R 835, M9R 836, M9R 838, M9R 839, M9R 844, M9R 845, M9R 846, M9R 849, M9R 854, M9R 855, M9R 856, M9R 857, M9R 858, M9R 859, M9R 864, M9R 865, M9R 866, M9T 670, M9T 672, M9T 676, M9T 678, M9T 680, M9T 686, M9T 690, M9T 692, M9T 694, M9T 696, M9T 698, M9T 700, M9T 702, M9T 704, M9T 706, M9T 708, M9T 710, M9T 870, M9T 880, M9T 890, M9T 892, M9T 896, M9T 898, R9M, R9M 402, R9M 404, R9M 408, R9M 409, R9M 410, R9M 413, R9M 414, R9M 415, R9M 450, R9M 452, R9M 453, 622951, 626951



54210

84,00€



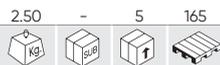
COFFRET DE CALAGE POUR PIGNON DE L'ARBRE À CAMES POUR RENAULT 1.8, 2.0 16V

MARQUES	RENAULT: LAGUNA II (2001-2009) MEGANE II (2002-2009), SCENIC (2002-2009)
OUTILS OEM	MOT 1509, MOT 1509-01
CODES MOTEUR	F4P, F4R, F4RT776, F4RT784, F4RT786, F4RT787, F4R770, F4R771



53523

91,00€



COFFRET DE CALAGE POUR MOTEUR DIESEL RENAULT/NISSAN/OPEL 1.6, 2.0, 2.3 DCI

MARQUES	<p>MERCEDES-BENZ: C-CLASS 2014-2018</p> <p>NISSAN: NV400 2011-2019, PRIMASTAR 2006-2015, QASHQAI/QASHQAI+2 2007-2014, QASHQAI 2014-ON, X-TRAIL II 2007-2014, X-TRAIL III 2014-ON</p> <p>RENAULT: ESPACE/GRAND ESPACE IV 2006-2015, ESPACE V 2015-2018, FLUENCE 2013-2015, KADJAR 2015-2018, KOLEOS 2008-2016, KOLEOS II 2017-2019, LAGUNA II 2005-2007, LAGUNA III 2007-2015, LATITUDE 2010-2016, MASTER III 2010-2019, MEGANE II 2006-2010, MEGANE III</p> <p>VAUXHALL/OPEL: MOVANO-B 2010-2019, VIVARO-A 2006-2014, VIVARO-B 2014-2019</p>
OUTILS OEM	EN 48330, EN 48331, EN 48334, EN-48332, EN-51241, EN-955-2, KM6130, MOT 1766, MOT 1769, MOT 1770, MOT 1773MOT., MOT 1969, MOT 1970, 09953 05010, 48332, 626589001500, 626589024000, 626589044000
CODES MOTEUR	M9R, M9R 610, M9R 613, M9R 615, M9R 630, M9R 692, M9R 700, M9R 721, M9R 722, M9R 724, M9R 740, M9R 742, M9R 744, M9R 746, M9R 748, M9R 750, M9R 754, M9R 756, M9R 760, M9R 761, M9R 762, M9R 763, M9R 780, M9R 782, M9R 784, M9R 786, M9R 788, M9R 800, M9R 802, M9R 803, M9R 804, M9R 805, M9R 806, M9R 808, M9R 809, M9R 811, M9R 812, M9R 814, M9R 815, M9R 816, M9R 817, M9R 820, M9R 824, M9R 828, M9R 830, M9R 832, M9R 833, M9R 834, M9R 835, M9R 836, M9R 838, M9R 839, M9R 844, M9R 845, M9R 846, M9R 849, M9R 854, M9R 855, M9R 856, M9R 857, M9R 858, M9R 859, M9R 864, M9R 865, M9R 866, M9T 670, M9T 672, M9T 676, M9T 678, M9T 680, M9T 686, M9T 690, M9T 692, M9T 694, M9T 696, M9T 698, M9T 700, M9T 702, M9T 704, M9T 706, M9T 708, M9T 710, M9T 870, M9T 880, M9T 890, M9T 892, M9T 896, M9T 898, R9M, R9M 402, R9M 404, R9M 408, R9M 409, R9M 410, R9M 413, R9M 414, R9M 415, R9M 450, R9M 452, R9M 453, 622951, 626951



54225

133,00€



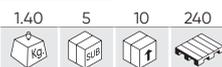
COFFRET DE CALAGE POUR VOLANT/DE LA POULIE DU VILEBREQUIN POUR RENAULT/NISSAN

MARQUES	<p>NISSAN: PRIMASTAR (06-15), QASHQAI/QASHQAI+2(07-14), X-TRAIL (07-14), NAVARA (15-16) NV400 (11-16)</p> <p>RENAULT: ESPACE V (15-16), CLIO (06-16), FLUENCE (09-15), LAGUNA (05-15), LATITUDE (10-15), MEGANE (06-15), SCENIC/GRAND SCENIC (06-15), SPACE/GRAND ESPACE IV (02-15), KOLEOS (08-16), TRAFIC II (07-15), VEL SATIS (00-10), MASTER III (10-16)</p>
OUTILS OEM	MOT 1431, MOT 1716, MOT 1789, MOT 2019, MOT 919-02
CODES MOTEUR	H4JT 700, M4R 700, M4R 701, M4R 704, M4R 711, M4R 713, M4R 714, M4R 737, M4R 746, M4R 750, M4R 751, M4R 752, M4R 753, M4R 754, M5M 400, M5M 450, M9R 610, M9R 613, M9R 630, M9R 700, M9R 721, M9R 722, M9R 724, M9R 726, M9R 730, M9R 735, M9R 740, M9R 742, M9R 744, M9R 746, M9R 748, M9R 750, M9R 756, M9R 760, M9R 761, M9R 762, M9R 763, M9R 780, M9R 782, M9R 784, M9R 786, M9R 788, M9R 800, M9R 802, M9R 803, M9R 804, M9R 805, M9R 806, M9R 808, M9R 809, M9R 811, M9R 812, M9R 814, M9R 815, M9R 816, M9R 817, M9R 820, M9R 824, M9R 828, M9R 830, M9R 832, M9R 833, M9R 834, M9R 835, M9R 836, M9R 838, M9R 839, M9R 844, M9R 845, M9R 846, M9R 849, M9R 854, M9R 855, M9R 856, M9R 857, M9R 858, M9R 859, M9R 865, M9R 866, M9T C6, M9T 670, M9T 672, M9T 676, M9T 678, M9T 680, M9T 686, M9T 690, M9T 692, M9T 694, M9T 696, M9T 698, M9T 700, M9T 702, M9T 706, M9T 708, M9T 870, M9T 880, M9T 890, M9T 896, M9T 898, M9S 615, VQ25, V4U 604, V4Y 701, V4Y 711, V4Y 713, V4Y 715, YS23DDT, YS23DDTT, 2TR 700, 2TR 702, 2TR 703, 2TR 704, 2TR 705, 2ZV 604



54289

38,00€



KIT DE VERROUILLAGE DU VOLANT D'INERTIE MOTEUR POUR MERCEDES/RENAULT/DACIA/NISSAN

MARQUES	<p>DACIA: DOKER 2015 +, DUSTER 2015+, LODGY 2015+, LOGAN 2013/-2020, SANDERO 2013+</p> <p>MERCEDES-BENZ: A-CLASS 2018+, B-CLASS 2019+, CLA 2019+, GLA 2019+, GLB 2019+</p> <p>RENAULT: ARKANA 2019+, CAPTUR 2018+, CLIO V 2019 +, KADJAR 2018+, MEGANE IV 2017+, SCENIC/GRAND SCENIC IV 2018+, TALISMAN 2018+</p>
OUTILS OEM	MOT.2188
CODES MOTEUR	HR13DDT, H4Bt 400, H4Bt 408, H4Bt 410, H4Bt 411, H4M 730, H4M 738, H4M 740, H5H 450, H5H 470, H5H 480, 282.914



54477

58,50€



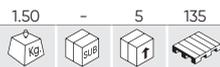
COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/CHEVROLET SUZUKI 1.9 ET 2.5 DTI - CDTI DIESEL

MARQUES	<p>CHRYSLER: CHEROKEE (1984-1995), WRANGLER (1988-1995)</p> <p>DACIA: LOGAN MCV (2013-), DACIA LOGAN (2004-2013), DACIA LOGAN (2013-), SANDERO (2008-2013), SANDERO (2013-)</p> <p>MITSUBISHI: CARISMA (2001-2005), SPACE STAR (2000-2006)</p> <p>OPEL: ARENA (1997-2001), MOVANO A (1998-2010), VIVARO (2001-2007)</p> <p>RENAULT: CLIO II (1998-2013), CLIO III (2005-2015), CLIO IV (2012-2020), ESPACE (2002-2015), GRAND ESPACE IV (2002-2015), GRAND MODUS II (2004-2013), KANGOO (1998-2009), MASTER II (1998-2010), MEGANE (1999-2003), MODUS (2004-2013), SAFRANE (1992-2001), SCENIC (1999-2003), SYMBOL (2001-2008), THALIA (2001-2008), TRAFIC (1997-2000), TWINGO II (2007-2014), TWINGO (1993-2007), WIND (2010-2013)</p>
OUTILS OEM	KM-603, KM-6031, KM-966
CODES MOTEUR	D4F 700, D4F 702, D4F 704, D4F 706, D4F 708, D4F 712, D4F 714, D4F 716, D4F 722, D4F 728, D4F 730, D4F 732, D4F 734, D4F 740, D4F 742, D4F 744, D4F 764, D4F 770, D4F 772, D4Ft 780, D4Ft 782, D4Ft784, D4Ft786, D7F B700, D7F C701, D7F 702, D7F 704, D7F 708, D7F 710, D7F 720, D7F 722, D7F 726, D7F 744, D7F 746, D7F 764, D7F 766, D7F 800, D7F706, E7J 626, E7J 634, E7J 635, E7J 780, F8Q 622, F8Q 630, F8Q 632, F8Q 720, F8Q 722, F8Q 731, F8Q 736, F8Q 744, F8Q 770, F8Q 780, F8Q 782, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 730, F9Q 734, F9Q 744, F9Q 770, K7J 710



54438

40,00€



COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT/NISSAN 3.0DCI

MARQUES	NISSAN: NAVARA PICK UP, PATHFINDER, INFINITI RENAULT: LAGUNA, LATITUDE
OUTILS OEM	MOT1874, MOT1880, MOT1970
CODES MOTEUR	V9X, V9X791, V9X891



54439

32,50€



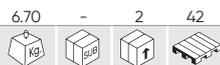
POULIE DE VILEBREQUIN RENAULT/DACIA 0.9, 1.0, 1.2, 1.6 TCE

MARQUES	DACIA: DOKKER 2012-2019, DUSTER 2013-2018, LODGY 2012-2018 RENAULT: CAPTUR 2013-2019, CLIO IV 2012-2019, KADJAR 2015-2018, KANGOOII 2013-ON, MEGANEIII 2012-2017, MEGANEIV 2016-2020, SCENIC/GRAND SCENICIII 2012-2017, SCENIC/GRAND SCENICIV 2016-2018, TWINGOIII 2014-ON SMART: FORTWO 2014-2019, FORFOUR 2014-2019
OUTILS OEM	MOT.2006, MOT.2054, 281589004000
CODES MOTEUR	H4B, H4B 408, H4B 453, H4BT 400, H4BT 401, H4BT 408, H4BT 410, H4BT 451, H4B400, H4B401, H4B408, H4B410, H4B411, H4B451, H4B453, H4D, H4D 400, H4D400, H4D450, H4D460, H4D470, H4M, H4M429, H4M438, H4M440, H4M729, H4M730, H4M738, H4M740, H4M748, H4M749, H5F, H5F 408, H5F 410, H5FT 400, H5FT 402, H5FT 404, H5FT 405, H5FT 408, H5FT 410, H5FT 412, H5F400, H5F403, H5F404, H5F405, H5F408, H5F410, H5F412, 281910, 281910(H4B), 281920, 281920(H4D)



53299

291,00€



COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/VAUXHALL

MARQUES	OPEL/VAUXHALL: 1.3 CDTI 16V, 1.9 CDTI, 2.0 DTI, 2.2 DTI
OUTILS OEM	EN-46785, EN-46788, EN-46789, EN-49978, KM927, KM929, KM932, KM933, 1860985000
CODES MOTEUR	A10XEP, A12XER, A13DTC, A13DTE, A13DTR, A13FD, A14NEL, A14XEL, BAAA, B12XEL, B14NEH, B14NEL, B14NET, C20SEL, D13A, D223L, FD4, FHYFHZ, FHZ, F13DTE5, LDV, LUJ, LUVLDD, X10XE, X12XE, X14XE, X16SEJ, X16XEL, X18E1, X18XE, X18XE1, X20DTH, X20DTL, X20XEV, X22DTH, X22XE, Y13DT, Y16XE, Y20DTH, Y20DTL, Y22DTH, Y22DTR, Y22XE, Z10XE, Z10XEP, Z12XE, Z12XEP, Z13DT, Z13DTH, Z13DTJ, Z14XE, Z14XEP, Z16XE, Z18XE, Z18XEL, Z19DT, Z19DTH, Z20LET, Z22XE, 169A1.000, 188A8.000, 188A9.000, 199A2.000, 199A3.000, 199A9.000, 199B1.000, 199B4.000, 199B8.000, 223A9.000, 225A2.000, 263A2.000, 263A6.000, 312A8.000, 312B1.000, 312B2.000, 330A1.000, 55266963, 955B2.000



53300

41,00€



COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/VAUXHALL/CHEVROLET 2,0CDI

MARQUES	CHEVROLET OPEL
OUTILS OEM	EN-48245, EN-48246, 205083060
CODES MOTEUR	LLWZ20DMH, RA420, Z20DM, Z20DMH, Z20SI, Z20S3, Z20S4, Z20S5



53301

44,00€



COFFRET DE CALAGE POUR SUZUKI/OPEL 1.0, 1.2, 1.4

MARQUES	OPEL: AGILA (00-08), ASTRA -G (98-06), CLASSIC II (03-10), ASTRA H (04-11), COMBO (04-12), CORSA B (97-00) CORSA C (00-07), CORSA D (06-12), MERIVA (04-10), TIGRA (04-10) SUZUKI: WAGON R (05-08)
OUTILS OEM	EN 952, EN 953 A, EN 955 10, EN/KM-952, EN/KM-953-A, EN-955-1, KM 952, KM 953, KM 953 A, KM 954, KM 955, KM 955 01, KM 955 1
CODES MOTEUR	X12XE, Z10XE, Z10XEP, Z10XEP, Z12XE, Z12XEP, Z12XEP, Z14XEL, Z14XEP



53302

44,00€



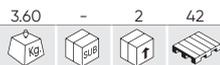
COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/ALFA ROMEO/VAUXHALL/OPEL/SAAB JTD

MARQUES	ALFA ROMEO: 147 2002-2011, 156 2002-2008, 159 2005-2012, 166 2003-2008, BRERA 2005-2011, CROSSWAGON 2004-2008, GIULIETTA 2010-ON, GT 2004-2010, MITO 2008-2016, SPIDER 2006-2011, STELVIO 2017-UP CHRYSLER: DELTA 2011-2014 FIAT: 500L/500L LIVING/500L MPW 2013-ON, 500X 2014-ON, BRAVO 2007-2015, CROMA 2005-2011, DOBLO/CARGO/WORKUP 2010-ON, DUCATO 2011-2019, FREEMONT 2011-2016, IDEA 2008-2012, LINEA 2008-2011, PUNTO/GRANDE PUNTO 2008-2013, SEDICI 2009-2012, STILO 2004-2008, TI JEEP: CHEROKEE 2015-2018, COMPASS 2017-ON, RENEGADE 2014-ON LANCIA: DELTA 2008-2015, MUSA 2008-2012, THESIS 2003-2009 VAUXHALL/OPEL: ASTRA-H 2004-2011, ASTRA-J 2009-2015, CASCADA 2013-2015, COMBO-D 2012-2018, INSIGNIA-A 2008-2017, SIGNUM 2004-2008, VECTRA-C 2004-2008, ZAFIRA-B 2005-2012, ZAFIRA-C TOURER 2011-2015
OUTILS OEM	EN 46788, EN 46789, 0188H, 0198-B, 0198-B2, 09912-37910, 09917-68620, 1 860 898 000, 1 860 905 000, 1 860 905 010, 1 860 965 000, 1 870 896 900, 1 870 986 900, 2 000 003 000, 303-1667/2, 32 025 008, 32 025 009
CODES MOTEUR	A16DTH/LJ5, A16DT/LJ5, A20DTC/LCD, A20DTE/LHV, A20DTH/LBS, A20DTJ/LBX, A20DT/LBR, A20DT/LHZ, A20DTL/LBQ, A20DTR/LBY, B16DTH/LJ5, B16DT/LJ5, D19AA, D20AA, EBT(55263087), EBT(55263088), EJK(55263113), Z19DTH, Z19DTJ, 192A5.000, 192B1.000, 198A2.000, 198A3.000, 198A5.000, 198A6.000, 198A8.000, 199A5.000, 199B5.000, 250A1.000, 250A2.000, 263A1.000, 263A3.000, 263A4.000, 263A5.000, 263A7.000, 263A8.000, 263A9.000, 350A2.000, 350A3.000, 46346359, 55260384, 55263087, 55263088, 55263099, 55280444, 55283099, 55284064, 841G.000, 841H.000, 841M.000, 841N.000, 841P.000, 844A1.000, 844A2.000, 844A3.000, 936B.000, 937A4.000, 937A5.000, 937A6.000, 939A1.000, 939A2.000, 939A3.000, 939A7.000, 939A8.000, 939A9.000, 939B3.000, 939B4.000, 939B5.000, 940A3.000, 940A4.000, 940A5.000, 940A7.000, 940A8.000, 940B4.000, 940B5.000, 940B6.000, 940B9.000, 940C1.000, 940C3.000, 940C4.000, 940C5.000, 955A3.000, 955A4.000



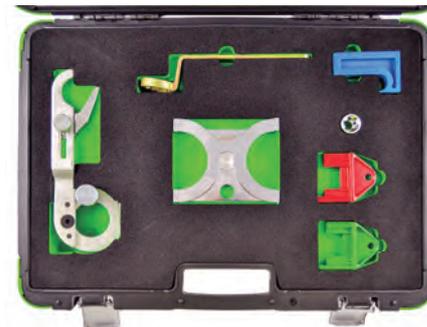
53305

136,00€



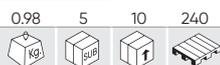
COFFRET DE CALAGE POUR SAAB/OPEL/VAUXHALL

MARQUES	SAAB: 900 (93-98), 9000 (95-97), 9-5 (98-03) VAUXHALL / OPEL: ANTARA (06-10), CALIBRA (93-98), CAVALIER/VECTRA-A (93-95), OMEGA-B (94-03), SIGNUM (03-05), SINTRA (96-99), VECTRA-B (95-02), VECTRA-C (02-05)
OUTILS OEM	KM-800-1, KM-800-10, KM-800-2, KM-800-20, KM-800-30, MKM-6038, 83 95 006
CODES MOTEUR	B2581, B308E, B308i, C25XE, X25XE, X30XE, Y26SE, Y32SE, Z32SE



53307

38,50€



COFFRET DE CALAGE POUR ALFA/OPEL/VAUXHALL 1.6, 1.8 16V

MARQUES	ALFA ROMEO: 159 CHEVROLET: AVEO, CRUZE, ORLANDO FIAT: CROMA OPEL: CORSA D, AGILA, ASTRA G-H, MERIVA, ZAFIRA B, VECTRA C, SIGNUM, INSIGNIA
OUTILS OEM	EN 6130, EN 6333, EN 6340, EN 6349, EN 6625, EN 6628A, EN/KM 6333, EN/KM 6340, EN/KM 6625, KM 6130, KM 6333, KM 6340, KM 6349, KM 6625, KM 6628 A, KM 911, 2000012000, 2000012100, 2000012800, 911
CODES MOTEUR	A16LEL, A16LER, A16LES, A16XER, A16XNT, A18XER, G14D, LDE/A16XER, LDE/B16XER, LDE/F16D4, LGE/A16XNT, LGE/B16XNT, LLU/A16LET, LLU/B16LER, LUW, LXV/F16D4, Z16LEL, Z16LER, Z16LET, Z16XEP, Z16XER, Z16XE1, Z16XNT, Z18XER, 2HO/A18XEL, 2HO/A18XER, 2HO/Z18XER, 939A4.000



53316

34,00€



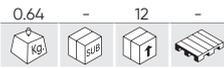
OUTIL DE MAINTIEN D'ARBRE À CAMES FIAT/OPEL/VAUXHALL 2.2 16V

MARQUES	FIAT: CROMA NISSAN: INTERSTAR 2002-2011, PRIMASTAR 2003-2012 RENAULT: ESPACE/GRAND ESPACE 2000-2002, ESPACE/GRAND ESPACEIV 2002-2009, LAGUNA II 2002-2007, MASTER II 2000-2011, TRAFIC II 2002-2012, VEL SATIS 2000-2009 VAUXHALL/OPEL: MOVANO-A 2000-2010, VIVARO-A 2002-2012, ASTRA-G 2000-2006, ASTRA-H 2006-2011, SIGNUM 2003-2008, VECTRA-B 2000-2002, VECTRA-C 2002-2008, VX220/SPEEDSTER 2000-2006, ZAFIRA-A 2000-2005, ZAFIRA-B 2005-2012
OUTILS OEM	KM-6077, KM-6148, 194A1000, 2.000.000.900
CODES MOTEUR	G9T 600, G9T 605, G9T 606, G9T 607, G9T 642, G9T 645, G9T 700, G9T 702, G9T 703, G9T 706, G9T 707, G9T 710, G9T 720, G9T 722, G9T 742, G9T 743, G9T 744, G9T 750, G9U 630, G9U 630, G9U 632, G9U 650, G9U 720, G9U 724, G9U 726, G9U 730, G9U 750, G9U 754, Z22SE, Z22YH, 194A1.000



53317

34,00€



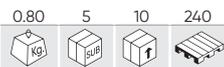
ARRÊTOIR DE PIGNON DE POMPE À LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT OPEL/VAUXHALL 2.2

MARQUES	FIAT: CROMA 2005-2011 NISSAN: INTERSTAR 2002-2011, PRIMASTAR 2003-2012 RENAULT: ESPACE/GRAND ESPACE 2000-2002, ESPACE/GRAND ESPACEIV 2002-2009, LAGUNA II 2002-2007, MASTER II 2000-2011, TRAFIC II 2002-2012, VEL SATIS 2000-2009 VAUXHALL/OPEL: MOVANO-A 2000-2010, VIVARO-A 2002-2012, ASTRA-G 2000-2006, ASTRA-H 2006-2011, SIGNUM 2003-2008, VECTRA-B 2000-2002, VECTRA-C 2002-2008, VX220/SPEEDSTER 2000-2006, ZAFIRA-A 2000-2005, ZAFIRA-B 2005-2012
OUTILS OEM	KM-J-43651, 83 96 103
CODES MOTEUR	B207E, B207L, B207R, G9T 600, G9T 605, G9T 606, G9T 607, G9T 642, G9T 645, G9T 700, G9T 702, G9T 703, G9T 706, G9T 707, G9T 710, G9T 720, G9T 722, G9T 742, G9T 743, G9T 744, G9T 750, G9U 630, G9U 630 , G9U 632, G9U 650, G9U 720, G9U 724, G9U 726, G9U 730, G9U 750, G9U 754, Z20NET, Z22SE, Z22YH, 194A1.000



53452

26,50€



COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/FORD/FIAT/ ALFA ROMEO/LANCIA/SUZUKI

MARQUES	FIAT, ALFA ROMEO, LANCIA: 1.3 JTD MULTIJET FORD: 1.3 TDCI OPEL: AGILA, CORSA, COMBO (03-08), ASTRA H (05-08), MERIVA, TIGRA B (04-08) SUZUKI: 1.3 DDIS IGNIS, WAGON R (03-08), SWIFT (04-08)
OUTILS OEM	EN46781, EN46785, EN-52137, MOT.1430, MOT1430, 0104A, 0132AJ1, 0187B, 0189B, 0194B, 991238300, 991768610, 991958120, 104A, 1860985000, 1871000900, 21263, 3031277, 3031472, 303735, 49JE02021, 607589011500, 9997122
CODES MOTEUR	AZWA, BHPA, C9DA/B, C9DC, DVTE4(8HV),, DVTE4(8HY), DVTE4(9HV), DV4C(8HP), DV4C(8HR), DV4TD(8HT), DV4TD(8HW), DV4TD(8HX), DV4TD(8HZ), DV4TED4(8HX), DV4TED(8H5), DV6ATED4(9HX), DV6ATED(9HX), DV6ATED(9HY), DV6AT(9HX), DV6AUTED4(9HX), DV6BTED4(9HT), DV6BTED4(9HW), DV6BUTED4(9HT), DV6CATED(9HX), DV6C(BHX), DV6C(BHZ), DV6CTED(9HC), DV6C(9HD), DV6C(9HL), DV6C(9HR), DV6DTE4(9HF), DV6DTE4(9HJ), DV6DTE4(9HP), DV6D(9HP), DV6TED(9HN), DV6TED4B, DV6TED4BU(9HS), DV6TED4B(9HV), DV6TED4(9HW), DV6TED4(9HW), DV6TE-D4(9HX), DV6TED4(9HY), DV6TED4(9HZ), DV6TED(9HD), DV6TED(9HP), DV6UTED4(9HU), DV6UTED4(9HX), DV6(9HR), DW10CTED4, FFBA, G6DA, FHZ(F13DTE5), F13DTE5 (FHZ), F6JA, F6JB, F6JC, G6DA, G6DB, G6DC, G8DA, G8DB,HHDA, HCBP, HCPA, HHDB, HHJA, HHJB, KKDA, MZ-CD, P7PA, P9PA, QXWA, QXWB, RHE, RTN, RTQ, RWPA, R2PA, R3PA, Y6, Z13DT, Z13DT , Z13DTH , Z13DTJ, 167A1.000 (FD4)BAAA/B, 169A1.000 , 188A8.000 , 188A9.000 , 199A3.000



53651

91,00€



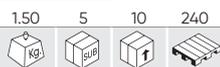
COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/VAUXHALL 1.0, 1.2, 1.4 TURBO

MARQUES	OPEL: ADAM, AMPERA, ASTRA J, AVEO, CORSA D, INSIGNIA, MERIVA B, MOKKA, ZAFIRA C TOURER
OUTILS OEM	EN 49977-100, EN 49977-200, EN 49978, KM 952, KM 953-A, KM 955-1, KM 955-2
CODES MOTEUR	A10XEP (LDB), A12XEL (L2Q), A12XER (LDC), A14NEL (LDD), A14NEL (LUH), A14NEL (LUJ), A14NET (LUJ), A14XEL (L2Z), A14XER (LDD)LDU, 14XER (LDU), A14XFL (LUU), 12XEL (LWD)



54205

49,00€

**COFFRET DE CALAGE POUR AUXHALL/OPEL 1.6 CDTI**

MARQUES	VAUXHALL/OPEL: ASTRA J (13-18), ASTRA K, (15-19), GTC (15-18), INSIGNIA A (15-17), INSIGNIA- B (17-20), MERIVA B (13-17), MOKKA (14-16), MOKKA X (16-20), ZAFIRA C TOURER (13-19)
OUTILS OEM	EN-50513, EN-51140, EN-51143, EN-51188, EN-6130, EN-6349
CODES MOTEUR	B16DTC, B16DTE, B16DTH, B16DTJ, B16DTL, B16DTN, B16DTR, B16DTU, D16DTH, D16DTI, D16DTJ, D16DTN, D16DTR, D16DTU

**54214**

96,00€

**COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/ISUZU 1.6D, 1.7D**

MARQUES	OPEL/ISUZU: 1.6D, 1.7D
OUTILS OEM	KM 571A, KM 661, KM 661-2, KM 851, KM 951, VAS 6079, 23-029, 3313, 6079
CODES MOTEUR	TC4EE1, X17DTL4EC1, Y17DT, Y17DTL17DR, Z17DT, 4EC1, 4EE1, 4FC1, 4FD1, 4FG1, 4JA1, 4JB1, 4JG1, 4XJ1

**54217**

104,00€

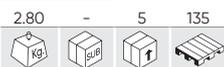
**COFFRET DE CALAGE POUR VAUXHALL/OPEL/SAAB 2.0, 2.2 DTI**

MARQUES	SAAB: 9-3 (98-04) 9-5 (02-06) VAUXHALL/OPEL: ASTRA-G (98-06), FRONTERA-B (98-04), OMEGA-B, (98-03), SIGNUM (03-05), SINTRA (98-99), VECTRA-B (97-02), VECTRA-C (02-05), ZAFIRA-A (99-05)
OUTILS OEM	KM 927, KM 929, KM 932, KM 933, 83 95 337, 83 95 352, 83 95 386, 83 95 394, 93 95 394
CODES MOTEUR	D223L, X20DTH, X20DTL, X22DYH, Y20DTH, Y20DTL, Y22DTH, Y22DTR



54221

111,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAUXHALL/OPEL 1.3 CDTI

MARQUES	OPEL: 1.3 CDTI
OUTILS OEM	EN-46775, EN-46785, EN-50515, EN-51500, KM-662-C, KM-955-1
CODES MOTEUR	LKU B13DTE, LKU B13DTR, LKV B13DTC



54434

48,50€



COFFRET DE CALAGE POUR OPEL 1.0, 1.4, 1.5

MARQUES	VAUXHALL/OPEL: ADAM 2014-2019, ASTRA-K 2015-2019, CORSA-E 2015-2019, INSIGNIA-B 2017-2020, MOKKA X 2016-2019, VIVA 2015-2020
OUTILS OEM	EN-51298, EN-51367, EN-51632
CODES MOTEUR	LE1/B10XFL, LE1/B10XFT, LE1/B10XHL, LE1/D10XFL, LE1/D10XFT, LE1/F10XFL, LE1/F10XFT, LE2/B14XFL, LE2/B14XFT, LE2/D14XFL, LE2/D14XFT, LFE/B14XNT, LFE/D14XNT, LFV/B15XHT, LFV/D15XHL, LFV/D15XHT, LV7/B14XE, LWT/B10XL, L5Q/B10XE, L5Q/D10XE



54435

14,50€



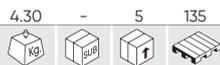
KIT DE CALAGE POUR OPEL/CHEVROLET/SAAB 1.4, 1.6, 1.8 ECOTEC

MARQUES	CHEVROLET: LACETTI (2005-2010), NUBIRA (2005-2010) OPEL/VAUXHALL: ASTRA-G (1998-2004), ASTRA-H (2004-2007), COMBO-C (2005-2012), CORSA-C (2000-2007), MERIVA-A (2003-2010), SIGNUM (2003-2007), TIGRA-B (2004-2010), VECTRA-B (1995-2002), VECTRA-C (2002-2008), ZAFIRA-A (1999-2005), ZAFIRA-B (2006-2013) SAAB: 9-3 (2003-2010)
OUTILS OEM	EN-852, KM 6130, KM 852, KM 911
CODES MOTEUR	F18D3, X14XE, X16SEJ, X16XEL, X18E1, X18XE1, Y16XE, Z14XE, Z16XE, Z16YNG, Z18XE, Z18XEL



54436

124,00€



COFFRET DE CALAGE POUR OPEL 1.6 SIDI

MARQUES	VAUXHALL: ASTRA-J 2013-2017, ASTRA-K 2015-2019, CASCADA 2013-2019, GTC 2015-2019, INSIGNIA 2013-2017, INSIGNIA-B 2018-2020, ZAFIRA-C TOURER 2014-2019
OUTILS OEM	EN 50513, EN 51147, EN 51148, EN 51153
CODES MOTEUR	A16SHT, A16XHT, B16SHL, B16SHT, B16XHT, D16SHJ, D16SHL, D16SHT, LVP/A16XHT, LVP/B16XHT, LWC/A16SHT, LWC/B16SHL, LWC/B16SHT, LWC/D16SHJ, LWC/D16SHL, LWC/D16SHT



54437

110,00€



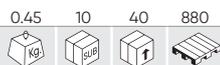
COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/CHEVROLET/SAAB 2.0, 2.4

MARQUES	CHEVROLET: CAPTIVA 2011-2015, HHR 2008-2009, MALIBU 2012 - 2015 SAAB: 9-3 (02-12) 2010-2012, 9-5 (10-12) 2010-2012 VAUXHALL/OPEL: ANTARA 2011-2016, ASTRA-J 2012-2017, GTC (15-19) 2015-2019, INSIGNIA-A (08-17) 2008-2013
OUTILS OEM	EN 43653, EN 45027, EN 45027 1, EN 48953, EN 49212, EN 49212 1, EN 49212 2, EN 955 10, EN45027 2, EN-48585, EN-955-20, J 43653, J 45027 1, J 45027 2, KM 955, KM 955-20
CODES MOTEUR	A24XE (LE5), A24XF (LE9), LDK/A20NHT, LE5, LE9, LHU/A20NET, LHU/A20NFT, LHU/B20NFT



52271

18,00€



KIT DE CALAGE DISTRIBUTION VAG

MARQUES	AUDI: A1/SPORTBACK 2010-2015, A2 2000-2006, A3/SPORTBACK 2002-2013, A4/QUATTRO/ALLROAD 2007-2015, A5/SPORTBACK 2008-2015, A6/QUATTRO 2002-2014, Q3 2011-2015, Q5 2008-2016, TT 2008-2014 SEAT: ALHAMBRA 2000-2015, ALTEA/ALTEA XL 2004-2015, CORDOBA 2002-2009, EXEO 2009-2013, IBIZA 2002-2015, LEON 2000-2013, TOLEDO 2000-2015 SKODA: FABIA 2003-2007, FABIA II 2007-2015, OCTAVIA/OCTAVIA TOUR 2002-2010, OCTAVIA II 2004-2013, PRAKTIK 2007-2015, RAPID/SPACEBACK 2012-2015, ROOMSTER 2006-2015, SUPERB 2005-2008, SUPERB II 2009-2015, YETI/OUTDOOR 2009-2017 VOLKSWAGEN: AMAROK 2010-2016, BEETLE 2002-2015, BORA 2002-2005, CADDY/CADDY MAXI 2004-2015, CRAFTER 2011-2017, EOS 2006-2015, FOX 2005-2011, GOLF PLUS 2005-2014, GOLF IV/ESTATE 2002-2006, GOLF V/ESTATE 2004-2009, GOLF VI/ESTATE 2008-2018, JETTA 2005-2016,
OUTILS OEM	EN-51418, MB995206, MB995208, MB995231, MP1301, T03006, T10050, T10060, T10060A, T10100, T10115, T20102, T20167, T40011, T40098, T40316, U40074, VM9882, VM9883, 0198-J, 10122, 114120, 23059, 303-1054, 310085, 3204, 3359, 9882
CODES MOTEUR	AJM, AMF, ANU, ARL, ASZ, ATD, ATL, AUY, AVB, AVF, AVF, AWX, AXB, AXC, AXR, AZV, BAY, BGW, BHC, BHW, BJB, BKC, BKD, BKP, BLB, BLS, BLT, BMA, BMM, BMN, BMP, BMR, BMS, BMT, BNA, BNM, BNV, BPW, BPX, BPZ, BRB, BRC, BRD, BRE, BRF, BRM, BRR, BRS, BRT, BSS, BST, BSV, BSW, BTB, BUK, BUY, BUZ, BVA, BVE, BVF, BVG, BVH, BVK, BWB, BWV, BXE, BXF, BXJ, CAAA, CAAB, CAAC, CAAD, CAAE, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAHB, CAYA, CAYB, CAYC, CAYD, CAYE, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CCHA, CCHB, CDBA, CDCA, CBGA, CFCA, CFFA, CFFB, CFFD, CFFE, CFGB, CFGC, CFGD, CFHA, CFHB, CFHC, CFHD, CFHE, CFHF, CFJA, CFJB, CFWA, CGLA, CGLB, CGLC, CGLD, CGLE, CJAA, CJCA, CJCB, CJCC, CJCD, CKTB, CKTC, CKUB, CKUC, CLCA, CLCB, CLJA, CLLA, CLLB, CLNA, CLSC, CMEA, CMFA, CMFB, CMGA, CMGB, CNEA, CNFA, CNFB, CSHA, CSLA, CSLB, CSNA



51489

12,00€



OUTIL DE BLOCAGE D'ARBRE À CAMES VAG 1.4, 1.6

MARQUES	<p>AUDI: 80 1982-1996, 90 1986-1991, 100 1978-1994, 200 1982-2001, A2 2000-2006, A3 1993-2010, A4/QUATTRO 1994-2008, A6/QUATTRO 1994-2002, CABRIOLET 1995-2000</p> <p>SEAT: ALHAMBRA 1996-2010, ALTEA/ALTEA XL 2004-2013, AROSA 1999-2005, CORDOBA 1993-2009, EXEO 2009-2010, FABIA 1999-2007, IBIZA 1993-2015, INCA 1996-2004, LEON 1999-2013, OCTAVIA 1997-2012, TOLEDO 1994-2009</p> <p>SKODA: FABIA 1999-2015, OCTAVIA 1997-2013, PRAKTIK 2007-2015, ROOMSTER 2006-2015, SUPERB 2001-2008</p> <p>VOLKSWAGEN: BEETLE 1998-2011, BORA 1998-2005, CADDY 1980-2015, FOX 2005-2007, GOLF 1980-1999, GOLF2 1998-2013, JETTA 1980-1992, JETTA 2004-2017, LT 1982-1996, LUPO 1998-2005, PASSAT 1980-2010, POLO 1995-2014, SANTANA 1980-1988, SHARAN 1995-2010, TOURAN 20</p>	
OUTILS OEM	80 1982, T10074	
CODES MOTEUR	AAB, AAZ, ABL, ACL, ACT, AEF, AEH, AEY, AFK, AFN, AGD, AGP, AGR, AHB, AHF, AHG, AHH, AHL, AHU, AHW, AJA, AJM, AJV, AKL, AKQ, AKU, AKW, ALE, ALH, ALZ, AMF, ANA, ANU, ANY, APE, APF, APK, AQM, AQQ, AQY, ARC, ARL, ARM, ARR, ASV, ASX, ASY, ASZ, ATD, ATJ, ATM, ATN, AUA, AUB, AUR, AUS, AUZ, AVB, AVF, AVG, AVU, AVY, AWH, AWX, AXA, AXP, AXR, AYD, AYQ, AYZ, AZD, AZH, AZJ, AZM, BAD, BBY, BBZ, BCA, BCB, BEH, BFQ, BFS, BGU, BKY, BSE, BSF, BSW, BSX, BUD, CCSA, CGGA, CGGB, CHGA, CMAA, CMXA, CR, CS, CY, DV, DW, JK, JP, JR, JX, KY, ME, RA, SB, 1G, 1S, 1V, 1X, 1Y, 1Z, 1,2 TDI PD, 1,4, 1,4 TDI PD, 1,6, 1,6 D/ Turbo, 1,7 SDI, 1,9 SDI, 1,9 SDI/ TDI, 1,9 TDI, 1,9 TDI PD, 2, 2,4 D	

54454

182,50€



COFFRET DE CALAGE POUR AUDI 3.0 FSI/TFSI/RS

MARQUES	<p>AUDI: A6 (2018 - 2021), A8 (2017 - 2021), Q8 (2019 - 2021), RS4 (2017 - 2021), RS5 (2017 - 2021), S4 (2017 - 2020), S5 (2016 - 2020), SQ5 (2017 - 2020) & RS4 (2017 - 2021)</p>	
OUTILS OEM	T40331 T40331/1 T40331/2 T40331/4 T40331/5 T40331/9 T90000 T90001 T90002	
CODES MOTEUR	CWGD, CZSA, CZSE, DCBD, DECA, DLZA	

54455

79,00€

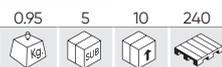


EXTRACTEUR DE POULIE D'ARBRE À CAMES VAG

MARQUES	<p>AUDI: A3 2.0L TDI 2010-2015, A6 3.0L TDI QUATTRO 2014-2015, A8 3.0L TDI QUATTRO 2014-2015, Q5 3.0L TDI 2014-2015, Q7 3.0L TDI 2009-2015.</p> <p>VW: BEETLE 1.9L TDI 1998/2005-2006, BEETLE 2.0L TDI 2013-2015, GOLF 1.9L TDI 1999/2004-2006, GOLF 2.0L TDI 2010-2015, JETTA 1.9L TDI 1997-2006, JETTA 2.0L TDI 2009-2015, TOUAREG 3.0L TDI 2009-2015</p>	
OUTILS OEM	T40001 T40001-6 T40001-7	
CODES MOTEUR	AEB, AHA, AKB, ALH, APB, APH, ART, ATC, ATQ, ATW, AUG, AUM, AUX, AWD, AWN, AWP	

53274

30,50€



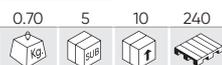
COFFRET DE CALAGE POUR VOLKSWAGEN/SEAT/SKODA 1,2L

MARQUES	SEAT: IBIZA, CORDOBA SKODA: FABIA VOLKSWAGEN: LUPO, POLO, EOS, FOX
OUTILS OEM	T10120, T10121, T10123
CODES MOTEUR	AWY, AZQ, BBM, BMD, BME, BVX, BZG, CEVA, CGPA, GPB, CGPC, CHFA, CHFB



53275

35,50€



COFFRET DE CALAGE POUR VW-AUDI

MARQUES	AUDI: A1 (10-15), A2 (00-06), A3 (01-13), A4/ALLROAD (01-16), A5 (08-15), A6 (11-14), TT (08-14), Q3 (11-15), Q5 (08-15), A6 (10-14) DODGE: CALIBER (06-11) FORD: GALAXY (02-06) MITSUBISHI: GRANDIS (05-10), LANCER (05-10), OUTLANDER (07-10) SEAT: ALHAMBRA (00-15), ALTEA/ALTEA XL (04-15), CORDOBA (02-09), IBIZA (02-15), LEON (00-13), TOLEDO (04-11) SKODA: FABIA (00-14), FABIA II (07-15), OCTAVIA (00-10), OCTAVIA II (04-15), PRACTIK (10-15), RAPID (11-15), ROOMSTER (07-15), SUPERB (02-08), SUPERB II (08-15), YETI (09-14) VOLKSWAGEN: AMAROK (10-16), BEETLE (02-15), BORA (02-08), CADDY/MAXI (03-15), EOS (06-15), FOX (05-11), GOLF (02-15), GOLF PLUS (05-14), JETTA (05-15), LUPO (02-05), PASSAT/CC (02-15), POLO (99-14), SCIROCCO (08-14), SHARAN (02-15), TIGUAN (07-15), TOURAN (03-15), TRANSPORTER (03-17)
OUTILS OEM	EN-51418, MB995206, MB995208, MB995231, MP 1 301, T03006, T10050, T10060, T10060A, T10100, T10115, T20102, T20167, T40098, T40316, U40074, VM 9882, VM 9883, 0198-J, 10122, 11 4 120, 23 059, 303-1054, 310 085, 3204, 3359, 9882
CODES MOTEUR	AJM, AMF, ANU, ARL, ASZ, ATD, ATL, AUJ, AVB, AVF, AWX, AXB, AXC, AXR, AZV, BAY, BGW, BHC, BHW, BJB, BKD, BKP, BLB, BLS, BLT, BMA, BMM, BMN, BMP, BMR, BMS, BMT, BNA, BNM, BNV, BPW, BPX, BPZ, BRB, BRC, BRD, BRE, BRF, BRM, BRR, BRS, BRT, BSS, BST, BSV, BSW, BTB, BUK, BUY, BUZ, BVA, BVE, BVF, BVG, BVH, BVK, BWB, BWD, BVV, BXE, BXF, BXJ, CAAA, CAAB, CAAC, CAAD, CAAE, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAHB, CAYA, CAYB, CAYC, CAYD, CAYE, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBDB, CBDA, CBDB, CBDC, CCHA, CCHB, CDBA, CDCA, CECA, CFCA, CFFA, CFFB, CFFD, CFFE, CFGB, CFGC, CFGD, CFHA, CFHB, CFHC, CFHD, CFHE, CFHF, CFJA, CFJB, CFWA, CGLA, CGLB, CGLC, CGLD, CGLE, CJAA, CJCA, CJCB, CJCC, CJCD, CKTB, CKTC, CKUB, CKUC, CLCA, CLCB, CLJA, CLJA, CLLA, CLLB, CLNA, CLSC, CMEA, CMFA, CMFB, CMGA, CMGB, CNEA, CNFA, CNFB, CSHA, CSLA, CSLB, CSNA



53278

143,00€



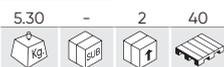
COFFRET DE CALAGE POUR AUDI 2.8, 3.2 FSI, 3.0 TFSI

MARQUES	VAG: 2.5, 2.8, 3.2 FSI, 3.0 TFSI
OUTILS OEM	T10035, T10172, T10172/2, T40058, T40069, T40071, T40133, T40133/1, T40133/1/2, T40133/2, 3212
CODES MOTEUR	BDX, CAJA, CAKA, CALA, CALB, CCAA, CCDA, CCEA, CGEA, CGFA, CGWA, CGWB, CGWC, CGWD, CGXB, CGXC, CHMA, CHMB, CHVA, CJBA, CJTA, CJTB, CJTC, CJWC, CLXB, CMDA, CMUA, CNA, CNYA, CPAA, CREC, CREC, CTTA, CTUA, CTUD, CTVA, CTWA, CTWB, CTXA, M06/EC



53276

160,00€



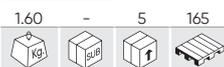
COFFRET DE CALAGE POUR AUDI SKODA

MARQUES	AUDI/SKODA: 2.0, 2.8, 3.0
OUTILS OEM	T10008, T10016, T10020, T10050, T10060A, T10092, T10098, T10100, T10120, T10121, T10123, T10264, T10265, T40011, 2064, 2065A, 3078, 3242, 3359, 3366, 3369, 3418, 3458, 3551
CODES MOTEUR	ACV, AHY, AJ, AJM, AMF, ANU, ANY, ARL, ASZ, ATD, ATJ, ATL, AUJ, AVB, AVQ, AVX, AWW, AXB, AXC, AXG, AXL, AXR, AYC, AYZ, AZU, AZV, BAY, BDJ, BDK, BGW, BHC, BHW, BJB, BKC, BKD, BMM, BMN, BMP, BMS, BNM, BNV, BRM, BRU, BST, BSU, BTB, BVK, BWB, BXE, BXF



53277

45,00€



JEU DE CLÉS POUR TENDEUR DE DISTRIBUTION VW ET AUDI

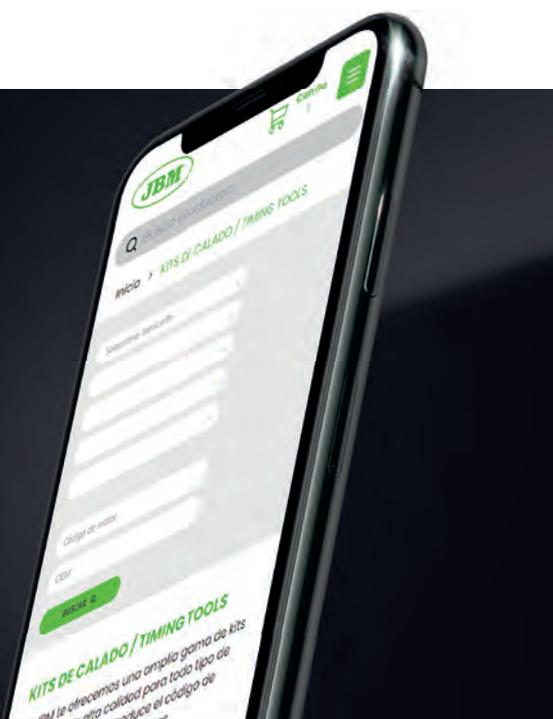
MARQUES	1.2 TDI, 1.4 TDI, 1.5 D, 1.6D, 1.7 SDI, 1.9 TDI, 2.0 TDI, 2.5 TDI, 1.6L, 1.8L, 1.8LT, 1.8LT 16V, 2.0L, 2.0L 16V, 2.0L FSI/TSI
OUTILS OEM	T10020, T10060, T100604, T10115, T40011, V159, 3387
CODES MOTEUR	AAB, AAC, AAE, AAZ, ABF, ABK, ABL, ABM, ABS, ABT, ACE, ACV, ADA, ADL, ADP, ADR, ADY, ADZ, AEB, AEF, AEG, AEH, AEK, AEY, AFF, AFN, AFT, AGD, AGG, AGN, AGP, AGR, AGU, AHB, AHF, AHG, AHH, AHL, AHU, AJH, AJL, AJP, AJQ, AKL, AKS, AKT, AKU, AKW, ALE, ALH, ALZ, AMK, ANA, ANB, APF, APG, APK, APP, APT, APU, APX, APY, AQA, AQM, AQX, AQY, ARG, ARM, ARX, ARY, ARZ, ASV, ASX, ASY, ATM, ATU, AUM, AUG, AUR, AVC, AVG.1V, AVU, AWC, AWF, AWG, AWP, AWT, AWU, AWW, AWW, AXA, AXX, AYD, AYP, AYQ, AZH, AZJ, AZL, AZM, BAM, BEH, BFQ, BFS, BGB, BGU, BHD, BJJ, BJK, B JL, BJM, BLR, BLY, BMB, BPJ, BPY, BSE, BSF, BWA, CS, CY, DE, MD, ME, MF, 1F, 1Y, 1Z, 2E



NOUVEAU MOTEUR DE RECHERCHE EN LIGNE POUR LES KITS DE CALAGE DES MOTEURS

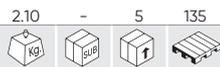
Découvrez notre nouvel outil en ligne: Un nouveau moteur de recherche de kits pour trouver celui dont vous avez besoin!

Rendez-vous sur notre site Web et localisez la section recherche de kits de calage dans le menu principal.



53279

97,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VW/AUDI 1.8, 2.0, TSI, TFSI

MARQUES	<p>AUDI: A3 1996-2009, A4 1994-2009, A6 1995-2011, S3 1999-2013, TT 1998-2014 SEAT: ALHAMBRA 1997-2010, ALTEA/ALTEA XL 2006-2009, CORDOBA 1999-2002, EXEO 2009-2010, IBIZA 1999-2002, LEON 1999-2013, TOLEDO 1999-2009 SKODA: OCTAVIA/OCTAVIA TOUR 1998-2010, OCTAVIA II 2004-2009 VOLKSWAGEN: BEETLE 1999-2011, BORA 1997-2004, EOS 2006-2010, GOLF 1997-2012, GOLF PLUS 2005-2009, JETTA 2005-2009, PASSAT 2996-2010, SCIROCCO 2009-2014, SHARAN 1997-2010, TOURAN 2003-2009</p>
OUTILS OEM	T10020, T10060, T10060A, T10092, T10115, T10252, T20018, T20044, T20167, T40011, T40098, V 159, 3204, 3366
CODES MOTEUR	AWA, AXW, AXX, BGB, BHD, BHZ, BLR, BLX, BLY, BMB, BPG, BPJ, BPY, BUL, BVX, BVY, BVZ, BWA, BWE, BWJ, BWT, BYD, BYK, BZC, CDLA, CDLB, CDLC, CDLD, CDLF, CDLG, CDLJ, CDLK, CDMA



53280

112,00€



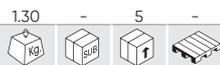
KIT DE CALAGE POUR VAG 3.0 V6

MARQUES	AUDI: A4/QUATTRO/CABRIO 2001-2008, A6/QUATTRO 2001-2008, A8 2001-2008
OUTILS OEM	T40011, T40026, T40028, T40030, 3387
CODES MOTEUR	ASN, AVK, BBJ, BGN



53281

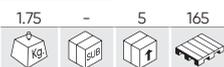
55,00€



COFFRET D'ALIGNEMENT ARBRE À CAMES VW/AUDI

MARQUES	VOLKSWAGEN/AUDI: 2.5 TDI V6
OUTILS OEM	T20102, T30052, T30092, T30094, T40011, T40237, 3078, 3242, 3359, 3369, 3458
CODES MOTEUR	AFB, AKE, AKN, AYM, BAU, BCZ, BDG, BDH, BFC



53282**48,00€****COFFRET DE CALAGE POUR GROUPE VAG 1.2, 1.4, 1.6**

MARQUES	VAG: 1.2, 1.4, 1.6
OUTILS OEM	T10170, T10171, T10171A, T10340, T10414, T40011
CODES MOTEUR	AXU, BAG, BKG, BLF, BLG, BLN, BLP, BMY, BTS, BWK, CAVA, CAVB, CAVC, CAVD, CAVE, CAVF, CAVG, CAXA, CAXC, CBZA, CBZB, CBZC, CDGA, CKMA, CLRA, CMSA, CMSB, CNVA, CTHA, CTHB, CTHC, CTHD, CTHE, CTHF, CTHG, CTJB, CTJC, CTKA

**53283****92,00€****COFFRET DE CALAGE POUR GROUPE VAG 2.7, 3.0 TDI**

MARQUES	VAG: 2.7, 3.0 TDI
OUTILS OEM	MP 1 301, T20102, T30052, T40049, T40058, T40060, T40061, T40062, T40237, U40074, VM 9882, 3242, 3359, 9882
CODES MOTEUR	ASB, BKN, BKS, BMK, BMZ, BNG, BPP, BSG, BUG, BUN, BWZ, CAM, CAME, CANA, CANB, CANS, CAND, CAPA, CARA, CARS, CASA, CASC, CASE, CAWA, CCHA, CCWA, CCWB, CDVB, CDVC, CDYA, CEXA, CGKA, CGKB, CRT, CRTE, CRTD, CRTE, CRTF

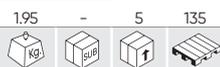
**53284****306,00€****COFFRET DE CALAGE POUR GROUP VAG 2.5 TDI**

MARQUES	VAG: 2.5 TDI
OUTILS OEM	T10193, 10194, T10199, T10199/01, T10225, T10226, T10234
CODES MOTEUR	AXD, AXE, AYH, BAC, BLE, BLJ, BLK, BNZ, BPC, BPD, BWF, FMB



53285

56,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG 2.4, 2.5, SDI, TDI

MARQUES	VAG: 2.4, 2.5 SDI, TDI
OUTILS OEM	MP 1300, T10025, U40021, 2065A, 21 105, 3355, 3419, 5190, 999 5190, 999 5649
CODES MOTEUR	ACV, AGX, AHD, AHY, AJT, ANJ, APA, AUF, AVR, AXG, AXL, AYC, AYY, BBE, BBF, D5252T



53286

87,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG 1.8, 2.0 TSI, TFSI

MARQUES	VOLKSWAGEN: 1.8, 2.0TSI / TFSI
OUTILS OEM	T10060A, T10352, T10352/1, T10352/2, T10354, T10368, T40011, T40098, T40196, T40267, T40271
CODES MOTEUR	BYT, BZB, CABA, CABB, CABD, CADA, CAEA, CAEB, CAWA, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZB, CCZC, CDAA, CDAB, CDHA, CDHB, CDNB, CDNC, CDND, CESA, CETA, CFKA, CGYA, CJBA, CJEB, CJSB



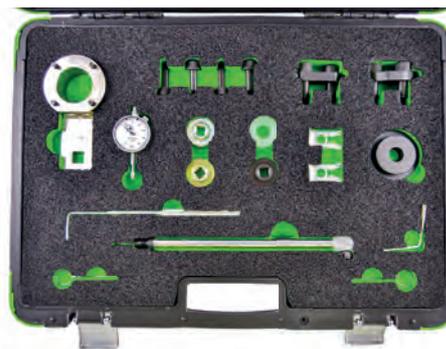
53287

245,00€



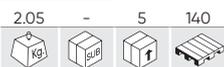
COFFRET DE CALAGE POUR VW/AUDI 1.8, 2.0 TURBO

MARQUES	VOLKSWAGEN/AUDI: 1.8, 2.0 TSI, TFSI
OUTILS OEM	T10060A, T10352, T10352/1, T10352/2, T10354, T10368, T40011, T40098, T40196, T40267, T40271
CODES MOTEUR	BYT, BZB, CABB, CABD, CADA, CAEA, CAEB, CAWA, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZB, CCZC, CDAA, CDAB, CDHB, CDNB, CDNC, CDND, CESA, CETA, CFKA, CGYA, CJEB, CJSA, CJSB



53288

72,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG 1.6, 2.0 TDI COMMON RAIL

MARQUES	VAG: 1.6, 2.0 TDI
OUTILS OEM	MB995206, MB995231, MP 1 301, T100255, T10050, T10051, T10052, T10100, T10264, T10265, T20102, T40098, U40074, VM 9882, VM 9883, 10122, 23 059, 310 085, 3359, 9882
CODES MOTEUR	CAAA, CAAB, CAAC, CAAD, CAAE, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAHB, CAYA, CAYB, CAYC, CAYD, CAYE, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CCHA, CCHB, CDBA, CDCA, CEGA, CFCA, CFFA, CFFB, CFFD, CFFE, CFGB, CFGC, CFGD, CFHA, CFHB, CFHC, CFHD, CFHE, CFHF, CFJA, CFJB, CFWA, CGLA, CGLB, CGLC, CGLD, CGLE, CJAA, CJCA, CJCB, CJCC, CJCD, CKTB, CKTC, CKUB, CKUC, CLCA, CLCB, CLJA, CLLA, CLLB, CLNA, CMEA, CMFA, CMFB, CMGB, CNEA, CNFA, CNFB, CSHA, CSLB, CSNA



53648

107,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG 1.0, 1.2, 1.4 TSI

MARQUES	AUDI: A1 (12-15), A1 SPORTBACK (12-15), A3 (13-15), A3 SPORTBACK (12-15) SEAT: IBIZA (12-15), LEON (12-15), TOLEDO (12-15) SKODA: FABIA (10-13), OCTAVIA II (10-13), OCTAVIA III (10-15)
OUTILS OEM	T10060A, T10340, T10476, T10477, T10487, T10494, T10499, T10501/1, T10504, T10504/2
CODES MOTEUR	CHPA, CHPB, CHYE, CHZJ, CHZL, CJZA, CJZB, CJZC, CJZD, CMBA, CPGA, CPTA, CPVA, CPVB, CPWA, CRJA, CUKB, CUKC, CVNA, CWVA, CWVB, CXSA, CXSB, CYVA, CYVB, CYVD, CZCA, CZCC, CZDA, CZDB, CZEA, CZIA, DAFA, DJKA



53649

89,00€



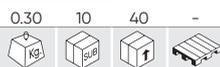
COFFRET DE CALAGE POUR VAG GROUP

MARQUES	AUDI SEAT SKODA VOLKSWAGEN
OUTILS OEM	T10340, T10476, T10477, 10487, T10494, T10499
CODES MOTEUR	CHPA, CHYA, CHYB, CHZA, CHZB, CHZC, CHZD, CHZE, CHZJ, CJZA, CJZB, CJZC, CJZD, CMBA, CPTA, CVNA, CYVA, CYVB, CZCA, CZCC, CZDA, CZEA



53326

16,00€



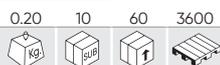
KIT DE CALAGE DE CHAINES POUR VW/AUDI

MARQUES	AUDI: A4/ A4 QUATTRO 1997-2008, A4 CABRIO 2003 -2009, A6/ A6 QUATTRO 1997-2005, A6 ALLROAD 2000-2005, A8 1997-2002 SKODA: SUPERB 2002-2008
OUTILS OEM	3242, 3458
CODES MOTEUR	AFB, AKE, AKN, AYM, BAU, BCZ, BDG, BDH, BFC



53327

11,00€



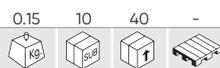
KIT DE CALAGE DE CHAINES POUR VAG 1.2

MARQUES	SEAT: IBIZA1.2 6V/3CYL (2002-09), CORDOBA 1.2 12V/3CYL (2002-13) SKODA: FABIA 1.2 6V-12V/3CYL (2002, 2003-), FABIA II 1.2 6V/3CYL (2007-13), ROOMSTER 1.2 12V/3CYL (2006-13), PRAKTIK 1.2 6V/3CYL (2007-13) VW: POLO 1.2 6V-12V/3CYL (2002-14)
OUTILS OEM	T10123
CODES MOTEUR	AWY, AZQ, BBM, BMD, BME, BXV, BZG, CEVA, CGPA, CGPB, CGPC, CHFA, CHFB



53320

12,00€



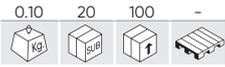
KIT D'OUTILS DE DISTRIBUTION POUR VAG

MARQUES	AUDI: A2 2001-2006, A3 2001-2002, A4/QUATTRO 1999-2002, A6/QUATTRO 1998-2002 SEAT: ALHAMBRA 1999-2010, AROSA 1999-2005, LEON 2000-2005, TOLEDO 2000-2005 SKODA: FABIA 2000-2005, OCTAVIA/OCTAVIA TOUR 2000-2006, SUPERB 2002-2002 VOLKSWAGEN: BEETLE 2000-2011, BORA 1998-2002, GOLFIV 1998-2002, LUPO 1999-2005, PASSAT 1998-2002, POLO 1999-2002, SHARAN 1999-2002
OUTILS OEM	T10008, T10100, T20102
CODES MOTEUR	AJM, AMF, ANU, ANY, ARL, ASZ, ATD, ATJ, ATL , AUY, AVB, AVF, AWX, AXR, AYZ, BHC, BSW, BTB, BVK



53325

7,50€



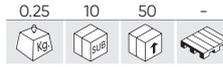
CLÉ DE POULIE TENDEUR POUR VW AUDI



MARQUES	AUDI: A6 1994-1997 VOLKSWAGEN: TRANSPORTER T4 1995-2003, LT 1996-2006, CRAFTER 2006-2013 VOLVO: 850 1996-1997, S70 1997-2000, S80 1998-2001, V70 1997-2001
OUTILS OEM	3355, 999 5649
CODES MOTEUR	AAB, AAT, ACU, ACV, AEL, AET, AGX, AHD, AHY, AJA, AJT, ANJ, APA, APL, AUF, AVR, AVT, AXG, AXL, AYC, AYY, BBE, BBF, BJJ, BJK, BJL, BJM, CEBA, CEBB, CECA, CECB, D5252T

53321

10,50€



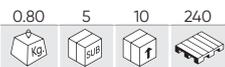
OUTIL RÉGLAGE DE TENSION POUR COURROIE VAG



MARQUES	AUDI: A4/1.8T,2.0 1999-2004 A6/1.8T 2002-2004 A4/3.0 (2002 -), A6/3.0 (2002 -), A8/7.0 (2003 -). VW: GOLF PASSAT 2.0 TDI DIESEL, GOLF 88-97, PASSAT 92-97, VW T4/2.0 1992-2004
OUTILS OEM	T10020

54092

24,00€



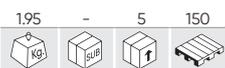
COFFRET DE CALAGE POUR MOTEUR 1.2 TFSI PAR VAG

MARQUES	AUDI: A1, A1 SPORTBACK, A3, A3 CABRIOLET, A3 LIMOUSINE, A3 SPORTBACK, TT, TT ROADSTER SEAT: IBIZA, IBIZA V SPORTCOUPE, IBIZA V ST, LEON, LEON SC, LEON ST, TOLEDO IV SKODA: FABIA, FABIA KOMBI, OCTAVIA, OCTAVIA COMBI, RAPID, RAPID SPACEBACK VOLKSWAGEN: GOLF ALLTRACK, GOLF SPORTSVAN, GOLF VII, GOLF VII KOMBI, PASSAT, POLO
OUTILS OEM	T10340, T10341, T10414
CODES MOTEUR	CBZA, CBZB, CBZC



53706

98,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG 1.4, 1.6, 2.0 TDI COMMON RAIL

MARQUES	AUDI: A1/A1 SPORTBACK (8XF/8XK) 2015-2018, A3/SPORTSBACK/CABRIO (8VA/8V1/8V7/8VS) 2012-2016, A3/SPORTSBACK/CABRIO (8VK/8VF/8VE/8VM) 2016-2020, A4 (8K2/8K5/8KH) 2013-2016, A4(8W2/8W5/8WH/8WC/8WD/8WJ) 2015-ON, A5 I (8F7/8T3/8TA) 2013-2017, A5 II (F57/F53/F5) 2016-2020, IBIZA (6P) 2015-2017, IBIZA (KJ1) 2017-ON, LEON (5F1/5F5) 2012-2020, LEON ST (5F8) 2013-2020, TARRACO (KN2) 2019-ON, TOLEDO (KG3) 2015-2019 SEAT: ALHAMBRA (711) 2015-ON, ARONA (KJ7) 2017-ON, ATECA (KH7) 2016-2020, KODIAQ (NS7/NV7) 2017-ON, OCTAVIAIII (5E3/SE5) 2013-2020, RAPID/SPACEBACK (NH3/NH1) 2015-2018, SCALA (NW1) 2019-ON, SUPERB III (3V3/3V5) 2015-ON, YETI/OUTDOOR (5L6/5L7) 2013-2017 SKODA: FABIA III (NJ) 2014-2018, KAMIQ (NW4) 2019-ON, KAROQ (NU7) 2017-ON, KODIAQ (NS7/NV7) 2017-ON, OCTAVIAIII (5E3/SE5) 2013-2020, RAPID/SPACEBACK (NH3/NH1) 2015-2018, SCALA (NW1) 2019-ON, SUPERB III (3V3/3V5) 2015-ON, YETI/OUTDOOR (5L6/5L7) 2013-2017 VOLKSWAGEN: AMAROK (2HX/S1B) 2010-2016, ARTEON (3H7) 2017-2020, BEETLE (5C1,5C2,5C7,5C8) 2011-2018, CADDY/CADDY MAXI (SAX) 2015-2021, CC (358) 2015-2017, CRAFTER (SY/SZ) 2017-ON, GOLFSI CABRIO (517)(11-16) 2015-2016, GOLF SV/SPORTSVAN (AM1,AN1) 2014-ON, G
OUTILS OEM	EN-52137, MOT 1430, T10051, T10060A, T10064, T10265, T10409, T10490, T10492, T20167, T40098, 0132AJ1, 0187B, 0189B, 0194B, 991958120, 21 263, 303 735, 3031277, 3204, 3359, 49 JE02 021, 607589011500, 999 7122
CODES MOTEUR	CDDB, CDCA, CGLE, CKFB, CKFC, CLHA, CLHB, CLHC, CNEA, CNFA, CNFB, CNHA, CNHC, CRBC, CRBD, CRFA, CRFC, CRKA, CRKB, CRLB, CRLC, CRLD, CRMB, CRUA, CRVA, CRVC, CSHA, CSUA, CSUB, CSUD, CSUE, CUA, CUNA, CUPA, CUSA, CUSB, CUTA, CUUA, CUUB, CUUC, CUUD, CUUE, CUUF, CUVA, CUVB, CUVC, CUVD, CUVE, CUWA, CXEB, CXEC, CXFA, CXGA, CXGB, CXHA, CXHB, CXMA, CXXA, CXXB, CYKA, CYKB, CYKC, CZJA, DASA, DASB, DAUA, DAUB, DAVA, DAWA, DAWB, DBGA, DBGB, DBGC, DBKA, DCXA, DCYA, DCYB, DCZA, DDAA, DDCA, DDCB, DDDA, DDYA, DDYB, DEJA, DEJB, DESA, DETA, DETB, DEUA, DEUB, DEUC, DEZB, DEZD, DEZE, DEZF, DFBA, DFCA, DFEA, DFEB, DFFA, DFGA, DFGB, DFGC, DFHA, DFLA, DFLD, DFMA, DFSA, DFSB, DFSF, DFSE, DFSF, DFTA, DFTB, DFTC, DFUA, DGCA, DGDA, DGDB, DGTA, DGTC, DGTD, DGTE, DJGA, DLTA, DLTC, DLUB, DTRD, DTTA, DTTC



54408

46,00€



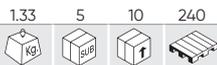
COFFRET DE CALAGE POUR VAG DIESEL 1.7, 1.9, SDI, TDI

MARQUES	AUDI: A3, A4, A6, CABRIOLET, SEAT: ALHAMBRA, AROSA, CORDOBA, IBIZA, INCA, LEON, TOLEDO, SKODA: FELICIA, OCTAVIA VOLKSWAGEN: BORA, CADDY, FOX, GOLF, LT, LUPO, PASSAT, POLO, SHARAN, TRANSPORTER, VENTO
OUTILS OEM	T10020, T10092, T10098, T20038, T20044, T20102, T40011, 1302, 2064, 2065A, 3359
CODES MOTEUR	AAC, AAE, AAZ, ABF, ABK, ABL, ABS, ACE, ACL, ACT, ADL, ADR, ADY, ADZ, AEB, AEF, AEG, AEY, AFF, AFN, AFY, AGD, AGG, AGN, AGP, AGR, AGU, AHB, AHF, AHG, AHH, AHU, AJH, AJL, AJP, AJQ, AKT, AKU, AKW, ALE, ALH, AMK, AMU, ANB, APG, APJ, APK, APP, APT, APU, APX, APY, AQA, AQE, AQM, AQX, AQY, ARG, ARH, ARX, ARY, ARZ, ASV, ASX, ASY, ATM, ATU, AUM, AUG, AVC, AVG, AVV, AWC, AWF, AWG, AWT, AWU, AXA, AXW, AXX, AYP, AYQ, AZG, AZH, AZJ, AZL, AZM, BAM, BBX, BEH, BFC, BGB, BHD, BLR, BLY, BMB, BPJ, BPY, BSX, BVP, BVR, BWA, DV, DW, KY, 1G, 1S, 1X, 1Y, 1Z, 2E



54409

32,00€



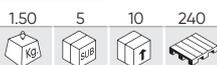
COFFRET DE CALAGE POUR VAG 1.4 TSI

MARQUES	AUDI: A1/A1 SPORTBACK (8XA/8X1)(8XF/8XK) 2012-2018, A3 (8V) 2012-ON, Q2 (GAB) 2016-ON, Q3 (8UG) 2015-2018 SEAT: ATECA (KH7) 2016-ON, IBIZA (6J/6P) 2013-2017, LEON/LEON ST (5F) 2012-2020 SKODA: KODIAQ (NS7) 2017-ON, SUPERB (3V3/3V5) 2015-ON VOLKSWAGEN: GOLF VII (5G1) 2012-2017, PASSAT (3G2/3G5) 2014-ON, POLO MK5 (6C1)(6R1) 2012-2018
OUTILS OEM	T10340, T10504, T10504/1, T10504/2
CODES MOTEUR	CPTA, ZEA



54410

33,50€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG 2.4, 3.2 FSI

MARQUES	AUDI: A4, A5, A6, A7, A8, Q5, Q7, R8, RS4, RS5, RS6, S4, S5, S6, S8 VOLKSWAGEN: TOUAREG (2010-2014)
OUTILS OEM	T40058, T40069, T40071, T40133, T40133/1, T40133/1/2, T40133/2, 40071
CODES MOTEUR	AUK, BAR, BDW, BKH, BNS, BPK, BSM, BUH, BUJ, BVJ, BXA, BYH, CAUA, CDRA, CFSA, CMPA, CNDA, CTPA, CTYA



54411

36,00€



COFFRET DE CALAGE POUR VAG/PORSCHE 2.4, 2.8, 3.0 TFSI

MARQUES	AUDI: A4 (2011-2015), A5 (2007-2017), A6 (2007-2018) A7 (2010-2018) A8 (2010-2018) A8 (2010-2018) Q7 (2010-2018) S4 (2009-2017) S5 (2010-2017) S5 (2010-2017) Q5 (2008-2017) SQ5 (2013-2018) PORSCHE: CAYENNE 2010-2014, PANAMERA 2011-2013 VAG: TOUAREG 2010-2014
OUTILS OEM	T40058, T40069, 40071, T40133, T40133/1, T40133/1/2, T40133/2, 40071
CODES MOTEUR	BDX, CAJA, CAKA, CALA, CALB, CCAA, CCDA, CCEA, CGEA, CGFA, CGWA, CGWB, CGWC, CGWD, CGXB, CGXC, CHMA, CHMB, CHVA, CJBA, CJTA, CJTB, CJTC, CJWC, CLXB, CMDA, CMUA, CNA, CNYA, CCAA, CREA, CREC, CRED, CTTA, CTUA, CTUD, CTVA, CTWA, CTWB, CTXA, M06/EC



54412

57,00€



COFFRET DE CALAGE POUR AUDI 2.5 TFSI

MARQUES	AUDI: TT (2016 - 2018), Q3 & Q3 RS (2019-), RS3 SALOON, (2016 - 2018) & RS3 SPORTBACK (2016 - 2018)
OUTILS OEM	T03003, T40011, T40069, T40264 12, T40264 2A, T40297
CODES MOTEUR	CEPA, CEPB, CTSA, CZGA, CZGB



54413

115,00€



KIT DE DISTRIBUTION POUR AUDI 4.0 FSI, TFSI

MARQUES	AUDI: A8, RS6, RS7, S6, S7, S8 (2012-2018)
OUTILS OEM	T40071, T40257, T40264/1, T40264/2, T40264/3, T40269, T40272
CODES MOTEUR	CEUA, CEUC, CGTA, CRDB, CTFA, CTGA, CTGE, CWUB, CWUC, DDTA



54431

184,00€

2.50 - 5 135



COFFRET DE CALAGE POUR ALFA ROMEO/MASERATI 2.9

MARQUES	ALFA ROMEO: GIULIA, STELVIO MASERATI: 3.8T
OUTILS OEM	1860815000, 2024000090, 2024100000
CODES MOTEUR	670050436, 670051007, 670052721, 670052722



53315

285,00€

7.15 - 2 42



COFFRET DE CALAGE POUR VOLVO 3.0, 3.2T6 / LAND ROVER 3.2

MARQUES	LAND ROVER: FREELANDER II (11-14) VOLVO: S60 (10-16), S80 (07-15), XC60 (08-15), XC70 (06-15), XC90 (10-14), V60 (10-15), V70 (10-15)
OUTILS OEM	303-1219, 303-1225, 303-1226, 303-1233, 999-7257, 999-7261, 999-7263, 999-7264, 999-7272
CODES MOTEUR	B6304T2, B6304T4, B6324S, B6324S5



54226

71,00€

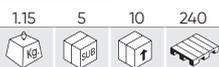
2.10 - 5 120



JEU D'EXTRACTEURS POUR POULIE DE POMPE HAUTE PRESSION POUR HYUNDAI/KIA

MARQUES	HYUNDAI: ACCENT (11-15), ELANTRA (07-10), I20 (09-18), IX20 (10-18), I20 COUPE (15-17), I30 (07-19), IX35 (10-16), I40 (11-18) KIA: CARENS (13-18), CEED (07-18), OPTIMA (11-15), PRO-CEED (08-19), RIO (09-17), CERATO (05-07), SOUL (09-14), SPORTAGE (10-18), VENGA (09-18)
OUTILS OEM	09331-2A000, 09331-2A010
CODES MOTEUR	D3FF, D4FB-H(U1), D4FB-H(U2), D4FB-L(U1), D4FB(U1), D4FB(U2), D4FC(U1), D4FC(U2), D4FD-H(U2), D4FD-L, D4FD-L(U2), D4FD(U2)



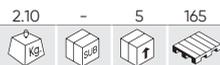
54200**56,00€****KIT DE CALAGE POUR PORSCHE**

MARQUES	PORSCHE: 911 (01-08), BOXTER (02-11), CAYMAN (06-09)
OUTILS OEM	9595, 9595/1, 9685, 9686
CODES MOTEUR	M96/03, M96/05, M96/23, M96/24, M96/24S, M96/25, M96/26, M97/01, M97/015, M97/20, M97/21, M97/22

**51340****39,30€****CLÉ UNIVERSELLE POUR ARBRE À CAMES + ADAPTATEURS****51927****25,00€****KIT DE DÉMONTAGE ET TENSION DE COURROIES EN POLY-V****52616****44,00€****TENSIOMÈTRE POUR COURROIE DE DISTRIBUTION**

54199

94,00€



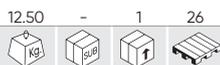
COFFRET DE CALAGE POUR VAG TFSI, FSI

MARQUES	<p>AUDI: A1 (10-15), A1 SPORTBACK (10-15), A3 CABRIOLET (10-13), A3 (10-15), A3 SPORTBACK (03-13)</p> <p>SEAT: ALTEA/ALTEA XL (10-15), IBIZA (10-15), LEON (10-13), TOLEDO (12-15)</p> <p>SKODA: FABIA II (10-15), PRAKTIK (10-15), RAPID (12-15), RAPID SPORTBACK (12-15), OCTAVIA II (04-13), YETI (09-15), YETI OUTDOOR (13-15)</p> <p>TIGUAN (07-15), TOURAN (03-15)</p> <p>VOLKSWAGEN: BEETLE (11-15), CADDY/CADDY MAXI (10-15), EOS (07-15), GOLF V (03-13), GOLF V ESTATE (07-09), GOLF VI (10-13), GOLF VI ESTATE (10-13), GOLF VI CABRIOLET (11-15), GOLF PLUS (05-14), JETTA (05-14), PASSAT (05-15), POLO (09-14), SCIROCCO (08-14)</p>
OUTILS OEM	T10170, T10171/, T10171A, T10340, T10414, T40011, VAS6079
CODES MOTEUR	BAG, BLF, BLG, BLP, BMY, BWK, CAVA, CAVB, CAVC, CAVD, CAVE, CAVF, CAXA, CAXC, CBZA, CBZB, CBZC, CDGA, CSMA



54407

397,00€



COFFRET DE CALAGE DE MONTAGE D'ARBRE À CAMES POUR VAG/PORSCHE

MARQUES	<p>AUDI: A1 (10-15), A1 SPORTBACK (10-15), A3 (08-13), A3 CABRIOLET (08-13), A3 SPORTBACK (08-13), A4 (07-15), A4 ALLROAD (09-15), A4 CABRIOLET (05-09), A4 QUATTRO (05-15), A5 (08-15), A5 CABRIOLET (07-15), A5 COUPE (07-15), A5 SPORTBACK (09-15), A6 (08-14), A6 AL</p> <p>PORSCHE: CAYENNE (09-15), MACAN (14-15), PANAMERA (13-14)</p> <p>SEAT: ALHAMBRA (10-15), ALTEA/ALTEA XL (09-15), EXEO (09-13), IBIZA (09-15), LEON (09-15)</p> <p>SKODA: FABIA II (09-15), OCTAVIA II (08-15), PRAKTIK (10-12), PRAKTIK GREENLINE (10-15), RAPID (12-15), ROOMSTER (10-15), SUPERB II (08-15), SUPERB II GREENLINE (10-15), YETI (09-13), YETI GREENLINE (10-13)</p> <p>VW: BEETLE (11-15), BEETLE CC (12-15), CADDY/CADDY MAXI (09-15), EOS (08-15), GOLF V ESTATE (07-11), GOLF VI (08-13), GOLF VI BLUEMOTION (09-13), GOLF VI CABRIOLET (11-15), GOLF VI ESTATE (08-15), GOLF VII (13-15), GOLF PLUS (08-14), JETTA (08-15), PASSAT (08)</p>
OUTILS OEM	T40094, T40094/1, T40094/10, T40094/11, T40094/2, T40094/9, T40095, T40096/1
CODES MOTEUR	VSE5951, VSE5952, VSE6181, CFWA, CAYA, CAYB, CAYC, CAYD, CAYE, CEGA, CLNA, CRKB, CAYA, CAYB, CAYC, CAYD, CAYE, CEGA, CLNA, CRKB, CDCA, CKTB, CBAB, CFGB, CAAA, CAAB, CAAC, CAAD, CAAE, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAHB, CAYB, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CCHA, CCHB, CDBA, CFCA, CEGA, CFFA, CFFB, CFFE, CFGB, CFGC, CFGD, CFHA, CFHB, CFHC, CFHD, CFHE, CFHF, CFJA, CGLA, GGLB, CGLC, CGLD, CJAA, CJC, BPP, CANC, CAMA, CANA, CGKA, ASB, BNG, CASA, CASB, CASD, CAPA, CARA, CASD, CCMA, CCWA, CCWB, CDUC, CDYA, CDYB, CDYC, CDTA, CDTB, CDUD, CEXA, CJMA, CJGD, CJMA, CRCA, CLAA, CLAB, CMHA, CRCA, MCT.BA, CTB, MCR.CC, M059D, M059E, ASE, CCFA, CCF, CDSB, MCU.DB



54218

142,00€



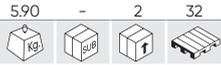
COFFRET DE CALAGE POUR AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DU GROUPE VAG

MARQUES	<p>AUDI</p> <p>SEAT</p> <p>SKODA</p> <p>VOLKSWAGEN</p>
OUTILS OEM	T10531/1, T10531/2, T10531/3, T10531/4
CODES MOTEUR	BPU, BYT, BZB, CABA, CABB, CABD, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZB, CCZC, CDA, CDHA, CDHB, CDNB, CDNC, CESA, CETA, CFKA, CHHB, CHHC, CHJA, CJEB, CJED, CJEE, CJS, CJSB, CJXA, CJXB, CJXC, CJXD, CJXE, CJXF, CJXG, CNCB, CNCD, CNCE, CP, CULB, CULC, CVKB, CVLA, CWZA, CYGA, CYNB, CYPA, CYPB, CYRB, CYRC, CZPB, DAJB, DAXB, DEMA, DJHA, DJHB, DKYA, DKZA, DKZB, DKZC, DLVA, DLVB



53769

195,00€



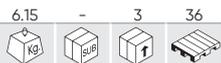
COFFRET DE CALAGE POUR RENAULT/NISSAN/ OPEL/VOLVO



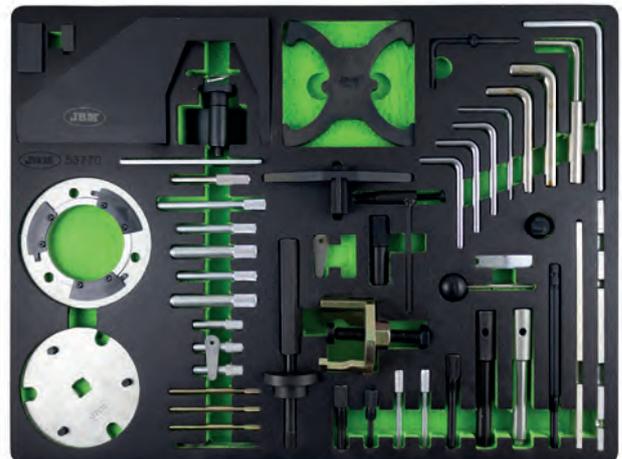
MARQUES	<p>DACIA: DOKKER, DUSTER, LOGAN, SANDERO</p> <p>NISSAN: ALMERA, INTERSTAR, KUBISTAR, MICRA, NOTE, PRIMERA, QASHQAI</p> <p>OPEL/VAUXHALL: MOVANO, VIVARO</p> <p>RENAULT: AVANTIME, CLIO, ESPACE, KANGOO, LAGUNA, MASTER, MEGANE, MODUS, SCENIC, TWINGO, TRAFFIC</p> <p>VOLVO: S40, V40</p>
OUTILS OEM	<p>B0280, KM-6031, KM-6203, KM-6204, KM-6205, KM-6234, KV113, KV113 B0130, KV113 B0360, MOT 1054, MOT 1135-01, MOT 1200-01, MOT 1312, MOT 1318, MOT 1337, MOT 1340, MOT 1348, MOT 1384, MOT 1386, MOT 1489, MOT 1490-01, MOT 1496, MOT 1534, MOT 1536, MOT 1537, MOT 1538, MOT 1543, MOT 1750, MOT 910</p>
CODES MOTEUR	<p>D4F701, D4F702, D4F706, D4F708, D4F710, D4F712, D4F714, D4F716, D4F720, D4F722, D4F726, D4F728, D4F730, D4F740, D4F744, D4F746, D4F764, D4F766, D7F700, E5F, E6J, E7F700, E7F704, E7F706, E7F750, E7J601, E7J624, E7J626, E7J634, E7J635, E7J680, E7J700, E7J706, E7J710, E7J711, E7J716, E7J718, E7J719, E7J720, E7J724, E7J726, E7J728, E7J740, E7J742, E7J745, E7J754, E7J756, E7J757, E7J764, E7J770, E7J771, E7J773, E7J780, F1N, F2N, F2R, F3N, F3P, F3P670, F3P682, F3P700, F3P704, F3P706, F3P708, F3P710, F3P712, F3P714, F3P720, F3P722, F3P724, F3P755, F3P758, F3P760, F3R, F3R611, F3R722, F3R723, F3R728, F3R729, F3R750, F3R751, F3R752, F3R791, F3R796, F3R797, F3R798, F4P, F4R, F5R700, F5R701, F5R740, F7P704, F7R710, F7R714, F8M736, F8M760, F8Q600, F8Q606, F8Q610, F8Q620, F8Q622, F8Q624, F8Q630, F8Q632, F8Q640, F8Q644, F8Q646, F8Q648, F8Q662, F8Q672, F8Q678, F8Q680, F8Q682, F8Q684, F8Q692, F8Q696, F8Q706, F8Q714, F8Q720, F8Q722, F8Q730, F8Q732, F8Q740, F8Q742, F8Q744, F8Q764, F8Q768, F8Q776, F8Q784, F8Q786, F8Q788, F8Q788, F9Q610, F9Q650, F9Q664, F9Q670, F9Q674, F9Q715, F9Q716, F9Q717, F9Q718, F9Q720, F9Q722, F9Q730, F9Q731, F9Q732, F9Q733, F9Q734, F9Q736, F9Q738, F9Q740, F9Q744, F9Q748, F9Q750, F9Q752, F9Q754, F9Q758, F9Q759, F9Q760, F9Q762, F9Q768, F9Q770, F9Q772, F9Q774, F9Q780, F9Q782, F9Q784, F9Q786, F9Q788, F9Q790, F9Q796, F9Q800, F9Q803, F9Q804, F9Q808, F9Q812, F9Q816, F9Q818, F9Q820, G8T714, G8T716, G8T740, G8T752, G8T760, G8T790, G8T792, G8T794, G9T600, G9T605, G9T700, G9T702, G9T703, G9T706, G9T707, G9T710, G9T712, G9T720, G9T722, G9T742, G9T743, G9T750, G9U720, G9U724, G9U726, G9U730, G9U750, G9U754, J5T, J6R, J7R, J7R732, J7R733, J7R734, J7R735, J7R768, J7T600, J7T760, J7T761, J7T762, J7T766, J7T772, J7T780, J7T782, J8S620, J8S621, J8S622, J8S758, J8S760, J8S776, J8S778, K4J700, K4J710, K4J711, K4J712, K4J713, K4J714, K4J715, K4J730, K4J732, K4J740, K4J750, K4J770, K4J780, K4M700, K4M701, K4M704, K4M706, K4M707, K4M708, K4M709, K4M710, K4M711, K4M712, K4M714, K4M716, K4M718, K4M720, K4M724, K4M730, K4M732, K4M734, K4M736, K4M740, K4M742, K4M743, K4M744, K4M745, K4M746, K4M748, K4M750, K4M752, K4M753, K4M754, K4M760, K4M761, K4M762, K4M764, K4M765, K4M766, K4M768, K4M776, K4M782, K4M788, K4M790, K4M791, K4M794, K4M800, K4M801, K4M802, K4M804, K4M812, K4M813, K4M830, K7M, K9K700, K9K702, K9K704, K9K706, K9K710, K9K712, K9K714, K9K716, K9K718, K9K722, K9K724, K9K728, K9K729, K9K732, K9K734, K9K740, K9K750, K9K752, K9K760, K9K762, K9K764, K9K766, K9K768, K9K802, K9K804, K9K806, N7Q704, N7Q710, N7Q711, N7U700, N7U701, S8U720, S8U722, S8U730, S8U731, S8U742, S8U748, S8U750, S8U752, S8U770, S8U772, S8U780, S8U782, S9U700, S9U702, S9U704, S9U714, S9U740, S9W206, S9W208, S9W212, S9W700, S9W702</p>

53770

221,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD/SEAT/ VOLKSWAGEN/MAZDA/VOLVO



MARQUES	<p>FORD: FIESTA, FUSION, COURIER, ESCORT, FOCUS, FOCUS C MAX, PUMA, MONDEO, SIERRA, COUGAR, GALAXY, C-MAX, ORION, TOURNEO CONNECT, TRANSIT CONNECT.</p> <p>MAZDA: 121</p> <p>SEAT: ALHAMBRA</p> <p>VOLVO: S40, V50</p> <p>VOLKSWAGEN: SHARAN</p>
OUTILS OEM	<p>U2003, 0132-AB, 0178-D, 0194-B, 0194-C, 2064, 21-104, 21-105, 21-123, 21-151, 21-162B, 21-163, 21-168, 21-210, 21-229, 21-234, 21-238, 21-251, 21-260, 21-262, 21-263, 23-019, 23-020, 23-047, 23-058, 23-059, 303-0985, 303-1054, 303-1059, 303-1061, 303-1151, 303-193, 303-367, 303-376, 303-393, 303-393-01, 303-620, 303-651, 303-652, 303-675, 303-679A, 303-689, 303-732, 303-734, 303-735, 303-748, 310-055, 310-084, 310-085, 323-029, 49 JE 02 020, 49 JE 02 021</p>
CODES MOTEUR	<p>ABFA, AFN, AHU, ANU, ASDA, ASDB, AUJ, AVJ, AZBA, AZBC, AZWA, AZWC, BHPA, B4164S3, C9DC, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, DVTED4 (8HV), DVTED4 (9HZ), DV4TD, DV4TD (8HW), DV4TD (8HX), DV4TD (8HZ), DV4TED4, DV4TED4 (5HY), DV6ATED4 (9HX), DV6ATED4 (9HY), D2FA, D24, D24T, D24TIC, D3FA, D4FA, D5BA, D6BA, FFBA, FFWA, FHA, FHE, FIF, FMBA, FMBA/B, FUJA, FUJB, FXDA, FXDA/C, FXDB/D, FXFA, FXJA, FXJB, FXJC, FYDA, FYDB, FYDH, FYJA, FYJB, FYJC, F3FA, F4FA, F6JA, F6JB, F6JC, F6JD, F9DA/B, G6DA, G6DC, G6DD, G6DE, G6DF, G6DG, G8DA, G8DB, HCPB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJC, HHJD, HHJE, HHJF, HJBA/B, HJWA, HWDATZ, HXDA, HXJA, HXJB, H9FA, H9FB, IQDA/8, IQDB, JQDA, JTDA, JTDJ, KHBA, KKDA, KKDB, KLBA, KLWA, KNBA, LPBA, LQDB, LIE, LIG, LJK, LIT, LIV, MZ-CD 1.6, M7JA, M7JB, N7BA, N7BB, PNBA, PNDA, P7PA, P9PA, P9PB, QJBA, QJBB, QJBD, QXBA, QXBB, QXWA, QXWB, QYBA, QYWA, Q4BA, RDA, RDB, RFK, RFN, RHBA, RKC, RKD, RQB, RQC, RTJ, RTK, RVA, RWPA, RWPC, R2PA, R3PA, SHDA, SHDB, SHDC, SIDA, SNJA, SNJB, SPJA, STJA, STJB, TXBA, TXDA, TXDB, TXWA, TYDA, TYDA, TYWA, TZJA, TZJB, UFBA, UFDA, UFDB, UFWA, UKBA, UKDA, UKDB, UKWA, UGCB, Y6, 1Z, 4BA, 4BB, 4BC, 4CC, 4DA, 4EA, 4EB, 4EC, 4ED, 4FA, 4FB, 4FC, 4FD, 4GA, 4GB, 4GC, 4GD, 4GE, 4GF, 4HA, 4HB, 4HC, 4HD</p>

53771

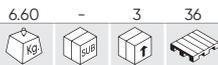


COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/FORD/CITROËN/PEUGEOT



MARQUES	<p>CITROËN: C15, C1, C2, C3 PLURIEL, C4, C4 PICASSO, C5, C6, C8, DS3, DS4, DS5, XANTIA, XSARA, XSARA PICASSO, EVASION, BERLINGO, JUMPY, JUMPER, SAXO, ZX, XM, EVASION, AX</p> <p>FIAT: ULYSSE, SCUDDO, DUCATO</p> <p>FORD: FIESTA, FUSION, FOCUS, FOCUS C-MAX</p> <p>LANCIA: ZETA, PHEDRA</p> <p>PEUGEOT: 107, 1007, 206 CC, 207, 208, 306, 307 CC, 308, 406, 407, 508, 607, 806, 607, 806, 807, PARTNER, EXPERT, BOXER, 206, 106, 605, 205, 405</p>
OUTILS OEM	MOT 1436, 0117-AR, 0132-AB, 0132-AJ1, 0132-AK, 0132-P, 0132-X, 0134-AF, 0134-Q, 0153-AB, 0153-AK, 0153-G, 0153-M, 0153-N, 0153-U, 0153-4, 0178-C, 0178-D, 0178-E, 0188-AH, 0188-AK, 0188-D, 0188-E, 0188-F, 0188-J1, 0188-J2, 0188-M, 0188-P, 0188-Q1, 0188-Q2, 0188-X, 0188-Y, 0189-A, 0189-C, 0189-J, 0189-K, 0189-L, 0189-R, 0189-S1, 0189-S2, 0194-A, 0194-B, 0194-C, 0606-A1.A2, 174, 188-P2, 189-B, 21-163, 21-262, 303-734, 4200-TH, 4507-TJ, 4507-TL, 4527-TS1, 4527-TS2, 4533-TAC1, 4533-TAD, 5711TA, 6012-T, 7014-TJ, 7014-TM, 7015-T, 7017-TM, 7017-TR, 7019-T, 7099-TM, 9004-T, 9041-TZ, 9765-54, 9767-89, 9767-94, 9797-34
CODES MOTEUR	DV4TED4, DV6ATED4, DW10, DW12, DW8, ET3JE, EW10A, EW10-CVI, EW10D, EW10J4S, EW12, EW12J4, EW7 J4 (RLZ), EW7J4, F6JA, F6JB, F6JC, G8DB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB, TDCI, TU1 (HDY/HDZ/HFX/HFY/HFZ), TU3 (KDX/KDY/KDZ/KFX/KFZ), TU3A/JP, TU5 (BDY/BFZ/NFT/NFV/NFW/NFY/NFZ), TU5JP4 (NFU/NFX), TU9 (CDY/CDZ, XU10, XU10JP4, XU7 JP4, XU7 (LFW/LFX/LFZ)

53773



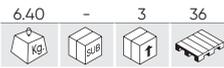
COFFRET DE CALAGE POUR FIAT/ALFA/LANCIA/OPEL/SUZUKI/FORD



MARQUES	<p>ALFA: ROMERO 145, 146, 147, 155, 156, 159, 166, SPIDER, GTV, TS, GT. CROSSWAGON Q4</p> <p>FIAT: PUNTO, GRANDE PUNTO, BRAVA, BRAVO, MAREA, WEEKEND, STILO, DOBLO, CARGO, IDEA, PANDA, MULTIPLA, PALIO, STILO, 500</p> <p>FORD: KA</p> <p>LANCIA: LYBRA, YPSILON, THESIS, MUSA</p> <p>OPEL: CORSA, AGILA, MERIVA, COMBO, VECTRA, ZARA, ASTRA, ISGNA SIGNUM 1.9 CDTI</p> <p>SUZUKI: IGNIS, SWIFT, WAGON R+</p>
OUTILS OEM	EN-46788, 1860161000, 1860703000, 1860771000, 1860845000, 1860874000, 1860876000, 1860898000, 1860905000, 1860933000, 1860965000, 1860985000, 1860987000, 1860992000, 1870896900, 1870900300, 1870900400, 1871000900, 1895443000, 2000004200, 2000004300, 2000004400, 2190754200, 2190754400, 2190754500, 860863000
CODES MOTEUR	Z13DT, Z13DTH, Z13DTJ, Z19DT, Z19DTH, Z19DTJ, Z19DTL, Z19DTR, 1182A4.000, 169A1.000, 169A4.000, 176B9.000, 178B3.000, 182A6.000, 182B2.000, 182B4.000, 182B6.000, 182B9.000, 185A2.000, 185A6.000, 186A3.000, 186A4.000, 186A6.000, 186A8.000, 186A9.000, 188A2.000, 188A3.000, 188A4.000, 188A5.000, 188A7.000, 188A8.000, 188A9.000, 192A1.000, 192A3.000, 192A5.000, 192A8.000, 192A9.000, 192B1.000, 19284.000, 198A2.000, 198A3.000, 198A5.000, 198A6.000, 199A2.000, 199A3.000, 199A4.000, 199A5.000, 199A7.000, 199A9.000, 199B1.000, 199B2.000, 223A7.000, 2233A9.000, 323.02, 325.01, 342.02, 350A2.000, 350A3.000, 362.02, 371.01, 841C.000, 841G.000, 841H.000, 841P.000, 843A1.000, 937A2.000, 937A5.000, 939A1.000, 939A3.000, 939A5.000, 940A3.000, 940A4.000, 940A5.000, 955A3.000, 955A4.000

53772

257,00€



COFFRET DE CALAGE POUR FORD/VAG/MAZDA/VOLVO



MARQUES	<p>AUDI: 80, A1, A2, A3, S3, A4, A5, A6, TT, Q5</p> <p>FORD: GALAXY</p> <p>SEAT: AROSA, IBIZA, CORDOBA, LEON, TOLEDO, ALHAMBRA, ALTEA, INCA (99-04)</p> <p>SKODA: FABIA, OCTAVIA, SUPERB</p> <p>VOLKSWAGEN: LUPO, POLO, FOX, GOLF, BORA, JETTA, GOLF PLUS, PASSAT, BEETLE, TOURAN, SHARAN, CADDY, CADDY MAXI, TRANSPORTER, GOLF VI CARBO, TIGUAN</p>
OUTILS OEM	MP1-1312, MP1-301, T00115, T0015, T10008, T10016, T10020, T10050, T10060, T10060A, T10074, T10092, T10098, T10100, T10115, T10120, T10121, T10123, T10170, T10171, T10252, T10264, T10340, T10341, T10414, T20038, T20044, T20102, T30052, T30092, T30094, T40026, T40069, T40098, U20003, U30009A, U40021, VAS6079, 2064, 2065A, 23-058, 23-059, 2587, 303-1054, 310-084, 310-085, 3242, 3359, 3366, 3369, 3387, 3411, 3418, 3458
CODES MOTEUR	ACV, AFB, AFH, AFK, AFN, AGX, AHD, AHU, AHW, AHY, AJM, AJT, AJV, AKE, AKQ, AMF, AMG, ANJ, ANU, ANY, APA, APE, AQQ, ARC, ARL, ASZ, ATD, ATJ, ATL, ATN, AUA, AUB, AUF, AUS, AUJ, AVB, AVF, AVQ, AVY, AWX, AWY, AXB, AXC, AXG, AXL, AXP, AXR, AXU, AYC, AYM, AYY, AYZ, AZD, AZQ, AZV, BAG, BAY, BBE, BBF, BBY, BBZ, BCA, BCB, BCZ, BDG, BDH, BDJ, BDK, BE, BEW, BFG, BFV, BGW, BHC, BHP, BHW, BJB, BJJ, BJK, BJL, BJM, BKC, BKD, BKE, BKF, BKG, BKP, BLB, BLF, BLN, BLP, BLS, BLT, BMA, BMB, BMM, BMN, BMP, BMR, BMS, BMT, BMW, BMY, BNA, BNM, BNU, BNV, BPW, BPX, BRB, BRC, BRE, BRF, BRM, BRR, BRS, BRT, BRU, BSS, BSU, BSW, BTB, BTS, BUK, BUY, BUZ, BVA, BVE, BVF, BVG, BVH, BVK, BVP, BVR, BWK, BWV, BXE, BXF, CAGA, CAGB, CAGC, CAHA, CAXA, CAYA, CAYB, CAYC, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBEA, CBZA, CBZB, CBZC, CEGA, CKUB, RKD, 1Z

53774

208,00€



COFFRET DE CALAGE POUR OPEL/CHEVROLET/SAAB/FIAT/LANCIA/SUZUKI/FORD



MARQUES	<p>ALFA: 145, 146, 147, 156, 159, 166, GT, CROSSWAGON Q4</p> <p>CHEVROLET & DAEWOO: EPICA, CAPTIVA, NUBITA, LACETTI, EVANDA</p> <p>FIAT: PUNTO, GRANDE PUNTO, BRAVO, BRAVAM MAREA, WEEKEND, STILO, DOBLÒ, CARGO, MULTIPLA IDEA, PANDA</p> <p>FORD: KA</p> <p>LANCIA: YPSILON, MUSA, LYBRA, THESIS</p> <p>OPEL: CORSA B/C, COMBO, TIGRA, AGILA, TIGRA B, MERIVA, ASTRA F/G/H, ASTRAVAN, SPEEDSTER VX220, ZAFIRA A/B, VECTRA B/C, SIGNUM, OMEGA B, SINTRA, FRONTERA A/B, ASTRAVAN, KADETT, ASCONA, OMEGA, MONTERY, ANTARA, CROMA, SPEEDSTER, VX220</p> <p>SAAB: 9-3, 9-5 (98-04)</p> <p>SUZUKI: IGNIS, SWIFT, WAGON R+</p>
OUTILS OEM	EN-46781, EN-46785, EN-46788, EN-46789, EN-48245, EN-48246, KM-J-43651, KM-6130, KM-6148, KM-6349, KM-852, KM-853, KM-927, KM-929, KM-932, KM-933, KM-951, KM-952, KM-954, KM-955, 1860703000, 1860905000, 1860905010, 1860985000, 1870896900, 1870900300, 1870900400, 1871000200, 1871000900, 21-162B, 303-1468, 303-376, 303-376B
CODES MOTEUR	182B4.000, 182B9.000, 186A6.000, 186A8.000, 188A2.000, 188A3.000, 188A7.000, 188A8.000, 188A9.000, 188B2.000, 192A1.000, 192A9.000, 199A2.000, 199A3.000, 199A9.000, 199B1.000, 199B2.000, 323.02, 371.01, 937A2.000, 939A2.000, 940A3.000, C18XEL, C20SEL, C20XE, D223L, JG2T, RA420, X12XE, X14XE, X16SEJ, X16SZR, X16XE, X16XEL, X17DT, X17DTL, X18XE, X18XE1, X20DTH, X20DTL, X20XE, X22DTH, X22SE, X22XE, Y16XE, Y17DT, Y17DTi, Y17DTL, Y20DTH, Y20DTL, Y22DTH, Y22DTR, Y22SE, Y22XE, Z10XE, Z10XEP, Z12XE, Z13DT, Z13DTH, Z13DTJ, Z14XE, Z14XEP, Z16SE, Z16XE, Z16YNG, Z18XE, Z18XEL, Z19DT, Z19DTH, Z19DTJ, Z19DTL, Z20DM, Z20DMH, Z20LEH, Z20LEL, Z20LER, Z20LET, Z20S1, Z22SE, Z22XE, Z22YH, 16DA, 169A1.000, 17D, 17DR/X, 185A2.000, 185A6.000, 186A9.000, 192A3.000, 192A5.000, 192A8.000, 192B1.000, 192B4.000, 194A1.000, 198A2.000, 198A3.000, 198A6.000, 199A5.000, 223A7.000, 223A9.000, 342.02, 350A2.000, 350A3.000, 362.02, 4EC1, 4EC1/T, 4EE1, 4EE1/T, 4FC1/T, 4FD1, 4JX1/4, 7DTL, 841G.000, 841H.000, 841P.000, 939A1.000, 939A3.000, 955A3.000, 955A4.000

CHARIOTS À OUTILS 7 TIROIRS

SPÉCIAL D'OUTILS POUR RÉGLER LA SYNCHRONISATION

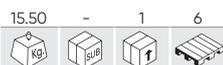
REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
53951	7		Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€
53952	7		Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€
54501	7		Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€
54502	7		Complete	250	Acier	94.70	-	1	4	1.794,00€



CONTIENT

53775

1.378,00€



JEU DE 6 OUTILS POUR SYNCHRONISATION DU MOTEUR

53769

195,00€

53770

221,00€

53771

158,00€



53772

257,00€

53773

327,00€

53774

208,00€



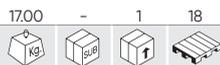
ACCESSOIRES POUR LUBRIFIANTS

POMPES D'ALIMENTATION EN CARBURANT DIESEL	354	SEAUX COLLECTEURS D'HUILE	360
POMPES D'ALIMENTATION EN URÉE	355	PISTOLETS D'ASPIRATION	361
POMPES D'EXTRACTION/DE REMPLISSAGE	356	AUTRES	362
COLLECTEURS D'HUILE	358		



53697

398,00€



POMPE À CARBURANT DIESEL AVEC DOSEUR ET INDICATEUR (200 À 240V)

Tension	220-240V
Puissance	550W
Taux de livraison	20-65L/min
Longueur du câble	2m
Longueur du tuyau d'aspiration	2m
Longueur du tuyau d'alimentation	4m
Type	Paro automático/Automatic stop
Poids	17,00Kg

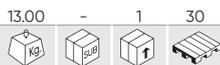


PIÈCES DE RECHANGE



53610

294,00€



POMPE DISTRIBUTEUR DIESEL AVEC PISTOLET (230V)

Tension	230V
Puissance	550W
Taux de livraison	60L/min
Hauteur maximale d'aspiration	3m
Longueur du tuyau d'aspiration	2m
Longueur du tuyau d'alimentation	4m
Type	Paro automático/Automatic stop
Poids	13,00Kg



PIÈCES DE RECHANGE



53609

182,50€



POMPE DISTRIBUTEUR DIESEL AVEC PISTOLET (12V)

Tension	12V
Puissance	175W
Taux de livraison	45L/min
Hauteur maximale d'aspiration	3m
Longueur du tuyau d'aspiration	2m
Longueur du tuyau d'alimentation	4m
Type	Paro automático/Automatic stop
Poids	7,30Kg

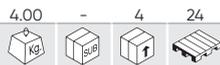


PIÈCES DE RECHANGE



54100

265,00€



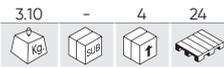
POMPE À DIESEL ÉLECTRIQUE 205L

Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	12V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	100-240V
Taux de livraison	18,4L/min
Longueur du câble	4m
Longueur du tuyau d'aspiration	850-1245mm
Longueur du tuyau d'alimentation	2m
Type	Diesel
Poids	4,00Kg



53645

268,00€



POMPE ÉLECTRIQUE POUR UREA AUS32 205L

Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	12V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	100-240V
Taux de livraison	18,4L/min
Longueur du câble	2m
Longueur du tuyau d'aspiration	850-1245mm
Longueur du tuyau d'alimentation	2m
Type	Adblue
Poids	3,10Kg

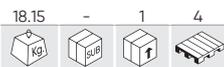


PIÈCES DE RECHANGE



53644

1.238,00€



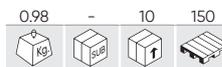
RÉSERVOIR POUR UREA AUS32 75L



Capacité	75L
Tension	12V
Taux de livraison	10L/min
Pression de travail	2,75BAR (40PSI)
Longueur du câble	4m
Longueur du tuyau d'alimentation	4m
Type	Adblue
Poids	18,15Kg

52329

36,40€



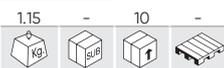
POMPE A LEVIER PLASTIQUE



Taux de livraison	350ml (15L/min)
Longueur du tuyau d'aspiration	320-900mm
Compatible avec	Bidones/Canisters 25L, 50L, 200L
Viscosité	200mPas
Matériau	PP
Poids	0,98Kg

15631

98,00€



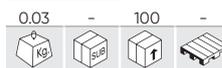
PISTOLET AUTOMATIQUE POUR ALIMENTATION EN URÉE AUS32 (RÉF.53645)



Entrée de fluide	19mm
Sortie de fluide	15mm
Débit d'air maximum	35L/min
Type	Adblue
Compatible avec	53645
Poids	1,15Kg

13982

4,00€



ADAPTATEUR FILETÉ POUR TAMBOURS EN PLASTIQUE



Taille du filetage femelle	570mm
Taille du filetage mâle	555mm
Type	Adblue
Poids	0,05Kg
Dimensions (LxIxH)	72x52x52mm

54514

109,00€



POMPE PNEUMATIQUE/MANUELLE D'EXTRACTEUR D'HUILE 6.5L

Capacité	6,5L
Pression de travail	2,76-11,72BAR
Entrée d'air	1/4"
Température de travail	2/80°C
Poids	3,15Kg
Dimensions (LxlxH)	225x215x565mm



54555

149,00€



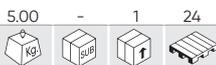
POMPE À TRANSMISSION PNEUMATIQUE 10L

Capacité	10L
Pression de travail	2,8-11,7BAR
Entrée d'air	1/4"
Température de travail	-3/140°C
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	280x245x530mm



52797

198,00€



SYSTÈME DE REMPLISSAGE DE BOÎTE À VITESSE 7.5L

Capacité	7,5L
Décharge	80cc
Viscosité	140SAE
Contient	15 Adaptadores/Adapters
Poids	5,00Kg
Dimensions (LxlxH)	270x270x480mm

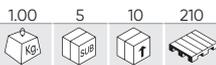


PIÈCES DE RECHANGE



53566

32,00€



POMPE D'ASPIRATION D'HUILE - 12V

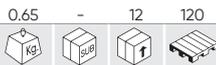
Tension	12V
Consommation électrique	5A
Intensité du son	70dB
Niveau de fluidité (Diesel)	2L/min
Niveau de fluidité (Huile moteur)	1L/min
Dimensions du tube d'aspiration	1,2m
Dimensions du tube d'expiration	1,5m
Actionnement pneumatique	1,00Kg



1,2m
Ø 6mm
1,5m
Ø 12mm

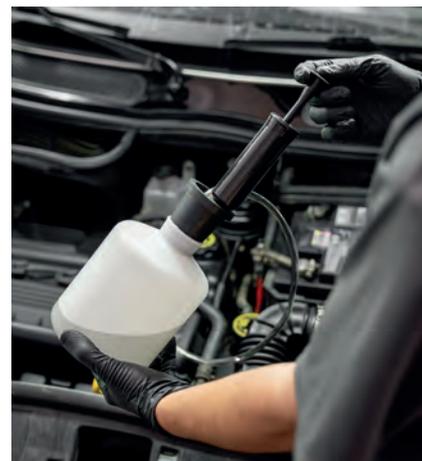
53627

22,50€

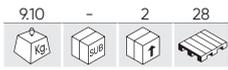


KIT D'EXTRACTION D'HUILE ET DE CARBURANT 1.6L

Capacité	1,6L
Longueur du tuyau	1-1,3m
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxlxH)	530x380x490mm



52601 397,00€



POMPE À HUILE

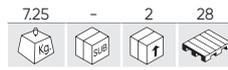


PIÈCES DE RECHANGE



Taux de compression	5:1
Entrée d'air	1/4"
Sortie d'air / Décharge d'air	1/2"
Pression de travail	6-8BAR
Capacité relative	18L/min
Consommation d'air réelle	250L/min
Température d'huile	-10/50°C
Viscosité	240SAE
Longueur du tube	950mm
Longueur du tuyau	4m
Poids	9,10Kg

50918 341,00€



POMPE À HUILE

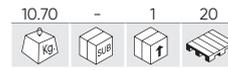


PIÈCES DE RECHANGE



Taux de compression	5:1
Entrée d'air	1/4"
Sortie d'air / Décharge d'air	1/2"
Pression de travail	6-8BAR
Capacité relative	18L/min
Consommation d'air réelle	250L/min
Température d'huile	-10/50°C
Viscosité	240SAE
Longueur du tube	950mm
Poids	7,25Kg

50935 595,00€

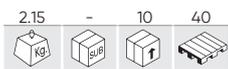


COMPTEUR DIGITAL



Taux de compression	5:1
Entrée d'air	1/4"
Sortie d'air / Décharge d'air	1/2"
Pression de travail	6-8BAR
Capacité relative	18L/min
Consommation d'air réelle	250L/min
Température d'huile	-10/50°C
Viscosité	240SAE
Longueur du tube	950mm
Longueur du tuyau	2m
Poids	10,70Kg

50917 271,00€



PISTOLET À POMPE AVEC DÉBITMÈTRE POUR HUILE

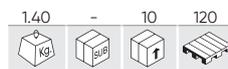


PIÈCES DE RECHANGE



Entrée de fluide	1/2"
Consommation d'air réelle	1-35L/min
Pression de travail	6-8BAR
Pression maximale	100BAR
Viscosité	240SAE
Précision du débitmètre	±0,5%
Répétabilité du débitmètre	0,2%
Vitesse de décharge par révolution	25ml/R
Batterie	Pilas/Batteries
Poids	2,15Kg
Dimensions (LxlxH)	500x90x160mm

52428 40,00€

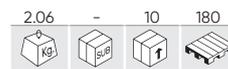


POMPE ROTATIVE



Consommation d'air réelle	32L/min
Sortie de fluide	Ø25mm
Entrée de fluide	Ø32mm
Longueur du tube	1016mm
Poids	1,40Kg

51253 41,00€



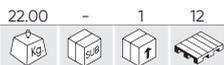
POMPE À LEVIER POUR HUILE



Flux de travail	300ml
Entrée de fluide	Ø22,60mm
Sortie de fluide	Ø16mm
Longueur du tube	890mm
Diamètre de décharge	19mm
Diamètre d'aspiration	35mm
Poids	2,06Kg
Dimensions (LxH)	465x1400mm

53874

398,00€



RECUPÉRATEUR D'HUILE 90L AVEC SYSTÈME D'ASPIRATION

Pression de travail	8-10BAR
Capacité du réservoir	70L
Capacité du tamis de collecte	10L
Capacité du verre doseur	10L
Poids	22,00Kg
Dimensions (LxlxH)	430x490x1470mm



PIÈCES DE RECHANGE

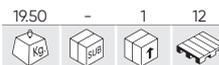


TUTORIEL VIDÉO



53873

285,00€



RECUPÉRATEUR D'HUILE 80L

Pression de travail	1-3BAR
Capacité du réservoir	70L
Capacité du tamis de collecte	10L
Poids	18,00Kg
Dimensions (LxlxH)	350x480x1630mm

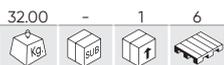


PIÈCES DE RECHANGE



50924

342,00€



CHARIOT PORTE BIDONS SPÉCIAL GRAISSAGE 200KG

Capacité	200Kg
Matériau	Fe
Poids	31,00Kg
Dimensions (LxlxH)	990x790x830mm



15084

68,00€



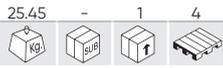
BLOC D'EXTRACTION DE BOUCHONS DE CARTER

	x2	5/16", 3/8"		x1	T45
	x7	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm		x1	M16
	x1	10mm		x1	200mm
	x1	10mm		x1	150mm
	x7	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17mm			



54050

895,00€



MACHINE D'ÉCHANGE D'HUILE DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE

Tension	12V
Puissance	70W
Pression de travail	0-10BAR (0-150PSI)
Capacité du réservoir d'huile neuf	30L
Capacité du réservoir d'huile usée	30L
Poids	25,46Kg
Dimensions (LxlxH)	270x500x860mm



PIÈCES DE RECHANGE

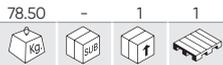


TUTORIEL VIDÉO



54290

4.307,00€



MACHINE DE CHANGEMENT D'HUILE DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE

Tension	220V
Puissance	150W
Intensité	50Hz
Vitesse d'échange	2L/min
Plage de travail	0-105PSI
Capacité de l'huile neuve	20L
Capacité d'huile usagée	20L
Précision du filtre	5µm
Longueur du tuyau de sortie	2,5m
Longueur du tuyau de retour	2,5m
Longueur du tuyau de vidange	1,2m
Intensité du son	<70dB
Température de travail	-10/50°C
Poids	78,50Kg
Dimensions (LxlxH)	710x580x1040mm



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO



54367

729,00€



SET D'ADAPTATEURS POUR REF.54290 (105 PCS)

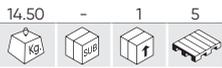


INFORMATIONS TECHNIQUES



52804

343,00€



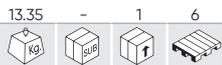
RÉSERVOIR POUR 1 FUT VERTICAL 400KG

Capacité	400Kg
Capacité de charge des fûts	230L
Nombre de fûts	1
Matériau	PE
Poids	14,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1000x680x600mm



52805

426,00€



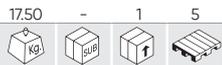
RÉSERVOIR POUR 2 FUTS VERTICAUX 650KG

Capacité	650Kg
Capacité de charge des fûts	250L
Nombre de fûts	2
Matériau	PE
Poids	31,35Kg
Dimensions (LxlxH)	1300x750x440mm



52806

742,00€



RÉSERVOIR POUR 4 FUTS VERTICAUX 1250KG

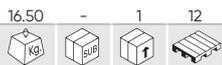
Capacité	1250Kg
Capacité de charge des fûts	250L
Nombre de fûts	4
Matériau	PE
Poids	17,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1290x1290x280mm

* Ne convient pas pour les transpalettes



53214

285,00€

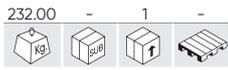


RÉSERVOIR POUR 2 FUTS VERTICAUX SPECIAL EUROPALETTE 650KG

Capacité	650Kg
Capacité de charge des fûts	230L
Nombre de fûts	2
Matériau	PE
Poids	17,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1310x910x380mm



54498



IBC HARDCOVER 2500KG

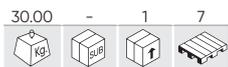
Capacité	2500Kg
Capacité des conteneurs de 1000L	1
Capacité des fûts de 200 litres	4
Matériau	PE
Normes	DIBT
Poids	232,00Kg
Dimensions (LxIxH)	1775x1770x2500mm

* Conteneur IBC non inclus

6.090,00€



52807



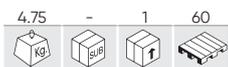
RÉSERVOIR CONTENEUR 2500KG IBC

Capacité	2500Kg
Capacité de chargement des conteneurs	1000L
Nombre de conteneurs	1
Matériau	PE
Poids	30,00Kg
Dimensions (LxIxH)	1680x1680x700mm

1.714,00€



53612



PINCE POUR BIDONS 500KG

Capacité	500Kg
Matériau	S
Poids	4,75Kg
Dimensions (LxIxH)	745x99x148mm

96,00€



52498

58,00€



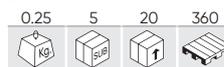
SERINGUE TRANSPARENTE 1500ML



Capacité	1500ml
Matériau	PP
Longueur du tube	483mm
Longueur du pistolet	500mm
Poids	0,85Kg

52628

26,50€



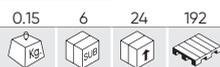
SERINGUE TRANSPARENTE 200ML



Capacité	200ml
Matériau	PP
Longueur du tube	360mm
Longueur du pistolet	570mm
Poids	0,25Kg

52789

15,20€



POMPE MANUEL EXTRACTION GASOIL



Longueur du tuyau d'alimentation	900mm
Longueur du tuyau d'aspiration	900mm
Matériau	0,15Kg
Poids	PVC

51928

14,00€



SERINGUE À HUILE 0,5L



Capacité	0,5L
Matériau	Cromado/Chrome Finish
Longueur du tube	275mm
Longueur du pistolet	340mm
Poids	0,83Kg

53215

19,00€



BAC DE VINDAGE ANTIGEL 18L



Couleur	Verde/Green
Capacité	18L
Matériau	PE
Poids	0,95Kg
Dimensions (LxIxH)	550x460x180mm

53144

18,00€



RECUPÉRATEUR D'HUILE 18L



Couleur	Negro/Black
Capacité	18L
Matériau	PE
Poids	0,99Kg
Dimensions (LxIxH)	550x460x180mm

54051

39,00€



PLATEAU D'HUILE 8 L



Capacité	8L
Matériau	PE
Poids	1,95Kg
Dimensions (LxIxH)	600x330x110mm

51356

48,00€



BAC EN ACIER POUR LIQUIDES 23L



Capacité	23L
Matériau	S
Poids	3,00Kg
Dimensions (LxIxH)	400x600x110mm

54558

11,50€



BAC À HUILE POUR CAMIONS ET REMORQUES



JERRICAN BIDON EN MÉTAL

REF.	L	mm	MATÉRIAU					€
54181	5L	241x115x311mm	Acier	1.45	-	4	72	27,50€
54182	10L	284x133x386mm	Acier	2.55	-	4	48	38,50€
54183	10L	240x140x355mm	Acier	2.75	-	6	48	42,00€
54184	20L	356x166x460mm	Acier	4.10	-	4	24	44,00€

54181



PIÈCES DE RECHANGE



54182



PIÈCES DE RECHANGE



54183



PIÈCES DE RECHANGE



54184



PIÈCES DE RECHANGE



ACCESSOIRES

REF.						€
52452	PINCE POUR OUVERTURE DE FUT	0.12	6	60	1080	8,00€
53078	ROBINET POUR BIDON DE 200L	0.25	5	25	300	22,00€
53518	ROBINET DE PLASTIQUE POUR FUT DE 3/4"	0.05	10	500	3000	3,50€
52453	ROBINET POUR FUT DE 3/4"	0.19	20	100	1000	25,00€



52452



53078



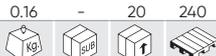
53518



52453

52991 **10,50€**

0.16 - 20 240



CARAFE AVEC GOULOT FLEXIBLE 2L



Capacité	2L
Matériau	PP, PE
Poids	0,16Kg

52992 **22,50€**

0.30 - 8 96



CARAFE AVEC GOULOT FLEXIBLE 5L

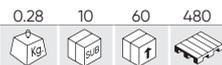


Capacité	5L
Matériau	PP, PE
Poids	0,30Kg



52242

12,00€



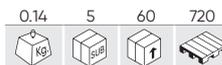
BURETTE 500ML



Capacité	500ml
Longueur du tube	160mm
Poids	0,28Kg

52243

8,50€



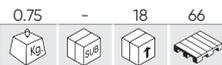
BURETTE 250ML



Capacité	250ml
Longueur du tube	125mm
Poids	0,14Kg

53187

39,00€



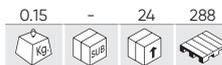
ENTONNOIR POUR BIDON 200L AVEC BOUCHON ET FILTRE



Diamètre	260mm
Matériau	PP
Poids	0,75Kg

53188

7,00€



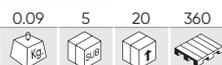
SET DE 3 ENTONNOIRS



Diamètre	90, 130, 180mm
Matériau	PP
Poids	0,15Kg

52391

5,00€



ENTONNOIR FLEXIBLE



Matériau	PP
Dimensions du tube	250x100mm
Dimensions de l'entonnoir	140x175mm
Poids	0,09Kg

54719

16,50€



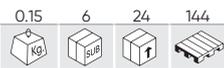
ENTONNOIR À HUILE AVEC SUPPORT



Diamètre	125mm
Matériau	PVC
Poids	0,37Kg
Dimensions (LxIxH)	300x130x220mm

53198

9,50€



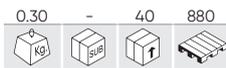
ENTONNOIR AVEC TUBE FLEXIBLE



Matériau	PP
Dimensions du tube	530mm
Dimensions de l'entonnoir	180mm
Poids	0,15Kg

53849

16,10€



PISTOLET À GRAISSE MINI



Capacité	80cc
Pression de travail	1000PSI
Matériau	S
Diamètre	3,8mm
Poids	0,30Kg

54677

9,90€



OUTIL DE NETTOYAGE DE BUSE DE GRAISSAGE



Pièces	5
Matériau	PA
Longueur	250mm
Poids	0,15Kg
Dimensions (LxIxH)	300x85x20mm

54255

68,00€



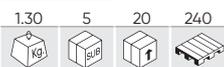
ENSEMBLE D'ACCESSOIRES POUR PISTOLET À GRAISSE



Pièces	7
Rallonge de tuyau	300mm
Adaptateurs	90-360°
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxIxH)	260x170x60mm

50852

24,50€



POMPE À GRAISSE MANUELLE AVEC TUYAU FLEXIBLE



Capacité	500ml
Pression de travail	20Mpa
Diamètre intérieur	5mm
Diamètre extérieur	14mm
Poids	1,30Kg

50751

43,00€



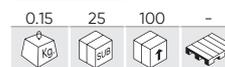
POMPE À GRAISSE PNEUMATIQUE



Entrée d'air	1/4"
Capacité	500ml
Pression de travail	6,2BAR
Pression maximale	30Mpa
Poids	1,50Kg

53592

25,00€



ACCOUPLÉMENT À DÉGAGEMENT RAPIDE

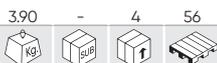


Entrée d'air	1/8"
Pression de travail	1034BAR
Compatible avec	50751, 50852
Poids	0,15Kg



60038

255,00€



SERINGUE DE GRAISSE BATTERIE

Tension	20V
Pression maximale	620BAR
Volume/débit	200g/min
Capacité de la cartouche	420g
Capacité de graisse en vrac	600g
Capacité de graisse en vrac	NLGI#2
Longueur	760mm
Modes de charge	Granel/Bulk, Cartucho/Cartridge, Succión/Suction
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,60Kg
Dimensions (LxlxH)	400x90x270mm



PIÈCES DE RECHANGE

60038C

411,00€



SERINGUE DE GRAISSE SANS FILS AVEC MALLETTTE

Tension	20V
Pression maximale	620BAR
Volume/débit	200g/min
Capacité de la cartouche	420g
Capacité de graisse en vrac	600g
Capacité de graisse en vrac	NLGI #2
Longueur	760mm
Modes de charge	Granel/Bulk, Cartucho/Cartridge, Succión/Suction
Inclut	60038, 60013, 60016
Compatible avec	60012, 60013, 60015, 60016, 60017
Poids	3,60Kg
Dimensions (LxlxH)	400x90x270mm



PIÈCES DE RECHANGE



PAGE 138

BATTERIES ET CHARGEURS NON INCLUS DANS LES OUTILS INDIVIDUELS

Trois types de batterie et deux types de chargeur. Choisissez celui que vous préférez!



OUTILS HYDRAULIQUES

CRICS À ROULETTES

CRICS GRIFFÉS

CRICS À BOUTEILLES

CRICS HYDRAULIQUE TÉLESCOPIQUE

BÉQUILLES POUR CRIC DE VOITURE

AUTRES

368 TRANSPALETTE MANUEL

370 PRESSES

371 GRUES

372 TABLES ÉLÉVATRICES

372 TAMPON EN CAOUTCHOUC
POUR PONT ÉLÉVATEUR

374

375

376

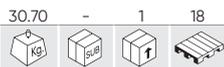
377

379



53725

248,00€



CRIC ROULEUR 3T - SYSTÈME RAPIDE



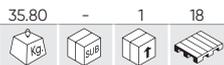
PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	3T
Hauteur minimale	133mm
Hauteur maximale	465mm
Réglage de la hauteur	Rápida/Fast
Conformité à la directive européenne	EN 1494:2001+A1
Poids	32,00Kg
Dimensions (LxlxH)	682x155x344mm



50818

198,00€



CRIC ROULEUR 3,5T



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	3,5T
Hauteur minimale	133mm
Hauteur maximale	495mm
Conformité à la directive européenne	EN 1494:2001
Poids	35,80Kg
Dimensions (LxlxH)	685x180x346mm

53422

368,00€



CRIC HYDRAULIQUE 3T AVEC LEVIER D'ÉLEVATION



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	3T
Hauteur minimale	100mm
Hauteur maximale	533mm
Conformité à la directive européenne	EN1494:2000+A1
Poids	44,50Kg
Dimensions (LxlxH)	778x165x372mm

53112

298,00€



CRIC ROULEUR 3T AVEC PÉDALE D'APPROCHE



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	3T
Hauteur minimale	140mm
Hauteur maximale	520mm
Conformité à la directive européenne	EN1494:2000+A1
Poids	39,95Kg
Dimensions (LxlxH)	720x185x345mm

50815

88,00€



CRIC ROULEUR 2T

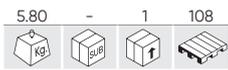


PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	2T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	355mm
Conformité à la directive européenne	EN1494:2000+A1
Poids	10,75Kg
Dimensions (LxlxH)	490x140x205mm

53968 49,00€



CRIC ROULEUR 2T



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	2T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	355mm
Conformité à la directive européenne	EN 1494:2001
Poids	5,80Kg
Dimensions (LxlxH)	490x140x205mm

51895 99,00€



CRIC ROULEUR 2T DANS MALLETTE PLÂSTIQUE

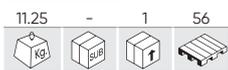


PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	2T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	355mm
Conformité à la directive européenne	EN1494
Poids	11,68Kg
Dimensions (LxlxH)	490x140x205mm

50816 88,00€



CRIC ROULEUR 2T SPÉCIAL VOITURES BASSES

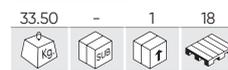


PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	2T
Hauteur minimale	85mm
Hauteur maximale	330mm
Conformité à la directive européenne	EN1494+A1
Poids	11,25Kg
Dimensions (LxlxH)	508x125x208mm

53421 298,00€



CRIC ROULEUR 2T SPÉCIAL VOITURES BASSES



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	2T
Hauteur minimale	75mm
Hauteur maximale	505mm
Conformité à la directive européenne	EN1494
Poids	33,50Kg
Dimensions (LxlxH)	740x150x360mm

54137 288,00€



CRIC ROULEUR 2,5T SPÉCIAL VOITURES BASSES



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	2,5T
Hauteur minimale	78mm
Hauteur maximale	505mm
Conformité à la directive européenne	EN1494:2000+A1
Poids	30,65Kg
Dimensions (LxlxH)	740x150x350mm

TUTORIEL DE MAINTENANCE
 CONSEILS DE BASE POUR L'ENTRETIEN APPROPRIÉ DE NOS CRICS AFIN DE PROLONGER LEUR DURÉE DE VIE ET LEUR SÉCURITÉ

54516

861,00€



CRIC OLÉOPNEUMATIQUE
TÉLESCOPIQUE 20/40T



PIÈCES DE
RECHANGE



Capacité	20/40T
Hauteur minimale	150mm
Hauteur maximale	227-295mm
Conformité à la directive européenne	ENISO12100, EN1494
Adaptateurs	41,50Kg
Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	7-10BAR
Consommation d'air réelle	9,5CFM
Poids	41,50Kg
Dimensions (LxlxH)	900x290x1195mm

54517

1.184,00€



CRIC OLÉOPNEUMATIQUE
TÉLESCOPIQUE 15/20/40T



PIÈCES DE
RECHANGE



Capacité	15/25/40T
Hauteur minimale	125mm
Hauteur maximale	185-240-301mm
Conformité à la directive européenne	ENISO12100, EN1494
Adaptateurs	35-65mm
Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	7-10BAR
Consommation d'air réelle	9,5CFM
Poids	38,70Kg
Dimensions (LxlxH)	918x285x1195mm

54751

617,00€



CRIC TÉLESCOPIQUE
OLÉOPNEUMATIQUE 22T



PIÈCES DE
RECHANGE



Capacité	22T
Hauteur minimale	228mm
Hauteur maximale	548mm
Adaptateurs	20-60-90mm
Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	7-10BAR
Consommation d'air réelle	9,5CFM
Extensible	110mm
Poids	43,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1390x575x322mm

CRIC À CRÉMAILLÈRE 3T

53895

117,00€



PIÈCES DE
RECHANGE



Capacité	3T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	510mm
Poids	9,15Kg
Dimensions (LxlxH)	510x265x140mm

53896

127,00€



PIÈCES DE
RECHANGE



Capacité	3T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	645mm
Poids	11,60Kg
Dimensions (LxlxH)	840x265x140mm

53897

140,00€



PIÈCES DE
RECHANGE



Capacité	3T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	1045mm
Poids	13,85Kg
Dimensions (LxlxH)	1220x265x140mm

53898

148,00€



PIÈCES DE
RECHANGE

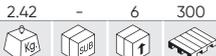


Capacité	3T
Hauteur minimale	130mm
Hauteur maximale	1320mm
Poids	15,65Kg
Dimensions (LxlxH)	1520x265x140mm

CRIC BOUTEILLE

50819 28,00€

2,42 - 6 300




Capacité	2T
Hauteur minimale	181mm
Hauteur maximale	345mm
Poids	2,43Kg
Dimensions (LxIxH)	95x110x190mm

50820 34,50€

3,20 - 6 300




Capacité	3T
Hauteur minimale	194mm
Hauteur maximale	371mm
Poids	3,20Kg
Dimensions (LxIxH)	105x110x210mm

50821 47,00€

4,10 - 5 250




Capacité	5T
Hauteur minimale	216mm
Hauteur maximale	413mm
Poids	4,10Kg
Dimensions (LxIxH)	120x115x230mm

50822 59,00€

5,60 - 4 200




Capacité	10T
Hauteur minimale	230mm
Hauteur maximale	460mm
Poids	5,60Kg
Dimensions (LxIxH)	135x135x240mm

52304 84,00€

7,20 - 2 136




Capacité	15T
Hauteur minimale	125mm
Hauteur maximale	365mm
Poids	7,20Kg
Dimensions (LxIxH)	140x140x250mm

50823 94,00€

9,75 - 2 96




Capacité	20T
Hauteur minimale	242mm
Hauteur maximale	452mm
Poids	10,18Kg
Dimensions (LxIxH)	175x165x250mm

50824 88,00€

8,47 - 2 120




Capacité	20T
Hauteur minimale	190mm
Hauteur maximale	335mm
Poids	8,47Kg
Dimensions (LxIxH)	175x200x160mm

50825 154,00€

7,62 - 2 96




Capacité	30T
Hauteur minimale	285mm
Hauteur maximale	465mm
Poids	7,62Kg
Dimensions (LxIxH)	140x150x250mm

CRIC BOUTEILLE DANS MALETTE PLASTIQUE

51905 34,50€

2,90 - 6 144




Capacité	2T
Hauteur minimale	181mm
Hauteur maximale	345mm
Poids	2,90Kg
Dimensions (LxIxH)	110x165x245mm

51906 39,00€

3,53 - 4 128




Capacité	3T
Hauteur minimale	194mm
Hauteur maximale	371mm
Poids	3,53Kg
Dimensions (LxIxH)	110x170x280mm

51907 48,00€

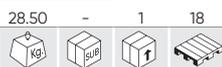
4,59 - 4 128




Capacité	5T
Hauteur minimale	216mm
Hauteur maximale	413mm
Poids	4,59Kg
Dimensions (LxIxH)	200x130x290mm

54001

285,00€



VÉRIN DE FOSSE 0,5T



PIÈCES DE RECHANGE

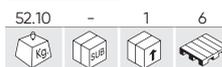


TUTORIEL VIDÉO

Pièces	1
Capacité	500Kg
Hauteur minimale	1100mm
Hauteur maximale	1900mm
Poids	28,50Kg
Dimensions de la tête de lit	650x650x1100mm

50830

560,00€



VÉRIN HYDRAULIQUE DE TRANSMISSION 0,5T



PIÈCES DE RECHANGE

Pièces	1
Capacité	500Kg
Hauteur minimale	850mm
Hauteur maximale	1740mm
Poids	52,10Kg
Dimensions (LxlxH)	970x970x900mm

JEU DE CHANDELLES À CREMAILLÈRE

REF.	T	mm					€
53779	3T	290-430mm	4.85	-	1	72	36,00€
53845	6T	370-610mm	9.35	-	1	30	64,00€
54143	12T	500-770mm	35.50	-	1	12	249,00€



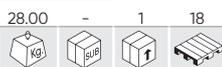
CHANDELLES À CRÉMAILLÈRE 10 TONNES

REF.	T	mm					€
54145	10T	482-775mm	37.90	-	1	4	377,00€
54146	10T	736-1212mm	2.00	-	1	4	492,00€



54144

298,00€



JEU DE 2 CHANDELLES À CRÉMAILLÈRE 22T (338-500MM)



Pièces	2
Capacité	22T
Hauteur minimale	338mm
Hauteur maximale	500mm
Poids	28,00Kg
Dimensions (LxlxH)	250x250x338mm

54147

199,00€



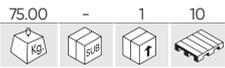
SUPPORT ÉLEVATEUR 1,8T (1220-2146MM)



Pièces	1
Capacité	22T
Hauteur minimale	1220mm
Hauteur maximale	2146mm
Poids	18,00Kg
Dimensions (LxlxH)	620x520x1220mm

51901

999,00€



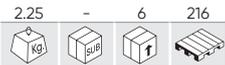
CHARIOT PORTE ROUE 1T



Capacité	1T
Hauteur minimale	50mm
Hauteur maximale	320mm
Diamètre maximal de la roue	1320mm
Poids	75,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1040x890x1090mm

53218

26,00€



CRIC EN CISEAUX 1,5T



Pièces	2
Capacité	1,5T
Hauteur minimale	90mm
Hauteur maximale	370mm
Poids	2,25Kg
Dimensions (LxlxH)	430x90x90mm

52241

1.690,00€



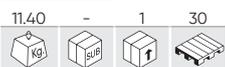
CHARIOT PORTE ROUE HYDRAULIQUE 1,5T
SPECIAL ROUE TRACTEURS



Capacité	1,5T
Hauteur minimale	0mm
Hauteur maximale	770mm
Diamètre maximal de la roue	2200mm
Poids	120,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1270x990x1340mm

54257

318,00€



POMPE HYDRAULIQUE À MAIN 1,2L



Capacité	1,2L
Pression maximale	69BAR
Flux de travail	0-20Kg/cm3-20-700Kg/cm3
Connecteurs	3/8"NPT
Poids	11,40Kg
Dimensions (LxlxH)	750x180x270mm

50835

290,00€



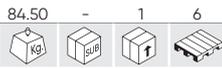
CINTREUSE HYDRAULIQUE 12T



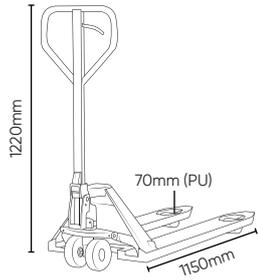
Capacité	12T
Pression de travail	7,5-8,5BAR
Connecteurs	1/2", 3/4", 1"-1/4", 1"-1/2", 2"
Niveau d'angle	90°
Poids	35,50Kg
Dimensions (LxlxH)	680x585x185mm

53880

598,00€



TRANSPALETTE LEVAGE RAPIDE 2500KG



PIÈCES DE RECHANGE



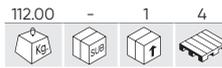
TUTORIEL VIDÉO



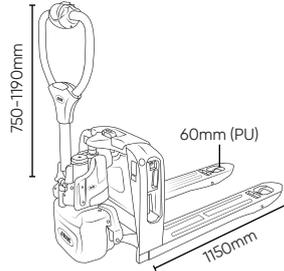
Capacité	2500Kg
Hauteur de levage minimale	85mm
Hauteur de levage maximale	200mm
Rayon de braquage	1266mm
Vitesse de levage (avec/sans charge)	0,0006-0,0007m/s
Type	Freno manual/Manual brake
Poids	84,50Kg
Dimensions (LxH)	1220x1150mm

54396

2.250,00€



TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE 1500KG



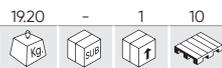
PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	1500Kg
Hauteur de levage minimale	85mm
Hauteur de levage maximale	190mm
Rayon de braquage	1360mm
Vitesse de déplacement (avec/sans charge)	4-4,5Km/h
Vitesse de levage (avec/sans charge)	0,017-0,020m/s
Puissance	0,75KW
Type	Freno electromagnético/Electromagnetic brake
Type de batterie	LI-ION
Tension de la batterie	24V
Capacité de la batterie	20Ah
Temps de charge	3-4h
Poids	112,00Kg
Dimensions (LxH)	1190x1150mm

50839

180,00€



CHARIOT HYDRAULIQUE 680KG



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	680Kg
Ouverture	345-660mm
Poids	1920Kg
Dimensions (LxlxH)	680x625x230mm

50923

454,00€



CHARIOT CARROSSERIE 340KG



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	340Kg
Ouverture	0-1100mm
Poids	41,20Kg
Dimensions (LxlxH)	1340x250x240mm

54679 389,00€

4700 - 1 16

PRESSE HYDRAULIQUE DE TABLE 10T

Capacité	10T
Course du piston	154mm
Plage de travail	200-370mm
Actionné	Hidráulico manual/Hydraulic by hand
Largeur de travail	350mm
Piston avec déplacement latéral	Si/Yes
Poids	47,00Kg
Dimensions (LxlxH)	550x500x1028mm

PIÈCES DE RECHANGE

53684 1.880,00€

191.00 - 1 7

PRESSE HYDRAULIQUE SUR PIEDS DE 30T

PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	30T
Course du piston	150mm
Plage de travail	166-1126mm
Vitesses	2
Actionné	Hidráulico manual o de pedal/Hydraulic by hand or foot
Poids	191,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1920x750x290mm

53590 1.190,00€

114.50 - 1 8

PRESSE HYDRAULIQUE SUR PIEDS DE 20T

PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	20T
Course du piston	145mm
Plage de travail	58-1018mm
Vitesses	2
Actionné	Hidráulico manual o de pedal/Hydraulic by hand or foot
Poids	114,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1670x730x255mm

REF.	DESCRIPTION					€
52999	SUPPORT POUR PRESSE	7.70	-	2	130	211,00€

52514 84,00€

4.00 - 1 26

SUPPORT AVANT ÉLÉVATEUR POUR MOTO 200KG

PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	200Kg
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	750x400x530mm

51751 99,00€

5.00 - 4 12

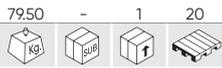
BEQUILLE MOTO 200KG

PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	200Kg
Poids	5,00Kg
Dimensions (LxlxH)	830x400x660mm

50831

460,00€



GRUE PLIANTE 2T

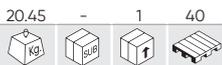


PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	2T
Dimensions pliées	1480x980x800mm
Type de fluide	Aceite pistón/Piston Oil ~ SAE 32
Hauteur de levage maximale	0-2170mm
Modes de charge	4
Poids	79,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1480x1650x920mm

50840

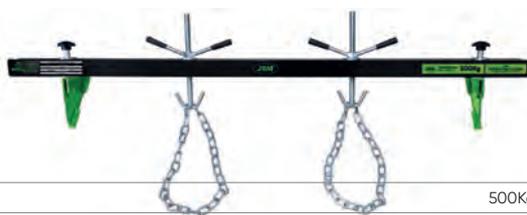
138,00€



TRAVERSE SUPPORT MOTEUR 500KG (1750MM)



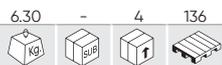
PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	500Kg
Longueur	1750mm
Poids	20,45Kg

50631

68,00€



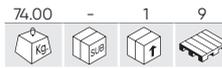
EQUILIBREUR DE CHARGE 750KG



Capacité	750Kg
Poids	6,30Kg
Dimensions (LxlxH)	460x200x55mm

52985

598,00€



GRUE PLIANTE 1T



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	1T
Dimensions pliées	1470x300x180mm
Type de fluide	Aceite hidráulico/Hydraulic oil HL, HM
Hauteur de levage maximale	85-2200mm
Modes de charge	3
Poids	74,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1400x950x1460mm

52055

139,00€



TRAVERSE SUPPORT MOTEUR UNIVERSEL 500KG



Capacité	500Kg
Poids	8,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1000x500x320mm

54757

135,00€



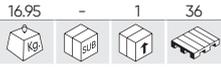
SUPPORT TRANSVERSAL POUR CRIC HYDRAULIQUE 2T



Compatible avec	50818, 53112
Capacité	1350-2000Kg
Longueur	700-925mm
Hauteur de travail	50-130mm
Poids	10,00Kg
Dimensions (LxlxH)	700x120x140mm

50836

148,00€



SUPPORT MOTEUR 340KG



Capacité	340Kg
Poids	21,00Kg
Dimensions (LxlxH)	900x800x850mm

50838

299,00€



SUPPORT MOTEUR 900KG



Capacité	900Kg
Poids	43,90Kg
Dimensions (LxlxH)	1100x900x900mm

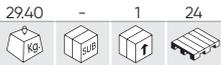
BLOC À CHÂÎNES MANUEL

REF.	DESCRIPTION				€
54262	1T 304N	10.40	-	1 90	88,00€
54263	2T 310N	14.00	-	1 80	130,00€
54264	5T 361N	36.00	-	1 32	240,00€



53423

199,00€



CRIC ÉLEVATION QUAD 680KG

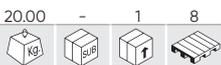
Capacité	680Kg
Hauteur minimale	118mm
Hauteur maximale	368mm
Poids	29,40Kg
Dimensions (LxlxH)	815x390x155mm



PIÈCES DE RECHANGE

52845

170,00€



SET DE 2 RAMPES ÉLEVATRICE 1T



Pièces	2
Capacité	1T
Hauteur de levage	0-200mm
Poids	20,00Kg
Dimensions (LxlxH)	940x300x210mm

53969

96,00€



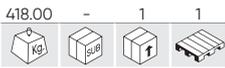
SUPPORT ÉLEVATEUR DE MOTO 150KG



Pièces	2
Capacité	150Kg
Hauteur minimale	300mm
Hauteur maximale	400mm
Poids	6,00Kg
Dimensions (LxlxH)	340x310x320mm

54386

5.839,00€



ASCENSEUR D'ASSEMBLAGE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉNERGÉTIQUES 1200KG



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO



Capacité	1200Kg
Hauteur de levage maximale	1840mm
Hauteur de levage minimale	650mm
Dimensions de la plate-forme	1290x768mm
Dimensions de la plate-forme étendue	1400x768mm
Temps de levage (sans charge)	24s
Temps de descente (à vide)	140s
Support inclus	Si/Yes
Poids	418,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1840x770x650mm

54564

5.511,00€



ASCENSEUR D'ASSEMBLAGE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉNERGÉTIQUES SANS SUPPORTS 1200KG



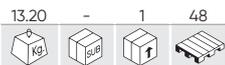
PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	1200Kg
Hauteur de levage maximale	1840mm
Hauteur de levage minimale	650mm
Dimensions de la plate-forme	1290x768mm
Dimensions de la plate-forme étendue	1400x768mm
Temps de levage (sans charge)	24s
Temps de descente (à vide)	140s
Support inclus	No
Poids	418,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1840x770x650mm

52692

129,00€



LEVAJE AUXILIERE POUR MOTO 500KG



Capacité	500Kg
Hauteur minimale	95mm
Hauteur maximale	400mm
Poids	13,20Kg
Dimensions (LxlxH)	540x350x100mm

50911

788,00€



TABLE ÉLÉVATRICE HYDRAULIQUE POUR MOTO 365KG



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	365Kg
Hauteur minimale	205mm
Hauteur maximale	780mm
Poids	135Kg
Dimensions (LxH)	2200x490mm

53246

1.144,00€

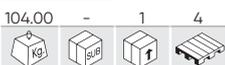


TABLE HYDRAULIQUE 360KG



Capacité	360Kg
Hauteur minimale	360mm
Hauteur maximale	1290mm
Poids	104,00Kg
Dimensions (LxlxH)	712x500x1290mm

50630

590,00€

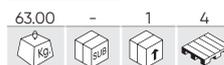


TABLE ÉLÉVATRICE 400KG



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	400Kg
Hauteur minimale	290mm
Hauteur maximale	780mm
Poids	63,00Kg
Dimensions (LxlxH)	840x480x780mm

TAMPON EN CAOUTCHOUX POUR PONT ÉLÉVATEUR

54349 8,00€

0.48 - 68 2040

A 160mm
B 120mm
C 20mm

54350 12,50€

0.67 - 48 1248

A 160mm
B 120mm
C 30mm

54351 14,00€

0.97 - 32 928

A 160mm
B 120mm
C 40mm

54352 18,00€

1.43 - 20 640

A 160mm
B 120mm
C 60mm

54353 23,50€

1.85 - 12 456

A 160mm
B 120mm
C 80mm

54354 34,50€

2.91 - 9 312

A 160mm
B 120mm
C 120mm

54483 14,00€

0.70 - 40 1440

A 120mm
B 120mm
C 35mm

54484 26,00€

1.75 - 20 520

A 160mm
B 120mm
C 70mm

54485 36,00€

2.40 - 8 368

A 160mm
B 120mm
C 100mm

54355 12,00€

0.20 - 60 3240

RAVAGLIOLI/SIRIO/SPACE
A 123mm **D** 108mm
B 26mm **E** 10mm
C 104mm

54360 14,00€

0.19 - 72 3888

RAVAGLIOLI/SIRIO/SPACE
A 130mm **D** 125mm
B 23mm **E** 10mm
C 121mm

54486 9,50€

0.10 - 120 6480

RAVAGLIOLI/SIRIO/SPACE
A 100mm **D** 85mm
B 22mm **E** 8,5mm
C 81mm

54488 15,00€

0.26 - 40 2160

RAVAGLIOLI
A 150mm **D** 135mm
B 25mm **E** 10mm
C 128mm

54493 13,50€

0.19 - 60 3240

RAVAGLIOLI
A 120mm
B 110mm
C 27mm

54494 14,00€

0.30 - 48 2592

RAVAGLIOLI
A 145mm
B 135mm
C 26mm

54357 15,00€

0.29 - 60 3240

TWIN BUSCH
A 120mm **D** 105mm
B 30mm **E** 8,5mm
C 100mm **F** 66mm

54358 18,50€

0.36 - 44 2376

TWIN BUSCH
A 140mm **D** 123mm
B 30mm **E** 10mm
C 115mm **F** 50mm

54361 14,00€

0.25 - 52 2808

TWIN BUSCH
A 140mm **D** 125mm
B 28mm **E** 8mm
C 120mm

54363 14,00€

0.30 - 44 2376

ISTOBAL/VELYEN
A 155mm **D** 147mm
B 24mm **E** 6mm
C 140mm

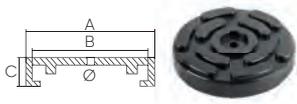
54365 12,50€

0.20 - 108 4968

ISTOBAL/VELYEN
A 145mm
B 10mm
C 60mm

TAMPON EN CAOUTCHOUX POUR PONT ÉLEVATEUR

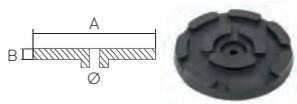
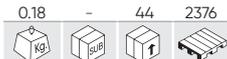
54359 14,00€



OMCN

A 140mm
B 133mm
C 27mm

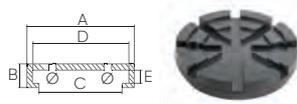
54491 17,50€



OMCN

A 145mm
B 25mm

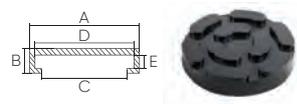
54366 18,50€



NASSBAUM/AMI

A 125mm D 120mm
B 24mm
C 90mm

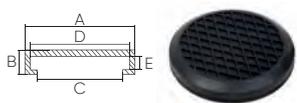
54362 14,00€



CASCOS

A 138mm D 130mm
B 25mm E 9mm
C 120mm

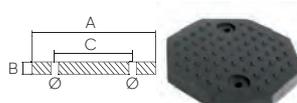
54487 15,00€



ROTARY

A 123mm D 112mm
B 22mm E 8mm
C 90,5mm

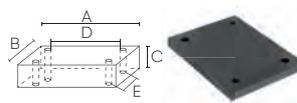
54495 18,00€



ROTARY

A 125mm
B 15mm
C 90mm

54496 16,50€



ROTARY

A 104mm D 80mm
B 82mm E 56mm
C 8mm

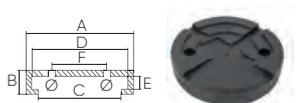
54497 12,50€



MAHA

A 120mm D 113mm
B 22mm E 8mm
C 102mm F 83mm

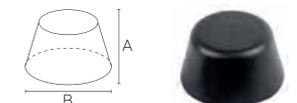
54492 19,50€



SLIFT/IME

A 125mm D 110mm
B 25mm E 9mm
C 102mm F 83mm

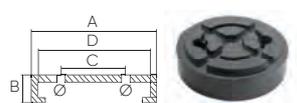
54356 19,50€



500E/500X/JEEP RENEGADE

A 55mm
B 100mm

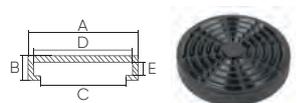
54364 14,00€



LAUNCH/TWIN BUSCH/RP TOOLS

A 120mm D 108mm
B 32mm
C 70mm

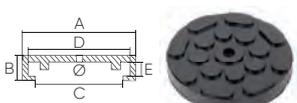
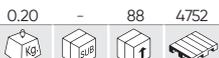
54489 19,50€



KONI/ROMERICO/CAR-O-LINER

A 160mm D 153mm
B 29mm E 10mm
C 140mm

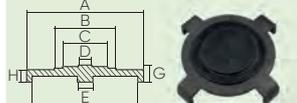
54490 15,00€



ATH/HOFMANN/
HERMANN/J.A.B. BECKER

A 120mm D 110mm
B 19mm E 4mm
C 103mm

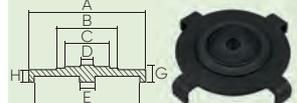
54761 56,50€



TESLA

A 130mm E 20mm
B 80mm F 120mm
C 58mm G 30mm
D 17mm H 16mm

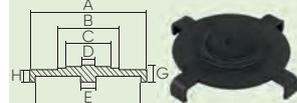
54762 59,00€



TESLA

A 150mm E 20mm
B 80mm F 140mm
C 58mm G 30mm
D 17mm H 16mm

54763 60,50€



TESLA

A 170mm E 20mm
B 80mm F 160mm
C 58mm G 30mm
D 17mm H 16mm

54175



JEU DE 4 COUSSINS DE LEVAGE TESLA

Marques Tesla 3/Y/S/X
Poids 0,80Kg
Dimensions (LxlxH) 200x200x60mm



34,00€



OUTILLAGE ELECTRIQUE

DÉMARREUR DE SAUT	382	ÉQUIPEMENT D'ATELIER	390
ENTRETIEN DE LA BATTERIE	383	CLIMATISATION	395
MULTIMETRES	384	THERMOMÈTRES	397
INSPECTION VISUELLE	386	AUTRES	397
SOUDURE	388		



CABLES DE DÉMARRAGE

PINCE MASSIVE EN LAITON

REF.	Ø CORD	LONGUE	AH	V					€
51238	14mm	5m	700Ah	12-24V	4.95	-	2	84	138,00€
51239	15mm	7m	700Ah	12-24V	5.90	-	2	78	159,00€

PINCE EN LAITON

REF.	Ø CORD	LONGUE	AH	V					€
52069	12mm	2,5m	250Ah	12V	1.55	-	10	45	29,50€
52070	12mm	3m	350Ah	12V	1.95	-	5	76	40,00€
52071	12mm	3m	500Ah	12V	2.35	-	5	62	47,00€

PINCE MASSIVE EN LAITON AVEC PROTECTEUR SURCHARGE

REF.	Ø CORD	LONGUE	AH	V					€
51363	12mm	3m	350Ah	12V	2.63	-	5	160	114,00€
51365	12mm	3m	500Ah	12V	3.10	-	5	90	118,00€



COLLIERS DE CÂBLE DE DÉMARRAGE

REF.						€
14145	● CUIVRE	0.20	-	30	112	8,50€
14146	● CUIVRE	0.20	-	30	112	8,00€
14147	● LAITON	0.35	-	15	162	25,50€
14148	● LAITON	0.35	-	15	162	25,50€



14145 - 14146



14147 - 14148

53687

298,00€



BOOSTER DE VÉHICULES 12V



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	12V
Batterie	22Ah
Courant de démarrage	750A
Courant maximum	1500A
Poids	11,35Kg
Dimensions (LxlxH)	392x209x370mm

53688

495,00€



BOOSTER DE VÉHICULES 12/24V

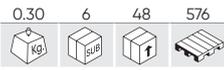


PIÈCES DE RECHANGE

Tension	12-24V
Batterie	22Ah
Courant maximum (12V)	1500-3000A
Courant maximum (24V)	750-1500A
Poids	18,05Kg
Dimensions (LxlxH)	392x209x370mm

51816

58,00€



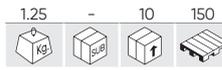
TESTEUR DE BATTERIE NUMÉRIQUE



Compatible avec	Baterias/Batteries 12V
Poids	0,30Kg
Dimensions (LxIxH)	70x18x120mm

51235

49,00€



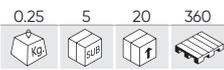
TESTEUR DE BATTERIE



Compatible avec	Baterias/Batteries 6-12V
Poids	1,25Kg
Dimensions (LxIxH)	330x170x90mm

52884

79,00€



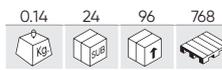
MAINTIEN DE TENSION POUR CHANGEMENT DE BATTERIES



Compatible avec	Baterias/Batteries 12V
Longueur du câble	2070mm (+/- 20mm)
Longueur de la prise du brûleur	235mm (+/- 20mm)
Poids	0,25Kg

53209

8,50€



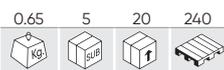
HYDROMÈTRE POUR BATTERIES



Compatible avec	Baterias/Batteries 6-12-24V
Longueur	270mm
Poids	0,14Kg

53927

66,00€



CHARGEUR DE BATTERIES 6/12V



Tension d'entrée maximale	100-200V
Tension de sortie maximale	7,2V
Puissance	60W
Courant de charge maximal	3,6A
Courant de charge minimum	0,9A
Température de travail	0/40°C
Longueur du câble d'entrée	1,5m
Longueur du câble de sortie	1,5m
Type	Carga automática/Automatic charge
Compatible avec	Baterias/Batteries 6-12V
Poids	0,65Kg

53929

95,00€



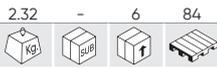
CHARGEUR DE BATTERIES 12/24V



Tension d'entrée maximale	100-240V
Tension de sortie maximale	14,4-14,7V
Puissance	150W
Courant de charge maximal	7,2A
Courant de charge minimum	3,6A
Température de travail	-20/40°C
Longueur du câble d'entrée	1,8m
Longueur du câble de sortie	1,5m
Type	Carga automática/Automatic charge
Compatible avec	Baterias/Batteries 12-24V
Poids	0,90Kg

52233

328,00€



TESTEUR DE BATTERIE ET ALTERNATEURS AVEC IMPRIMANTE

Batterie	AGM, VRLA, GEL, SLI
Applicable	12, 24V
Gamme	40-2000CCA (SAE)
Longueur du câble	1800mm
Poids	2,23Kg

CONTIENT
x1 Rouleau papier thermique

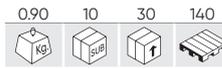


PIÈCES DE RECHANGE



54040

240,00€



APPAREIL DE TEST AVEC FONCTION D'IMPRESSION

Batterie	AGM, GEL, VRLA, SLI
Applicable	12, 24V
Gamme	100-2000CCA (SAE)
Longueur du câble	550mm
Poids	0,90Kg

CONTIENT
x2 Rouleau papier thermique
x1 Batterie CR2032

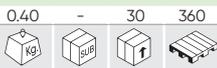


PIÈCES DE RECHANGE



54557

78,00€



TESTS DE TENSION

Tension	12-1000V
Fréquence	40-400Hz
Température de travail	-10/55°C
Poids	0,40Kg
Dimensions (LxIxH)	320x90x55mm



54559

18,60€



DÉTECTEUR DE TENSION SANS CONTACT

Tension	50-1000V
Fréquence	50-60Hz
Température de travail	0/50°C
Poids	0,15Kg
Dimensions (LxIxH)	143x25x21mm



TESTEUR POUR CIRCUIT AUTOMOBILE

REF.	V	mm					€
53028	6, 12, 24V	1.8x190mm	0.70	10	120	1200	5,80€
53029	6, 12, 24V	2x115mm	0.08	12	240	2400	6,80€
53030	6, 12, 24V	3x142mm	0.17	6	60	720	12,00€



53028



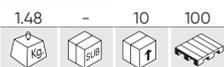
53029



53030

54114

248,00€



MESUREUR DE RÉSISTANCE D'ISOLATION

Tension	AC / DC
Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	0-750V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	0-1000V
Mesure de la résistance (Ω)	0-200Ω, 200-2000Ω, 0-200mΩ, 200-2000mΩ
Environnement d'exploitation	0°C/40°C
Environnement de stockage	-10°C/60°C
Batterie	6 Pilas/Batteries AA
Catégorie de mesure	CAT III
Catégorie d'installation	2
Poids	1,48Kg
Dimensions (LxIxH)	200x92x55mm



54256

48,00€



PROTECTEUR DE SURTENSION AUTOMATIQUE 12/24V

Tension	12-24V
Tension maximale DC	35V
Courant de crête maximum	800Amps
Absorption maximale	1500W
Poids	0,45Kg



52231

53,00€



SET D'ACCESSOIRES POUR MULTIMÈTRE

CONTIENT

- x2 Sondes
- x2 Pincettes petites
- x2 Pincettes longues
- Câbles d'extension



52439

227,00€



COFFRET DE CONECTEURS ET ACCESSOIRES POUR MULTIMÈTRE

CONTIENT

- x2 Mesureurs de résistance variable
- x2 Lumière led de vérification
- x2 SRS substitution et des dispositifs de test
- x2 Pincettes de cocodrille
- x2 Prises de raccord rapide
- x4 Sondes
- x24 Connecteurs forme ronde
- x48 Connecteurs forme plate



52382

19,50€



PINCE AMPEROMETRIQUE

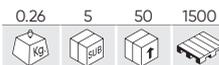
DCB	600V
ACB	600V
DCA	-
ACA	20A, 200A, 600A
OHM	2KΩ, 200KΩ, 2MΩ



Tension	AC / DC
Environnement de stockage	0°C/40°C
Environnement d'exploitation	-10°C/40°C
Batterie	2 Pilas/Batteries AAA
Poids	0,26Kg
Dimensions (LxlxH)	167x55x22mm

52952

74,00€



PINCE AMPEROMETRIQUE PROFESSIONNELLE

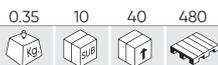
DCB	20V, 600V
ACB	600V
DCA	200A
ACA	200A
OHM	2000Ω



Tension	AC / DC
Environnement d'exploitation	0°C/40°C
Environnement de stockage	-10°C/40°C
Batterie	2 Pilas/Batteries AAA
Poids	0,26Kg
Dimensions (LxlxH)	175x53x25mm

50942

28,00€



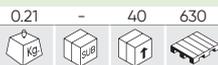
MULTIMETRE NUMERIQUE

Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	200mV, 2V, 20V, 200V, 1000V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	200mV, 2V, 20V, 200V, 750V
Mesure de l'intensité en courant alternatif (AC)	20mA, 200mA, 20A
Mesure de l'intensité en courant continu (DC)	20mA, 200mA, 20A
Mesure de la résistance (Ω)	200Ω, 2KΩ, 20KΩ, 200KΩ, 2MΩ, 20MΩ, 2000MΩ
Mesure de la capacitance (F)	2nF, 20nF, 200nF, 2μF, 20μF, 200μF
Température de travail	-40°C / 1000 °C
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxlxH)	190x90x33mm



54706

58,00€



VIDÉOSCOPE WIFI

Cadres	25FPS
Longueur du câble	1m
Diamètre de la caméra	8mm
Plage de focalisation	70°
Protection IP	IP67
Capacité de la batterie	850mAh
Temps de travail	2,5h
Temps de charge	1,5h
Compatible avec	iOS, Android
Angle de vue	70°
Luminosité	24Lm



TUTORIEL VIDÉO



Type de charge	TYPE-C
Dimensions de la tête de lit	4x8mm
Poids	0,210Kg
Dimensions (LxH)	98,5x38,5mm

53484 579,00€



DÉTECTEUR DE FUITE PAR FUMÉE 16L/MIN



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	12V
Débit	16L/min
Pression d'essai	15PSI
Poids	4,70Kg
Dimensions (LxlxH)	275x220x265mm

54524 298,00€



DÉTECTEUR DE FUITE DE FUMÉE 8L/MIN



TUTORIEL VIDÉO



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	12V
Débit	8L/min
Pression d'essai	15PSI
Poids	2,20Kg
Dimensions (LxlxH)	195x125x125mm

54685 105,00€



DÉTECTEUR DE FUITE ULTRASONIQUE



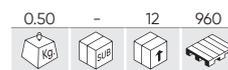
PIÈCES DE RECHANGE



Tension	9V
Fréquence des ondes ultrasoniques	40kHz
Température de travail	0 ~ -40°C
Poids	0,21Kg
Dimensions (LxlxH)	192x50x30mm



14081 11,90€



LIQUIDE POUR LA DETECTION DE FUITES



54707



CAMÉRA THERMIQUE

Écran	2,4 LCD TFT
Résolution	320x240px
Émissivité	0,01~0,99LCD
Précision	±2°C
Gamme	-20/400°C
Distance focale	0,1m
Visualisation	6 Filtrés/Filters
Batterie	Li-ion 3.7V/2600mAh 18650
Port de charge	USB C
Poids	0,31Kg
Dimensions (LxlxH)	197x72x60mm



TUTORIEL VIDÉO



437,00€

93,00€

54561

1.00	-	10	-

SOUDEUSE DE PLASTIQUE POUR RÉPARATION DE CARROSSERIE

Tension nominale	3,7V
Puissance	18W
Batterie	2600mAh Li-ion
Inclut	200 Grapas/Staples
Temps de charge	3H
Temps de travail	200-500 Grapadas/Staples
Chargeur	Tipo C/ Type C
Température de travail	500°C
Poids	1,00Kg
Dimensions (LxlxH)	27,5x49,5x198,2mm



53145

39,20€

0.95	-	5	250

DÉCAPEUR THERMIQUE 1600W



Tension	220-240V
Puissance	1600W
Fréquence	50-60Hz
Température de travail	400/600°C
Débit d'air	250-550L/min
Poids	0,95Kg

53162

60,00€

0.80	-	5	140

DÉCAPEUR TERMIQUE DIGITAL 2000W



Tension	220-240V
Puissance	2000W
Fréquence	50-60Hz
Température de travail	100/600°C
Débit d'air	280-480L/min
Poids	0,80Kg

53977

17,50€

0.30	12	48	576

FER À SOUDER 40W



Tension	220-240V
Puissance	40W
Fréquence	50Hz
Température de travail	450°+/-10%
Longueur	240mm
Longueur du câble	1,3m

53111

19,30€

0.30	5	25	600

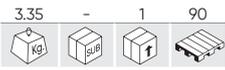
FER À SOUDER D'ÉTAIN 100W



Tension	220-240V
Puissance	100W
Fréquence	50Hz
Température de travail	420°+/-10%
Longueur	250mm
Longueur du câble	1,5m

53981

143,00€



DISPOSITIF POUR SOUDAGE À L'ARC ÉLECTRIQUE MANUELLE AVEC ONDULEUR DE COURANT CONTINU 100A



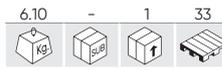
PIÈCES DE RECHANGE



Tension	230V
Fréquence	50Hz
Puissance	3,7KVA
Intensité	16A
Tension à vide	65V
Tension de sortie maximale	24V
Facteur d'utilisation	15%
Facteur de puissance	0,7
Efficacité	85%
Électrode	1,0 - 3,2mm
Classe d'isolation	F
Classe de protection	IP21S
Poids	200x80x130mm
Dimensions (LxlxH)	3,350Kg

53982

219,00€



DISPOSITIF POUR SOUDAGE À L'ARC ÉLECTRIQUE MANUELLE AVEC ONDULEUR DE COURANT CONTINU 160A



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	230V
Fréquence	50-60Hz
Puissance	6,5KVA
Intensité	29A
Tension à vide	65V
Tension de sortie maximale	26,4V
Facteur d'utilisation	35%
Facteur de puissance	0,7
Efficacité	85%
Électrode	1,0 - 4,0mm
Classe d'isolation	F
Classe de protection	IP21S
Poids	6,10Kg
Dimensions (LxlxH)	330x140x260mm

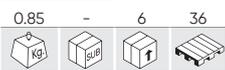
CARRÉ MAGNÉTIQUE

REF.	mm	°	kg	box	box	box	box	€
54111	75mm	45, 90, 135°	0.35	10	40	1680	4,80€	
54113	100mm	45, 90, 135°	0.60	10	20	1100	8,00€	



53414

49,00€



CASQUE À SOUDER AVEC RÉGULATEUR MANUEL



MÉCANISME DE RÉGLAGE DE SENSIBILITÉ ET D'ASSOMBRISSEMENT

53415

188,00€



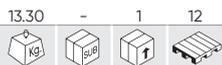
CASQUE À SOUDER AVEC RÉGULATEUR DIGITAL



RÉGULATEUR DIGITAL

54482

677,00€



NETTOYEUR ULTRASONIQUE 30L



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	200-240V
Puissance	500-600W
Fréquence	50Hz
Fréquence des ondes ultrasoniques	40KHZ
Capacité du réservoir	30L
Nombre de transducteurs	10
Minuterie	1-60min
Température de travail	0/80°C
Poids	14,50Kg
Dimensions du réservoir	500x300x200mm
Dimensions (LxlxH)	555x325x335mm

54733

3.360,00€



NETTOYEUR ULTRASONIQUE 53L

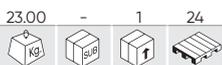


PIÈCES DE RECHANGE

Tension	110-220V
Puissance	900-1500W
Fréquence	50Hz
Fréquence des ondes ultrasoniques	40KHZ
Capacité du réservoir	53L
Nombre de transducteurs	18
Minuterie	1-99min
Température de travail	20/95°C
Poids	95,00Kg
Dimensions du réservoir	735x500x695mm
Dimensions (LxlxH)	735x500x815mm

17605

179,00€



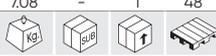
LÍQUIDE DE NETTOYAGE ULTRASONIQUE

Compatible avec	54482, 54733
Capacité	20L
Poids	23,00Kg
Dimensions (LxlxH)	280x240x410mm



52195 170,00€

7.08 - 1 48

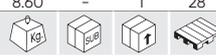


TOURET À MEULER 250W



53660 146,00€

8.60 - 1 28



BASE EN ACIER POUR MEULEUSE DE BANC



Tension	230V
Puissance	250W
Fréquence	50Hz
Vitesse	2950RPM
Taille de la meule	150x20x12,7mm

Hauteur	790mm
Dimensions du plateau supérieur	250x280mm
Compatible avec	52195

53656 198,00€

11.05 - 1 50



TOURET À MEULER 450W



53657 248,00€

16.35 - 1 24

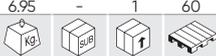


TOURET À MEULER 600W



53658 99,00€

6.95 - 1 60



TOURET À MEULER 250W



53659 121,00€

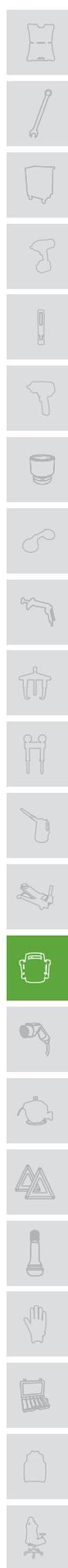
9.70 - 1 15



TOURET À MEULER 250W



	53656	53657	53658	53659
Tension	230V	230V	230V	230V
Puissance	450W	600W	250W	250W
Fréquence	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Vitesse	2950RPM	2950RPM	2950RPM	2950RPM
Taille de la meule	150x20x12,7mm	200x25x15,88mm	150x20x12,7mm	150x20x12,7mm/200x40x20mm
Protège-meule:	•	•	•	•
Protecteur oculaire:	•	•	•	•
Meule:	•	•	•	•
Poignée de fixation du support d'outil:	•	•		
Barre de montage:			•	•
Réservoir d'eau:				•



54512

586,00€



CHAUFFAGE PAR INDUCTION 1KW



PIÈCES DE RECHANGE

Puissance	1KW
Fréquence	50Hz
Consommation électrique	4,16A
Puissance de sortie	0,8KVA
Facteur de charge	0,58-0,975KVA
Protection IP	IP20
Longueur du câble	1000mm
Longueur de l'évasement de l'induction	700mm
Poids	5,66Kg
Dimensions (LxIxH)	365x67x70mm

54522

1.299,00€



CHAUFFAGE PAR INDUCTION 1.5KW

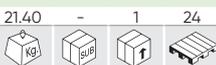


PIÈCES DE RECHANGE

Puissance	1,5W
Fréquence	50-60Hz
Consommation électrique	8A
Puissance de sortie	3,2KVA
Facteur de charge	0,95KVA
Protection IP	IP20
Longueur du câble	1000mm
Longueur de l'évasement de l'induction	700mm
Poids	5,25Kg
Dimensions (LxIxH)	200x140x75mm

16872

79,00€



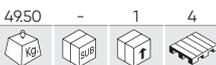
LIQUIDE DÉTERGENT POUR LE NETTOYAGE DES PIÈCES MÉCANIQUES (20L)



Compatible avec	54342, 52980, 50632
Capacité	20L
Poids	21,40Kg
Dimensions (LxIxH)	280x240x410mm

54342

858,00€



FOINTAINE DE NETTOYAGE AVEC THERMOSTAT 14L



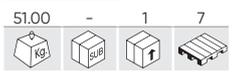
PIÈCES DE RECHANGE

TUTORIEL VIDÉO



Capacité du réservoir	8-14L
Débit d'air	70-120PSI
Débit de recirculation de l'agent de rinçage	0,8L/min
Température maximale du thermostat	50°C
Poids	49,50Kg
Dimensions du réservoir	740x560x452mm
Dimensions (LxIxH)	790x1260x610mm

54341 643,00€



MACHINE DE SABLAGE 220L



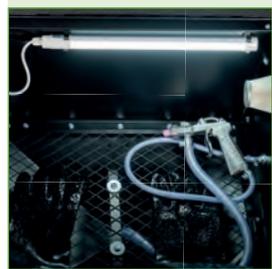
PIÈCES DE RECHANGE TUTORIEL VIDÉO

Tension	100-240V
Capacité du réservoir	220L
Capacité de chargement en sable	33L
Granulométrie recommandée	60-80MESH
Débit d'air	40-120PSI
Poids	51,00Kg
Capacité du réservoir	860x560x560mm
Dimensions (LxIxH)	1390x905x632mm

54563 282,50€



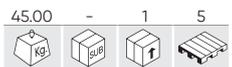
MACHINE DE SABLAGE 90L



PIÈCES DE RECHANGE TUTORIEL VIDÉO

Tension	12V
Capacité du réservoir	90L
Capacité de chargement en sable	6,5L
Granulométrie recommandée	60-80MESH
Débit d'air	40-120PSI
Poids	19,30Kg
Capacité du réservoir	580x480x305mm
Dimensions (LxIxH)	580x485x494mm

52980 480,00€



MACHINE DE NETTOYAGE DE PIÈCES 150L



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité du réservoir	90L
Taux de livraison	2,7 - 3,6 L/min
Poids	42,00Kg
Dimensions du réservoir	1060x490x270mm
Dimensions (LxIxH)	1090x540x890mm

50632 298,00€

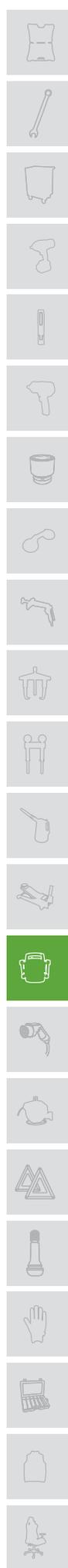


MACHINE DE NETTOYAGE DE PIÈCES 80L



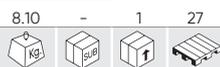
PIÈCES DE RECHANGE

Capacité du réservoir	45L
Taux de livraison	2,7 - 3,6 L/min
Poids	23,20Kg
Dimensions du réservoir	710x480x256mm
Dimensions (LxIxH)	760x540x880mm



51837

195,00€



ASPIRATEUR INDUSTRIEL DE 30L (SEC)



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	230V
Puissance	1200W
Fréquence	50Hz
Capacité	30L
Litres d'aspiration par seconde	26L/s
Puissance d'aspiration	17KPA
Protection IP	IPX4
Longueur du tuyau	1,5m
Longueur du câble	4,5m
Poids	8,25Kg

51838

667,00€



ASPIRATEUR INDUSTRIEL DE 80L (SEC ET HUMIDE)

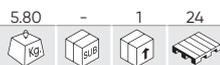


PIÈCES DE RECHANGE

Tension	230V
Puissance	1000W
Fréquence	50Hz
Capacité	80L
Litres d'aspiration par seconde	50L/s
Puissance d'aspiration	20KPA
Protection IP	IPX4
Longueur du tuyau	2m
Longueur du câble	4,5m
Poids	28,00Kg

53947

145,00€



LAVEUSE HAUTE PRESSION 1400W



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	230V
Puissance	1400W
Fréquence	50Hz
Pression de travail	70-105BAR
Débit maximal de fonctionnement	5,5-6,8L/min
Température de travail	50°C
Protection IP	IPX5
Poids	5,80Kg
Dimensions (LxlxH)	280x255x440mm

53948

324,00€



LAVEUSE HAUTE PRESSION 2400W



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	2330V
Puissance	2400W
Fréquence	50Hz
Pression de travail	120-180BAR
Débit maximal de fonctionnement	5,5-8L/min
Température de travail	50°C
Protection IP	IPX5
Poids	12,10Kg
Dimensions (LxlxH)	440x345x505mm

54229 48,00€

1.76 - 4 80

CHAUFFAGE 2KW



54230 68,00€

3.10 - 1 56

CHAUFFAGE 3KW



54231 138,00€

4.80 - 1 27

CHAUFFAGE 5KW



54232 248,00€

7.90 - 1 12

CHAUFFAGE 9KW



	54229	54230	54231	54232
Tension	220-240V	220-240V	380-400V	380-400V
Puissance	1000-2000W	1500-3000W	3300-5000W	6000-9000W
Fréquence	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Zone de chauffage	20m ²	30m ²	48m ²	80m ²
Sortie d'air / Décharge d'air	197m ² /h	280m ² /h	588m ² /h	1180m ² /h
Matériau	SPCC	SPCC	SPCC	SPCC
Poids	1,76Kg	3,10Kg	4,80Kg	7,90Kg
Dimensions (LxlxH)	210x160x217mm	265x210x290mm	300x235x345mm	395x307x455mm

54125 152,00€

8.25 - 1 14

VENTILATEUR NÉBULISEUR D'EAU 75W



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	220-240V
Puissance	75W
Fréquence	50Hz
Vitesses	3
Capacité	3,2L
Consommation d'eau	<220ml/h
Poids	8,25Kg
Dimensions (LxlxH)	430x400x125mm

54508 169,00€

8.00 - 1 14

VENTILATEUR PULVÉRISATEUR D'EAU 75W



Tension	220-240V
Puissance	75W
Fréquence	50Hz
Vitesses	3
Capacité	2,8L
Consommation d'eau	<220ml/h
Poids	8,00Kg
Dimensions (LxlxH)	430x380x1250mm

53189 128,00€

7.10 - 1 12

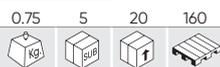
VENTILATEUR SUR PIED 120W



Tension	230V
Puissance	120W
Fréquence	50Hz
Vitesses	1050, 1150, 1300RPM/min
Poids	7,10Kg
Dimensions (LxlxH)	1240x400x550mm

53543

13,80€



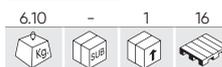
VENTILATEUR D'AUTOMOBILE - 12 V



Tension	12V
Puissance	120W
Fréquence	50Hz
Vitesses	2700-3100RPM/min
Poids	0,75Kg
Dimensions (LxIxH)	590x220x610mm

53190

98,00€



VENTILATEUR SUR SOL 120W



Tension	230V
Puissance	120W
Fréquence	50Hz
Vitesses	1050, 1150, 13000RPM/min
Poids	6,10Kg
Dimensions (LxIxH)	230x620x575mm

54554

484,50€



CLIMATISEUR PORTATIF 2600W

Tension	220-240V
Capacité de déshumidification	1,0L/h
Capacité de refroidissement	2600W
Puissance d'entrée	950W
Fréquence	50Hz
Flux d'air	270m3/h
Espace d'application	13-18m2
Unité de chaleur	9000BTU
Réfrigérant	R290
Diamètre du câble	155mm
Longueur du câble	1,5m
Poids	24,30Kg
Dimensions (LxIxH)	330x280x685mm



PIÈCES DE RECHANGE

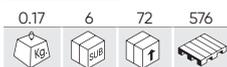


La climatisation portable est une solution efficace pour la réfrigération dans divers environnements, tels que les maisons, les bureaux et les véhicules récréatifs. Grâce à sa taille compacte et ses fonctionnalités pratiques, il offre un soulagement immédiat dans les climats chauds sans avoir besoin d'installations permanentes.

- ✓ VENTILATEUR
- ✓ DÉSHUMIDIFICATEUR
- ✓ REFROIDISSEMENT



52162 38,00€

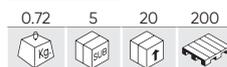


TERMOMETRE LASER -50°C A 550°C



Tension	9V
Plage de mesure	-50/550°C
Précision	±2°C
Émissivité	0.1-1.0
Temps de réponse	500ms
Poids	0,17Kg
Dimensions (LxIxH)	145x37x90mm

52450 111,00€



THERMOMETRE LASER -50°C A 1.000°C



Tension	9V
Plage de mesure	-50/1000°C
Précision	±1,5°C
Émissivité	0.1-1.0
Temps de réponse	500ms
Poids	0,72Kg
Dimensions (LxIxH)	175x105x48mm

51831 24,00€



PISTOLET A COLLE



PIÈCES DE RECHANGE

Tension	100-200V
Puissance	60-150W
Température de travail	190/230°C
Diamètre de la buse	2,3mm
Poids	0,35Kg

53503 12,00€



THERMOMETRE NUMÉRIQUE DE CONTACT



Batterie	Pila/Battery 1.5V
Plage de mesure	-50°C/+330°C
Précision	±1°C
Unités de mesure	°C / °F
Poids	0,05Kg

51033 98,00€



ENROULEUR ÉLECTRIQUE D'ATELIER 25M

Tension	300V
Puissance	1.110-3.200W
Longueur du câble	25m
Protection IP	IP20
Câble	HOSW-F 3X1,5 mm2 (PVC)
Poids	3,86Kg
Dimensions (LxIxH)	320x230x155mm



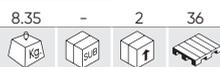
EXTENSION DU CABLE ÉLECTRIQUE

REF.	m	Kg	L	H	Pallet	€
53166	3m	0.45	5	30	600	11,30€
53167	5m	0.65	5	20	600	13,90€
53168	10m	1.20	-	10	300	26,00€



53585

168,00€



ENROULEUR CABLE ELECTRIQUE 21M - BLEU



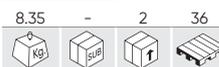
PIÈCES DE RECHANGE



Tension	230V
Puissance	1000-3000W
Longueur	20+1m
Protection IP	IP44
Câble	H07RN-F3G1.5mm2
Poids	8,35Kg
Dimensions (LxlxH)	320x205x340mm

53586

168,00€



ENROULEUR CABLE ELECTRIQUE 21M - VERT



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	230V
Puissance	1000-3000W
Longueur	20+1m
Protection IP	IP44
Câble	H07RN-F3G1.5mm2
Poids	8,35Kg
Dimensions (LxlxH)	320x205x340mm

53526

119,00€



ENROULEUR CABLE ELECTRIQUE 12M - BLEU



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	230V
Puissance	1000-3000W
Longueur	11+1m
Protection IP	IP44
Câble	H07RN-F3G1.5mm2
Poids	5,15Kg
Dimensions (LxlxH)	330x170x300mm

53584

119,00€



ENROULEUR CABLE ELECTRIQUE 12M - VERT



PIÈCES DE RECHANGE



Tension	230V
Puissance	1000-3000W
Longueur	11+1m
Protection IP	IP44
Câble	H07RN-F3G1.5mm2
Poids	5,10Kg
Dimensions (LxlxH)	330x170x300mm



- ✓ REMBOBINAGE AUTOMATIQUE
- ✓ PROTECTION DIFFERENTIELLE DES SURCHARGES
- ✓ BLOCAGE DE CABLE



ÉNERGIES RENOUVELABLES ET MOBILITÉ DU FUTUR

CÂBLES DE RECHARGE POUR VOITURES ÉLECTRIQUES

400

CHARGEURS POUR VOITURES ÉLECTRIQUES

400

OUTILS ISOLÉS

401



CÂBLE DE CHARGE

REF.													€
54053	3.6KW	16A	-25° +55°	IP66	5m	TYPE 1 AU TYPE 2	SINGLE-PHASE	2.15	-	5	-		248,00€
54054	7.5KW	32A	-25° +55°	IP66	5m	TYPE 1 AU TYPE 2	SINGLE-PHASE	2.90	-	5	100		268,00€
54055	3.6KW	16A	-25° +55°	IP66	5m	TYPE 2 AU TYPE 2	SINGLE-PHASE	2.15	-	5	100		220,00€
54056	11KW	16A	-25° +55°	IP66	5m	TYPE 2 AU TYPE 2	TRIPHASÉ	2.85	-	5	102		260,00€
54057	7.5KW	32A	-25° +55°	IP66	5m	TYPE 2 AU TYPE 2	SINGLE-PHASE	2.95	-	5	102		248,00€
54058	22KW	32A	-25° +55°	IP66	5m	TYPE 2 AU TYPE 2	TRIPHASÉ	3.85	-	5	100		348,00€

TIPO 1-2 TYPE 1-2



TIPO 2-2 TYPE 2-2



CHARGEUR SECTEUR

REF.										€	
52600	3.6KW	16A	-25° +55°	IP66	TYPE 2	SINGLE-PHASE	4.65	-	4	80	884,00€
52902	7.5KW	32A	-25° +55°	IP66	TYPE 2	SINGLE-PHASE	4.90	-	4	40	970,00€
52903	11KW	16A	-25° +55°	IP66	TYPE 2	TRIPHASÉ	5.25	-	1	40	1.100,00€



54265

1.290,00€



CHARGEUR SECTEUR 22KW, 32A, POUR VOITURES ÉLECTRIQUES (TRIPHASÉ)



PIÈCES DE RECHANGE

54059

428,00€



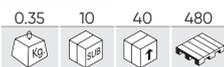
CHARGEUR PORTABLE 3.68KW, 16A , AVEC CÂBLE DE CHARGE TYPE 2 (MONOPHASÉ)



PIÈCES DE RECHANGE

50942

28,00€



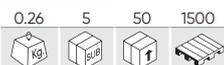
MULTIMETRE NUMÉRIQUE

Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	200mV, 2V, 20V, 200V, 1000V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	200mV, 2V, 20V, 200V, 750V
Mesure de l'intensité en courant alternatif (AC)	20mA, 200mA, 20A
Mesure de l'intensité en courant continu (DC)	20mA, 200mA, 20A
Mesure de la résistance (Ω)	200Ω, 2KΩ, 20KΩ, 200KΩ, 2MΩ, 20MΩ, 2000MΩ
Mesure de la capacitance (F)	2nF, 20nF, 200nF, 2μF, 20μF, 200μF
Température de travail	-40°C /1000 °C
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxIxH)	190x90x33mm



52952

74,00€



PINCE AMPEROMETRIQUE PROFESSIONNELLE



Tension	AC / DC
Environnement d'exploitation	0°C/40°C
Environnement de stockage	-10°C/40°C
Batterie	2 Piles/Batteries AAA
Poids	0,26Kg
Dimensions (LxIxH)	175x53x25mm

52382

19,50€



PINCE AMPEROMETRIQUE



Tension	AC / DC
Environnement de stockage	0°C/40°C
Environnement d'exploitation	-10°C/40°C
Batterie	2 Piles/Batteries AAA
Poids	0,26Kg
Dimensions (LxIxH)	167x55x22mm

54091

441,00€



COFFRET D'OUTILS AVEC ISOLATION VDE - 26 PIÈCES



PIÈCES DE RECHANGE

54093

441,00€



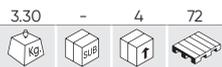
MODULE D'OUTILS AVEC ISOLATION VDE - 26 PIÈCES



PIÈCES DE RECHANGE

53154

462,00€



COFFRET D'OUTILS ISOLANTS 20 PIÈCES DE 3/8"



54562

68,50€



JEU DE 25 TOURNEVIS INTERCHANGEABLES ISOLÉS



15162

32,50€



MODULE D'OUTILS DE 8 TOURNEVIS ISOLÉS VDE



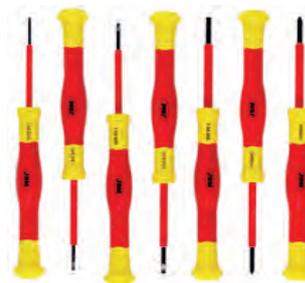
PIÈCES DE RECHANGE

52519

25,50€



JEU DE 7 TOURNEVIS ISOLÉS 1000V



GANTS ISOLANTS POUR TRAVAUX SOUS TENSION

REF.	DESCRIPTION					€
54130	T.9	0.35	-	1	100	58,00€
54131	T.10	0.40	-	1	100	58,00€



53165

19,60€



COUTEAU ISOLANT (COURBÉ)



54114

248,00€

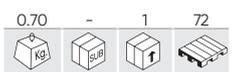


MESUREUR DE RÉSISTANCE D'ISOLATION

Tension	AC / DC
Mesure de la tension en courant alternatif (AC)	0-750V
Mesure de la tension en courant continu (DC)	0-1000V
Mesure de la résistance (Ω)	0-200Ω, 200-2000Ω, 0-200mΩ, 200-2000mΩ
Environnement d'exploitation	0°C/40°C
Environnement de stockage	-10°C/60°C
Batterie	6 Pilas/Batteries AA
Catégorie de mesure	CAT III
Catégorie d'installation	2
Poids	1,48Kg
Dimensions (LxlxH)	200x92x55mm



54132 190,00€

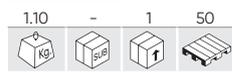


ÉCRAN FACIAL ISOLANT POUR LES TRAVAUX ÉLECTRIQUES



Hauteur	205mm
Protection	Clase I/Class I
Type	Tratamiento anti-vaho/Anti-fogging treatment
Poids	0,70Kg

54241 120,00€

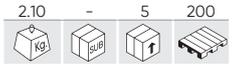


PERCHE DE SAUVETAGE ISOLÉE - 45KV



Tension de fonctionnement	45KV
Matériau	Fibra de vidrio/Fiberglass, Resina poliester/Polyester resin
Longueur	1650mm
Poids	1,10Kg

54129 110,00€

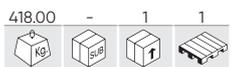


TAPIS ISOLANT CLASSE 0



Mesure de l'intensité en courant alternatif (AC)	1000V
Mesure de l'intensité en courant continu (DC)	1500V
Protection	Clase/Class 0
Poids	2,10Kg
Dimensions (LxIxH)	1000x600x2mm

54386 5.839,00€



ASCENSEUR D'ASSEMBLAGE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉNERGÉTIQUES 1200KG



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO

Capacité	1200Kg
Hauteur de levage maximale	1840mm
Hauteur de levage minimale	650mm
Dimensions de la plate-forme	1290x768mm
Dimensions de la plate-forme étendue	1400x768mm
Temps de levage (sans charge)	24s
Temps de descente (à vide)	140s
Support inclus	Si/Yes
Poids	418,00Kg
Dimensions (LxIxH)	1840x770x650mm

54564 5.511,00€



ASCENSEUR D'ASSEMBLAGE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉNERGÉTIQUES SANS SUPPORTS 1200KG



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	1200Kg
Hauteur de levage maximale	1840mm
Hauteur de levage minimale	650mm
Dimensions de la plate-forme	1290x768mm
Dimensions de la plate-forme étendue	1400x768mm
Temps de levage (sans charge)	24s
Temps de descente (à vide)	140s
Support inclus	No
Poids	418,00Kg
Dimensions (LxIxH)	1840x770x650mm

DISTANCE DE SÉCURITÉ

REF.	DESCRIPTION					€
53940	POTEAU DE PLASTIQUE POUR CHAINES - JAUNE / NOIR	0.55	-	6	90	15,40€
54326	CHAÎNE PVC - 7M - JAUNE/NOIR	0.30	-	20	600	8,40€
53987	RUBAN DE SIGNALISATION JAUNE / NOIR - 200M	0.59	-	40	560	9,90€
53942	MAILLE DE CHAÎNE EN PLASTIQUE NOIR	0.01	50	5000	75000	0,50€
54322	JEU DE 2 PANNEAUX D'AVERTISSEMENT HAUTE TENSION	0.05	25	100	-	19,00€



CHARIOTS À OUTILS 7 TIROIRS

SPÉCIAL VDE

REF.	TIROIRS	COULEUR	ÉQUIPÉ	PIÈCES	MATÉRIAU					€
54236	7	●	Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€
54234	7	●	Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€
54235	7	●	Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€
54233	7	●	Complete	23	Acier	67.70	-	1	4	1.856,00€

CONTIENT

REF.					€		
52162	A	1	0.17	6	72	576	38,00€
53940	B	4	0.55	-	6	90	15,40€
54326	C	4	0.30	-	20	600	8,40€
53942	D	8	0.01	50	5000	75000	0,50€
54093	E	1	2.88	-	4	80	441,00€
54114	F	1	1.48	-	10	100	248,00€
54129	G	1	2.10	-	5	200	110,00€
54130	H	1	0.35	-	1	100	58,00€
54132	I	1	0.70	-	1	72	190,00€
54241	J	1	1.10	-	1	50	120,00€



ACCESSOIRES D'ATELIER

ENROULEURS DE TUYAUX

406

ÉCHELLES

407

CHARIOTS ET PLATEFORMES

409



ENROULEUR CABLE ELECTRIQUE

REF.		m	V	W	IP					€
53586		21m	320V	1000-3000W	IP44	8.35	-	2	36	168,00€
53585		21m	320V	1000-3000W	IP44	8.35	-	2	36	168,00€
53584		12m	320V	1000-3000W	IP44	5.10	-	4	48	119,00€
53526		12m	320V	1000-3000W	IP44	5.15	-	4	48	119,00€



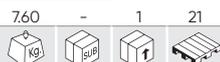
ENROULEUR DE TUYAU D'AIR

REF.		m	"	PSI	BAR						€
53582		22m	3/8"	300 PSI	20 BAR	9.5mm	10.40	-	1	14	174,00€
53583		22m	3/8"	300 PSI	20 BAR	9.5mm	10.75	-	1	14	174,00€
53532		13m	3/8"	300 PSI	20 BAR	9.5mm	6.60	-	2	30	119,00€
53581		13m	3/8"	300 PSI	20 BAR	9.5mm	6.70	-	2	30	119,00€
53881		11m	1/4"	300 PSI	20 BAR	9.5mm	4.50	-	4	48	79,00€
53882		11m	1/4"	300 PSI	20 BAR	9.5mm	4.50	-	4	48	79,00€



53872

118,00€



ENROULEUR D'EAU RACCORD 3/4" 15M

Longueur du tube	15m	Matériau	PVC
Pression de travail	8BAR	Poids	7,50Kg
Connecteurs	3/4"	Dimensions (LxlxH)	440x230x410mm
Diamètre	15,8mm		

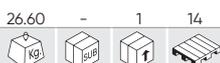


PIÈCES DE RECHANGE



50797

490,00€



ENROULEUR D'HUILE RACCORD 1/2" 15M

Longueur du tube	15m	Matériau	S
Pression d'éclatement	169BAR	Poids	26,60Kg
Connecteurs	1/2"	Dimensions (LxlxH)	640x255x630mm
Diamètre	12,7mm		



51033

98,00€



ENROULEUR ÉLECTRIQUE D'ATELIER 25M

Tension	300V
Puissance	1.110-3.200W
Longueur du câble	25m
Protection IP	IP20
Câble	H05W-F 3X1,5 mm2 (PVC)
Poids	3,86Kg
Dimensions (LxlxH)	320x230x155mm



EXTENSION DU CABLE ÉLECTRIQUE

REF.	m					€
53166	3m	0.45	5	30	600	11,30€
53167	5m	0.65	5	20	600	13,90€
53168	10m	1.20	-	10	300	26,00€



ÉCHELLE TÉLESCOPIQUE

RENCONTRE AVEC: EN 131

REF.	DESCRIPTION	Max.	Min.					€
51982	ÉCHELLE TÉLESCOPIQUE 6 PAS 2M	2000mm	730mm	5.51	-	1	34	120,00€
51983	ÉCHELLES TÉLESCOPIQUE 10 PAS 3.2M	3200mm	930mm	9.41	-	1	34	185,00€
51984	ÉCHELLES TÉLESCOPIQUE 12 PAS 3.8M	3800mm	1020mm	9.78	-	1	21	190,00€



51982



51983

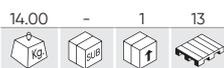


51984



52149

230,00€



ÉCHELLES TÉLESCOPIQUE TRANSFORMABLE



Capacité	150Kg
Hauteur minimale	835mm
Hauteur maximale	3800mm
Conformité à la directive européenne	EN131
Matériau	Al, PT
Poids	14,00Kg
Dimensions (LxlxH)	160x490x835mm

54176

188,00€



ÉCHELLE MULTIFONCTIONNELLE



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	150Kg
Hauteur minimale	1030mm
Hauteur maximale	3700mm
Conformité à la directive européenne	EN131
Matériau	Al
Poids	16,00Kg
Dimensions (LxlxH)	1235x640x1850mm

54681

7.20 - 1 20



ÉCHELLE 3 MARCHES

Capacité	150Kg
Dimensions des plateaux	380x26mm
Distance entre les plateaux	240mm
Conformité à la directive européenne	EN14183: 2003
Poids	6,00Kg
Hauteur	720mm
Dimensions (LxlxH)	475x650x1150mm
Dimensions de la plate-forme étendue	475x650x1250mm



74,50€

50517

4.00 - 1 24



ESCABEAUX À 4 MARCHES



Capacité	150Kg
Hauteur maximale	1300mm
Matériau	Al
Conformité à la directive européenne	EN131
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	110x420x1300mm

129,00€

50518

5.32 - 1 20



ESCABEAUX À 6 MARCHES



Capacité	150Kg
Hauteur maximale	1910mm
Matériau	Al
Conformité à la directive européenne	EN131
Poids	5,32Kg
Dimensions (LxlxH)	120x480x1910mm

169,00€

52230

16.65 - 1 13



PLATE-FORME DE TRAVAIL TÉLESCOPIQUE



PIÈCES DE RECHANGE

Capacité	150Kg
Dimensions pliées	300x1090x900mm
Longueur minimale	1090mm
Longueur maximale	1750mm
Hauteur minimale	250mm

Hauteur maximale	900mm
Matériau	Al
Conformité à la directive européenne	EN131
Poids	16,65Kg
Dimensions (LxlxH)	300x1750x900mm

398,00€

50913

195,00€

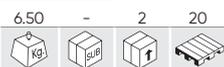


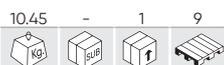
PLATE-FORME DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

Capacité	100Kg
Matériau	Al
Conformité à la directive européenne	EN131
Dimensions (LxlxH)	1400x300x800mm
Poids	6,50Kg
Dimensions pliées	1400x300x14mm



50656

290,00€



JEU DE 2 PLATE-FORME DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

Capacité	100Kg
Dimensions de la grande plateforme (LxlxH)	1300x300x550mm
Dimensions de la grande plateforme pliée (LxlxH)	1300x300x140mm
Dimensions de la petite plateforme (LxlxH)	1000x300x300mm
Dimensions de la petite plateforme pliée (LxlxH)	1000x300x140mm
Matériau	Al
Contient	11897, 15552
Conformité à la directive européenne	EN131
Poids	10,45Kg



PIÈCES DE RECHANGE

52202

88,00€



DIABLE ACIER 200KG



PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	200Kg
Matériau	S
Poids	9,35Kg
Dimensions (LxlxH)	500x450x1100mm

50924

342,00€



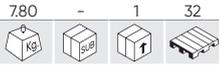
CHARIOT PORTE BIDONS SPÉCIAL GRAISSAGE 200KG



Capacité	200Kg
Matériau	Fe
Poids	31,00Kg
Dimensions (LxlxH)	990x790x830mm

52200

88,00€



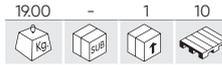
CHARIOT EN ACIER 150KG



Capacité	150Kg
Matériau	S
Poids	7,80Kg
Dimensions (LxlxH)	735x480x830mm
Dimensions pliées	735x480x230mm

54305

233,00€



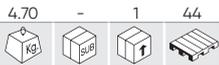
CHARIOT A PLATEFORME PLIABLE EN ALUMINIUM 300KG



Capacité	300Kg
Matériau	Al
Poids	19,00Kg
Dimensions (LxlxH)	900x610x895mm
Dimensions pliées	900x610x330mm

54308

89,00€



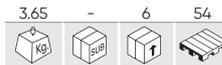
CHARIOT PLIANT EN ALUMINIUM 90KG



Capacité	90Kg
Matériau	Al
Poids	4,70Kg
Dimensions (LxlxH)	440x485x1150mm
Dimensions pliées	50x485x850mm

54309

71,00€



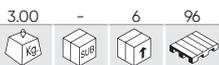
CHARIOT MONTE-ESCALIER PLIANT 75KG



Capacité	75Kg
Matériau	Al
Poids	3,65Kg
Dimensions (LxlxH)	270x390x1000mm
Dimensions pliées	83x390x645mm

54310

59,00€



CHARIOT PLIANT EN ALUMINIUM 75KG



Capacité	75Kg
Matériau	Al
Poids	3,00Kg
Dimensions (LxlxH)	270x390x1000mm
Dimensions pliées	55x390x640mm

54306

219,50€



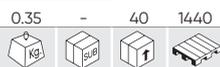
CHARIOT PLIANT EN ALUMINIUM 250KG



Capacité	250Kg
Matériau	Al
Poids	11,00Kg
Dimensions (LxlxH)	610x620x1200mm
Dimensions pliées	80x590x1000mm

53778

4,50€



TRIANGLE DE PRÉSIGNALISATION 27R032736



Pièces	1
Matériau	ABS, PPMA, PVC, PP
Normes	E4 27R-032736
Dimensions pliées	440x25x45mm
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxlxH)	440x405x385mm

52795

5,80€



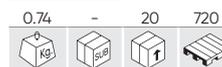
TRIANGLE DE PRÉSIGNALISATION 27R032738



Pièces	1
Matériau	ABS, PPMA, PVC, PP
Normes	E4 27R-032738
Poids	0,50Kg
Dimensions (LxlxH)	440x405x385mm

54298

8,40€



JEU DE 2 TRIANGLES DE PRÉSIGNALISATION 27R032736



Pièces	2
Matériau	ABS, PPMA, PVC, PP
Normes	E4 27R-032736
Dimensions pliées	440x25x45mm
Poids	0,74Kg
Dimensions (LxlxH)	440x405x385mm

GILET FLUE HOMOLOGUE

RENCONTRE AVEC: EN ISO20471:2023+A1:2016

REF.	DESCRIPTION	kg	L	€
50654	GILET ORANGE FLUE HOMOLOGUE	0.13	100 2600	4,00€
50966	GILET JAUNE FLUO HOMOLOGUÉ	0.12	100 2600	4,00€
50966C	GILET JAUNE FLUO HOMOLOGUÉ	0.12	100 2600	4,00€



50654



50966



50966C

BANDE POUR VÉHICULES DE TRANSPORT DE MARCHANDISES

RENCONTRE AVEC: CEPE/ONU 104R

REF.	Color	kg	L	€
51935	Red	1.04	10 280	135,00€
51936	Grey	1.04	10 480	135,00€
51937	Yellow	1.02	10 280	135,00€



53636 22,00€

0.87 5 25 700

PLAQUE D'AVERTISSEMENT V-20 "FRET SURDIMENSIONNÉ" - PP



Matériau	PP
Normes	V20
Poids	0,87Kg
Dimensions (LxIxH)	500x500mm

53507 27,00€

0.75 5 25 800

PLAQUE D'AVERTISSEMENT V-20 "FRET SURDIMENSIONNÉ"



Matériau	PMMA, Al
Normes	V20
Poids	0,87Kg
Dimensions (LxIxH)	500x500mm

54735

0.30 20 80 -

BALISE DE DÉTRESSE GÉOLOCALISABLE V16

Luminosité	40-80cd
Protection IP	IP54
Fréquence	0,82Hz
Température de travail	-20-50°C
Renouvelable	-8-8°
Résistance	180Pa
Température de couleur des LED	1700±200 Kelvin
Certification	V16
Matériau	ABS/PC
Méthode de chargement	Pila/Battery AA (x4)
Magnétique	Si/ Yes
Inclut	GPS ~ x4 Batteries
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxIxH)	125x112mm

CONSULTER

Lampe d'urgence pour signaler, localiser ou suivre tout véhicule dans toute situation d'urgence. Très pratique, petite, légère et facile à utiliser.

- Obligatoire en Espagne à partir du 1er janvier 2026.
- Connecté à la DGT 3.0. Pas de connexion en dehors de l'Espagne.



V16
GPS

PRÉSENTOIR DE 20 UNITÉS

KIT D'URGENCE ET DE SÉCURITÉ

Tarif par quantité; nous consulter.
 Impression et sérigraphie en option.

POCHETTE AVEC RIVET

REF.							€
51693	●	550x90x130mm	0.12	-	100	1200	3,55€
51694	●	550x90x130mm	0.14	-	100	1200	3,55€
51695	●	550x90x130mm	0.11	-	100	1800	3,55€



POCHETTE MINI

REF.							€
53621	●	550x150mm	0.05	-	100	3200	2,50€
53622	●	550x150mm	0.05	-	100	3200	2,50€
53623	●	550x150mm	0.05	-	100	3200	2,50€



SAC NOIR AVEC LISÉRÉ SPÉCIAL

REF.							€
11328	●	557x110x70mm	0.12	-	100	1200	4,00€



POCHETTE NYLON NOIRE

REF.							€
15619	●	330x100x80mm	0.09	-	100	1500	4,00€



KIT DE SÉCURITÉ POCLETTE AVEC RIVET

REF.		△					€
53088	●	x1	0.59	-	10	200	11,50€
53089	●	x1	0.61	-	10	200	11,50€
53090	●	x1	0.59	-	10	200	11,50€



KIT DE SÉCURITÉ POCLETTE

REF.		△					€
53092	●	x1	0.52	-	10	200	10,20€
53093	●	x1	0.52	-	10	200	10,20€
53094	●	x1	0.52	-	10	200	10,20€



KIT DE SÉCURITÉ

REF.		△						€
52773	●	x2	MK H4	1.01	-	10	200	17,80€
52781	●	x2	MK H4	1.14	-	10	200	17,80€
52774	●	x2	MK H7	0.99	-	10	200	17,80€
52778	●	x2	MK H7	0.99	-	10	200	17,80€
52775	●	x2	MK H7+H1	1.01	-	10	200	18,10€
52783	●	x2	MK H7+H1	1.01	-	10	200	18,10€



KIT DE SÉCURITÉ POCLETTE AVEC LISERÉ

REF.		△					€
53178	●	x1	0.64	-	10	200	12,20€
53179	●	x1	0.65	-	10	200	12,20€
53180	●	x1	0.63	-	10	200	12,20€
53182	●	x2	0.99	-	10	200	15,80€
53183	●	x2	0.99	-	10	200	15,80€
53184	●	x2	0.98	-	10	200	15,80€



54534



KIT D'URGENCE (BALISE ET GILET)



[CONSULTER](#)

MINI COFFRET AMPOULES

REF.							€
51613	12V	H1	0.90	10	100	1500	3,20€
51615	12V	H9	0.09	10	100	1500	6,50€
51612	12V	H11	0.09	10	100	1500	6,50€
50523	12V	HB3	0.09	10	100	1500	5,10€
50524	12V	HB4	0.09	10	100	1500	5,10€
50915	12V	H7+H1	0.10	10	100	1800	4,60€
51614	12V	H4	0.10	10	100	1800	3,95€
50431	12V	H7	0.08	10	100	1800	3,80€
52047	24V	H4	0.09	10	100	1500	3,65€
52048	24V	H7	0.10	10	100	1500	4,30€



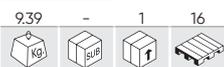
AMPOULES OBN

REF.								€
52365	H7	12V	55W	0.02	10	200	9000	2,46€
52364	H4	12V	60-55W	0.02	10	200	4400	3,10€
52362	H1	12V	55W	0.01	10	200	14400	1,35€
52363	H3	12V	55W	0.02	10	200	14400	1,35€
53203	BA15S	12V	21W	0.01	10	200	-	0,50€
52369	2 PÔLES	12V	21-5W	0.01	10	1000	18000	1,30€
52368	T20A	12V	21W	0.01	10	1000	18000	1,25€
53007	R5W	5V	12W	0.05	10	200	1500	0,45€
52862	WEDGE T20	12V	21W	0.01	10	1000	1500	1,25€
52370	T20	12V	21W	0.01	10	1000	18000	1,25€
52864	T20	12V	21-5W	0.01	10	1000	1500	1,30€
52865	T13	12V	10W	0.01	10	2000	-	0,50€
52866	T15	12V	18W	0.01	10	5000	256000	0,28€



50551

350,00€



ARMOIRE À AMPOURE POUR VOITURES

Lampes Halogènes

x10	H1 55 W P14,5s
x4	H2 55 W X511
x4	H3 55 W PK22s
x10	H4 60/55 W P43t
x10	H7 55 W PX26d
x4	HB3 65 W P20d
x4	HB4 55 W P20d
x4	H9 65 W PGJ19-5
x4	H11 65 W PGJ19-2

Accent europeen

x20	T5 1,2 W W2,1x4,6d
x12	T10 5 W W2,1x9,6d
x12	T10 3 W W2,1x9,6d
x10	T13 10 W W2,1x9,6d

x10	T15 18 W W2,1x9,6d
x10	T20 21 W W5x16d
x10	T20A 21 W W5x16d Orange
x10	T20 21/5 W W5x16d

Stop à 1 pôle

x30	P21W 21 W BA15s
x10	P21WA 21 W BA15s Orange
x10	PY21W 21 W BAU15s Ambo Desc.

Stop à 2 pôle

x40	R21/5 W 21/5 W BAY15d PLAFONIER
x22	C5W 5 W SV8.5 11x38

Lampes Pilotes

x30	RSW 5 W BA15s
x30	R10W 10 W BA15s

Lampes Indicatrices

x22	T4W 4 W BA9s
------------	--------------



54042

13,00€



TROUSSE DE SECOURS DIN13164:2022

- x1 Sparadrap DIN13019-A 5X2,5
- x4 Sparadraps DIN 13019-E 10X6
- x2 Emplâtres élastiques pour les doigts 4x7 cm
- x2 Emplâtres élastiques pour les doigts 12x2 cm
- x2 Bandes imperméables de sparadrap 1,9x7,2 cm
- x4 Bandes imperméables de sparadrap 2,5x7,2 cm
- x1 Bande stérile DIN 13151-K 6x8 cm
- x2 Bandes stériles DIN 13151-M 8x10 cm
- x1 Bande stérile DIN 13151-G 10x12 cm
- x1 Pansement de premiers secours DIN 13152-BR 60x40 cm
- x1 Pansement de premiers secours DIN 13152-A 60x80 cm
- x2 Bandes stériles DIN 61634FB6 6 cm x 400 cm
- x3 Bandes stériles DIN 61634FB8 8 cm x 400 cm
- x1 Couverture de sauvetage 160x210 cm
- x6 Compresse stériles pour plaies 10x10 cm
- x2 Bandes triangulaires DIN 13168-D
- x1 Ciseaux DIN 58279-A145 145 cm
- x4 Gants jetables din en 455-1
- x2 Lingettes humides pour nettoyer le cuir

54042N

13,00€



- x1 Liste des contenus
- x1 Guide de premiers secours
- x2 Masques chirurgicaux DIN EN 14683

51246



TROUSSE DE SECOURS

- x1 Prospectus premiers secours
- x1 Ciseaux
- x1 Pair de gants
- x2 Lingettes alcoolisées
- x2 Lanières adhésifs
- x1 25g. de coton

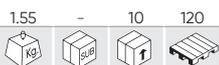
6,40€



- x1 Sac avec 5 bandages
- x1 Voie
- x1 Rol de sparadrap

54072

38,50€



TROUSSE DE SECOURS DIN13157

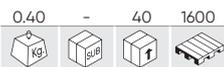
- x1 Sparadrap 5 x 25 - DIN13019-A
- x1 Jeu de bandes adhésives 10 x 6 cm (8 pièces) - DIN13019-E
- x6 Emplâtres pour les doigts 4 x 6,5 cm
- x6 Emplâtres pour les doigts 120 x 20 mm
- x6 Emplâtres pour les doigts 7,2 x 1,9 cm
- x12 Emplâtres pour les doigts 25 x 72 mm
- x1 Jeu de bandes de premiers secours, compresse stérile 6 x 8 cm - DIN13151-K
- x3 Jeux de bandes de premiers secours, compresse stérile 8 x 10 cm - DIN13151-M
- x1 Jeu de bandes de premiers secours, compresse stérile 10 x 12 cm - DIN13151-G
- x1 Compresse stérile (pansement pour brûlures) 60 x 80 cm - DIN13152-A
- x3 Bandes stériles pour les plaies 100 x 100 mm, 2 pcs/sachet - DIN58953-2
- x2 Cache-œil - 55mm x 75mm 1,5 g
- x1 Compresse froide pour traitement d'urgence, min. 200 Cm2
- x1 Couverture de premiers secours, 160 x 210 cm, 12 microns
- x2 Bandes élastiques, 6 cm par 400 cm - DIN61634 FB6
- x2 Bandes élastiques, 8 cm par 400 cm - DIN61634 FB8
- x2 Bandes triangulaires 96x96x136 cm - DIN13168-D
- x1 Ciseaux métal 190 mm - DIN58279-B190
- x2 Sacs poubelle en plastique, 300 x 400 mm, 45 microns
- x5 Non-tissés 20 x 30 cm, min. 15 G/m2
- x1 Gants jetables en pvc l-aq1,5 (jeu de 4 pièces) - DIN EN 455-1



- x1 Brochure d'information
- x2 Masques chirurgicaux DIN EN 14683
- x4 Lingettes nettoyantes pour une peau saine

50644

11,60€



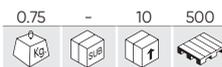
CEINTURE DE SÉCURITÉ DE 2 POINTS POUR AUTOCARS



Matériau	PL
Normes	E4-16R-0436213
Longueur	1250mm
Poids	0,40Kg

50717

21,90€



CEINTURE DE SÉCURITÉ DE 2 POINTS ENROULABLE POUR AUTOCARS



Matériau	PL
Normes	E4-16R-0436232
Longueur	1330mm
Poids	0,75Kg

51266

28,00€



CEINTURES DE SÉCURITÉ DE 3 POINTS ENROULABLE POUR AUTOCARS



Matériau	PL
Normes	E4-16R-0436232
Longueur	2900mm
Poids	1,13Kg

52259

3,75€



MARTEAU BRISE GLACE ET COUPE CINTURES



Largeur	750mm
Hauteur	130mm
Poids	0,15Kg

51861

199,00€



EXPANDEUR SOUFFLETS DE CARDANS PNEUMATIQUE



Entrée d'air	1/4"
Pression de travail	9BAR
Matériau	Aluminio/Aluminum
Ouverture	20-100mm
Poids	4,00Kg
Dimensions (LxlxH)	200x200x450mm

52829

19,00€



EXPANDEUR SOUFFLETS DE CARDANS



Diamètre extérieur	100mm
Diamètre intérieur	95mm
Poids	0,45Kg
Longueur	410mm

COLLIERS DE CARDANS

REF.	mm					€
11890	50-125mm	0.01	100	1000	8000	0,55€
11891	15-45mm	0.004	100	5000	90000	0,50€
52633	15-45mm / 50-125mm	0.02	100	800	8000	1,00€



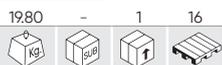
SOUFFLET DE CARDANS UNIVERSEL EN NEOPRENE

REF.						€
51703	POUR CAMIONETTE	0.28	-	20	320	10,50€
51705	POUR TOURISME	0.23	-	20	400	8,45€



53693

521,00€



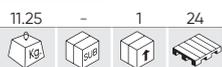
BOÎTE DE 100 SOUFFLETS DE CARDANS



REF.						€	
52633	A	100PCS	0.02	100	800	8000	1,00€
13738	B	100PCS	0.08	-	150	1800	3,50€
13879	C	100PCS	0.09	-	150	5250	2,40€

53695

504,00€



BOÎTE DE 80 SOUFFLET POUR DIRECTION UNIVERSELLE



REF.						€	
52633	A	80PCS	0.02	100	800	8000	1,00€
13740	B	80PCS	0.10	-	72	-	5,50€
13880	C	80PCS	0.01	-	600	21000	0,47€

52644

8,80€



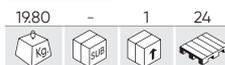
KIT DE SOUFFLET POUR DIRECTION UNIVERSELLE



REF.						€	
11922	A	1PCS	0.10	-	80	-	5,70€
13880	B	1PCS	0.01	-	600	21000	0,47€
52633	C	1PCS	0.02	100	800	8000	1,00€

53698

717,00€



BOÎTE DE 100 SOUFFLETS DE CARDANS POUR VAN



REF.						€	
52633	A	100PCS	0.02	100	800	8000	1,00€
13739	B	100PCS	0.13	-	100	1600	5,50€
13880	C	100PCS	0.01	-	600	21000	0,47€

SERIE124

710,00€



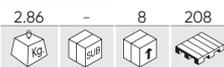
ENSEMBLE SPÉCIAL INTERCHANGEABLE POUR LES JOINTS HOMOCINÉTIQUES



REF.						€	
51861	A	1PCS	4.00	-	2	32	199,00€
52633	B	100PCS	0.02	100	800	8000	5,50€
13738	C	100PCS	0.08	-	150	1800	3,50€
13879	D	100PCS	0.09	-	150	5250	2,40€

50585

18,50€



JEU DE 4 TAPIS EN CAOUCOU
UNIVERSELLE ET REVERSIBLE



Pièces	4
Dimensions avant	670x460mm
Dimensions arrière	460x330mm
Matériau	Goma/Rubber
Compatible avec	Multimarca/Multi-brand
Poids	2,86Kg

53241

9,00€



JEU DE 4 TAPIS EN CAOUTCHOUC
UNIVERSELLE



Pièces	4
Dimensions avant	635x445mm
Dimensions arrière	330x430mm
Matériau	Goma/Rubber
Compatible avec	Multimarca/Multi-brand
Poids	1,65Kg

52534

15,00€



JEU DE 4 TAPIS EN MOQUETTE +
TALONNETTES EN PLASTIQUE



Pièces	4
Dimensions avant	425x660mm
Dimensions arrière	295x425mm
Matériau	Moqueta/Carpet, Goma/Rubber
Compatible avec	Multimarca/ Multi-brand
Poids	1,55Kg

52535

16,50€



JEU DE 4 TAPIS EN MOQUETTE +
TALONNETTES EN MOQUETTE



Pièces	4
Dimensions avant	425x660mm
Dimensions arrière	295x425mm
Matériau	Moqueta/Carpet, Goma/Rubber
Compatible avec	Multimarca/Multi-brand
Poids	1,55Kg

52530

14,00€



JEU DE 4 TAPIS EN MOQUETTE



Pièces	4
Dimensions avant	390mm
Dimensions arrière	365x480mm
Matériau	Moqueta/Carpet, Goma/Rubber
Compatible avec	Multimarca/Multi-brand
Poids	2,00Kg





BALAI D'ÉSSUIE-GLACE UNIVERSEL

REF.	"	mm					€
53745	11"	280mm	0.20	10	50	800	6,80€
53746	12"	310mm	0.20	10	50	800	6,90€
53747	13"	330mm	0.20	10	50	900	6,90€
53748	14"	350mm	0.20	10	50	800	7,00€
53749	15"	380mm	0.20	10	50	900	7,00€
53750	16"	410mm	0.20	10	50	800	7,10€
53751	17"	430mm	0.20	10	50	900	7,20€
53752	18"	460mm	0.25	10	50	800	7,60€
53753	19"	480mm	0.25	10	50	800	7,90€
53754	20"	510mm	0.25	10	50	900	8,00€
53755	21"	530mm	0.25	10	50	600	8,00€
53756	22"	560mm	0.25	10	50	600	8,20€
53757	24"	610mm	0.25	10	50	600	8,70€
53758	26"	650mm	0.30	10	50	600	9,00€
53759	28"	700mm	0.30	10	50	550	9,20€
53760	30"	750mm	0.30	10	50	500	10,30€

11 adaptateurs différents:
pour des applications multiples

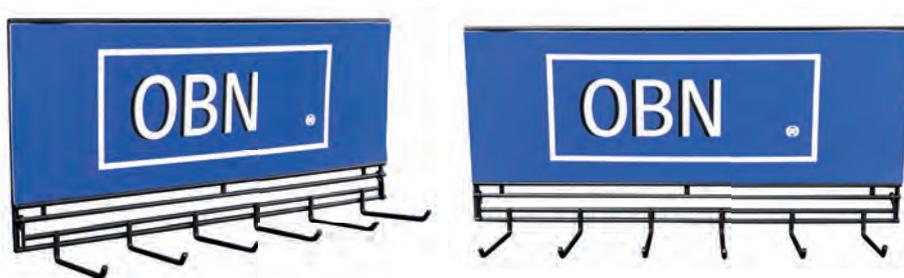


JBMWBEXP

26,00€

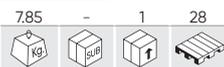


BALAI ESSUIE-GLACES PLATS



53919

81,00€



SUPPORT DE RÉPARATION DE VÉLO



Matériau	S, ABS, NY
Capacité	30Kg
Hauteur maximale	1880mm
Hauteur minimale	1070mm
Poids	7,85Kg

54166

33,00€



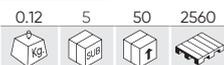
POMPE À PLANCHER POUR BICYCLETTE



Matériau	Al
Pression de travail	160PSI
Compatible avec	Válvulas/Valves Schrader, Presta, Dunlop
Mesures	32x530mm
Poids	0,90Kg

54170

17,70€



POMPE À MAIN PORTABLE POUR VÉLO



Matériau	Al
Pression de travail	100PSI
Compatible avec	Válvulas/Valves Presta, Schrader
Mesures	21x195mm
Poids	0,12Kg

54074

19,70€



OUTIL DE RÉPARATION DE VÉLO MULTIFONCTIONNEL



x1	Pointe croisée	x1	Goupille de démontage
x7	Douilles hexagonales	x1	Clé à rayons
x1	Tournevis plat	x1	Clé torx T25
x1	Outil de montage de chaîne	x1	Crochet de chaîne
x2	Démonte-pneus		

54073

70,00€



KIT D'OUTILS POUR VÉLO - 20 PCS



Pièces	20
Dimensions (LxlxH)	220x220x70mm
Poids	2,00Kg

54169

15,20€



ANTIVOL VÉLO À COMBINAISON



Matériau	S, ABS, PVC
Mesures	10x1000mm
Poids	0,30Kg

51858

15,00€



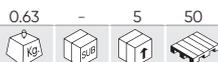
PELE PLIABLE



Matériau	ME
Hauteur maximale	600mm
Hauteur minimale	240mm
Poids	0,96Kg

53033

22,00€



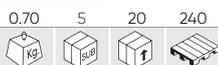
PELLE EXTENSIBLE ALUMINIUM



Matériau	Al
Hauteur maximale	119mm
Hauteur minimale	85mm
Poids	0,63Kg

53964

9,65€



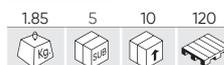
CORDE MULTIUSAGE 30M 1/4"



Matériau	PP
Mesure	30m
Diamètre	1/4"
Charge maximale	550,000Kg
Poids	0,70Kg

53965

25,80€



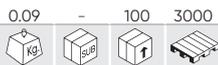
CORDE MULTIUSAGE 30M 1/2"



Matériau	PP
Mesure	30m
Diamètre	1/2"
Charge maximale	1200,000Kg
Poids	1,85Kg

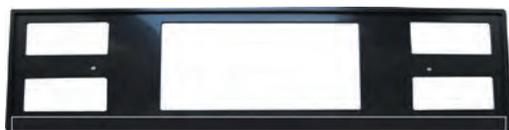
51412

2,45€



PORTE PLAQUE INMATICULATION

Matériau	PVC
Dimensions (LxH)	532x137mm
Poids	0,09Kg



51697

0,80€



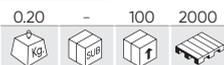
RACLETTE GIVRE

Dimensions (LxlxH)	180x85x30mm
Poids	0,03Kg



50526

5,20€



PARAPLUI PLIANT



Matériau	PL, ST, TY
Poids	0,20Kg
Longueur	240mm

50525

1,00€



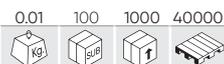
IMPERMÉABLE DE SECOURS



Matériau	LDPE, PE
Poids	0,05Kg
Dimensions (LxH)	1010x1270mm

51925

1,00€



CISEAUX MINI



Pièces	1
Type	Mini
Longueur	90mm
Poids	0,01Kg

53221

4,75€



JEU DE 3 LAVETTES MICROFIBRE



Pièces	3
Couleur	Verde/Green
Matériau	PL
Mesure	360x360mm

52618

29,00€



KIT DE RANGEMENT MULTIFONCTION

Cofre flexible avec couvercle	300x490mm (37L)
Bidon circulaire avec couvercle	180x230mm
Crochet porte objets sans couvercle	90x260mm
Plateau	300x75mm



53561

28,00€



ARRÊT ANTI-RETOUR

Pièces	1
Matériau	S, PP
Capacité	30T
Poids	1,66Kg
Dimensions (LxlxH)	470x200x300mm



53508

14,00€



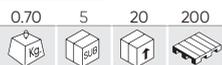
JEU DE 2 CALES POUR VEHICULE

Pièces	2
Matériau	S, PP
Capacité	1T
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxlxH)	220x90x90mm



51863

64,00€



RADAR DE REcul AVEC TEMOIN VISUEL

Tension nominale	12V
Puissance	3,6W
Température de travail	-20°C/+70°C
Distance de détection	0,3-2,0m
Angle de détection	H-60°, V-60°
Nombre de capteurs	4
Indicateurs	1
Poids	0,70Kg



51973

53,00€



RADAR DE REcul AVEC TEMOIN ACOUSTIQUE

Tension nominale	12V
Puissance	3,6W
Température de travail	-20°C/+70°C
Distance de détection	0,3-2,0m
Angle de détection	H-60°, V-60°
Nombre de capteurs	4
Indicateurs	0
Poids	0,54Kg



TUBES FLEXIBLES INNERBRAID



REF.	DESCRIPTION	0.35	-	25	1500	€
51706	Ø 25mmL x 300mmL	0.35	-	25	1500	22,80€
51707	Ø 45mmL x 100mmL	0.27	-	25	1200	9,05€
51708	Ø 45mmL x 150mmL	0.38	-	25	-	14,20€
51709	Ø 45mmL x 200mmL	0.50	-	25	-	14,70€
51710	Ø 45mmL x 250mmL	0.65	-	25	600	17,80€
51711	Ø 45mmL x 300mmL	0.71	-	25	-	21,20€
51712	Ø 50mmL x 100mmL	0.30	-	25	-	8,65€
51713	Ø 50mmL x 150mmL	0.45	-	25	-	13,10€
51714	Ø 50mmL x 200mmL	0.56	-	25	750	15,80€
51715	Ø 50mmL x 250mmL	0.70	-	25	-	20,30€
51716	Ø 50mmL x 300mmL	0.83	-	25	450	23,60€

REF.	DESCRIPTION	0.35	-	25	-	€
51717	Ø 55mmL x 100mmL	0.35	-	25	-	11,20€
51718	Ø 55mmL x 150mmL	0.50	-	25	-	14,80€
51719	Ø 55mmL x 200mmL	0.65	-	25	-	22,00€
51720	Ø 55mmL x 250mmL	0.85	-	25	350	23,50€
51721	Ø 55mmL x 300mmL	1.00	-	25	375	25,00€
51722	Ø 60mmL x 100mmL	0.36	-	25	750	13,10€
51723	Ø 60mmL x 150mmL	0.50	-	25	450	18,70€
51724	Ø 60mmL x 200mmL	0.66	-	25	400	24,40€
51725	Ø 60mmL x 250mmL	0.83	-	25	-	28,30€
51726	Ø 60mmL x 300mmL	0.96	-	25	250	31,40€
51727	Ø 60mmL x 400mmL	1.62	-	25	200	49,00€

DISPONIBLE DANS DES BOXES INDIVIDUELS

ACCESSOIRES POUR PNEUS

MASSES DE ROUE

426

RÉPARATION DE CREVAISONS

428

VALVES PNEUMATIQUES

429

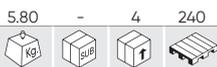
DÉMONTAGE ET INSTALLATION

430



51908

44,00€



**ROULEAU DE MASSES
AVEC DÉVIDOIRE EN FER
5GRX1.000**



Pièces	1000
Matériau	Hierro/Iron
Grammes	5
Poids	5,80Kg
Dimensions (LxlxH)	35x295x295mm

53256

34,00€



**ROULEAU DE MASSES
AVEC DEVIDOIRE EN FER
5GX1.000**



Pièces	1000
Matériau	Hierro/Iron
Grammes	5
Poids	5,30Kg
Dimensions (LxlxH)	40x295x295mm

MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTE

REF.	DESCRIPTION					€
50600	MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTE EN ZINC EN PASTILLE DE 45GR.	0.05	100	400	36000	0,60€
50601	MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTE DE FER EN PASTILLE DE 45GR.	0.05	100	400	48000	0,29€



50600



50601

MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTE

REF.	DESCRIPTION					€
52665	MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTE DE FER 60GR. (12X5GR.)	0.06	100	400	20000	0,37€
52666	MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTE DE FER 60GR. (4X10GR., 4X5GR.)	0.06	100	400	20000	0,36€



52665



52666

MASSE D'ÉQUILIBRAGE PL

REF.	g					€
52667	50g	0.05	50	400	25600	0,82€
52668	100g	0.10	25	200	12800	1,60€
52669	150g	0.15	20	160	10240	2,40€
52670	200g	0.20	10	80	5120	3,15€
52671	250g	0.25	10	80	5120	3,95€
52672	300g	0.30	10	80	5120	4,70€



52667



52668



52669



52670



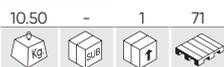
52671



52672

53864

138,00€



COFFRET DE MASSES UNIVERSELLE AUTOCOLLANTES

MASSES ÉQUILIBRAGE EN ZINC AVEC AGRAFE

SPÉCIAL JANTE UNIVERSELLE			SPÉCIAL JANTE ALLIAGE		
54656	20 PCS	5g	54666	20 PCS	5g
54657	20 PCS	10g	54667	20 PCS	10g
54658	20 PCS	15g	54668	20 PCS	15g
54659	20 PCS	20g	54669	20 PCS	20g
54660	20 PCS	25g	54670	20 PCS	25g
54661	10 PCS	30g	54671	10 PCS	30g
54662	10 PCS	35g	54673	10 PCS	35g
54663	10 PCS	40g	54674	10 PCS	40g

MASSE D'ÉQUILIBRAGE AUTOCOLLANTES

52666	70 PCS	60g: 4x10g / 4x5g
-------	--------	-------------------



MASSES D'ÉQUILIBRAGE EN ZINC

SPÉCIAL JANTE UNIVERSELLE

REF.	g						€/kg
54656	5g	100	0.05	-	16	1024	10,50€
54657	10g	100	0.01	-	16	1024	21,00€
54658	15g	100	0.02	-	8	768	31,50€
54659	20g	100	0.02	-	8	640	42,00€
54660	25g	100	0.03	-	8	480	52,50€
54661	30g	100	0.03	-	6	504	63,00€
54662	35g	100	0.04	-	4	320	73,50€
54663	40g	100	0.04	-	4	256	84,00€
54664	45g	100	0.05	-	4	320	94,50€
54665	50g	100	0.05	-	4	256	97,00€

PRÉSENTATION EN SACS DE 100 UNITÉS.

SPÉCIAL JANTE ALLIAGE

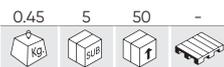
REF.	g						€/kg
54666	5g	100	0.05	-	16	800	10,50€
54667	10g	100	0.01	-	8	768	21,00€
54668	15g	100	0.02	-	12	600	31,50€
54669	20g	100	0.02	-	8	550	42,00€
54670	25g	100	0.03	-	6	480	52,50€
54671	30g	100	0.03	-	6	300	63,00€
54673	35g	100	0.04	-	4	320	73,50€
54674	40g	100	0.04	-	4	320	84,00€
54675	45g	100	0.04	-	4	320	94,50€
54676	50g	100	0.05	-	4	256	97,00€

PRÉSENTATION EN SACS DE 100 UNITÉS.



51355

19,00€

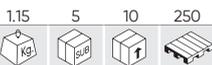


PINCE SPÉCIALE MASSE D'ÉQUILIBRAGE

Pièces	1
Matériau	CSTL
Longueur	240mm
Ouverture	32mm
Poids	0,45Kg
Dimensions (LxIxH)	320x120x30mm



54013



KIT DE RÉPARATION DE CREVAISONS - COMPRESSEUR DE LIQUIDE ET D'AIR

Pièces	4
Inclut	15317, 15300, 11960, 53150
Poids	1,15Kg
Dimensions (LxlxH)	210x210x70mm

35,00€



PIÈCES DE RECHANGE

54760



KIT DE RÉPARATION DE CREVAISONS - COMPRESSEUR DE LIQUIDE ET D'AIR

Pièces	2
Inclut	17684, 17676
Poids	1,60Kg
Dimensions (LxlxH)	240x165x95mm

38,00€



PIÈCES DE RECHANGE

52652

2,80€



CLÉE MULTIFONCTIONNELLE DE VALVES



52653

3,00€

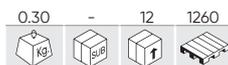


OUTIL POUR VALVES



51814

8,00€

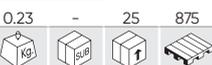


AÉROSOL ANTI-CREVAISONS 300ML



52673

18,00€



SET DE BOUCHONS ET VALVES POUR PNEUMATIQUES



PIÈCES DE RECHANGE

Pièces	217
Matériau	Al, PT
Inclut	11903, 11904, 11905, 11906, 11907, 11960
Poids	0,23Kg
Dimensions (LxlxH)	226x115x50mm



53150

24,00€

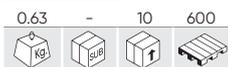


COMPRESSEUR D'AIR

Tension de fonctionnement	DC12V
Courant maximum	10A
Puissance	100W
Pression d'air maximale	10BAR
Flux d'air	16L/min
Longueur du câble	2,8m
Poids	0,55Kg
Dimensions (LxlxH)	55x165x120mm



52662 36,50€



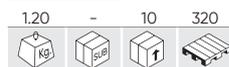
KIT DEPANAGE TUBELESS



PIÈCES DE RECHANGE



52663 30,00€



KIT DEPANAGE TUBELESS



PIÈCES DE RECHANGE



52643 599,00€



RESCULPTEUR DE PNEUS

Tension	220V
Puissance	350W
Fréquence	50-60Hz
Poids	796Kg
Dimensions (LxIxH)	200x130x190mm



PIÈCES DE RECHANGE



VALVES EN POCLETTE

REF.	DESCRIPTION					€
51741	TR413 45mm	0.01	100	1000	48000	0,50€
51742	TR414 51mm	0.01	100	1000	60000	0,50€
51743	TR418 64mm	0.02	100	1000	48000	0,58€



TIRE VALVES

REF.	DESCRIPTION					€
52649	METAL	0.32	10	50	2250	5,00€
52650	PLASTIQUE	0.15	10	100	2400	5,00€



ONGLE EN PLASTIQUE RECHANGE POUR DÉMONTEUSE DE PNEUMATIQUES

REF.					€
52657	0.18	5	20	800	40,50€
52658	0.17	-	20	800	43,00€
52659	0.26	-	20	1920	40,50€
54329	0.20	10	100	-	45,00€



BAGUES DE CENTRAGE POUR JANTES

REF.	mm						€
52645	25x22x2,5mm	0.01	50	1000	38000		0,55€
52646	25x12x2,0mm	0.00	50	1000	80000		0,50€
53037	23x12x2,5mm	0.01	50	1000	35000		0,50€
53038	21x12x2,5mm	0.01	50	1000	35000		0,50€
53039	25x19x2,5mm	0.02	50	1000	35000		0,50€
53040	25x9x2,5mm	0.01	50	1000	35000		0,50€



PINCE REPOUSE TALON

REF.						€
52655	0.39	-	25	1500		40,50€
52656	0.40	5	20	1920		39,50€

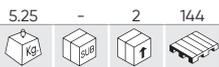


LEVIER DEMONTE PNEUS

REF.	"						€
51362	12"	0.15	5	60	500		3,00€
51358	16"	0.47	6	24	1008		7,50€
51359	24"	0.90	6	30	1440		9,00€



54136 107,00€



MACHINE DE MONTAGE MANUELLE DE PNEUS



Ouverture	65mm
Matériau	S
Poids	5,25Kg
Dimensions (LxlxH)	162x110x257mm

53605 141,00€



MACHINE DE MONTAGE MANUELLE DE PNEUS



Gamme	7 1/2"-16"
Matériau	S
Poids	16,00Kg
Dimensions (LxlxH)	950x210x200mm

52552 128,00€



CANON À AIR

PIÈCES DE RECHANGE



Capacité	18L
Pression de travail	6-8BAR
Pression maximale	10BAR
Normes	2014/68/EU, 2014/29/EU
Matériau	S
Température de travail	-20/40°C
Poids	12,00Kg
Dimensions (LxlxH)	430x360x300mm

54582

1.889,00€



ÉQUILIBREUSE DE ROUES NUMÉRIQUE



PIÈCES DE RECHANGE



TUTORIEL VIDÉO

Puissance	200W
Tension d'entrée maximale	220V/50Hz
RPM (tours par minute)	200
Temps de travail	8s
Charge maximale	65Kg
Diamètre de la roue	10-24"
Largeur de la jante	1,5-20"
Bruit	<70dB
Poids	75,00Kg
Dimensions (LxlxH)	915x760x1180mm



54581

2.389,00€



DÉMONTÉ PNEU SEMI-AUTOMATIQUE AVEC BRAS PIVOTANT



PIÈCES DE RECHANGE



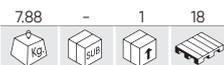
TUTORIEL VIDÉO

Alimentation	220V
Puissance	0,55-0,75-1,1Kw
Pression de travail	8-10BAR
Couples de rotation maximum	1078Nm
Diamètre maximal de la roue	10-22"
Niveau de bruit	75dB
Poids	167,00Kg
Dimensions (LxlxH)	960x760x865mm



52660

126,00€

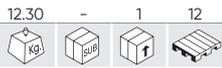


CHARIOT PORTE ROUE 200KG

Capacité	200Kg
Ouverture	590mm
Matériau	S
Poids	7,88Kg
Dimensions (LxlxH)	700x400x750mm



52664



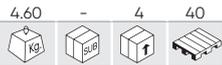
LEVIER DEMONTE PNEUS SPECIALE PL

Pièces	2
Matériau	CSTL
Poids	12,30Kg
Dimensions (LxlxH)	740x130x125mm



168,00€

53542



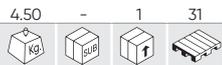
DÉCOLLEUR DE PNEU

Consommation d'air réelle	4CFM (113L/min)
Pression de travail	6,2BAR
Vitesse	10000RPM
Entrée d'air	1/4"
Tuyau	3/8"
Ouverture	68mm
Parcours	80mm
Matériau	S, Al
Poids	4,60Kg
Dimensions (LxlxH)	396x320x160mm



980,00€

54198



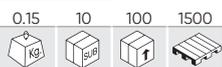
CHARIOT À PNEUS AVEC ROULETTES

Capacité	136Kg
Matériau	S, PT
Poids	4,50Kg
Dimensions (LxlxH)	660x660x110mm



59,00€

52842



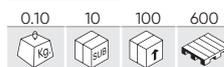
PNEU ROULEAU RÉPARATION



Pièces	1
Matériau	S, W
Longueur	170mm
Diamètre	38mm
Poids	0,15Kg

11,00€

53419



SET DE 3 PROTECTEURS DE JANTES



Pièces	3
Matériau	ABS
Longueur	155mm
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	155x40x30mm

10,40€

SÉCURITÉ ET EPI

GANTS/EPI	434
DISPENSEURS	438
MESUREUR D'OZONE	439
DELIMITATION	440





BÔITE DE GANTS 100% NITRILE

BÔITE DE GANTS NITRILE

5MIL - 5.5G

REF.							€
54151	●	M	100PCS	0.60	10	370	9,00€
54152	●	L	100PCS	0.60	10	370	9,00€
54153	●	XL	100PCS	0.60	10	370	9,00€

3.5MIL - 4.2G

REF.							€
54155	●	M	100PCS	0.46	10	570	8,00€
54156	●	L	100PCS	0.50	10	570	8,00€
54157	●	XL	100PCS	0.55	10	570	8,00€

3.5MIL - 4.2G

REF.							€
54294	●	S	100PCS	0.40	10	500	8,00€
53984	●	M	100PCS	0.45	10	500	8,00€
53985	●	L	100PCS	0.50	10	500	8,00€
53986	●	XL	100PCS	0.55	10	500	8,00€

BÔITE DE GANTS NITRILE - TEXTURE DIAMANT

7MIL - 8.4G

REF.							€
54177	●	M	100PCS	0.92	10	300	16,00€
54178	●	L	100PCS	0.96	10	300	16,00€
54179	●	XL	90PCS	0.97	10	300	16,00€

7MIL - 8.4G

REF.							€
54369	●	M	100PCS	0.90	10	300	16,00€
54370	●	L	100PCS	0.88	10	300	16,00€
54371	●	XL	100PCS	1.05	10	300	16,00€

7MIL - 8.4G

REF.							€
53551	●	M	100PCS	0.90	10	300	16,00€
53552	●	L	100PCS	1.00	10	300	16,00€
53553	●	XL	90PCS	1.00	10	300	16,00€



GANTS DE TRAVAIL RENFORCÉS POLYURETHANE

REF.						€	
51640N	T.8		0.05	12	144	3456	1,54€
51642N	T.9		0.05	12	144	3456	1,54€
51636N	T.10		0.05	12	144	3456	1,54€
51638N	T.11		0.05	12	144	3456	1,54€



GANTS DE TRAVAIL RENFORCÉS EN NITRILE

REF.						€	
51633	T.8		0.04	12	144	3456	1,54€
51634	T.9		0.05	12	144	2592	1,54€
51632N	T.10		0.05	12	144	3456	1,54€
51398N	T.11		0.05	12	144	2592	1,54€



GANTS DE TRAVAIL THERMIQUES

REF.						€	
54192	T.8		0.15	12	144	3456	9,60€
54193	T.9		0.10	12	144	3456	9,60€
54194	T.10		0.15	12	144	3456	9,60€
54195	T.11		0.10	12	144	3456	9,60€



GANTS DE TRAVAIL SPÉCIAL ÉCRAN TACTILE

REF.						€	
52570	T.8		0.03	12	144	3456	2,75€
52571	T.9		0.03	12	144	2592	2,75€
52572	T.10		0.03	12	144	2592	2,75€
52573	T.11		0.04	12	144	2592	2,75€



GANTS EN PEAU

REF.						€	
52738	T.9		0.10	12	144	2304	5,00€
52739	T.10		0.12	12	144	2304	5,00€



GANTS EN CUIR ET TOILE

REF.						€	
52310	T.10		0.20	12	120	1920	3,90€



GANTS TRICOTÉS

REF.						€
51745		0.05	12	144	4320	0,70€



GANTS TRICOTÉS ANTIDERAPANT

REF.						€
51785		0.04	12	300	3600	1,00€



GANTS DE TRAVAIL

REF.						€
54188	T.8	0.15	12	60	2040	19,00€
54189	T.9	0.15	12	60	720	19,00€
54190	T.10	0.15	12	60	720	19,00€
54191	T.11	0.15	12	60	720	19,00€



POUR ÉCRAN TACTILE

LUNETTES DE PROTECTION SPORTIVES, AVEC PROTECTION ANTI-BUÉE

53596

3,90€

0.01	12	144	2016



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

Type	Protección solar sport antivaho/Antifog sport protective
Couleur	Transparente/Transparent
Normes	EN166:2002-04, EN166:2003-01
Poids	0,01Kg

53597

3,95€

0.01	12	144	2016



PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

Type	Protección solar sport antivaho/Antifog sport protective
Couleur	Negro/Black
Normes	EN166:2002-04, EN166:2003-01
Poids	0,01Kg

53598

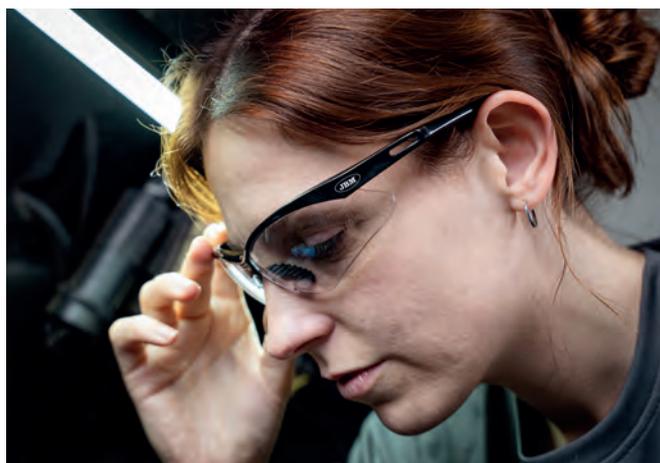
4,25€

0.01	12	144	2016

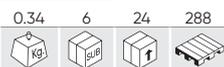


PRÉSENTOIR DE 12 UNITÉS

Type	Protección solar sport antivaho/Antifog sport protective
Couleur	Transparente/Transparent, Negro/Black
Normes	EN166:2002-04, EN166:2003-01
Poids	0,01Kg



52430



CASQUE ANTI-BRUIT

Conformité à la directive européenne	EN352-1:2003
Type	Protección auditiva/Hearing protection
Poids	0,34Kg
Dimensions (LxH)	216x195mm

12,60€



53785



LUNETTES DE PROTECTION AVEC PROTECTION ANTIBUÉE

Type	Protección antivaho/Antifog safety
Couleur	Blanco/White
Normes	EN166:2002-04
Poids	0,05Kg

4,80€



53862



TAPIS AVEC RÉSERVOIR POUR LE LIQUIDE DÉSINFECTANT



Type	Para liquido desinfectante/For disinfectant liquid
Capacité	8L
Matériau	TPE
Poids	1,45Kg
Dimensions (LxlxH)	850x540x50mm

6,00€

53863



TAPIS DE SÉCHAGE



Type	Para secado/For drying
Matériau	PL
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	760x460x20mm

3,00€

53794



THERMOMÈTRE INFRAROUGE PROFESSIONNEL

Unités de mesure	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)
Température de travail	16~- 35°C / 60,8~ 95°F
Batterie	2xAAA (DC 3V)
Poids	0,15Kg
Dimensions (LxlxH)	144x101x36mm

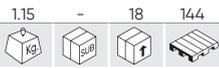
28,00€



2 PILES A

53902

25,00€



DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE GEL - 1200ML



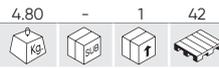
PIÈCES DE RECHANGE

Matériau	ABS
Capacité	1200ml
Poids	1,15Kg
Dimensions (LxlxH)	160x120x295mm

Convient pour le savon liquide, l'alcool, le gel et le désinfectant pour les mains

53827

32,00€



SUPPORT POUR DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE GEL

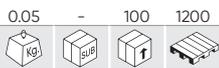


Matériau	S
Hauteur minimale	1580mm
Hauteur maximale	1250mm
Poids	4,80Kg



14793

12,00€



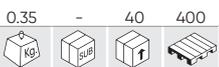
POMPE DOSEUSE POUR BOUTEILLE DE 5L



Poids	0,05Kg
Dimensions (LxlxH)	365x38x10mm

53826

16,00€



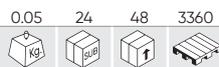
DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE GEL - 400ML



Capacité	400ml
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxlxH)	70x116x214mm

53832

1,81€



GEL HYDRO-ALCOOLIQUE POUR MAINS 60ML

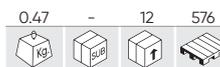


PRÉSENTOIR DE 24 UNITÉS

Capacité	60ml
Poids	0,05Kg

53791

4,80€



GEL HYDRO-ALCOOLIQUE POUR MAINS 500ML



Capacité	500ml
Poids	0,47Kg

53838



BOÎTE DE TRAITEMENT À L'OZONE

Puissance	2W
Tension	5V
Production d'ozone	1,5-2,0mg/h
Courant de travail	0,38-0,42A
Temps de travail	3min
Dimensions pliées	300x300x50mm
Poids	1,10Kg
Dimensions (LxIxH)	280x280x220mm



38,00€

53796



GÉNÉRATEUR D'OZONE PORTABLE 600MG/H (12V/220V)

Puissance	15W
Tension	12V
Flux d'air	600mg/h
Intensité du son	45dB
Volume maximum de désinfection	500m ³
Minuterie	1h, Modo retención/Hold mode
Système de dilution	Ventilador/Fan



76,00€

Matériau	ME, PT
Poids	0,90Kg
Dimensions (LxIxH)	130x180x80mm

53786



GÉNÉRATEUR D'OZONE PORTABLE 5000MG/H (220V)

Puissance	60W
Tension	110-230V
Flux d'air	80CFM (2,24m ³ /min)
Production d'ozone	5000mg/h
Intensité du son	45dB
Volume maximum de désinfection	500m ³
Temps de travail nécessaire pour 500m ³	120min
Minuterie	2h
Système de dilution	Ventilador/Fan
Poids	2,20Kg
Dimensions (LxIxH)	172x187x158mm

98,00€



PIÈCES DE RECHANGE

53806



GÉNÉRATEUR D'OZONE PORTABLE 20000MG/H (220V)

Puissance	190W
Tension	220-240V
Flux d'air	120CFM (3,40m ³ /min)
Production d'ozone	10000-20000mg/h
Intensité du son	50dB
Volume maximum de désinfection	500-1000m ³
Temps de travail nécessaire pour 500m ³	65-80min
Minuterie	2h
Système de dilution	Ventilador/Fan
Poids	3,90Kg
Dimensions (LxIxH)	233x300x242mm

250,00€



PIÈCES DE RECHANGE

53802

0.65 - 20 240

**OZONOMÈTRE**

Puissance	5,55W
Tension	3,7V
Flux d'air	300h
Intensité du son	85dB
Système de dilution	No
Matériau	ME, ABS
Temps de travail	8h
Temps de charge	4-6h
Temps de réponse	30s
Température de travail	-10-50°C

120,00€



Protection IP	IP65
Poids	0,65Kg
Dimensions (LxIxH)	60x30x109mm

DISTANCE DE SÉCURITÉ - SPÉCIAL VDE

REF.	DESCRIPTION					€
53940	POTEAU DE PLASTIQUE POUR CHAINES - JAUNE / NOIR	0.55	-	6	90	15,40€
54326	CHAÎNE PVC - 7M - JAUNE/NOIR	0.30	-	20	600	8,40€
53987	RUBAN DE SIGNALISATION JAUNE / NOIR - 200M	0.59	-	40	560	9,90€
53942	MAILLE DE CHAÎNE EN PLASTIQUE NOIR	0.01	50	5000	75000	0,50€
54322	JEU DE 2 PANNEAUX D'AVERTISSEMENT HAUTE TENSION	0.05	25	100	-	19,00€

DISTANCE DE SÉCURITÉ

REF.	DESCRIPTION					€
53808	POTEAU EN PLASTIQUE POUR CHAÎNES	0.55	-	6	114	16,50€
53809	CHAÎNE PVC - 5M	0.30	5	20	960	8,00€
53811	RUBAN DE SIGNALISATION BLANC ET ROUGE - 200M	0.45	-	32	576	9,90€
53839	MAILLE DE CHAÎNE EN PLASTIQUE	0.01	10	2000	16000	0,34€



CONSOMMABLES

GOUPILLES ET CIRCLIPS

442

JOINTS TORIQUES

451

RONDELLES

443

CONNECTEURS DE TUYAUX

452

VIS ÉCROU RONDELLES

444

ÉLECTRIQUE

452

RONDELLES POUR CARROSSERIE

446

PINCES ET AGRAFES EN PLASTIQUE

445

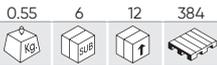
AUTRES

449



52044

19,00€



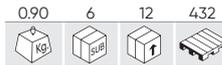
ÉTUI D'ASSORTIMENT GOUPILLES BETA 150 PIÈCES

REF.				€/UNI
10793	2,3x43	25	20	0,30€
10794	3,2x52	20	20	0,42€
10795	3,8x75	8	20	0,68€
10882	2x32	42	20	0,25€
10883	1,6x36	30	20	0,25€
10884	1,6x42	25	20	0,25€



52027

14,00€



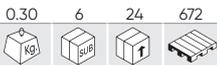
ÉTUI DE GOUPILLES FONDUES 365 PIÈCES

REF.				€/UNI
10796	1,2x25	50	-	0,14€
10797	1,6x32	50	-	0,14€
10798	2x40	50	-	0,14€
10799	2,5x40	50	-	0,14€
10800	3,2x40	50	-	0,17€
10801	3,2x50	50	-	0,18€
10802	4x50	40	-	0,19€
10803	5x63	10	-	0,20€
10804	6,3x63	15	-	0,22€



53348

14,00€



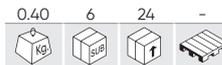
ÉTUI DE E-CLIPS 150 PIÈCES

	PCS
M1.5 - 1/16"	15
M3 - 1/8"	15
M5 - 3/16"	20
M6 - 1/4"	25
M9 - 3/8"	25
M12 - 1/2"	20
M15 - 5/8"	10
M19 - 3/4"	10
M22 - 7/8"	10



53350

14,00€



ÉTUI DE BARRETTES ELASTIQUES 120 PIÈCES

1/16" x 3/16"	4	3/16" x 5/8"	5
1/16" x 5/16"	4	3/16" x 1"	5
1/16" x 3/4"	4	3/16" x 1-1/4"	5
5/64" x 1/4"	4	7/32" x 5/8"	4
5/64" x 1/2"	4	7/32" x 1-1/4"	4
5/64" x 1"	4	7/32" x 1-3/4"	4
3/32" x 5/8"	4	1/4" x 5/8"	4
3/32" x 1"	4	1/4" x 1-1/4"	4
3/32" x 1-1/4"	4	1/4" x 1-3/4"	4
1/8" x 5/8"	5	5/16" x 3/4"	4
1/8" x 1"	5	5/16" x 1-1/2"	4
1/8" x 1-1/4"	5	5/16" x 2"	4
5/32" x 5/8"	4	3/8" x 3/4"	2
5/32" x 1"	4	3/8" x 1-1/2"	2
5/32" x 1-1/2"	4	3/8" x 2"	2



53363

34,00€



ÉTUI DE GOUPILLES CLEVIS ET DE CLIPS EN R 71 PIÈCES

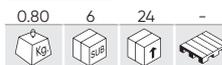
	PCS
3.5x44	6
2.5x42	20
2.5x58	7
2x3	7

	PCS
8x50	5
9.5x50	18
11x63	5
12.5x50	3



53364

16,00€



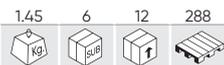
ÉTUI DE CLAVETTES 60 PIÈCES

	PCS
3x3x25	4
3x3x20	4
5x5x30	5
5x5x25	5
5x5x20	5
6x6x40	5
6x6x30	5
6x6x20	5
8x8x40	5
8x8x30	5
10x10x40	5
10x10x30	5
12x12x40	2



53371

29,00€



ÉTUI DE GOUPILLES CLIPS 50 PIÈCES



	PCS
5x36	16
6x45	18
8x45	6
11x45	10



53372

26,50€



ÉTUI DE CLAVETTES 144 PIÈCES

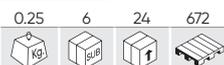


	PCS
M3x50	50
M4x60	30
M5x75	20
M6x50	20
M6x75	16
M8x60	8



53373

15,30€



ÉTUI DE GOUPILLES DENTELÉE 260 PIÈCES



	PCS
M3x10	30
M4x12	30
M5x14	40
M6x14	50
M8x18	50
M10x20	40
M12x25	20



53383

11,50€



ÉTUI DE GOUPILLES SEEGER EXTÉRIEUR 300 PIÈCES



	PCS
M4	50
M6	40
M8	45
M10	30
M12	30
M14	25
M16	25
M18	25
M20	15
M22	15



53382

11,00€



ÉTUI DE GOUPILLES SEEGER INTÉRIEUR 300 PIÈCES



	PCS
M4	50
M6	40
M8	45
M10	30
M12	30
M14	25
M16	25
M18	25
M20	15
M22	15



52711

32,00€



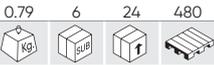
ÉTUI D'INSERTS PLASTIQUE 150 PIÈCES

REF.				€/UNI
13674	6x19,3mm	25	25	0,50€
13675	6x17,8mm	25	25	0,50€
13676	6x25,5mm	25	100	0,50€
13677	6x24,5mm	25	25	0,50€
13678	6x24mm	50	25	0,50€



52703

22,00€



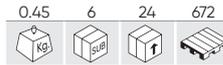
ÉTUI D'INSERTS TETE PLATE 235 PIÈCES



REF.				€/UNI
13235	M3	50	200	0,15€
13236	M4	50	20	0,15€
13237	M5	50	100	0,15€
13238	M6	40	100	0,22€
13239	M8	20	50	0,30€
13240	M10	15	50	0,40€
13241	M12	10	20	0,55€

53360

18,00€



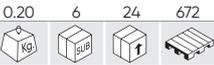
ÉTUI DE RIVETS INSERTS 150 PIÈCES



	PCS
3x9	40
4x11	35
5x13	25
6x15	25
8x18	15
10x21	10

53361

24,00€



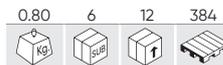
ÉTUI DE RIVETS INSERTS ALUMINIUM 150 PIÈCES



	PCS
3x9	40
4x11	35
5x13	25
6x15	25
8x18	15
10x21	10

52043

16,50€



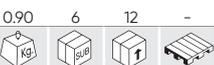
ÉTUI DE RIVETS 300 PIÈCES



REF.				€/UNI
10877	4,8x16,90mm	50	10	0,26€
10878	4,8x24,80mm	40	10	0,34€
10879	3,2x9,70mm	90	10	0,20€
10880	4,8x12,70mm	70	10	0,20€
10881	4,80x20mm	50	10	0,26€

53351

12,90€



ÉTUI DE VIS ET ÉCROUS 240 PIÈCES



	PCS		PCS
M4x12	10	M4	20
M4x20	10	M5	20
M5x16	10	M6	20
M5x25	10	M8	10
M6x20	10	M10	10
M6x30	10		
M8x25	5		PCS
M8x40	5	M4	20
M10x16	5	M5	20
M10x40	5	M6	20
		M8	10
		M10	10

53354

14,00€



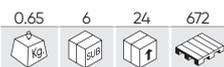
ÉTUI DE VIS FILETÉS 200 PIÈCES



	PCS
#8x12.5	30
#8x16	30
#8x19	30
#8x25	30
#10x12.5	20
#10x16	20
#10x19	20
#10x25	20

53362

14,00€



ÉTUI DE VIS ALLEN 106 PIÈCES



	PCS
4x12	25
5x12	25
5x25	20
10x40	3
6x25	10
8x40	5
10x25	3
6x12	10
8x25	5



53365

14,70€



ÉTUI D'ÉCROUS PAPILLON 150 PIÈCES

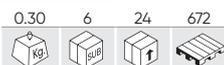


	PCS
M4	40
M5	40
M6	25
M8	25
M10	20



53366

14,00€



ÉTUI DE VIS ET ÉCROUS TYPE U 170 PIÈCES



	PCS
M3.5x8	40
M4.2x16	20
M5x12	15
M6.35x19	10
	PCS
M3.5	20
M3.5 Con muesca/with notch	20
M4	20
M5	15
M6.35	10



53369

14,00€



ÉTUI DE CLAVETTES 550 PIÈCES



	PCS
2.8x13mm	65
2.8x16mm	55
3.5x10mm	60
3.5x13mm	65
3.5x16mm	60
3.5x19mm	45
4.2x13mm	50
4.2x16mm	40
4.2x25mm	30
4.2x31mm	20
4.8x19mm	25
4.8x25mm	20
4.8x32mm	15



52029

14,00€



ÉTUI D'ÉCROUS FREIN 228 PIÈCES



	PCS
M3	50
M4	50
M5	40
M6	30
M8	20
M10	15
M12	10
M14	8
M16	5



52028

16,50€



ÉTUI D'ÉCROUS 6 PANS 243 PIÈCES

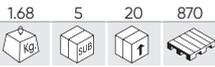


REF.				€/UNI
10805	M3	50	50	0,05€
10779	M4	50	-	0,05€
10780	M5	50	50	0,05€
10781	M6	30	50	0,05€
10784	M8	20	50	0,05€
10785	M10	20	-	0,19€
10786	M12	10	50	0,19€
10812	M14	8	8	0,30€
10813	M16	5	5	0,30€



52032

30,00€



ÉTUI DE RONDELLES GROWER 1735 PIÈCES

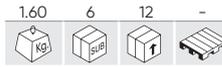


	PCS
3mm	600
4mm	400
5mm	220
6mm	220
8mm	110
10mm	65
12mm	50
14mm	40
16mm	30



53377

22,00€



ÉTUI DE RONDELLES ACIER 240 PIÈCES

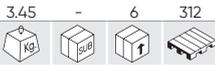


	PCS
20x6x1.5	20
20x8x1.5	20
20x10x1.5	20
25x6x1.5	20
25x8x1.5	20
25x10x1.5	20
32x2x1.5	20
32x4x1.5	20
32x6x1.5	20
32x8x1.5	20
32x10x1.5	20
32x10x1.5	20



52158

38,50€



ÉTUI DE RONDELLES TRES LARGE GALVANISÉ 475 PIÈCES

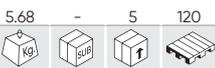


	PCS		PCS
5x20x1.5	50	6x30x2	25
6x20x1.5	50	7x30x2	25
7x20x1.5	50	8x30x2	25
8x20x1.5	50	4x11x0.98	50
8x25x1.75	50	12x40x3	25
10x30x2.5	25	4x20x1.5	50



51804

63,00€



ÉTUI MIXTE VISSERIE BOULONNERIE ET RONDELLES 828 PIÈCES

PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	DESCRIPTION			€/UNI
10772	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M4 X 25U.	25	25	0,05€
10773	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M5X50	25	25	0,10€
10774	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M6X50	25	25	0,15€
10775	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M7X50	15	15	0,23€
10776	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M8X50	15	15	0,33€
10777	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M10X50	12	12	0,35€
10778	VIS ZINGUÉE DIN 933 8.8 M12X60	20	20	0,58€
10779	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M4	-	50	0,05€
10780	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M5	50	50	0,05€
10781	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M6	50	50	0,05€
10782	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M7	50	50	0,25€
10783	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M12	50	50	0,09€
10784	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M8	50	50	0,05€
10785	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M10	-	50	0,19€
10786	ÉCROU ZINGUÉ DIN 934 M12	40	50	0,19€
10787	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M4	50	50	0,05€
10788	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M5	50	50	0,05€
10789	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M6	50	50	0,25€
10790	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M7	50	50	0,25€
10791	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M8	50	50	0,25€
10792	RONDELLE ZINGUÉE DIN 125 M10	50	50	0,25€

REF.	DESCRIPTION			€/UNI
50959	MALLETTE DE RANGEMENT 20+1	1	-	14,00€



53464

153,00€



ÉTUI DE RONDELLES EN CUIVRE POUR INJECTEURS 551 PIÈCES

PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	DESCRIPTION			€/△
13945	Ø15.0x8.0x1.5 - UNIVERSAL	30	30	9,20€
13946	Ø15.0x7.0x1.5 - MERCEDES	12	30	8,90€
13947	Ø13.0x7.5x2.5 - RENAULT	30	30	7,70€
13948	Ø15.0x7.5x1.5 - IVECO, FORD, BMW, MAN	30	30	7,80€
13949	Ø15.0x7.5x2.0 - IVECO, FORD, BMW, MAN	30	30	10,00€
13950	Ø15.45x8.0x2.0 - UNIVERSAL	30	30	8,90€
13951	Ø13.5x10x2.0 - MAZDA (REF.. 53464)	12	30	6,30€
13952	Ø15.5x7.5x2.5 - FORD	30	30	12,30€
13953	Ø15.5x7.5x1.5 - LAND ROVER	12	30	8,00€
13954	Ø15.0x7.5x3.0 - RENAULT	30	30	14,30€
13955	Ø13.0x7.0x1.5 - DEUTZ	12	30	5,80€
13956	Ø13.5x7.5x1.5 - FORD	30	30	5,70€
13957	Ø15.0x7.5x1.5 - FIAT	12	30	9,70€
13958	Ø15.5x7.5x1 - MAN ROVER	12	30	6,30€
13959	Ø16.5x7.5x2 - MERCEDES	30	30	10,10€
13960	Ø13.7x7.3x3 - KIA	12	30	11,00€
13961	Ø13.7x7.3x2 - KIA	12	30	10,90€
13962	Ø10x6.0x1.0	50	30	2,20€
13963	Ø15.8x7.5x3.0	30	30	14,00€
13964	SAC DE 30 CONNECTEURS DE TUYAU EN "T"	20	30	15,70€
13965	Ø8x5.8x1	30	30	1,65€
13966	SAC DE 30 CONNECTEURS DE TUYAU EN "L"	30	30	15,80€
13967	SAC DE 30 SPRINGS RETENUE	25	30	5,40€



52031

45,50€



ÉTUI DE RONDELLES EN ALUMINIUM 900 PIÈCES



	PCS
3x7x1.5	50
4x8x1.5	50
5x6x1.5	50
16x22x1.5	50
14x22x1.5	50
14x20x1.5	50
6x10x1.5	50
6x11x1.5	50
7x11x1.5	50
7x12x1.5	50
8x12x1.5	50
8x14x1.5	50
9x12x1.5	50
10x14x1.5	50
11x16x1.5	50
11x17x1.5	50
12x16x1.5	50
12x18x1.5	50



53353

18,00€



ETUI DE RONDELLES EN CUIVRE 110 PIÈCES

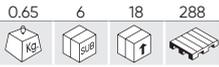


	PCS
M6	30
M8	25
M10	20
M12	15
M14	10
M16	10



52163

95,00€



ÉTUI DE JOINT DE VIDANGE 525 PIÈCES

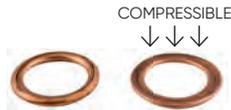


PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	mm			€/UNI
51538	∅ 10mm	100	100	0,15€
51539	∅ 12mm	100	100	0,18€
51540	∅ 14mm	100	100	0,19€
51541	∅ 16mm	100	100	0,25€
51542	∅ 18mm	100	100	0,25€
51543	∅ 20mm	25	100	0,30€

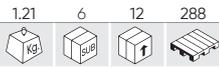
TU POURRAIS AUSSI AIMER...

REF.	mm			€/UNI
51544	∅ 22mm	100	100	0,30€
51545	∅ 26mm	100	100	0,36€



52030

98,00€



MALLETTE RONDELLES PLATES 900 PIÈCES



PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	mm			€/UNI
10823	3x7x1,5mm	50	50	0,20€
10824	4x8x1,5mm	50	-	0,20€
10825	5x6x1,5mm	50	50	0,20€
10826	16x22x1,5mm	50	-	0,43€
10827	14x22x1,5mm	50	-	0,66€
10828	14x20x1,5mm	50	500	0,46€
10829	6x10x1,5mm	50	-	0,20€
10830	6x11x1,5mm	50	100	0,20€
10831	7x11x1,5mm	50	50	0,20€

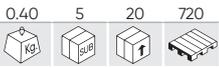
REF.	mm			€/UNI
10832	7x12x1,5mm	50	-	0,20€
10833	8x12x1,5mm	50	-	0,20€
10834	8x14x1,5mm	50	100	0,26€
10835	9x12x1,5mm	50	-	0,26€
10836	10x14x1,5mm	50	100	0,34€
10837	11x16x1,5mm	50	500	0,34€
10838	11x17x1,5mm	50	-	0,34€
10839	12x16x1,5mm	50	-	0,40€
10840	12x18x1,5mm	50	50	0,65€



ÉTUI DE RONDELLES EN CUIVRE POUR INJECTEURS

53229

38,70€



	PCS		PCS
13,8x7,3x1,4mm	10	15,0x7,5x3,0mm	10
14,6x7,5x1,3mm	10	15,5x7,5x2,0mm	10
14,6x7,5x3,0mm	10	16,0x7,5x1,5mm	10
15,0x7,0x2,0mm	10	16,0x7,5x1,7mm	10
15,0x7,5x1,0mm	10	16,0x7,5x2,0mm	10
15,0x7,5x1,5mm	10	16,4x7,5x2,0mm	10
15,0x7,5x2,0mm	10	20,0x9,4x0,9mm	10
15,0x7,5x2,5mm	10		



53340

92,00€



	PCS		PCS
13,8x7,3x1,4mm	25	15,0x7,5x3,0mm	25
14,6x7,5x1,3mm	25	15,5x7,5x2,0mm	25
14,6x7,5x3,0mm	25	16,0x7,5x1,5mm	25
15,0x7,0x2,0mm	25	16,0x7,5x1,7mm	25
15,0x7,5x1,0mm	25	16,0x7,5x2,0mm	25
15,0x7,5x1,5mm	25	16,4x7,5x2,0mm	25
15,0x7,5x2,0mm	25	20,0x9,4x0,9mm	25
15,0x7,5x2,5mm	25		



53229 - 53340 PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	mm		€/UNI
13819	13,8x7,3x1,4mm	50	11,10€
13820	14,6x7,5x1,3mm	50	11,70€
13821	14,6x7,5x3,0mm	50	24,50€
13822	15,0x7,0x2,0mm	50	19,10€

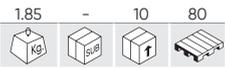
REF.	mm		€/UNI
13823	15,0x7,5x1,0mm	50	9,60€
13824	15,0x7,5x1,5mm	50	17,40€
13825	15,0x7,5x2,0mm	50	18,10€
13826	15,0x7,5x2,5mm	50	23,00€

REF.	mm		€/UNI
13827	15,0x7,5x3,0mm	50	26,00€
13828	15,5x7,5x2,0mm	50	19,80€
13829	16,0x7,5x1,5mm	50	18,00€
13830	16,0x7,5x1,7mm	50	18,30€

REF.	mm		€/UNI
13831	16,0x7,5x2,0mm	50	22,50€
13832	16,4x7,5x2,0mm	50	23,00€
13833	20,0x9,4x0,9mm	50	15,40€

54390

199,00€



JEU DE CONNECTEURS ET DE TUBES DE CARBURANT 95 PIÈCES

PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	mm			€/UNI
16462	6,3x6mm	3	10	47,00€
16463	7,89x8mm	3	10	36,50€
16464	9,49x8 mm	3	10	36,50€
16465	9,89x8 mm	3	10	39,50€
16466	11,80x10mm	3	10	50,00€
16467	6,3x6 mm	3	10	36,50€
16468	7,89x8 mm	3	10	36,50€
16469	9,49x8 mm	3	10	36,50€
16470	9,89x8 mm	3	10	39,50€
16471	11,8x10mm	3	10	50,00€
16472	6,3x6 mm	5	10	17,50€
16473	7,89x8mm	5	10	17,50€
16474	9,49x8 mm	5	10	17,50€
16475	9,89x8mm	5	10	17,50€
16476	11,8x10 mm	5	10	24,00€
16477	6x7,5mm	3	10	24,50€
16478	8x7,5mm	6	10	24,50€
16479	15 - 18mm	12	10	7,60€
16480	17-20mm	4	10	7,60€

REF.	mm			€/UNI
16538	7,5x200mm	3	3	21,00€
16539	12x200mm	1	1	18,00€
16540		1	1	13,00€
16541	6x340mm	2	2	13,00€
16542	8x340mm	6	6	23,50€
16543	9,5x340mm	2	2	13,00€



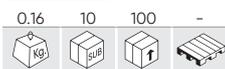
JOINTS CAOUTCHOUC À LÈVRE

REF.	DESCRIPTION					€
52719	JOINT AVEC LEVRE CAOUCHOUC 10MM DIAM.	0.01	100	5000	150000	0,19€
51843	JOINT AVEC LEVRE CAOUCHOUC 12MM DIAMÈTRE	0.01	100	5000	200000	0,19€
51554	JOINT AVEC LEVRE CAOUCHOUC GOMME (FORD) 13MM DIAM.	0.01	100	5000	180000	0,30€
51546	JOINT AVEC LEVRE CAOUCHOUC 14MM DIAM.	0.01	100	5000	150000	0,19€
51799	JOINT AVEC LEVRE CAOUCHOUC 16MM DIAM.	0.01	100	120000	120000	0,20€



53599

31,00€



ENSEMBLE DE NOYAUX DE SOUPAPE DE CLIMATISEUR 134 PIÈCES



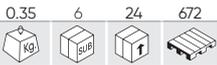
PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES

REF.	mm			€/UNI
14594	5x19mm R12	50	10	3,00€
14595	5x19mm	30	10	2,10€
14596	5x19mm R12	30	10	2,95€
14597	6x19mm	3	10	15,30€
14598	6x26mm	1	10	38,00€
14599	7x20mm R134A	10	10	6,70€
14600	6x22mm	5	10	15,80€
14601	8x22mm	1	10	15,90€
14602	9x22mm	4	10	19,50€



53358

11,50€



ÉTUI DE RESSORTS 200 PIÈCES

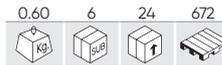


	PCS		PCS
5/16x1-3/4	12	13/64x13/16	10
		7/32x1	10
		1/4x7/8	10
9/32x1/2	10	5/16x1-1/8	8
1/4x13/32	10	5/16x1-1/4	10
7/32x11/16	10	3/16x1-3/4	8
7/32x1-1/2	10	9/32x1-1/2	10
3/8x5/8	6	11/32x1-7/16	10
3/8x3/4	12	11/32x1-27/32	12
23/64x1-3/8	8	9/32x2	12
9/32x3/4	10	5/32x3-1/8	12



53352

12,00€



ÉTUI DE VIS CROCHET 151 PIÈCES

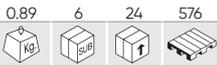


	PCS
2.4x41	50
4x64	12
4.2x85	5
PCS	
2.4x25	60
4x45	12
4x50	12



52033

43,00€



ÉTUI DE RACCORDS DE GRAISSEUR 135 PIÈCES



REF.	90°		€ / Δ
10874	6x1	20 20	0,42€
10875	8x1	15 20	0,66€
10876	10x1	10 20	0,74€

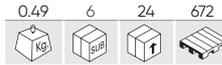
REF.	ANGLE DROIT		€ / Δ
10868	6x1	20 20	0,58€
10869	8x1	15 20	0,35€
10870	10x1	10 10	0,45€

REF.	45°		€ / Δ
10871	6x1	20 20	0,42€
10872	8x1	15 20	0,66€
10873	10x1	10 20	0,74€



53359

16,00€



ÉTUI DE RACCORDS DE GRAISSEUR 110 PIÈCES



	90°
6x1	60
8x1.25	10
10x1.5	10

	ANGLE DROIT
6x1	5
8x1.25	5
10x1.5	5

	45°
6x1	5
8x1.25	5
10x1.5	5



53378

13,20€



ÉTUI SERRE-TUBES 20 PIÈCES



	PCS
1"	4
2-1/2"	2
1-1/4"	2
3"	2
1-3/4"	2
3-1/2"	2
2"	4
4"	2



53381

14,90€



ÉTUI RONDELLES DE FIBRE 600 PIÈCES



	PCS
10x5.5x1	160
16x10x1	80
19x12x1	40
22x16x1	30
22.5x14x1	20
32x22x1	20
12x6.5x1	100
16x8x1	60
20x12.5x1	40
27x20x1	20
25.4x17.5x1	15
32x24x1	15



50651

18,00€



ÉTUI DE JOINTS TORIQUES METRIQUE 386 PIÈCES

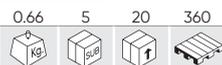


	COUVERCLE DE L'ÉTUI						BASE DE L'ÉTUI					
Position dans l'étui	006	007	008	009	010	011	211	212	213	214	215	216
Largeur caoutchouc (mm)	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
Ø Intérieur (mm)	A 3	4	5	6	7	8	D 20	22	24	25	27	28
Quantité	16	16	16	16	16	16	12	12	12	12	12	12
Position dans l'étui	113	112	111	110	012	221	220	219	218	217		
Largeur caoutchouc (mm)	B 2.5	2.5	2.5	2.5	2	E 3	3	3	3	3		
Ø Intérieur (mm)	14	12	11	10	10	36	35	33	32	30		
Quantité	13	13	13	13	17	12	12	12	12	12		
Position dans l'étui	114	115	116	210	222	325	326	327				
Largeur caoutchouc (mm)	C 2.5	2.5	2.5	3	F 3	4	4	4				
Ø Intérieur (mm)	16	17	19	19	38	38	41	44				
Quantité	13	13	13	10	12	10	9	9				



50652

18,00€



ÉTUI DE JOINTS TORIQUES POUCE 382 PIÈCES



	COUVERCLE DE L'ÉTUI						BASE DE L'ÉTUI					
Position dans l'étui	006	007	008	009	010	011	211	212	213	214	215	216
Largeur caoutchouc (mm)	1/16	1/16	1/16	1/16	1/16	1/16	D 1/8	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8
Ø Intérieur (mm)	A 1/8	5/32	3/16	7/32	1/4	5/16	13/16	7/8	15/16	1	11/16	11/18
Quantité	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	10	10
Position dans l'étui	113	112	111	110	012	221	220	219	218	217		
Largeur caoutchouc (mm)	B 3/32	3/32	3/32	3/32	1/16	E 1/8	1/8	1/8	1/8	1/8		
Ø Intérieur (mm)	9/16	1/2	7/16	3/8	3/8	17/16	13/8	15/16	11/4	13/16		
Quantité	13	13	13	13	13	10	10	10	10	10		
Position dans l'étui	114	115	116	210	222	325	326	327				
Largeur caoutchouc (mm)	C 3/32	3/32	3/32	1/8	F 1/8	3/16	3/16	3/16				
Ø Intérieur (mm)	5/8	11/16	3/4	3/4	11/2	11/2	15/8	13/4				
Quantité	13	13	13	10	10	7	7	7				
Quantité												



50807

38,00€



MALLETTE JOINT POUR CLIM 270 PIÈCES

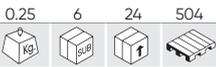


Ø	PCS	Ø	PCS	Ø	PCS
5.29x1.78	20	8.80x1.90	20	13.95x2.62	10
6.07x1.78	20	10.82x1.78	15	14.0x2.0	10
6.8x1.9	20	10.77x2.62	15	15.0x2.0	10
7.65x1.78	20	11.0x2.0	15	17.0x2.0	10
7.80x1.90	20	12.0x2.0	15	17.17x1.78	10
8.0x2.0	20	13.9x1.80	10	17.04x3.53	10



53910

19,00€



ÉTUI DE CONECTEURS TUYAUX 113 PIÈCES



DROIT

4.8x4.8	10
6.3x6.3	8
7.9x7.9	6
9.5x9.5	6
3.17x3.17	30

RACCORD EN T

3.9x3.9x3.9	8
4.8x4.8x4.8	8
6.3x6.3x6.3	6
9.5x9.5x9.5	3
3.17x3.17x3.17	12

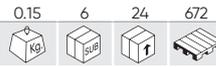
RÉDUCTEUR

9.5x6.3	6
6.3x4.8	10



53434

18,00€



ÉTUI DE CONECTEURS TUYAUX 65 PIÈCES



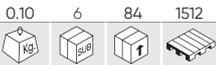
PCS

4x28.7	10
3.9x30.8	5
10.4x4.4	10
5.6x47.1	5
7.9x38	10
4.7x38.9	5
5.2x33.9	10
7x30	10



53992

18,00€



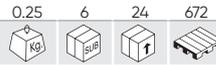
ÉTUI DE MANCHONS DE SOUDURE THERMORÉTRACTABLES 100 PIÈCES



Ø1.7mm / 0.25-0.34mm ² / 26-24 AWG	25
Ø2.7mm / 0.5-1.0mm ² / 22-18 AWG	35
Ø4.7mm / 1.5-2.5mm ² / 16-14 AWG	30
Ø6.0mm / 4.0-6.0mm ² / 12-10 AWG	10

53349

14,00€



ÉTUI DE PASSES-CABLES EN CAOUTCHOUC 125 PIÈCES

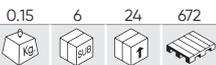


OUVERTS	PCS	FERMÉS	PCS
M19,5x23	2	M25	2
M16x24	3	M22	3
M13x15	3	M19	4
M11,5x19	4	M15	5
M10x20	3	M12	10
M10x12	5	M9	20
M9,8x11,5	6	M7	20
M8x14	3		
M7,5x13	7		
M6x7,5	10		
M3,5x6	15		



53374

10,00€



ÉTUI DE TUBES THERMORÉTRACTS 127 PIÈCES



	PCS
M2x40	30
M2.5x40	25
M3.5x40	20
M5x40	20
M7x80	16
M10x80	8
M13x85	8



53376

10,50€



ÉTUI DE GOUPILLES TERMORETRACTILES 127 PIÈCES



	PCS
M2x40	30
M2.5x40	25
M3.5x40	20
M5x40	20
M7x80	16
M10x80	8
M13x85	8



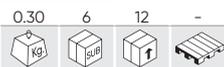
REF. DESCRIPTION

51920 CHALUMEAU

0.14 10 100 400 € 18,00€

53370

26,00€



ÉTUI DE PASSE-CABLE CAOUTCHOUC 180 PIÈCES

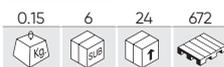


PCS

M2	25
M3	25
M4	30
M5	30
M6	30
M8	20
M10	20

53355

11,50€



ÉTUI DE FUSIBLES MINI 120 PIÈCES



PCS

5A	20
10A	20
15A	20
20A	20
25A	20
30A	20

53356

11,50€



ÉTUI DE FUSIBLES 120 PIÈCES



REF.	5A	10A	15A	20A	25A	30A	€/UNI
10915	20	20					0,25€
10917		20	20				0,30€

REF.	5A	10A	15A	20A	25A	30A	€/UNI
10918			20	20			0,30€

REF.	5A	10A	15A	20A	25A	30A	€/UNI
10919				20	20	20	0,30€
10920					20	20	0,25€
10921						20	0,30€

53367

9,50€



ÉTUI DE FUSIBLES 48 PIÈCES



PCS

5A	8
10A	8
15A	8



PCS

20A	8
25A	8
30A	8

53368

9,00€



ÉTUI DE FUSIBLES 50 PIÈCES



PCS

5A	8
10A	8
15A	8
20A	8
25A	8
30A	10

53380

12,40€



ÉTUI DE FUSIBLES 120 PIÈCES

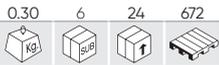


PCS

5A	20
10A	20
15A	20
20A	20
25A	20
30A	20

52054

17,00€



ÉTUI DE FUSIBLE ANFICHABLES 252 PIÈCES



REF.	Image	€ / UNI
10905	3A	0,28€
10906	4A	0,28€
10907	5A	0,34€

REF.	Image	€ / UNI
10908	7,5A	0,34€
10909	10A	0,34€
10910	15A	0,34€

REF.	Image	€ / UNI
10911	20A	0,34€
10912	25A	0,26€
10913	30A	0,34€

REF.	Image	€ / UNI
10914	4A	0,27€
10915	5A	0,25€
12954	3A	0,30€

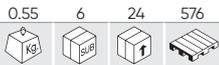
REF.	Image	€ / UNI
10916	7,5A	0,34€
10917	10A	0,30€
10918	15A	0,30€

REF.	Image	€ / UNI
10919	20A	0,30€
10920	25A	0,25€
10921	30A	0,30€



52053

45,00€



ÉTUI DE COSSES 635 PIÈCES



REF.	Image	€ / UNI
10885	RV1.25-4S	0,20€
10886	RV2-4S	0,20€
10887	RV2-6S	0,26€
10888	RV5.5-6S	0,34€
10889	RV5.5-5S	0,34€
10893	RV2-5S	0,26€

REF.	Image	€ / UNI
10894	SV1-4S	0,20€
10895	SV2-4S	0,20€

REF.	Image	€ / UNI
10890	BV5.5	0,41€
10891	BV2	0,34€
10892	BV1.25	0,34€

REF.	Image	€ / UNI
10896	FDD1.25-250	0,34€
10898	FDD2-250	0,34€
10900	FDD5.5-250	0,30€

REF.	Image	€ / UNI
10902	FDN 1.25-250	0,31€

REF.	Image	€ / UNI
10897	MDD1.25-250	0,30€
10899	MDD2-250	0,34€
10901	MDD5.5-250	0,26€



PINCE À SERTIR
VOIR PAGE 64



53357

7,00€



SET DE 2 PINCES CROCODILES



Pièces	2
Ampères	30AMP
Longueur	100mm
Poids	0,01Kg

53385

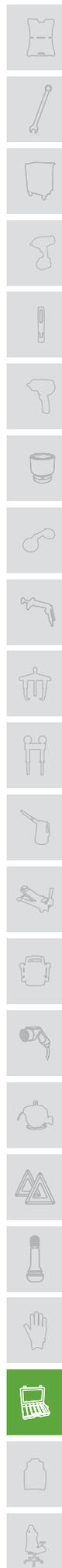
19,30€



PINCE POUR EXTRACTION D'AGRAFES DE CARROSSERIE



Pièces	1
Matériau	CrV
Longueur	170mm
Ouverture	27mm
Poids	0,15Kg



16294



CLIPS D’AFFICHE TAILLE RÉELLE

Pièces	1
Matériau	Papel plastificado/Laminated paper
Poids	0,17Kg
Dimensions (LxH)	1000x640mm



14,00€



TAMAÑO REAL DE LOS CLIPS
CLIPS REAL SIZE

52851



JEU DE 2 LEVIERS



Pièces	2
Poids	0,35Kg
Dimensions (LxIxH)	310x103x30mm

9,65€

53110



JEU DE 6 LEVIERS



Pièces	6
Poids	1,42Kg
Dimensions (LxIxH)	600x250x40mm

29,50€



UNITÉS
DANS L'ÉTUI



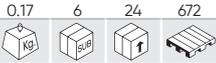
UNITÉS PAR SAC DE
PIÈCES DE RECHANGE



PRÉSENTATION DANS UN
ÉCRAN

52896

27,50€

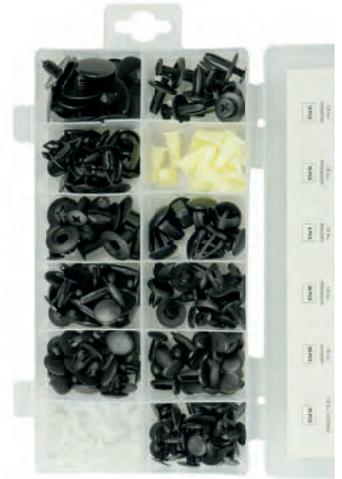


ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR MAZDA 190 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/unit
13104	OE:2042301	8	8	3,70€
13105	OE:999100402	15	15	5,60€
13106	OE:B0016830200	8	8	4,40€
13107	OE:N30413356A	8	8	4,40€
13108	OE:992640543A	20	20	4,10€
13109	OE:99249051B	30	30	6,30€
13110	OE:6508197AA	15	15	3,90€
13111	OE:B1016825200	10	10	2,45€
13112	OE:B09251833	6	6	2,75€
13113	OE:992640543A	20	20	4,80€
13114	OE:B45556741	20	20	4,75€
13115	OE:G03158762	30	30	5,30€



INFORMATIONS
TECHNIQUES



52886

18,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR TOYOTA / LEXUS 89 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/unit
13002	OE:9018906001	8	8	2,65€
13003	OE:9046707138	5	4	3,70€
13004	OE:9046707117	10	10	3,40€
13005	OE:9046709138	10	10	2,60€
13006	OE:9046709101	5	5	2,75€
13007	OE:75521611000	10	10	2,75€
13008	OE:7503933060	8	8	5,00€
13009	OE:9017905060	4	4	3,70€
13010	OE:677711250	8	8	3,05€
13011	OE:9046708124	5	5	2,55€
13012	OE:7539533030	8	8	4,00€
13013	OE:9046711063	8	8	3,90€



INFORMATIONS
TECHNIQUES



52887

22,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR HONDA 150 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/unit
13014	OE:75103S.J4003	12	12	3,15€
13015	OE:90675SB003	5	5	2,45€
13016	OE:91566SP0003	6	6	2,45€
13017	OE:91513SE003	25	25	5,60€
13018	OE:91530ST5003	25	25	2,90€
13019	OE:90687SA50030	15	15	3,70€
13020	OE:91620SR2003	8	8	3,80€
13021	OE:38529689A6300	8	8	2,85€
13022	OE:90683SA5003	10	10	4,00€
13023	OE:90672671003	10	10	3,25€
13024	OE:91534SEO000	18	18	5,40€
13025	OE:34355SD2003	8	8	3,35€



INFORMATIONS
TECHNIQUES





52899

34,00€

0.50 6 24 336



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR PEUGEOT / CITROEN 345 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
13128	OE:947098	50	50	3,70€
13129	OE:856535	20	20	4,40€
13130	OE:6991W4	20	20	7,90€
13131	-	20	20	5,40€
13132	OE:694143	25	25	5,30€
13133	OE:743707	35	35	7,70€
13134	OE:7703074022	30	30	8,90€
13135	OE:7703077059	35	35	7,70€
13136	OE:698317	15	15	5,50€
13137	OE:699502	25	25	4,95€
13138	OE:6995X3	30	30	5,50€
13139	OE:69945	40	40	8,50€



INFORMATIONS TECHNIQUES



52900

34,50€

0.50 6 24 336



ÉTUI CLIPS EN PLASTIQUE POUR FIAT 308 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
13140	OE:14591784	30	30	5,70€
13141	OE:1459487	20	10	3,90€
13142	OE:1300433650	25	25	6,50€
13143	OE:71717421	8	8	4,50€
13144	OE:82456515	25	25	4,75€
13145	OE:5757139	25	25	8,50€
13146	-	20	8	9,90€
13147	OE:46306526	25	25	6,90€
13148	OE:14591687	25	25	7,00€
13149	OE:14592387	25	25	6,10€
13150	OE:83468473	30	30	4,80€
13151	OE:7677865	50	30	11,90€



INFORMATIONS TECHNIQUES



52901

35,00€

0.48 6 24 216



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR VOLVO 350 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
13152	OE:8099905N07	25	25	6,90€
13153	OE:4292906	30	30	6,60€
13154	OE:12681763	20	20	7,20€
13155	OE:51131804205	40	40	12,60€
13156	OE:947098	40	40	7,20€
13157	OE:591740	40	40	8,50€
13158	OE:6384801G00	25	25	7,90€
13159	OE:9133417	20	20	6,20€
13160	OE:9133073	40	40	11,20€
13161	OE:327205327462B	30	30	7,90€
13162	OE:327462A	20	20	5,90€
13163	OE:3923712	20	20	6,30€

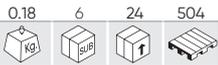


INFORMATIONS TECHNIQUES



52889

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR VOLKSWAGEN 85 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/B
13038	OE:1H0868243B	2	2	2,85€
13039	OE:N90833801	10	10	2,95€
13040	OE:3A0853575	8	8	3,90€
13041	OE:4A0853825	5	5	3,50€
13042	OE:6U085733	15	15	4,05€
13043	OE:3B0853576	3	3	2,65€
13044	OE:1H0819055B01C	6	6	3,40€
13045	OE:443853909A	5	5	2,60€
13046	OE:171885767	6	6	3,40€
13047	OE:N9020160H	5	5	2,75€
13048	OE:N0385501	10	10	3,70€
13049	OE:191941142	10	10	4,45€

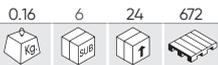


INFORMATIONS TECHNIQUES



52891

28,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR FORD 169 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/B
13056	OE:388577S	8	8	3,20€
13057	OE:N801925S	5	5	3,30€
13058	OE:N806289S	20	20	4,75€
13059	OE:N379830S	20	20	5,20€
13060	OE:1007932	5	5	2,65€
13061	OE:16500308	20	20	5,50€
13062	OE:N803170S	20	20	5,20€
13063	OE:W706713S300	6	6	2,45€
13064	OE:N388246S	20	20	5,70€
13065	OE:F22216774A	15	15	4,30€
13066	OE:1673046	5	5	4,00€
13067	OE:FICZ16674A	25	25	5,60€

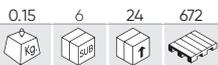


INFORMATIONS TECHNIQUES



52894

22,00€

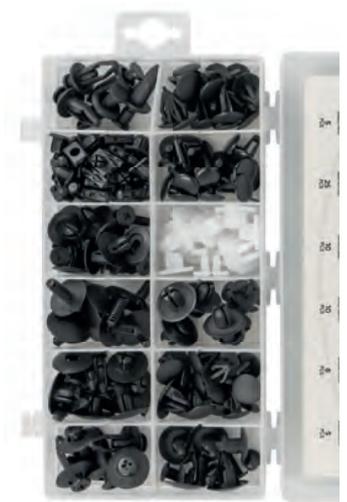


ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR NISSAN 139 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/B
13080	OE:76906T300	15	15	3,70€
13081	OE:0155300172	20	20	5,10€
13082	OE:68425H5000	10	10	2,95€
13083	OE:75521611000	6	6	2,95€
13084	OE:62869N4700	20	20	4,40€
13085	OE:6384401A00	5	5	2,95€
13086	OE:7688257A00	5	5	2,85€
13087	OE:6684101G00	25	25	7,30€
13088	OE:1099830880	10	10	5,10€
13089	OE:8942798070	10	10	3,20€
13090	OE:6384801G00	8	8	3,80€
13091	OE:6385401A00	5	5	2,75€

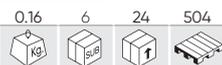


INFORMATIONS TECHNIQUES



52890

22,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR AUDI 31 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/l
13050	OE:3B0868243	5	15	3,90€
13051	OE:1H0867199A	5	20	2,75€
13052	OE:1H0868243B	3	3	2,65€
13053	OE:357853575	10	10	5,70€
13054	OE:1H0853585A	5	5	5,20€
13055	OE:3A0853575	3	3	6,80€



INFORMATIONS TECHNIQUES



52892

22,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR BMW 95 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/l
13068	OE:51311802258	25	25	6,00€
13069	OE:5131804205	30	30	9,90€
13070	OE:51118174185	10	10	3,50€
13071	OE:51481938725	10	10	3,80€
13072	OE:703867299	15	15	4,85€
13073	OE:51131960054	5	5	4,75€



INFORMATIONS TECHNIQUES



52897

38,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR RENAULT 300 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/l
13116	OE:7703077421	50	50	11,90€
13117	-	50	50	7,70€
13118	OE:7703081184	60	60	36,50€
13119	-	15	15	12,90€
13120	OE:7703074022	60	60	11,90€
13121	OE:7703077059	65	65	19,30€



INFORMATIONS TECHNIQUES



52898

36,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR VAUXHALL / OPEL 300 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/l
13122	OE:90218614	20	20	4,30€
13123	OE:174864	40	40	10,50€
13124	OE:N0385501	100	100	18,30€
13125	OE:2345959	50	50	11,00€
13126	OE:2240582	50	50	5,30€
13127	OE:180942	40	40	12,60€

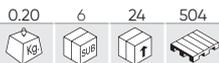


INFORMATIONS TECHNIQUES



52893

26,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR BENZ 95 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
13074	OE:A0019884481	30	30	9,80€
13075	OE:A0019882981	20	20	11,90€
13076	OE:A1249900492	15	15	7,20€
13077	OE:A0019888081	4	4	5,80€
13078	OE:A1249880492	6	6	5,80€
13079	OE:A0019880325	20	20	7,20€



INFORMATIONS TECHNIQUES



52895

22,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR MITSUBISHI 134 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
13092	OE:8942180270	15	50	3,55€
13093	OE:9018905013	30	30	6,30€
13094	OE:MU480033	10	10	3,25€
13095	OE:128100231	8	6	2,75€
13096	OE:MU480034	8	8	3,80€
13097	OE:MR138807	3	3	2,65€
13098	OE:MB253964	4	4	3,50€
13099	OE:HB121467	30	30	5,80€
13100	OE:MB271999	3	3	2,75€
13101	OE:MB696120	8	8	3,20€
13102	OE:MR200300	5	5	2,65€
13103	OE:MB846992	10	10	3,90€

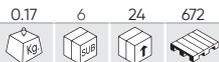


INFORMATIONS TECHNIQUES



52888

24,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE UNIVERSEL 128 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
13026	OE:388577S	8	8	2,65€
13027	-	10	10	4,00€
13028	OE:6003423	6	6	2,85€
13029	OE:VW:N989022 CHRYSLER: 6003349 FORD:385661	6	6	3,50€
13030	OE:CHRYSLER: 6502328 GM:20699808	25	25	5,90€
13031	OE:N804379S	4	4	3,80€
13032	OE:FORD:F22216774A MAZDA:6508197AA	15	15	4,35€
13033	OE:GM:16674629 FORD:N806113S	10	10	3,60€
13034	OE:0153301781	20	20	5,80€
13035	OE:GM:10124502 BMW:52201964201 LAND ROVER:D2M10080	6	6	3,05€
13036	OE:VW:N9020160H BMW:51471904317 OPEL:2207713	6	6	2,65€
13037	-	12	12	4,30€

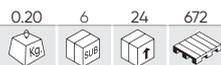


INFORMATIONS TECHNIQUES



53720

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR TAPISSERIE BMW MINI 112 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
14447	OE: 51471911992	7	6	2,75€
14449	OE: 51717002953	13	10	4,85€
14471	OE: 51489119216	5	5	4,35€
14472	OE: A0009905492	5	5	3,00€
14474	OE: 51118174185	8	8	3,40€
14475	OE: 2019900050	6	6	3,70€
14476	OE: 51481915964	9	9	4,65€
14477	OE: 0009881625	15	15	5,70€
14478	OE: 7146976114	15	15	9,40€
14479	OE: 91503SP0003	6	6	3,70€
14480	-	15	15	4,65€
14481	OE: 51161943122	8	8	3,60€

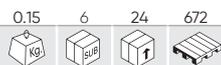


INFORMATIONS TECHNIQUES



53719

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR PANNEAUX DE PORTE/MOLDINGS BMW MINI 92 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
14359	-	8	8	2,05€
14458	-	6	6	3,80€
14459	OE: 7147122912	2	2	3,20€
14460	OE: 51411973500	8	8	2,45€
14461	-	8	8	3,00€
14462	-	8	8	3,70€
14463	OE: 611769	10	10	3,70€
14464	OE: 7147145753	10	10	3,40€
14465	-	8	8	4,55€
14466	OE: 51418224768	8	4	3,70€
14468	-	8	8	2,85€
14469	OE: 7147133419	8	8	3,30€



INFORMATIONS TECHNIQUES



53718

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR TAPISSERIE MERCEDES-BENZ 151 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
14422	OE: A0009913940	20	20	3,40€
14446	OE: 9903492	6	6	6,40€
14447	OE: 51471911992	12	12	2,75€
14448	OE: N105835019B9	10	10	4,65€
14449	OE: A0009905492	12	12	4,85€
14450	OE: N0385012	12	12	4,85€
14451	OE: A1239900092	25	25	4,85€
14452	-	20	20	5,90€
14453	-	6	6	7,00€
14455	-	12	12	4,85€
14456	-	6	6	3,00€
14457	OE: A1249900492	10	10	3,80€

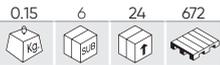


INFORMATIONS TECHNIQUES



53717

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR PANNEAUX DE PORTE/MOLDINGS MERCEDES-BENZ 96 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/kg
14434	-	8	8	3,40€
14435	-	6	6	3,30€
14436	OE: A0009910198	8	8	3,80€
14437	OE: A0019912698	6	6	3,30€
14438	OE: A0089880978	8	8	3,00€
14439	OE: 0069884378	8	8	3,90€
14440	-	8	8	3,90€
14441	OE: 0019884981	10	10	3,70€
14442	-	6	6	3,30€
14443	-	8	8	3,20€
14444	OE: 0019886081	10	10	4,35€
14445	-	10	10	3,20€



INFORMATIONS TECHNIQUES



53716

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR PANNEAUX DE PORTE/MOLDINGS/TAPISSERIE VAG/ SIÈGE/SKODA 79 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/kg
14422	OE: A0009913940	6	6	3,40€
14423	OE: 6E0837732	15	15	8,30€
14424	-	7	7	4,20€
14425	OE: 6Q0868243	2	2	4,10€
14426	OE: 171201969	8	8	4,35€
14427	OE: 4D0807300	8	4	2,65€
14428	OE: 251823717	12	12	3,10€
14429	-	6	6	4,10€
14430	OE: 8E0821989A	3	3	5,20€
14431	OE: 3B0868243	2	2	3,20€
14432	OE: 1H0823171	10	10	3,20€

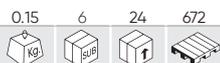


INFORMATIONS TECHNIQUES



53715

19,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR TAPISSERIE PEUGEOT/CITROËN 110 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/kg
14410	-	10	10	3,80€
14411	-	10	5	3,80€
14412	-	10	10	3,80€
14413	-	10	10	7,60€
14414	OE: 2346824	10	10	3,80€
14415	OE: A1249900492	10	10	3,70€
14416	OE: 6992C6	10	5	2,45€
14419	-	15	15	4,45€
14420	-	15	15	3,40€
14421	OE: 14093311	10	10	5,70€

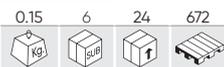


INFORMATIONS TECHNIQUES



53714

16,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR MOLDINGS PEUGEOT/CITROËN 80 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
14398	OE: 6995X3	8	8	2,85€
14399	OE: 129943	12	6	4,35€
14402	OE: 856548	8	8	3,00€
14404	OE: 71728806	8	8	4,35€
14405	OE: 968865987703	16	8	3,20€
14406	OE: 856540	10	10	3,50€
14408	OE: 856534	10	10	3,20€
14409	OE: 357853586	8	8	3,00€



INFORMATIONS TECHNIQUES



53713

16,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR PANNEAUX DE PORTE PEUGEOT/CITROËN 93 PCS

REF.	DESCRIPTION			€/△
14350	OE: 6991Y8	6	6	3,70€
14358	OE: PG 6991Y8 CT 6991Y8 FIAT 9654280780 RENAULT 703077469	10	10	4,10€
14387	-	8	8	3,20€
14388	OE: 7703077250	8	8	4,65€
14389	OE: 6995A3	6	6	2,75€
14390	-	6	6	3,00€
14391	-	15	15	4,95€
14392	-	6	6	3,00€
14393	-	8	8	3,40€
14395	-	8	8	3,70€
14396	-	6	6	2,55€
14397	-	6	6	3,00€



INFORMATIONS TECHNIQUES



53712

16,00€



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR TAPISSERIE RENAULT DACIA 109 PCS

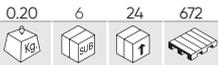
REF.	DESCRIPTION			€/△
14374	OE: 7703077435	3	3	3,30€
14375	-	15	15	4,20€
14376	OE: 7L6868307	20	20	6,00€
14377	-	10	10	4,35€
14378	OE: 7703077117	12	12	4,35€
14379	-	6	6	3,30€
14381	-	10	10	3,80€
14382	OE: 7703077153	6	6	4,20€
14383	OE: 7703072360	10	10	2,35€
14384	OE: W705956S300	12	12	4,55€
14416	OE: 6992C6	5	5	2,45€



INFORMATIONS TECHNIQUES



53711



ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR MOLDINGS RENAULT DACIA 90 PCS

REF.	DESCRIPTION	10	10	€/△
14356	OE: RENAULT 7703077368 OPEL 4430858	10	10	4,35€
14358	OE: PG 6991Y8 CT 6991Y8 FIAT 9654280780 RENAULT 703077469	12	10	4,10€
14364	OE: OP 7701470779 NI 7703077421 RENUALT 7703077421 IV 500326896	10	10	4,35€
14365	OE: OP 7701470779 NI 7703077421 RENUALT 7703077421 IV 500326896	10	10	4,35€
14366	OE: PG 6991Y8 CT 6991Y8 FIAT 9654280780 RENAULT 703077469	8	8	3,20€
14367	-	3	3	2,85€
14368	OE: 7L5853994	8	8	3,20€
14369	OE: 7701061797	15	15	11,60€
14370	-	3	3	6,90€
14371	-	3	3	6,90€
14372	-	4	4	2,65€
14373	-	4	4	3,00€



INFORMATIONS TECHNIQUES

53710

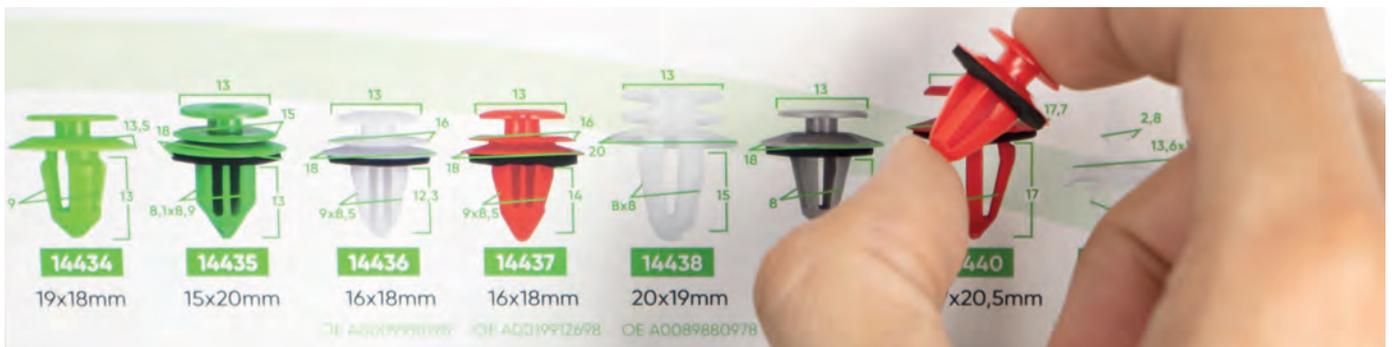


ÉTUI DE CLIPS EN PLASTIQUE POUR PANNEAUX DE PORTE RENAULT DACIA 85 PCS

REF.	DESCRIPTION	12	6	€/△
14350	OE: 6991Y8	12	6	3,70€
14351	-	8	15	3,70€
14352	OE: 51447780135	7	7	2,85€
14353	OE: 7703077476	8	2	4,75€
14355	OE: 7703077354	8	8	3,80€
14356	OE: RENAULT 703077368 OPEL 4430858	10	4	4,35€
14357	OE: 7703077430	10	12	4,35€
14358	OE: PG 6991Y8 CT 6991Y8 FIAT 9654280780 RENAULT 703077469	10	6	4,10€
14359	OE: 51418224768	4	3	2,05€
14361	-	8	15	3,80€



INFORMATIONS TECHNIQUES



VÊTEMENTS DE TRAVAIL

GILETS

466

VESTES

466

T-SHIRT JBM

466



GILET JBM



REF.						€
70001	M	0.30	-	5	200	35,00€
70002	L	0.40	-	5	200	35,00€
70003	XL	0.40	-	5	200	35,00€

VESTE JBM



REF.						€
70004	M	0.60	-	5	140	42,00€
70005	L	0.70	-	5	140	42,00€
70006	XL	0.70	-	5	140	42,00€

T-SHIRT JBM



REF.						€
70020	S	0.20	5	50	800	12,00€
70021	M	0.20	5	50	800	12,00€
70022	L	0.20	5	50	800	12,00€

REF.						€
70023	XL	0.20	5	50	800	12,00€
70024	XXL	0.20	5	50	800	12,00€
70025	XXXL	0.20	5	50	800	12,00€

13929

3,85€



CINTRE CLOTHE

Longueur	490mm
Poids	0,10Kg



PROMOTIONNEL

PRODUITS PROMOTIONNELS

468

PRÉSENTOIRS / ACCESSOIRES

470

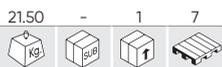
EMBALLAGE

472



53956

353,00€



CHAISE ROTATIVE JBM

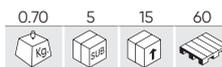


PIÈCES DE RECHANGE

Matériau	PU
Capacité	200Kg
Poids	21,50Kg
Dimensions (LxlxH)	840x650x330mm

54043

53,00€



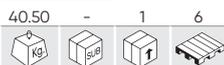
SAC À DOS JBM



Matériau	PU
Capacité	12,65L
Poids	0,70Kg
Dimensions (LxlxH)	530x360x400mm

15789

2.492,00€



PRÉSENTOIR JBM DE DISTRIBUTEUR

Taille du panneau	43"
Résolution	1920x1080FHD
Luminosité	350nits
Temps de réponse	5ms
Durée de vie	50000h
Poids	40,50Kg
Dimensions (LxlxH)	1850x160x705mm



54506

46,50€



BANDEROLE PUBLICITAIRE JBM 3M



Longueur	3m
Poids	2,20Kg

54507

74,00€

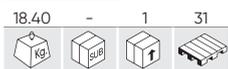


BANDEROLE PUBLICITAIRE JBM 5M



Longueur	5m
Poids	2,80Kg

53973 284,00€



TENTE PLIANTE JBM 3X3M



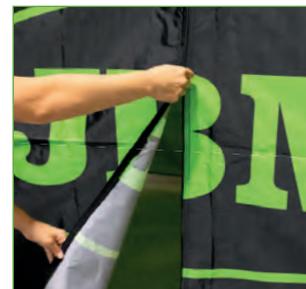
PIÈCES DE RECHANGE

Matériau	PL
Poids	18,40Kg
Dimensions (LxlxH)	3x3x3m

15152 160,00€

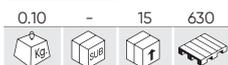


PAROI POUR TENTE COULISSANTE REF. 53973



Matériau	PL
Poids	0,75Kg
Dimensions (LxlxH)	495x360x60mm

53950 4,65€



POCHE RÉFRIGÉRATEUR JBM VERT



Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	350x340x5mm

13968 1,35€

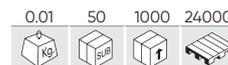


SAC JBM



Poids	0,01Kg
Dimensions (LxlxH)	350x250x1mm

53533 1,50€

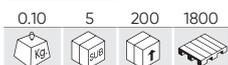


4 COULEURS PEN PROMOTIONNEL JBM



Longueur	145mm
Poids	0,01Kg

54278 4,50€



CASQUETTE JBM



Matériau	CO
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxlxH)	200x170x90mm

54325 29,00€

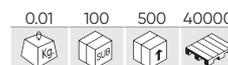


TAPIS DE PORTE 100X65CM



Matériau	PL, PVC
Poids	2,30Kg
Dimensions (LxH)	1000x650mm

54480 1,10€



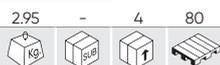
PORTE-CLÉS JBM



Matériau	PL
Diamètre	30mm
Poids	0,10Kg
Dimensions (LxH)	100x30mm

14975

70,00€



SUPPORT À JAMBON



Poids	2,95Kg
Dimensions (LxlxH)	500x330x440mm

54076

9,00€



TASSE JBM



Capacité	340ml
Diamètre	80mm
Longueur	95mm
Poids	0,50Kg

14807

11,30€



ADHÉSIF DE GARANTIE JBM



Matériau	PP
Épaisseur	28µm
Langues	Multidioma/Multi language
Poids	0,45Kg
Dimensions (LxH)	125x75mm

16900

11,00€



ADÉSIF DE GARANTIE JBM



Matériau	PP
Épaisseur	28µm
Langues	Multidioma/Multi language
Poids	0,45Kg
Dimensions (LxH)	125x75mm

53914

80,00€



PÔLE DE SÉPARATION AVEC BANDE RÉTRACTABLE

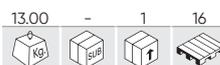


Matériau	S
Hauteur	3m
Tube	63mm
Diamètre	320mm
Poids	8,50Kg

Vendu à l'unité. Achetez autant que nécessaire pour délimiter votre espace.

53492

380,00€



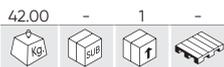
PRÉSENTOIR POUR OUTILS PNEUMATIQUES



LIVRE SANS OUTIL

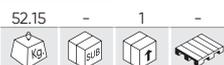
Poids	13,00Kg
Dimensions (LxlxH)	970x530x240mm



53877**PRÉSENTOIR D'OUTILLAGES****CONTIENT**

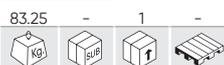
REF.	PCS	DESCRIPTION					€
14945	1	AFFICHAGE D'OUTILS - BASE	37,80	-	1	16	338,00€
14946	1	TÊTE POUR PRÉSENTOIR D'OUTILS	3,40	-	1	92	58,00€
14380	1	PLATEAU DE PORTE-AFFICHAGE D'OUTILS 53877	5,00	-	1	34	61,00€
11318	20	CROCHET À UNE POINTE	0,04	20	600	-	2,50€

430,50€

**53878****PRÉSENTOIR D'OUTILLAGES + PORTE-AFFICHAGE D'OUTIL AVEC ILLUMINATION****CONTIENT**

REF.	PCS	DESCRIPTION					€
14945	1	AFFICHAGE D'OUTILS - BASE	37,80	-	1	16	338,00€
14947	1	PORTE-AFFICHAGE D'OUTILS ALLÉGÉ	8,55	-	1	6	215,00€
14380	1	PLATEAU DE PORTE-AFFICHAGE D'OUTILS 53877	5,00	-	1	34	61,00€
11318	20	CROCHET À UNE POINTE	0,04	20	600	-	2,50€

574,00€

**53879****PRÉSENTOIR D'OUTILLAGES + PORTE-AFFICHAGE D'OUTIL AVEC ILLUMINATION ET PORTE****CONTIENT**

REF.	PCS	DESCRIPTION					€
14945	1	AFFICHAGE D'OUTILS - BASE	37,80	-	1	16	338,00€
14947	1	PORTE-AFFICHAGE D'OUTILS ALLÉGÉ	8,55	-	1	6	215,00€
14948	1	JEU DE 2 PORTES POUR PORTE-OUTILS	31,10	-	1	36	294,00€
14996	1	PLATEAU DE PORTE-AFFICHAGE D'OUTILS AVEC PORTE	4,01	-	1	69	65,00€
11318	20	CROCHET À UNE POINTE	0,04	20	600	-	2,50€

838,50€

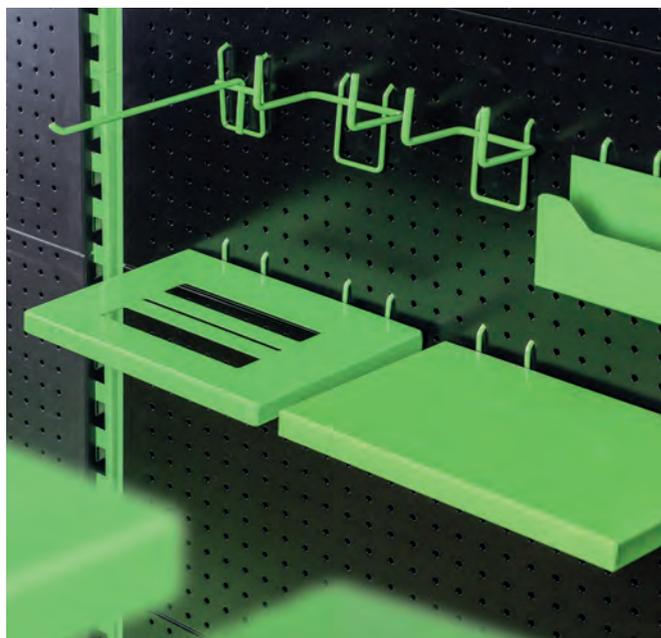


CROCHETS

REF.	TYPE	mm					€
14034		106mm	0.20	20	80	1920	9,00€
14623		84mm	0.10	-	10	800	8,00€
14626		115mm	0.10	-	10	-	7,00€
11318		100mm	0.04	20	600	-	2,50€
16364		280mm	0.20	10	200	9999	3,50€
51315		100mm	0.02	20	320	44800	2,50€

PLATEAU

REF.	TYPE	mm					€
14622		320mm	0.95	-	10	360	17,00€
14624		290mm	0.65	-	10	300	17,00€
14625		200mm	0.50	-	10	700	14,00€



BOÎTE EN CARTON JBM

BOÎTE À OUTILS À MAINS DE RECHANGE

REF.	DESCRIPTION				€
14922	BOÎTE POUR PIÈCES DES OUTILS MANUELS 14,5X9X10CM	0.10	100	-	1,65€
14923	BOÎTE POUR PIÈCES DES OUTILS MANUELS 17,5X9X7CM	0.10	100	-	1,65€
14924	BOÎTE POUR PIÈCES DES OUTILS MANUELS 24X11X7CM	0.10	100	-	1,65€
14925	BOÎTE POUR PIÈCES DES OUTILS MANUELS 31,5X13X4CM	0.10	100	-	1,65€
14926	BOÎTE POUR PIÈCES DES OUTILS MANUELS 32X8,5X7CM	0.10	100	-	1,65€



BOÎTE PROMOTIONNELLE

REF.	DESCRIPTION				€
13717	BOÎTE EN CARTON, JAMBON JBM, 76X14X29CM	0.90	1	200	11,90€
14083	BOÎTE EN CARTON, PROMO JBM, 80X28X49CM	1.80	1	100	20,50€
14976	BOÎTE EN CARTON, PUBLICITAIRE, 80X31X61 CM	2.20	1	80	29,50€
15056	BOÎTE EN CARTON, PUBLICITAIRE, 40X30X61 CM	1.60	1	70	18,10€



BOÎTE JBM

REF.	DESCRIPTION				€
11330	CARTON JBM 19X10X11CM (SOUFFLET)	0.05	50	2400	0,86€
12950	CARTON JBM 60X40X30CM	0.80	15	75	5,90€
12952	CARTON JBM 40X30X20CM	0.40	20	240	2,90€
13217	CARTON JBM 57X30X25CM (KITS D'URGENCE)	0.55	15	150	4,05€
14974	CARTON JBM 54X24X40CM (20 KITS DE SOUFFLETS)	0.65	20	240	5,10€
15051	CARTON JBM 40X32X30CM	0.40	20	160	2,75€
14189	CAISSE PALETTE AMERICAINE TRIPLE CANAL	10.00	1	40	87,00€
14507	PALETTE BOX EUROPÉENNE	8.00	1	40	73,00€



INDEX NUMÉRIQUE

REF.	PAGE	PRIX
10054	273	2,90 €
10055	273	3,90 €
10732	105	20,50 €
10735	105	22,50 €
10750	165	17,90 €
10751	165	18,40 €
10772	446	0,05 €
10773	446	0,10 €
10774	446	0,15 €
10775	446	0,23 €
10776	446	0,33 €
10777	446	0,35 €
10778	446	0,58 €
10779	445, 446	0,05 €
10780	445, 446	0,05 €
10781	445, 446	0,05 €
10782	446	0,25 €
10783	446	0,09 €
10784	445, 446	0,05 €
10785	445, 446	0,19 €
10786	445, 446	0,19 €
10787	446	0,05 €
10788	446	0,05 €
10789	446	0,25 €
10790	446	0,25 €
10791	446	0,25 €
10792	446	0,25 €
10793	442	0,30 €
10794	442	0,42 €
10795	442	0,68 €
10796	442	0,14 €
10797	442	0,14 €
10798	442	0,14 €
10799	442	0,14 €
10800	442	0,17 €
10801	442	0,18 €
10802	442	0,19 €
10803	442	0,20 €
10804	442	0,22 €
10805	445	0,05 €
10812	445	0,30 €
10813	445	0,30 €
10823	448	0,20 €
10824	448	0,20 €
10825	448	0,20 €
10826	448	0,43 €
10827	448	0,66 €
10828	448	0,46 €
10829	448	0,20 €
10830	448	0,20 €
10831	448	0,20 €
10832	448	0,20 €
10833	448	0,20 €
10834	448	0,26 €
10835	448	0,26 €
10836	448	0,34 €
10837	448	0,34 €
10838	448	0,34 €
10839	448	0,40 €
10840	448	0,65 €
10868	450	0,58 €
10869	450	0,35 €
10870	450	0,45 €
10871	450	0,42 €
10872	450	0,66 €
10873	450	0,74 €
10874	450	0,42 €
10875	450	0,66 €

REF.	PAGE	PRIX
10876	450	0,74 €
10877	444	0,26 €
10878	444	0,34 €
10879	444	0,20 €
10880	444	0,20 €
10881	444	0,26 €
10882	442	0,25 €
10883	442	0,25 €
10884	442	0,25 €
10885	454	0,20 €
10886	454	0,20 €
10887	454	0,26 €
10888	454	0,34 €
10889	454	0,34 €
10890	454	0,41 €
10891	454	0,34 €
10892	454	0,34 €
10893	454	0,26 €
10894	454	0,20 €
10895	454	0,20 €
10896	454	0,34 €
10897	454	0,30 €
10898	454	0,34 €
10899	454	0,34 €
10900	454	0,30 €
10901	454	0,26 €
10902	454	0,31 €
10905	454	0,28 €
10906	454	0,28 €
10907	454	0,34 €
10908	454	0,34 €
10909	454	0,34 €
10910	454	0,34 €
10911	454	0,34 €
10912	454	0,26 €
10913	454	0,34 €
10914	454	0,27 €
10915	453, 454	0,25 €
10916	454	0,34 €
10917	453, 454	0,30 €
10918	453, 454	0,30 €
10919	453, 454	0,30 €
10920	453, 454	0,25 €
10921	453, 454	0,30 €
10923	172	1,10 €
11107	172	4,90 €
11121	208	4,10 €
11122	208	5,45 €
11123	208	6,50 €
11124	208	7,65 €
11125	208	8,50 €
11126	207	11,20 €
11127	207	13,80 €
11128	207	14,10 €
11129	207	14,50 €
11130	207	14,90 €
11131	207	15,10 €
11132	207	15,40 €
11133	207	15,80 €
11134	207	16,20 €
11135	207	16,80 €
11136	207	17,50 €
11137	207	18,20 €
11138	207	18,50 €
11139	207	18,80 €
11140	207	19,50 €
11141	207	20,70 €
11142	207	21,30 €

REF.	PAGE	PRIX
11143	207	26,40 €
11144	207	33,30 €
11145	207	35,30 €
11146	207	37,30 €
11147	207	41,00 €
11148	207	47,00 €
11149	207	48,00 €
11150	207	55,00 €
11151	207	57,00 €
11152	207	59,00 €
11153	207	23,40 €
11154	207	24,00 €
11155	207	24,40 €
11156	207	25,50 €
11157	207	26,60 €
11158	207	28,50 €
11159	207	30,30 €
11160	207	31,20 €
11161	207	32,30 €
11162	207	33,10 €
11163	207	34,00 €
11164	207	34,90 €
11165	207	35,70 €
11166	207	36,20 €
11167	207	38,00 €
11168	207	39,20 €
11169	207	40,00 €
11170	207	41,00 €
11171	207	43,00 €
11172	207	46,00 €
11173	207	47,00 €
11174	207	48,00 €
11175	207	49,00 €
11176	207	53,00 €
11177	207	55,00 €
11178	207	56,00 €
11179	207	59,00 €
11180	207	65,00 €
11181	207	67,00 €
11182	207	70,00 €
11183	207	73,00 €
11184	207	87,00 €
11185	207	91,00 €
11186	207	97,00 €
11187	207	98,00 €
11188	207	103,00 €
11189	207	121,00 €
11190	207	138,00 €
11191	207	149,00 €
11192	207	152,00 €
11193	207	183,00 €
11194	207	190,00 €
11195	208	4,00 €
11314	207	8,50 €
11315	207	8,50 €
11316	207	8,50 €
11318	471, 472	2,50 €
11324	165	17,50 €
11325	165	17,50 €
11328	413	4,00 €
11330	472	0,86 €
11613	208	11,00 €
11614	208	13,00 €
11615	208	14,20 €
11616	208	18,10 €
11617	208	18,70 €
11618	208	18,80 €
11619	208	19,50 €

REF.	PAGE	PRIX
11621	207	290,00 €
11622	207	399,00 €
11623	207	489,00 €
11624	208	189,00 €
11625	208	282,00 €
11628	207	8,50 €
11890	417	0,55 €
11891	417	0,50 €
11922	418	5,70 €
11938	206	47,00 €
11990	206	15,30 €
11994	105	39,50 €
11996	105	54,00 €
11997	105	42,00 €
11998	105	59,00 €
12009	194	11,00 €
12029	32	5,50 €
12030	32	7,10 €
12061	208	8,00 €
12062	208	8,00 €
12063	208	9,00 €
12064	208	9,00 €
12065	208	9,50 €
12066	208	9,50 €
12067	208	9,50 €
12068	208	10,00 €
12069	208	10,00 €
12070	208	10,50 €
12071	208	11,00 €
12072	208	12,00 €
12074	205	11,50 €
12075	205	15,50 €
12937	205	9,50 €
12950	472	5,90 €
12952	472	2,90 €
12954	454	0,30 €
12977	263	36,50 €
12984	208	379,00 €
12988	198	12,00 €
13002	456	2,65 €
13003	456	3,70 €
13004	456	3,40 €
13005	456	2,60 €
13006	456	2,75 €
13007	456	2,75 €
13008	456	5,00 €
13009	456	3,70 €
13010	456	3,05 €
13011	456	2,55 €
13012	456	4,00 €
13013	456	3,90 €
13014	456	3,15 €
13015	456	2,45 €
13016	456	2,45 €
13017	456	5,60 €
13018	456	2,90 €
13019	456	3,70 €
13020	456	3,80 €
13021	456	2,85 €
13022	456	4,00 €
13023	456	3,25 €
13024	456	5,40 €
13025	456	3,35 €
13026	460	2,65 €
13027	460	4,00 €
13028	460	2,85 €
13029	460	3,50 €
13030	460	5,90 €

REF.	PAGE	PRIX
13031	460	3,80 €
13032	460	4,35 €
13033	460	3,60 €
13034	460	5,80 €
13035	460	3,05 €
13036	460	2,65 €
13037	460	4,30 €
13038	458	2,85 €
13039	458	2,95 €
13040	458	3,90 €
13041	458	3,50 €
13042	458	4,05 €
13043	458	2,65 €
13044	458	3,40 €
13045	458	2,60 €
13046	458	3,40 €
13047	458	2,75 €
13048	458	3,70 €
13049	458	4,45 €
13050	459	3,90 €
13051	459	2,75 €
13052	459	2,65 €
13053	459	5,70 €
13054	459	5,20 €
13055	459	6,80 €
13056	458	3,20 €
13057	458	3,30 €
13058	458	4,75 €
13059	458	5,20 €
13060	458	2,65 €
13061	458	5,50 €
13062	458	5,20 €
13063	458	2,45 €
13064	458	5,70 €
13065	458	4,30 €
13066	458	4,00 €
13067	458	5,60 €
13068	459	6,00 €
13069	459	9,90 €
13070	459	3,50 €
13071	459	3,80 €
13072	459	4,85 €
13073	459	4,75 €
13074	460	9,80 €
13075	460	11,90 €
13076	460	7,20 €
13077	460	5,80 €
13078	460	5,80 €
13079	460	7,20 €
13080	458	3,70 €
13081	458	5,10 €
13082	458	2,95 €
13083	458	2,95 €
13084	458	4,40 €
13085	458	2,95 €
13086	458	2,85 €
13087	458	7,30 €
13088	458	5,10 €
13089	458	3,20 €
13090	458	3,80 €
13091	458	2,75 €
13092	460	3,55 €
13093	460	6,30 €
13094	460	3,25 €
13095	460	2,75 €
13096	460	3,80 €
13097	460	2,65 €
13098	460	3,50 €
13099	460	5,80 €
13100	460	2,75 €
13101	460	3,20 €
13102	460	2,65 €
13103	460	3,90 €

REF.	PAGE	PRIX
13104	456	3,70 €
13105	456	5,60 €
13106	456	4,40 €
13107	456	4,40 €
13108	456	4,10 €
13109	456	6,30 €
13110	456	3,90 €
13111	456	2,45 €
13112	456	2,75 €
13113	456	4,80 €
13114	456	4,75 €
13115	456	5,30 €
13116	459	11,90 €
13117	459	7,70 €
13118	459	36,50 €
13119	459	12,90 €
13120	459	11,90 €
13121	459	19,30 €
13122	459	4,30 €
13123	459	10,50 €
13124	459	18,30 €
13125	459	11,00 €
13126	459	5,30 €
13127	459	12,60 €
13128	457	3,70 €
13129	457	4,40 €
13130	457	7,90 €
13131	457	5,40 €
13132	457	5,30 €
13133	457	7,70 €
13134	457	8,90 €
13135	457	7,70 €
13136	457	5,50 €
13137	457	4,95 €
13138	457	5,50 €
13139	457	8,50 €
13140	457	5,70 €
13141	457	3,90 €
13142	457	6,50 €
13143	457	4,50 €
13144	457	4,75 €
13145	457	8,50 €
13146	457	9,90 €
13147	457	6,90 €
13148	457	7,00 €
13149	457	6,10 €
13150	457	4,80 €
13151	457	11,90 €
13152	457	6,90 €
13153	457	6,60 €
13154	457	7,20 €
13155	457	12,60 €
13156	457	7,20 €
13157	457	8,50 €
13158	457	7,90 €
13159	457	6,20 €
13160	457	11,20 €
13161	457	7,90 €
13162	457	5,90 €
13163	457	6,30 €
13217	472	4,05 €
13226	71	6,40 €
13227	71	6,40 €
13228	71	6,40 €
13229	71	6,40 €
13230	71	6,40 €
13231	71	6,40 €
13232	71	6,40 €
13235	444	0,15 €
13236	444	0,15 €
13237	444	0,15 €
13238	444	0,22 €
13239	444	0,30 €

REF.	PAGE	PRIX
13240	444	0,40 €
13241	444	0,55 €
13499	194	12,50 €
13500	194	12,90 €
13667	71, 103	19,00 €
13668	105	20,50 €
13674	443	0,50 €
13675	443	0,50 €
13676	443	0,50 €
13677	443	0,50 €
13678	443	0,50 €
13680	205	15,50 €
13681	205	15,50 €
13682	205	15,50 €
13683	205	15,50 €
13689	205	15,50 €
13717	472	11,90 €
13723	207	18,50 €
13724	207	18,70 €
13725	207	19,00 €
13726	207	19,20 €
13727	207	19,50 €
13728	207	20,00 €
13729	207	21,00 €
13730	207	21,60 €
13731	207	22,00 €
13732	207	23,80 €
13733	207	24,90 €
13734	207	25,70 €
13735	207	25,80 €
13736	207	25,90 €
13738	418	3,50 €
13739	418	5,50 €
13740	418	5,50 €
13745	207	25,20 €
13746	207	25,40 €
13747	207	25,40 €
13748	207	26,00 €
13809	198	18,50 €
13810	198	20,50 €
13813	219	7,00 €
13814	219	11,00 €
13819	448	11,10 €
13820	448	11,70 €
13821	448	24,50 €
13822	448	19,10 €
13823	448	9,60 €
13824	448	17,40 €
13825	448	18,10 €
13826	448	23,00 €
13827	448	26,00 €
13828	448	19,80 €
13829	448	18,00 €
13830	448	18,30 €
13831	448	22,50 €
13832	448	23,00 €
13833	448	15,40 €
13839	172	10,90 €
13879	418	2,40 €
13880	418	0,47 €
13929	466	3,85 €
13930	197	1,55 €
13931	197	2,50 €
13932	197	2,50 €
13933	197	2,00 €
13934	197	2,50 €
13935	197	2,50 €
13936	197	4,15 €
13937	197	4,20 €
13938	197	4,05 €
13939	197	4,05 €
13945	447	9,20 €
13946	447	8,90 €

REF.	PAGE	PRIX
13947	447	7,70 €
13948	447	7,80 €
13949	447	10,00 €
13950	447	8,90 €
13951	447	6,30 €
13952	447	12,30 €
13953	447	8,00 €
13954	447	14,30 €
13955	447	5,80 €
13956	447	5,70 €
13957	447	9,70 €
13958	447	6,30 €
13959	447	10,10 €
13960	447	11,00 €
13961	447	10,90 €
13962	447	2,20 €
13963	447	14,00 €
13964	447	15,70 €
13965	447	1,65 €
13966	447	15,80 €
13967	447	5,40 €
13968	469	1,35 €
13969	242	19,00 €
13982	355	4,00 €
14031	172	10,30 €
14032	172	13,50 €
14033	172	4,50 €
14034	472	9,00 €
14075	197	2,00 €
14076	197	1,70 €
14077	197	4,50 €
14078	197	4,45 €
14081	387	11,90 €
14083	472	20,50 €
14114	105	21,00 €
14145	382	8,50 €
14146	382	8,00 €
14147	382	25,50 €
14148	382	25,50 €
14172	207	8,50 €
14173	207	9,50 €
14177	207	9,50 €
14178	207	9,50 €
14189	472	87,00 €
14190	197	2,00 €
14191	197	2,00 €
14192	197	4,45 €
14193	197	4,50 €
14195	198	4,30 €
14196	198	4,30 €
14197	198	4,50 €
14198	198	4,05 €
14199	198	4,00 €
14200	198	4,85 €
14201	197	4,30 €
14202	197	4,35 €
14203	197	4,85 €
14204	197	1,50 €
14205	197	1,50 €
14206	197	1,50 €
14207	197	1,50 €
14208	197	1,50 €
14209	197	1,50 €
14296	77, 80, 82, 86, 88, 93, 95	122,00 €
14297	77, 80, 82, 86, 88, 93, 95	93,00 €
14298	77, 80, 82, 86, 88, 93, 95	55,00 €
14299	77, 80, 82, 86, 88, 93, 95	93,00 €
14303	66	12,00 €

REF.	PAGE	PRIX
14314	198	5,20 €
14315	198	5,60 €
14327	94	204,00 €
14350	463, 464	3,70 €
14351	464	3,70 €
14352	464	2,85 €
14353	464	4,75 €
14354	106	14,00 €
14355	464	3,80 €
14356	464	4,35 €
14357	464	4,35 €
14358	463, 464	4,10 €
14359	461, 464	2,05 €
14361	464	3,80 €
14364	464	4,35 €
14365	464	4,35 €
14366	464	3,20 €
14367	464	2,85 €
14368	464	3,20 €
14369	464	11,60 €
14370	464	6,90 €
14371	464	6,90 €
14372	464	2,65 €
14373	464	3,00 €
14374	463	3,30 €
14375	463	4,20 €
14376	463	6,00 €
14377	463	4,35 €
14378	463	4,35 €
14379	463	3,30 €
14380	471	61,00 €
14381	463	3,80 €
14382	463	4,20 €
14383	463	2,35 €
14384	463	4,55 €
14387	463	3,20 €
14388	463	4,65 €
14389	463	2,75 €
14390	463	3,00 €
14391	463	4,95 €
14392	463	3,00 €
14393	463	3,40 €
14395	463	3,70 €
14396	463	2,55 €
14397	463	3,00 €
14398	463	2,85 €
14399	463	4,35 €
14402	463	3,00 €
14404	463	4,35 €
14405	463	3,20 €
14406	463	3,50 €
14408	463	3,20 €
14409	463	3,00 €
14410	462	3,80 €
14411	462	3,80 €
14412	462	3,80 €
14413	462	7,60 €
14414	462	3,80 €
14415	462	3,70 €
14416	462, 463	2,45 €
14419	462	4,45 €
14420	462	3,40 €
14421	462	5,70 €
14422	461, 462	3,40 €
14423	462	8,30 €
14424	462	4,20 €
14425	462	4,10 €
14426	462	4,35 €
14427	462	2,65 €
14428	462	3,10 €
14429	462	4,10 €
14430	462	5,20 €
14431	462	3,20 €

REF.	PAGE	PRIX
14432	462	3,20 €
14434	462	3,40 €
14435	462	3,30 €
14436	462	3,80 €
14437	462	3,30 €
14438	462	3,00 €
14439	462	3,90 €
14440	462	3,90 €
14441	462	3,70 €
14442	462	3,30 €
14443	462	3,20 €
14444	462	4,35 €
14445	462	3,20 €
14446	461	6,40 €
14447	461	2,75 €
14448	461	4,65 €
14449	461	4,85 €
14450	461	4,85 €
14451	461	4,85 €
14452	461	5,90 €
14453	461	7,00 €
14455	461	4,85 €
14456	461	3,00 €
14457	461	3,80 €
14458	461	3,80 €
14459	461	3,20 €
14460	461	2,45 €
14461	461	3,00 €
14462	461	3,70 €
14463	461	3,70 €
14464	461	3,40 €
14465	461	4,55 €
14466	461	3,70 €
14468	461	2,85 €
14469	461	3,30 €
14471	461	4,35 €
14472	461	3,00 €
14474	461	3,40 €
14475	461	3,70 €
14476	461	4,65 €
14477	461	5,70 €
14478	461	9,40 €
14479	461	3,70 €
14480	461	4,65 €
14481	461	3,60 €
14507	472	73,00 €
14534	193	18,80 €
14560	193	8,80 €
14561	198	8,80 €
14578	109	14,90 €
14580	109	45,00 €
14594	449	3,00 €
14595	449	2,10 €
14596	449	2,95 €
14597	449	15,30 €
14598	449	38,00 €
14599	449	6,70 €
14600	449	15,80 €
14601	449	15,90 €
14602	449	19,50 €
14622	150, 472	17,00 €
14623	150, 472	8,00 €
14624	150, 472	17,00 €
14625	150, 472	14,00 €
14626	150, 472	7,00 €
14710	217	3,90 €
14711	217	3,90 €
14712	217	4,00 €
14713	217	4,25 €
14714	217	4,50 €
14715	217	4,75 €
14728	208	3,80 €
14729	208	3,80 €

REF.	PAGE	PRIX
14730	208	3,80 €
14731	208	3,80 €
14732	208	3,80 €
14733	208	4,30 €
14734	208	5,40 €
14736	208	8,00 €
14737	208	9,00 €
14738	208	5,50 €
14739	208	5,50 €
14740	208	5,55 €
14741	208	5,55 €
14742	208	5,55 €
14743	208	5,60 €
14744	208	5,80 €
14745	208	6,25 €
14746	208	6,40 €
14747	208	7,10 €
14748	208	8,30 €
14771	196	12,10 €
14772	196	8,90 €
14783	109	5,50 €
14793	438	12,00 €
14807	470	11,30 €
14837	143	3,30 €
14838	143	3,40 €
14839	143	4,70 €
14840	143	3,35 €
14841	143	2,58 €
14842	143	9,50 €
14893	146	2,00 €
14894	146	1,20 €
14895	146	1,90 €
14896	146	2,10 €
14897	146	0,88 €
14898	146	0,98 €
14899	146	0,88 €
14900	146	0,98 €
14922	472	1,65 €
14923	472	1,65 €
14924	472	1,65 €
14925	472	1,65 €
14926	472	1,65 €
14945	471	338,00 €
14946	471	58,00 €
14947	471	215,00 €
14948	471	294,00 €
14950	149	6,50 €
14951	149	9,50 €
14952	149	19,00 €
14953	149	8,50 €
14974	472	5,10 €
14975	470	70,00 €
14976	472	29,50 €
14985	147	6,00 €
14986	147	4,00 €
14987	147	8,50 €
14988	147	8,00 €
14989	147	6,00 €
14990	147	10,50 €
14991	147	2,00 €
14993	147	5,00 €
14994	147	3,50 €
14995	147	8,00 €
14996	471	65,00 €
15010	116	17,90 €
15011	116	19,40 €
15012	116	36,50 €
15014	146	20,00 €
15023	109	12,50 €
15024	109	15,00 €
15025	109	12,50 €
15026	109	15,00 €
15030	109	8,00 €

REF.	PAGE	PRIX
15033	109	6,00 €
15034	109	72,00 €
15035	109	8,50 €
15036	109	8,50 €
15037	109	8,00 €
15038	109	36,00 €
15040	109	12,50 €
15041	109	15,00 €
15042	109	7,50 €
15049	149	37,40 €
15050	109	9,50 €
15051	472	2,75 €
15056	472	18,10 €
15058	109	7,70 €
15065	109	6,50 €
15068	106	15,20 €
15069	106	35,00 €
15070	92	0,69 €
15071	92	0,82 €
15072	92	0,94 €
15073	92	1,00 €
15074	92	1,35 €
15075	92	1,75 €
15076	92	4,60 €
15084	104, 242, 358	68,00 €
15122	40, 86, 102	80,00 €
15138	50	11,70 €
15139	50	13,70 €
15140	50	15,60 €
15147	50	6,60 €
15148	50	6,60 €
15149	50	6,60 €
15152	469	160,00 €
15155	86, 102	61,00 €
15156	42, 82, 103	70,00 €
15157	103	42,00 €
15158	82, 102	63,00 €
15159	102	44,00 €
15160	102	45,00 €
15161	82, 86, 102	62,00 €
15162	35, 104, 402	32,50 €
15313	106	14,00 €
15315	103	30,00 €
15316	39, 102	58,00 €
15375	216	28,00 €
15454	58, 102	35,40 €
15514	86, 103	9,35 €
15541	102	29,50 €
15619	413	4,00 €
15631	355	98,00 €
15680	148	4,70 €
15681	82, 102	143,00 €
15682	148	4,70 €
15683	148	2,50 €
15684	148	7,70 €
15685	148	9,50 €
15686	148	3,70 €
15687	148	2,50 €
15688	148	5,30 €
15689	148	4,00 €
15706	65, 104	32,00 €
15730	89, 96	289,00 €
15731	89, 96	214,00 €
15732	89, 96	294,00 €
15733	89, 96	118,00 €
15734	89, 96	289,00 €
15735	89, 96	156,00 €
15736	82, 89, 96	489,00 €
15737	69, 104	48,50 €
15789	468	2.492,00 €
15799	103	31,00 €
16052	172	3,40 €

REF.	PAGE	PRIX
16053	172	4,50 €
16111	64, 103	21,50 €
16161	107	19,70 €
16162	107	38,50 €
16163	107	12,10 €
16294	455	14,00 €
16295	246	32,00 €
16309	262	149,00 €
16316	263	18,50 €
16344	106	43,50 €
16354	108	1,50 €
16355	108	2,00 €
16356	108	2,50 €
16357	108	2,80 €
16358	107	12,00 €
16359	106	10,00 €
16360	107	12,00 €
16361	106	16,50 €
16362	106	20,50 €
16363	106	14,50 €
16364	150, 472	3,50 €
16387	109	10,50 €
16400	306	6,50 €
16462	449	47,00 €
16463	449	36,50 €
16464	449	36,50 €
16465	449	39,50 €
16466	449	50,00 €
16467	449	36,50 €
16468	449	36,50 €
16469	449	36,50 €
16470	449	39,50 €
16471	449	50,00 €
16472	449	17,50 €
16473	449	17,50 €
16474	449	17,50 €
16475	449	17,50 €
16476	449	24,00 €
16477	449	24,50 €
16478	449	24,50 €
16479	449	7,60 €
16480	449	7,60 €
16490	78	650,00 €
16491	78	298,00 €
16492	78	675,00 €
16493	78	463,00 €
16494	78	139,00 €
16496	79	127,00 €
16497	79	77,00 €
16498	79	26,00 €
16500	78	463,00 €
16516	79	121,00 €
16538	449	21,00 €
16539	449	18,00 €
16540	449	13,00 €
16541	449	13,00 €
16542	449	23,50 €
16543	449	13,00 €
16561	79	36,50 €
16569	208	21,00 €
16570	208	21,00 €
16600	79	252,00 €
16627	78	537,00 €
16628	78	594,00 €
16629	79	185,00 €
16718	208	8,40 €
16719	208	9,10 €
16720	208	17,20 €
16748	207	76,00 €
16749	207	76,00 €
16750	207	76,00 €
16776	110	12,00 €
16777	110	12,00 €

REF.	PAGE	PRIX
16778	110	12,00 €
16779	110	12,00 €
16780	110	12,00 €
16835	79	124,00 €
16836	79	219,00 €
16872	392	79,00 €
16873	85, 98	145,00 €
16874	85, 98	454,00 €
16875	85, 98	433,00 €
16876	85, 98	369,00 €
16877	85, 99	290,00 €
16878	85, 99	174,00 €
16879	85, 99	315,00 €
16900	470	11,00 €
17138	84, 100	245,00 €
17139	84, 100	130,00 €
17140	84, 100	167,00 €
17141	81, 83, 84, 100	369,00 €
17142	81, 83, 84, 101	222,00 €
17143	84, 101	313,00 €
17144	81, 83, 84, 101	385,00 €
17543	148	1,60 €
17544	148	5,00 €
17545	148	3,75 €
17605	390	179,00 €
17706	150	17,10 €
17728	81, 97	445,00 €
17729	83, 97	445,00 €
50400	225	168,00 €
50403	225	98,00 €
50409	227	26,00 €
50410	225	168,00 €
50431	415	3,80 €
50517	408	129,00 €
50518	408	169,00 €
50523	415	5,10 €
50524	415	5,10 €
50525	423	1,00 €
50526	423	5,20 €
50551	415	350,00 €
50562	42	25,50 €
50564	41	30,00 €
50567	59	9,60 €
50577	219	12,60 €
50585	419	18,50 €
50600	426	0,60 €
50601	426	0,29 €
50622	45	70,00 €
50623	19	64,00 €
50630	378	590,00 €
50631	376	68,00 €
50632	393	298,00 €
50644	417	11,60 €
50651	451	18,00 €
50652	451	18,00 €
50654	412	4,00 €
50656	224, 409	290,00 €
50717	417	21,90 €
50724	73	28,00 €
50731	259	68,00 €
50751	186, 365	43,00 €
50787	118	8,00 €
50788	118	14,50 €
50789	117	29,00 €
50792	276	105,00 €
50793	276	94,00 €
50797	196, 406	490,00 €
50807	264, 451	38,00 €
50808	119	77,00 €
50815	368	88,00 €
50816	369	88,00 €

REF.	PAGE	PRIX
50818	368	198,00 €
50819	371	28,00 €
50820	371	34,50 €
50821	371	47,00 €
50822	371	59,00 €
50823	371	94,00 €
50824	371	88,00 €
50825	371	154,00 €
50827	266	387,00 €
50830	372	560,00 €
50831	376	460,00 €
50835	373	290,00 €
50836	377	148,00 €
50838	377	299,00 €
50839	222, 374	180,00 €
50840	376	138,00 €
50843	119	79,00 €
50844	119	65,00 €
50852	365	24,50 €
50901	213	16,00 €
50902	56	13,00 €
50903	213	30,80 €
50910	171	45,00 €
50911	378	788,00 €
50913	225, 409	195,00 €
50915	415	4,60 €
50916	227	0,99 €
50917	357	271,00 €
50918	357	341,00 €
50923	222, 374	454,00 €
50924	358, 409	342,00 €
50935	357	595,00 €
50937	73	10,50 €
50942	386, 401	28,00 €
50957	116	22,00 €
50959	116, 446	14,00 €
50966	412	4,00 €
50966C	412	4,00 €
50980	34	23,50 €
50982	34	22,00 €
50983	29	48,00 €
50985	29	59,00 €
51017	57	6,90 €
51018	57	7,20 €
51020	57	6,90 €
51021	57	7,20 €
51028	203	163,00 €
51033	397, 406	98,00 €
51035	112	799,00 €
51050	116	285,00 €
51051	116	40,00 €
51059	231	99,00 €
51119	271	62,00 €
51120	253	41,00 €
51121	265	27,30 €
51123	270	91,00 €
51124	280	88,00 €
51125	279	88,00 €
51126	274	18,00 €
51127	53	56,00 €
51131	212	61,00 €
51206	175	228,00 €
51210	177	650,00 €
51211	177	560,00 €
51212	177	488,00 €
51213	177	690,00 €
51214	180	148,00 €
51215	180	119,00 €
51216	185	650,00 €
51218	183	288,00 €
51220	181	240,00 €
51221	181	199,00 €
51222	178	128,00 €

REF.	PAGE	PRIX
51235	383	49,00 €
51238	382	138,00 €
51239	382	159,00 €
51245	183	99,00 €
51246	416	6,40 €
51253	357	41,00 €
51258	172	0,16 €
51259	271	58,00 €
51260	28	37,00 €
51262	53	51,00 €
51266	417	28,00 €
51272	65	7,50 €
51277	188	68,00 €
51283	233	78,00 €
51305	49	28,90 €
51306	49	28,10 €
51307	48	29,70 €
51315	472	2,50 €
51318	38	98,00 €
51326	159	5,80 €
51332	238	98,00 €
51333	31	18,00 €
51336	204	19,90 €
51337	243	50,00 €
51338	53	53,00 €
51340	347	39,30 €
51341	194	37,00 €
51347	258	9,90 €
51349	280	38,00 €
51352	240	9,80 €
51353	240	11,50 €
51354	241	13,20 €
51355	62, 427	19,00 €
51356	362	48,00 €
51358	430	7,50 €
51359	430	9,00 €
51360	213	8,20 €
51361	213	11,90 €
51362	430	3,00 €
51363	382	114,00 €
51364	265	26,00 €
51365	382	118,00 €
51368	268	19,00 €
51369	268	28,00 €
51383	188	11,60 €
51385	194	4,95 €
51386	194	6,60 €
51387	194	3,65 €
51398N	435	1,54 €
51405	48	21,10 €
51406	48	29,20 €
51409	32	36,00 €
51410	32	36,00 €
51412	422	2,45 €
51414	268	14,00 €
51416	45	12,00 €
51419	108	3,40 €
51422	108	3,40 €
51443	194	6,20 €
51444	194	5,70 €
51445	194	5,70 €
51447	53, 103	16,00 €
51448	53, 103	52,00 €
51479	53	34,00 €
51488	323	16,00 €
51489	335	12,00 €
51490	270	36,00 €
51491	271	154,00 €
51493	248	68,00 €
51494	245	107,00 €
51495	272	59,00 €
51496	284	8,00 €
51500	283	31,50 €

REF.	PAGE	PRIX
51501	273	38,00 €
51504	66	9,30 €
51525	65	9,80 €
51526	65	9,80 €
51528	43	54,00 €
51538	448	0,15 €
51539	448	0,18 €
51540	448	0,19 €
51541	448	0,25 €
51542	448	0,25 €
51543	448	0,30 €
51544	448	0,30 €
51545	448	0,36 €
51546	449	0,19 €
51554	449	0,30 €
51573	159	2,50 €
51574	113	58,00 €
51575	113	317,00 €
51576	111	125,00 €
51600	113	109,00 €
51612	415	6,50 €
51613	415	3,20 €
51614	415	3,95 €
51615	415	6,50 €
51616	21	378,00 €
51622	228	27,00 €
51632N	435	1,54 €
51633	435	1,54 €
51634	435	1,54 €
51636N	435	1,54 €
51638N	435	1,54 €
51640N	435	1,54 €
51642N	435	1,54 €
51653	108	5,80 €
51654	108	5,40 €
51655	108	4,70 €
51656	108	4,20 €
51657	108	6,50 €
51658	108	5,10 €
51659	45	59,00 €
51661	45	12,00 €
51674	66	8,10 €
51693	413	3,55 €
51694	413	3,55 €
51695	413	3,55 €
51697	422	0,80 €
51703	418	10,50 €
51705	418	8,45 €
51706	424	22,80 €
51707	424	9,05 €
51708	424	14,20 €
51709	424	14,70 €
51710	424	17,80 €
51711	424	21,20 €
51712	424	8,65 €
51713	424	13,10 €
51714	424	15,80 €
51715	424	20,30 €
51716	424	23,60 €
51717	424	11,20 €
51718	424	14,80 €
51719	424	22,00 €
51720	424	23,50 €
51721	424	25,00 €
51722	424	13,10 €
51723	424	18,70 €
51724	424	24,40 €
51725	424	28,30 €
51726	424	31,40 €
51727	424	49,00 €
51737	112	699,00 €
51738	111	850,00 €
51741	429	0,50 €

REF.	PAGE	PRIX
51742	429	0,50 €
51743	429	0,58 €
51745	436	0,70 €
51746	33	12,00 €
51751	375	99,00 €
51785	436	1,00 €
51795	46	9,00 €
51796	46	14,00 €
51797	46	18,00 €
51798	46	39,60 €
51799	449	0,20 €
51801	49	62,00 €
51804	446	63,00 €
51805	53, 103	17,00 €
51812	58	48,00 €
51814	428	8,00 €
51816	383	58,00 €
51818	17	109,00 €
51824	227	37,00 €
51830	52	99,00 €
51831	397	24,00 €
51832	213	18,00 €
51837	394	195,00 €
51838	394	667,00 €
51839	236	24,00 €
51843	449	0,19 €
51853	74	18,00 €
51855	21	378,00 €
51858	422	15,00 €
51861	190, 417, 418	199,00 €
51863	424	64,00 €
51864	44, 103	64,00 €
51886	171	44,00 €
51889	155	49,00 €
51890	47	92,00 €
51895	369	99,00 €
51896	275	82,00 €
51897	275	125,00 €
51898	275	139,00 €
51899	275	147,00 €
51901	373	999,00 €
51902	266	84,00 €
51905	371	34,50 €
51906	371	39,00 €
51907	371	48,00 €
51908	426	44,00 €
51909	68	2,46 €
51918	66	12,50 €
51919	286	89,00 €
51920	274, 452	18,00 €
51923	240	12,50 €
51925	423	1,00 €
51927	347	25,00 €
51928	362	14,00 €
51929	172	22,00 €
51934	240	11,50 €
51935	412	135,00 €
51936	412	135,00 €
51937	412	135,00 €
51951	74	15,60 €
51958	286	422,00 €
51960	164	34,00 €
51961	165	39,00 €
51962	164	25,00 €
51963	164	29,50 €
51964	164	28,00 €
51965	164	34,00 €
51966	165	18,00 €
51967	172	16,00 €
51968	172	16,00 €
51969	165	14,00 €
51972	62	12,00 €
51973	424	53,00 €

REF.	PAGE	PRIX
51975	108	2,45 €
51978	227	84,00 €
51980	188	15,00 €
51981	188	23,50 €
51982	407	120,00 €
51983	407	185,00 €
51984	407	190,00 €
51986	274	11,90 €
51989	74	49,50 €
51991	266	68,00 €
51995	60	24,50 €
51998	285	38,00 €
52010	278	86,00 €
52012	286	68,00 €
52026	213	34,50 €
52027	442	14,00 €
52028	445	16,50 €
52029	445	14,00 €
52030	448	98,00 €
52031	447	45,50 €
52032	446	30,00 €
52033	450	43,00 €
52043	444	16,50 €
52044	442	19,00 €
52047	415	3,65 €
52048	415	4,30 €
52049	69	14,00 €
52050	60	98,00 €
52052	59	57,00 €
52053	454	45,00 €
52054	454	17,00 €
52055	376	139,00 €
52056	286	73,00 €
52057	226	6,80 €
52058	226	4,80 €
52059	32	29,00 €
52060	32	32,00 €
52065	226	45,00 €
52066	260	12,00 €
52069	382	29,50 €
52070	382	40,00 €
52071	382	47,00 €
52076	256	111,00 €
52077	216	29,50 €
52148	118	65,00 €
52149	407	230,00 €
52152	62	13,50 €
52153	285	46,00 €
52156	179	141,00 €
52157	182	48,00 €
52158	446	38,50 €
52159	181	64,00 €
52160	181	48,00 €
52162	91, 397, 404	38,00 €
52163	448	95,00 €
52165	179	126,00 €
52167	180	48,00 €
52169	56	25,00 €
52170	56	16,00 €
52171	182	39,00 €
52180	66	19,00 €
52181	66	22,50 €
52182	66	24,00 €
52183	66	26,20 €
52184	66	43,00 €
52185	66	60,00 €
52186	66	73,00 €
52190	258	8,00 €
52191	234	198,00 €
52195	391	170,00 €
52197	49	36,30 €
52198	31	37,70 €
52200	410	88,00 €

REF.	PAGE	PRIX
52202	409	88,00 €
52207	48	24,20 €
52227	267	247,00 €
52230	224, 408	398,00 €
52231	385	53,00 €
52233	384	328,00 €
52235	46	11,50 €
52236	46	14,30 €
52237	46	18,10 €
52238	46	26,50 €
52241	373	1.690,00 €
52242	364	12,00 €
52243	364	8,50 €
52244	227	84,00 €
52254	160	64,00 €
52259	417	3,75 €
52262	218	7,50 €
52263	218	13,50 €
52264	218	21,50 €
52265	218	30,50 €
52269	241	7,00 €
52270	267	117,00 €
52271	334	18,00 €
52272	60	25,00 €
52273	251	44,00 €
52275	234	38,00 €
52293	272	98,00 €
52295	218	6,50 €
52296	278	119,00 €
52297	278	187,00 €
52298	278	177,00 €
52302	167	25,40 €
52303	167	28,50 €
52304	371	84,00 €
52305	256	106,00 €
52308	120	440,00 €
52309	120	941,00 €
52310	435	3,90 €
52311	239	20,50 €
52312	239	9,00 €
52313	239	8,00 €
52314	239	26,60 €
52315	233	16,00 €
52316	273	18,90 €
52317	273	19,90 €
52318	73	78,00 €
52319	272	8,80 €
52320	34	23,00 €
52321	219	8,80 €
52327	219	12,00 €
52329	355	36,40 €
52330	232	99,00 €
52331	179	201,00 €
52337	200	69,00 €
52338	204	29,00 €
52339	202	61,00 €
52340	202	58,00 €
52341	200	59,00 €
52342	201	63,00 €
52343	204	52,00 €
52344	202	197,00 €
52345	200	109,00 €
52346	201	103,00 €
52347	202	158,00 €
52348	203	179,00 €
52349	47	24,00 €
52350	47	24,50 €
52351	47	27,50 €
52352	47	35,00 €
52353	47	36,00 €
52354	47	36,50 €
52355	47	39,00 €
52357	47	54,00 €

REF.	PAGE	PRIX
52358	47	67,00 €
52362	415	1,35 €
52363	415	1,35 €
52364	415	3,10 €
52365	415	2,46 €
52368	415	1,25 €
52369	415	1,30 €
52370	415	1,25 €
52373	111	252,00 €
52375	163	38,00 €
52378	194	10,00 €
52381	189	20,50 €
52382	386, 401	19,50 €
52384	156	29,00 €
52385	220	268,00 €
52386	219	25,50 €
52390	221	37,50 €
52391	364	5,00 €
52412	62	5,90 €
52414	169	19,00 €
52415	169	19,00 €
52416	241	14,00 €
52417	241	28,00 €
52418	19	189,00 €
52419	107	90,00 €
52420	107	121,00 €
52421	107	194,00 €
52422	253	24,70 €
52424	46	64,00 €
52425	66	36,00 €
52426	66	55,00 €
52427	66	68,00 €
52428	357	40,00 €
52430	437	12,60 €
52432	268	35,00 €
52433	73	4,80 €
52434	236	125,00 €
52439	385	227,00 €
52450	397	111,00 €
52452	363	8,00 €
52453	363	25,00 €
52454	283	13,90 €
52455	236	16,00 €
52456	164	36,00 €
52460	66	17,80 €
52461	66	28,00 €
52462	70	25,30 €
52463	70	28,50 €
52464	70	42,00 €
52466	118	11,00 €
52468	65	5,90 €
52472	65	4,90 €
52473	65	9,90 €
52474	221	69,00 €
52475	221	62,00 €
52476	221	50,00 €
52477	221	70,00 €
52478	221	49,00 €
52479	221	24,70 €
52480	221	44,00 €
52481	221	52,00 €
52482	221	44,00 €
52483	221	41,00 €
52484	221	70,00 €
52485	221	54,00 €
52486	221	66,00 €
52487	221	63,00 €
52488	249	28,00 €
52489	251	58,00 €
52490	187	6,65 €
52491	187	10,50 €
52494	279	227,00 €
52495	258	14,50 €

REF.	PAGE	PRIX
52497	228	27,00 €
52498	361	58,00 €
52500	54	19,50 €
52502	221	33,50 €
52503	221	35,00 €
52504	221	27,60 €
52505	221	22,50 €
52506	221	16,00 €
52507	221	32,50 €
52508	60	41,00 €
52509	60	38,50 €
52511	221	44,50 €
52512	221	53,00 €
52514	375	84,00 €
52515	74	9,10 €
52516	117	10,00 €
52517	117	6,00 €
52518	239	115,00 €
52519	35, 402	25,50 €
52524	51	56,00 €
52525	51	14,00 €
52526	51	28,40 €
52527	181	82,00 €
52528	184	49,00 €
52530	419	14,00 €
52533	192, 214	10,00 €
52534	419	15,00 €
52535	419	16,50 €
52536	155	57,00 €
52538	30	62,00 €
52539	30	59,00 €
52540	191, 214	221,00 €
52541	265	45,00 €
52542	119	109,00 €
52543	191	182,00 €
52544	206	94,00 €
52545	206	179,00 €
52546	202	40,50 €
52547	200	96,00 €
52550	29	92,00 €
52551	280	151,00 €
52552	430	128,00 €
52555	159	2,55 €
52558	159	2,55 €
52565	66	11,50 €
52566	166	28,00 €
52567	166	29,00 €
52568	168	28,00 €
52569	168	28,00 €
52570	435	2,75 €
52571	435	2,75 €
52572	435	2,75 €
52573	435	2,75 €
52574	184	69,00 €
52575	72, 192	119,00 €
52583	73	8,50 €
52587	49	40,00 €
52588	49	47,50 €
52589	218	13,00 €
52591	254	12,00 €
52592	254	22,00 €
52593	254	34,00 €
52595	70	66,00 €
52596	70	114,00 €
52597	70	146,00 €
52598	137	1.080,00 €
52599	250	230,00 €
52600	400	884,00 €
52601	357	397,00 €
52603	27	74,00 €
52604	27	78,00 €
52605	27	76,00 €
52606	27	88,00 €

REF.	PAGE	PRIX
52607	241	49,00 €
52608	241	49,00 €
52609	71	29,00 €
52615	239	112,00 €
52616	347	44,00 €
52617	243	7,00 €
52618	423	29,00 €
52619	60	23,10 €
52620	30	8,80 €
52621	272	11,00 €
52624	283	28,00 €
52625	62, 236	9,00 €
52626	279	49,00 €
52627	279	120,00 €
52628	361	26,50 €
52629	247	99,00 €
52633	417, 418	1,00 €
52635	108	5,30 €
52636	230	114,00 €
52637	271	48,00 €
52638	73	10,70 €
52639	265	123,00 €
52640	268	52,00 €
52641	268	55,00 €
52642	269	32,00 €
52643	429	599,00 €
52644	418	8,80 €
52645	430	0,55 €
52646	430	0,50 €
52648	190	9,00 €
52649	429	5,00 €
52650	429	5,00 €
52652	428	2,80 €
52653	428	3,00 €
52655	430	40,50 €
52656	430	39,50 €
52657	429	40,50 €
52658	429	43,00 €
52659	429	40,50 €
52660	431	126,00 €
52662	429	36,50 €
52663	429	30,00 €
52664	432	168,00 €
52665	426	0,37 €
52666	426	0,36 €
52667	426	0,82 €
52668	426	1,60 €
52669	426	2,40 €
52670	426	3,15 €
52671	426	3,95 €
52672	426	4,70 €
52673	428	18,00 €
52675	186	84,00 €
52676	186	99,00 €
52677	241	17,00 €
52678	241	18,00 €
52685	251	91,00 €
52687	260	168,00 €
52690	257	54,00 €
52691	273	54,00 €
52692	378	129,00 €
52693	253	26,50 €
52694	200	49,50 €
52696	255	12,00 €
52697	255	16,00 €
52699	269	22,00 €
52700	74	20,50 €
52703	444	22,00 €
52711	443	32,00 €
52714	32	17,00 €
52715	32	11,00 €
52716	32	17,00 €
52717	32	11,00 €

REF.	PAGE	PRIX
52718	184	48,00 €
52719	449	0,19 €
52722	21	87,00 €
52724	182	381,00 €
52725	182	349,00 €
52727	278	34,60 €
52728	278	68,00 €
52729	278	128,00 €
52730	278	288,00 €
52731	278	38,00 €
52732	278	58,00 €
52733	278	98,00 €
52734	253	53,00 €
52735	198	5,20 €
52736	198	5,70 €
52737	198	5,90 €
52738	435	5,00 €
52739	435	5,00 €
52740	217	690,00 €
52749	223	79,00 €
52753	29	107,00 €
52754	256	54,00 €
52757	248	17,20 €
52758	186	89,00 €
52760	74	4,10 €
52761	64	8,00 €
52762	64	9,00 €
52765	218	21,70 €
52773	414	17,80 €
52774	414	17,80 €
52775	414	18,10 €
52778	414	17,80 €
52781	414	17,80 €
52783	414	18,10 €
52786	67	14,60 €
52787	188	9,00 €
52788	213	39,00 €
52789	362	15,20 €
52791	61	18,00 €
52794	73	28,00 €
52795	412	5,80 €
52796	286	98,00 €
52797	356	198,00 €
52798	187	18,00 €
52801	252	26,00 €
52802	285	54,00 €
52804	360	343,00 €
52805	360	426,00 €
52806	360	742,00 €
52807	361	1.714,00 €
52809	239	8,50 €
52810	201	9,00 €
52811	201	9,90 €
52812	60	65,00 €
52813	251	79,00 €
52814	178	528,00 €
52815	256	110,00 €
52816	272	30,00 €
52817	272	28,50 €
52819	281	22,00 €
52821	252	29,50 €
52822	271	32,00 €
52823	285	124,00 €
52827	165	46,00 €
52828	165	46,00 €
52829	265, 417	19,00 €
52831	67	18,00 €
52832	257	75,00 €
52833	285	39,30 €
52834	208	195,00 €
52835	208	272,00 €
52836	217	1.100,00 €
52838	171	56,00 €

REF.	PAGE	PRIX
52839	171	64,00 €
52842	432	11,00 €
52843	165	33,50 €
52845	377	170,00 €
52846	59	37,80 €
52847	59	42,50 €
52849	271	8,50 €
52850	257	7,80 €
52851	213, 455	9,65 €
52852	284	6,80 €
52858	245	298,00 €
52862	415	1,25 €
52864	415	1,30 €
52865	415	0,50 €
52866	415	0,28 €
52869	120	55,00 €
52870	120	100,00 €
52871	120	258,00 €
52873	73	11,60 €
52874	268	85,00 €
52875	268	88,00 €
52876	212	182,00 €
52877	67	16,70 €
52878	67	11,20 €
52879	67	10,70 €
52880	45	42,00 €
52881	45	17,00 €
52882	253	14,00 €
52884	383	79,00 €
52885	68	18,80 €
52886	456	18,00 €
52887	456	22,00 €
52888	460	24,00 €
52889	458	19,00 €
52890	459	22,00 €
52891	458	28,00 €
52892	459	22,00 €
52893	460	26,00 €
52894	458	22,00 €
52895	460	22,00 €
52896	456	27,50 €
52897	459	38,00 €
52898	459	36,00 €
52899	457	34,00 €
52900	457	34,50 €
52901	457	35,00 €
52902	400	970,00 €
52903	400	1.100,00 €
52904	73	61,00 €
52905	74	28,00 €
52906	232	38,00 €
52908	33	1990 €
52909	33	14,00 €
52910	165	46,00 €
52912	44, 103	94,00 €
52913	52	292,00 €
52914	209	223,00 €
52915	209	199,00 €
52916	209	218,00 €
52917	209	122,00 €
52918	209	146,00 €
52919	209	181,00 €
52920	209	155,00 €
52921	209	117,00 €
52922	209	180,00 €
52923	209	59,00 €
52924	209	52,00 €
52925	209	176,00 €
52926	209	201,00 €
52927	209	59,00 €
52928	209	172,00 €
52929	209	185,00 €
52930	210	117,00 €

REF.	PAGE	PRIX
52931	210	45,00 €
52932	210	45,00 €
52933	210	194,00 €
52934	210	102,00 €
52935	210	94,00 €
52936	210	199,00 €
52937	210	265,00 €
52938	210	199,00 €
52939	210	28,00 €
52940	210	235,00 €
52941	210	70,00 €
52942	210	105,00 €
52943	210	75,00 €
52944	210	110,00 €
52945	210	281,00 €
52952	386, 401	74,00 €
52953	184	38,00 €
52955	63	22,00 €
52956	63	22,50 €
52957	63	25,50 €
52958	63	31,50 €
52959	63	45,50 €
52960	63	49,50 €
52962	285	42,00 €
52963	259	49,00 €
52964	57	9,45 €
52965	57	9,45 €
52966	57	9,90 €
52967	57	9,90 €
52969	203	22,50 €
52977	214	141,00 €
52980	393	480,00 €
52982	62, 220	55,00 €
52985	376	598,00 €
52987	156	20,00 €
52991	363	10,50 €
52992	363	22,50 €
52998	218	48,00 €
52999	375	211,00 €
53001	259	242,00 €
53007	415	0,45 €
53008	239	15,50 €
53009	248	42,00 €
53010	55	18,00 €
53017	38	57,00 €
53018	39	127,00 €
53025	72	3,50 €
53026	72	5,80 €
53027	72	9,00 €
53028	384	5,80 €
53029	384	6,80 €
53030	384	12,00 €
53031	120	64,00 €
53032	120	126,00 €
53033	422	22,00 €
53037	430	0,50 €
53038	430	0,50 €
53039	430	0,50 €
53040	430	0,50 €
53041	275	37,60 €
53042	73	9,90 €
53043	206	57,00 €
53044	206	129,00 €
53045	168	35,00 €
53046	168	39,00 €
53047	170	330,00 €
53048	169	89,00 €
53049	167	89,00 €
53051	169	158,00 €
53052	167	158,00 €
53053	284	12,00 €
53054	277	6,00 €
53055	277	33,00 €

REF.	PAGE	PRIX
53056	280	127,00 €
53057	258	149,00 €
53058	280	193,00 €
53059	280	56,00 €
53060	201	34,90 €
53062	279	99,00 €
53063	193	37,00 €
53064	193	37,40 €
53065	193	39,00 €
53066	193	61,00 €
53067	193	61,00 €
53068	193	63,00 €
53069	247	98,00 €
53070	46	17,30 €
53071	46	27,50 €
53072	46	34,00 €
53073	46	50,00 €
53074	16	78,00 €
53077	205	66,00 €
53078	363	22,00 €
53079	223	89,00 €
53080	223	99,00 €
53081	53	115,00 €
53082	53	148,00 €
53083	68	64,00 €
53084	34	24,00 €
53085	160	32,00 €
53086	277	9,00 €
53088	414	11,50 €
53089	414	11,50 €
53090	414	11,50 €
53092	414	10,20 €
53093	414	10,20 €
53094	414	10,20 €
53095	69	20,50 €
53096	248	28,80 €
53108	21	92,00 €
53110	213, 455	29,50 €
53111	388	19,30 €
53112	368	298,00 €
53118	266	231,00 €
53119	253	55,00 €
53120	68	6,00 €
53121	68	8,10 €
53122	68	9,50 €
53124	222	287,00 €
53125	222	477,00 €
53126	224	243,00 €
53127	33	12,00 €
53129	282	90,00 €
53134	224	145,00 €
53137	183	38,00 €
53141	183	73,00 €
53144	362	18,00 €
53145	388	39,20 €
53146	278	31,50 €
53147	195	41,00 €
53150	428	24,00 €
53151	170	14,00 €
53154	35, 402	462,00 €
53156	31	26,20 €
53159	24	289,00 €
53162	388	60,00 €
53165	35, 402	19,60 €
53166	397, 407	11,30 €
53167	397, 407	13,90 €
53168	397, 407	26,00 €
53178	414	12,20 €
53179	414	12,20 €
53180	414	12,20 €
53182	414	15,80 €
53183	414	15,80 €
53184	414	15,80 €

REF.	PAGE	PRIX
53187	364	39,00 €
53188	364	7,00 €
53189	395	128,00 €
53190	396	98,00 €
53191	117	14,80 €
53192	117	53,00 €
53196	228	33,00 €
53197	205	46,00 €
53198	365	9,50 €
53202	192	15,70 €
53203	415	0,50 €
53204	191	81,00 €
53205	189	22,50 €
53206	240	39,00 €
53207	285	118,00 €
53208	285	126,00 €
53209	383	8,50 €
53210	46	48,00 €
53211	119	75,00 €
53212	14	174,00 €
53214	360	285,00 €
53215	362	19,00 €
53216	154	49,00 €
53217	157	47,00 €
53218	373	26,00 €
53221	423	4,75 €
53224	212	142,00 €
53225	56	3,70 €
53226	228	14,90 €
53229	448	38,70 €
53230	216	20,50 €
53232	219	39,50 €
53235	242	10,40 €
53236	242	12,00 €
53237	242	12,90 €
53238	242	18,40 €
53240	275	58,00 €
53241	419	9,00 €
53246	378	1.144,00 €
53249	258	192,00 €
53250	281	88,00 €
53251	255	94,00 €
53256	426	34,00 €
53259	295	97,00 €
53260	295	168,00 €
53261	295	214,00 €
53262	296	251,00 €
53263	296	57,00 €
53264	296	143,00 €
53265	297	195,00 €
53266	297	224,00 €
53267	297	277,00 €
53268	304	92,00 €
53269	298	50,00 €
53270	320	70,00 €
53271	320	227,00 €
53272	320	195,00 €
53273	321	75,00 €
53274	336	30,50 €
53275	336	35,50 €
53276	337	160,00 €
53277	337	45,00 €
53278	336	143,00 €
53279	338	97,00 €
53280	338	112,00 €
53281	338	55,00 €
53282	339	48,00 €
53283	339	92,00 €
53284	339	306,00 €
53285	340	56,00 €
53286	340	87,00 €
53287	340	245,00 €
53288	341	72,00 €

REF.	PAGE	PRIX
53289	324	45,00 €
53290	324	51,00 €
53291	325	68,00 €
53292	324	116,00 €
53293	309	134,00 €
53294	310	119,00 €
53295	311	77,00 €
53296	311	60,00 €
53297	316	45,00 €
53298	317	91,00 €
53299	328	291,00 €
53300	329	41,00 €
53301	329	44,00 €
53302	329	44,00 €
53303	289	89,00 €
53304	289	279,00 €
53305	330	136,00 €
53306	289	53,00 €
53307	330	38,50 €
53308	290	55,00 €
53309	290	285,00 €
53310	290	498,00 €
53311	325	97,00 €
53312	291	127,00 €
53313	305	139,00 €
53314	305	98,00 €
53315	346	285,00 €
53316	330	34,00 €
53317	331	34,00 €
53318	308	24,00 €
53319	291	18,00 €
53320	342	12,00 €
53321	343	10,50 €
53324	312	12,50 €
53325	343	7,50 €
53326	342	16,00 €
53327	342	11,00 €
53328	285	76,00 €
53330	252	38,50 €
53331	71	34,00 €
53332	71	37,00 €
53339	74	9,50 €
53340	448	92,00 €
53343	178	285,00 €
53346	48	18,30 €
53348	442	14,00 €
53349	452	14,00 €
53350	442	14,00 €
53351	444	12,90 €
53352	450	12,00 €
53353	447	18,00 €
53354	444	14,00 €
53355	453	11,50 €
53356	453	11,50 €
53357	454	7,00 €
53358	450	11,50 €
53359	450	16,00 €
53360	444	18,00 €
53361	444	24,00 €
53362	445	14,00 €
53363	442	34,00 €
53364	442	16,00 €
53365	445	14,70 €
53366	445	14,00 €
53367	453	9,50 €
53368	453	9,00 €
53369	445	14,00 €
53370	453	26,00 €
53371	443	29,00 €
53372	443	26,50 €
53373	443	15,30 €
53374	452	10,00 €
53376	452	10,50 €

REF.	PAGE	PRIX
53377	446	22,00 €
53378	450	13,20 €
53380	453	12,40 €
53381	450	14,90 €
53382	443	11,00 €
53383	443	11,50 €
53384	270	173,00 €
53385	64, 454	19,30 €
53388	273	94,00 €
53389	58	34,00 €
53390	60	34,50 €
53391	274	92,00 €
53393	274	118,00 €
53394	267	598,00 €
53395	260	16,00 €
53396	61	18,30 €
53399	110	3,80 €
53400	110	6,20 €
53401	110	8,00 €
53402	110	10,30 €
53403	110	6,50 €
53405	110	5,70 €
53406	110	8,55 €
53407	110	13,60 €
53408	110	21,00 €
53409	110	10,30 €
53410	258	92,00 €
53411	63	5,00 €
53412	63	4,00 €
53414	389	49,00 €
53415	389	188,00 €
53416	190	15,30 €
53417	190	27,50 €
53418	190	18,10 €
53419	432	10,40 €
53420	43	76,00 €
53421	369	298,00 €
53422	368	368,00 €
53423	377	199,00 €
53426	252	39,80 €
53427	159	5,00 €
53428	166	18,00 €
53429	166	18,00 €
53430	210	286,00 €
53434	452	18,00 €
53441	239	9,80 €
53444	26	195,00 €
53445	62	17,10 €
53449	190	16,40 €
53450	190	28,30 €
53452	331	26,50 €
53453	260	7,00 €
53456	263	98,00 €
53459	264	66,00 €
53463	283	98,00 €
53464	447	153,00 €
53468	51	9,20 €
53470	202	176,00 €
53472	243	12,00 €
53473	244	39,50 €
53474	275	94,00 €
53477	259	39,50 €
53478	51	4,80 €
53479	51	6,40 €
53480	51	20,50 €
53481	51	27,50 €
53484	387	579,00 €
53486	216	30,50 €
53487	62	16,70 €
53488	270	66,00 €
53489	252	68,00 €
53490	250	275,00 €
53492	195, 470	380,00 €

REF.	PAGE	PRIX
53499	262	29,00 €
53500	262	29,00 €
53501	248	24,00 €
53502	284	41,00 €
53503	397	12,00 €
53505	160	77,00 €
53506	160	36,00 €
53507	413	27,00 €
53508	423	14,00 €
53517	67	9,50 €
53518	363	3,50 €
53519	155	42,00 €
53520	174	228,00 €
53522	248	24,00 €
53523	326	91,00 €
53524	284	55,00 €
53525	215	12,00 €
53526	398, 406	119,00 €
53531	200	111,00 €
53532	196, 406	119,00 €
53533	469	1,50 €
53536	172	34,00 €
53537	242	14,50 €
53538	242	14,50 €
53539	262	66,00 €
53542	191, 432	980,00 €
53543	396	13,80 €
53545	212	38,50 €
53547	57	16,20 €
53548	57	16,20 €
53549	57	14,80 €
53550	57	14,80 €
53551	434	16,00 €
53552	434	16,00 €
53553	434	16,00 €
53561	423	28,00 €
53565	22	258,00 €
53566	356	32,00 €
53567	192, 214	43,00 €
53569	158	18,00 €
53570	162	154,00 €
53572	192, 257	348,00 €
53573	181	36,00 €
53574	30	49,50 €
53575	56	16,00 €
53576	185	189,00 €
53581	196, 406	119,00 €
53582	196, 406	174,00 €
53583	196, 406	174,00 €
53584	398, 406	119,00 €
53585	398, 406	168,00 €
53586	398, 406	168,00 €
53587	203	44,00 €
53588	175	178,00 €
53589	74	12,10 €
53590	375	1.190,00 €
53592	365	25,00 €
53593	191	41,00 €
53594	195	54,00 €
53595	195	61,00 €
53596	436	3,90 €
53597	436	3,95 €
53598	436	4,25 €
53599	264, 449	31,00 €
53602	63	33,00 €
53603	63	49,50 €
53604	63	128,00 €
53605	430	141,00 €
53606	189	55,00 €
53608	175	98,00 €
53609	354	182,50 €
53610	354	294,00 €
53611	187	27,50 €

REF.	PAGE	PRIX
53612	361	96,00 €
53613	72	20,50 €
53614	72	23,50 €
53615	72	37,00 €
53616	72	10,60 €
53617	72	11,10 €
53618	72	15,10 €
53620	105	99,00 €
53621	413	2,50 €
53622	413	2,50 €
53623	413	2,50 €
53625	190	68,00 €
53626	185, 218	18,00 €
53627	356	22,50 €
53629	195	14,90 €
53630	195	21,00 €
53631	195	35,50 €
53632	195	49,50 €
53633	195	49,50 €
53634	195	69,00 €
53635	268	91,00 €
53636	413	22,00 €
53637	257	85,00 €
53638	264	243,00 €
53639	46	28,60 €
53640	46	34,40 €
53641	46	41,00 €
53642	46	54,00 €
53643	46	92,00 €
53644	355	1.238,00 €
53645	355	268,00 €
53646	185	69,00 €
53648	341	107,00 €
53649	341	89,00 €
53650	248	47,00 €
53651	331	91,00 €
53652	277	56,00 €
53653	313	207,00 €
53654	42	81,00 €
53655	215	12,00 €
53656	391	198,00 €
53657	391	248,00 €
53658	391	99,00 €
53659	391	121,00 €
53660	391	146,00 €
53661	88	790,00 €
53662	255	89,00 €
53663	274	8,00 €
53664	282	38,00 €
53665	277	19,00 €
53666	277	28,00 €
53667	32	32,00 €
53668	32	34,00 €
53669	284	45,00 €
53670	241	29,50 €
53671	49, 105	41,00 €
53672	94	440,00 €
53673	217	80,00 €
53674	112	447,00 €
53675	220	53,00 €
53676	220	47,00 €
53677	220	59,00 €
53678	220	55,00 €
53681	178	743,00 €
53683	233	116,00 €
53684	375	1.880,00 €
53685	223	310,00 €
53686	88	790,00 €
53687	382	298,00 €
53688	382	495,00 €
53689	174	238,00 €
53690	163	34,00 €
53691	163	36,00 €

REF.	PAGE	PRIX
53693	418	521,00 €
53694	55	18,40 €
53695	418	504,00 €
53696	284	23,50 €
53697	354	398,00 €
53698	418	717,00 €
53701	277	188,00 €
53702	115	33,50 €
53703	115	41,00 €
53704	115	43,50 €
53705	226	80,00 €
53706	343	98,00 €
53707	162	153,00 €
53708	77, 80, 88, 93, 95	325,00 €
53710	464	16,00 €
53711	464	16,00 €
53712	463	16,00 €
53713	463	16,00 €
53714	463	16,00 €
53715	462	19,00 €
53716	462	19,00 €
53717	462	19,00 €
53718	461	19,00 €
53719	461	19,00 €
53720	461	19,00 €
53725	368	248,00 €
53726	175	128,00 €
53727	22	198,00 €
53728	22	198,00 €
53729	218	20,50 €
53733	176	238,00 €
53734	152	19,80 €
53735	242	45,50 €
53736	223	99,00 €
53737	44	12,80 €
53738	44	10,90 €
53739	44	10,50 €
53740	44	990 €
53741	242	14,00 €
53742	267	1.325,00 €
53743	31, 206	39,70 €
53744	201	63,00 €
53745	420	6,80 €
53746	420	6,90 €
53747	420	6,90 €
53748	420	7,00 €
53749	420	7,00 €
53750	420	7,10 €
53751	420	7,20 €
53752	420	7,60 €
53753	420	7,90 €
53754	420	8,00 €
53755	420	8,00 €
53756	420	8,20 €
53757	420	8,70 €
53758	420	9,00 €
53759	420	9,20 €
53760	420	10,30 €
53761	87	490,00 €
53762	87	490,00 €
53767	88	790,00 €
53768	87	490,00 €
53769	90, 349, 352	195,00 €
53770	90, 349, 352	221,00 €
53771	90, 350, 352	158,00 €
53772	90, 351, 352	257,00 €
53773	90, 350, 352	327,00 €
53774	90, 351, 352	208,00 €
53775	90, 352	1.378,00 €
53776	154	19,10 €
53778	412	4,50 €

REF.	PAGE	PRIX
53779	372	36,00 €
53780	156	14,50 €
53782	115	14,00 €
53784	180	148,00 €
53785	437	4,80 €
53786	439	98,00 €
53791	438	4,80 €
53794	437	28,00 €
53796	439	76,00 €
53802	440	120,00 €
53806	439	250,00 €
53808	440	16,50 €
53809	440	8,00 €
53811	440	9,90 €
53826	438	16,00 €
53827	438	32,00 €
53832	438	1,81 €
53838	439	38,00 €
53839	440	0,34 €
53845	372	64,00 €
53849	365	16,10 €
53850	143	15,90 €
53851	145	89,00 €
53852	145	219,00 €
53853	145	14,60 €
53854	145	28,00 €
53855	145	27,50 €
53856	145	67,00 €
53857	144	29,00 €
53858	144	31,00 €
53859	144	69,00 €
53860	144	3,90 €
53861	144	5,80 €
53862	437	6,00 €
53863	437	3,00 €
53864	427	138,00 €
53867	92	849,00 €
53868	80	1.090,00 €
53869	86	990,00 €
53870	86	990,00 €
53872	406	118,00 €
53873	358	285,00 €
53874	358	398,00 €
53875	282	137,00 €
53876	305	64,00 €
53877	471	430,50 €
53878	471	574,00 €
53879	471	838,50 €
53880	374	598,00 €
53881	196, 406	79,00 €
53882	196, 406	79,00 €
53883	49	19,80 €
53884	49	32,50 €
53885	49	35,70 €
53886	49	22,00 €
53887	49	33,50 €
53888	49	40,50 €
53895	370	117,00 €
53896	370	127,00 €
53897	370	140,00 €
53898	370	148,00 €
53902	438	25,00 €
53903	116	66,00 €
53904	88	790,00 €
53905	58	7,60 €
53906	58	8,65 €
53908	59	7,80 €
53909	59	9,90 €
53910	452	19,00 €
53911	59	9,00 €
53912	86	1.280,00 €
53913	86	1.280,00 €
53914	470	80,00 €

REF.	PAGE	PRIX
53915	20	69,00 €
53917	54	9,60 €
53919	421	81,00 €
53921	228	39,00 €
53922	228	29,00 €
53927	383	66,00 €
53928	25	278,00 €
53929	383	95,00 €
53932	64	8,00 €
53939	80	1.280,00 €
53940	91, 404, 440	15,40 €
53942	91, 404, 440	0,50 €
53943	54, 102	21,50 €
53944	54, 102	19,50 €
53945	54, 102	18,90 €
53947	394	145,00 €
53948	394	324,00 €
53950	469	4,65 €
53951	90, 352	1.794,00 €
53952	90, 352	1.794,00 €
53953	20	29,00 €
53954	44	9,40 €
53955	44	10,00 €
53956	468	353,00 €
53958	118	6,50 €
53964	422	9,65 €
53965	422	25,80 €
53967	59	11,00 €
53968	369	49,00 €
53969	377	96,00 €
53972	52	550,00 €
53973	469	284,00 €
53974	158	38,00 €
53976	64	9,70 €
53977	388	17,50 €
53978	231	38,90 €
53979	43, 103	38,00 €
53980	43, 103	38,00 €
53981	389	143,00 €
53982	389	219,00 €
53983	222	215,00 €
53984	434	8,00 €
53985	434	8,00 €
53986	434	8,00 €
53987	404, 440	9,90 €
53988	204	101,00 €
53992	452	18,00 €
53993	69	85,00 €
53997	249	48,00 €
53999	146	2,10 €
54000	146	2,50 €
54001	372	285,00 €
54002	146	3,05 €
54003	276	110,00 €
54004	157	16,00 €
54005	47	14,00 €
54006	87	490,00 €
54008	147	4,10 €
54010	147	5,10 €
54011	147	6,00 €
54013	428	35,00 €
54015	59	10,20 €
54016	235	76,00 €
54017	214	12,00 €
54018	48	10,00 €
54019	48	18,00 €
54021	48	14,00 €
54022	48	10,00 €
54023	48	14,00 €
54024	48	18,00 €
54028	50	29,00 €
54029	50	29,00 €

REF.	PAGE	PRIX
54030	50	19,00 €
54031	50	19,00 €
54032	40, 103	84,00 €
54033	257	49,00 €
54034	8	178,00 €
54035	10	149,00 €
54036	11	99,00 €
54037	12	88,00 €
54038	13	88,00 €
54039	160	154,00 €
54040	384	240,00 €
54041	38	198,00 €
54042	416	13,00 €
54042N	416	13,00 €
54043	468	53,00 €
54044	170	99,00 €
54045	8	179,00 €
54046	10	150,00 €
54047	11	100,00 €
54048	12	89,00 €
54049	13	89,00 €
54050	359	895,00 €
54051	362	39,00 €
54053	400	248,00 €
54054	400	268,00 €
54055	400	220,00 €
54056	400	260,00 €
54057	400	248,00 €
54058	400	348,00 €
54059	400	428,00 €
54060	56	6,00 €
54061	56	6,00 €
54066	39, 103	83,00 €
54068	238	120,00 €
54069	264	31,00 €
54070	56	18,00 €
54071	56	26,50 €
54072	416	38,50 €
54073	421	70,00 €
54074	421	19,70 €
54076	470	9,00 €
54078	172	68,00 €
54079	40	83,00 €
54080	115	54,00 €
54081	41	28,00 €
54082	15	189,00 €
54083	48	10,50 €
54084	48	14,10 €
54085	48	19,20 €
54086	48	10,00 €
54087	48	18,60 €
54088	161	132,00 €
54089	68	19,60 €
54090	19	56,00 €
54091	34, 401	441,00 €
54092	343	24,00 €
54093	34, 91, 104, 401, 404	441,00 €
54097	40	39,00 €
54098	46	158,50 €
54099	69	14,70 €
54100	354	265,00 €
54101	38	65,00 €
54105	18	33,00 €
54106	17, 47	89,00 €
54108	16	66,00 €
54109	18	34,00 €
54110	39	48,50 €
54111	389	4,80 €
54112	64	18,00 €
54113	389	8,00 €
54114	91, 385, 402, 404	248,00 €
54115	41	29,00 €

REF.	PAGE	PRIX
54116	16	66,00 €
54117	38	74,00 €
54119	42	78,00 €
54120	40	63,00 €
54122	152	38,00 €
54123	152	40,00 €
54124	152	47,00 €
54125	395	152,00 €
54126	55	39,00 €
54129	91, 403, 404	110,00 €
54130	91, 402, 404	58,00 €
54131	402	58,00 €
54132	91, 403, 404	190,00 €
54133	160	547,00 €
54134	89, 96	1.485,00 €
54135	235	82,00 €
54136	430	107,00 €
54137	369	288,00 €
54139	260	147,00 €
54140	16	36,00 €
54141	20	42,00 €
54142	65	15,20 €
54143	372	249,00 €
54144	372	298,00 €
54145	372	377,00 €
54146	372	492,00 €
54147	372	199,00 €
54149	41	60,00 €
54150	41	24,00 €
54151	434	9,00 €
54152	434	9,00 €
54153	434	9,00 €
54154	28	37,50 €
54155	434	8,00 €
54156	434	8,00 €
54157	434	8,00 €
54158	104	38,00 €
54159	42	49,50 €
54160L	170	19,00 €
54160R	170	19,00 €
54161	170	99,00 €
54162	171	81,00 €
54163	170	80,00 €
54164	28	34,00 €
54166	421	33,00 €
54168	18	49,00 €
54169	421	15,20 €
54170	421	17,70 €
54172	163	81,00 €
54173	163	87,00 €
54174	40	139,00 €
54175	380	34,00 €
54176	407	188,00 €
54177	434	16,00 €
54178	434	16,00 €
54179	434	16,00 €
54181	363	27,50 €
54182	363	38,50 €
54183	363	42,00 €
54184	363	44,00 €
54186	244	199,00 €
54187	45	42,50 €
54188	436	19,00 €
54189	436	19,00 €
54190	436	19,00 €
54191	436	19,00 €
54192	435	9,60 €
54193	435	9,60 €
54194	435	9,60 €
54195	435	9,60 €
54198	432	59,00 €

REF.	PAGE	PRIX
54199	348	94,00 €
54200	347	56,00 €
54201	313	37,60 €
54202	291	68,00 €
54203	292	91,00 €
54204	313	124,00 €
54205	332	49,00 €
54206	300	113,00 €
54207	319	38,90 €
54208	314	76,00 €
54209	314	29,70 €
54210	325	84,00 €
54211	292	74,00 €
54212	292	39,40 €
54213	308	19,80 €
54214	332	96,00 €
54215	293	57,00 €
54216	293	49,00 €
54217	332	104,00 €
54218	348	142,00 €
54219	298	60,00 €
54220	247	213,00 €
54221	333	111,00 €
54222	299	59,00 €
54223	314	149,00 €
54224	315	64,50 €
54225	326	133,00 €
54226	346	71,00 €
54227	299	122,00 €
54228	299	187,00 €
54229	395	48,00 €
54230	395	68,00 €
54231	395	138,00 €
54232	395	248,00 €
54233	91, 404	1.856,00 €
54234	91, 404	1.856,00 €
54235	91, 404	1.856,00 €
54236	91, 404	1.856,00 €
54237	89	1.887,00 €
54238	89	1.887,00 €
54239	89	1.887,00 €
54240	89	1.887,00 €
54241	91, 403, 404	120,00 €
54246	216	104,00 €
54247	216	99,00 €
54248	189	62,00 €
54249	189	110,00 €
54250	9	188,00 €
54251	187	43,00 €
54252	137	199,00 €
54253	284	166,00 €
54254	64	43,00 €
54255	187, 365	68,00 €
54256	385	48,00 €
54257	373	318,00 €
54258	17	58,00 €
54260	315	277,00 €
54261	23	321,00 €
54262	377	88,00 €
54263	377	130,00 €
54264	377	240,00 €
54265	400	1.290,00 €
54266	28	39,50 €
54267	158	9,50 €
54269	52	56,00 €
54270	162	42,00 €
54271	162	54,00 €
54273	254	11,90 €
54274	254	12,90 €
54275	254	15,30 €
54277	18	53,50 €
54278	469	4,50 €
54279	61	6,00 €

REF.	PAGE	PRIX
54280	276	175,00 €
54288	306	72,50 €
54289	327	38,00 €
54290	359	4.307,00 €
54291	262	5.054,00 €
54293	298	17,50 €
54294	434	8,00 €
54295	92	500,00 €
54296	92	520,00 €
54297	92	540,00 €
54298	412	8,40 €
54299	281	246,00 €
54302	54	13,80 €
54304	48	29,00 €
54305	410	233,00 €
54306	410	219,50 €
54308	410	89,00 €
54309	410	71,00 €
54310	410	59,00 €
54311	61	15,00 €
54312	250	191,50 €
54313	145	43,00 €
54314	145	82,00 €
54316	203	182,00 €
54318	253	105,00 €
54322	404, 440	19,00 €
54323	306	119,00 €
54324	303	11,00 €
54325	469	29,00 €
54326	91, 404, 440	8,40 €
54328	112	199,00 €
54329	429	45,00 €
54330	61	13,70 €
54331	68	29,50 €
54336	180	259,00 €
54338	39	65,00 €
54339	51	273,00 €
54340	176	296,00 €
54341	393	643,00 €
54342	392	858,00 €
54343	51	33,00 €
54344	156	10,50 €
54345	246	15,00 €
54346	144	12,80 €
54347	255	49,00 €
54348	145	291,00 €
54349	379	8,00 €
54350	379	12,50 €
54351	379	14,00 €
54352	379	18,00 €
54353	379	23,50 €
54354	379	34,50 €
54355	379	12,00 €
54356	380	19,50 €
54357	379	15,00 €
54358	379	18,50 €
54359	380	14,00 €
54360	379	14,00 €
54361	379	14,00 €
54362	380	14,00 €
54363	379	14,00 €
54364	380	14,00 €
54365	379	12,50 €
54366	380	18,50 €
54367	359	729,00 €
54368	261	2.329,00 €
54369	434	16,00 €
54370	434	16,00 €
54371	434	16,00 €
54372	235	157,00 €
54373	250	395,00 €
54374	115	77,00 €
54376	61	12,80 €

REF.	PAGE	PRIX
54379	157	28,00 €
54380	43	119,00 €
54381	273	5,20 €
54382	273	5,20 €
54383	273	5,20 €
54384	265	33,00 €
54386	378, 403	5.839,00 €
54388	110	366,00 €
54389	93	790,00 €
54390	449	199,00 €
54391	249	221,00 €
54392	249	1.855,00 €
54393	113	99,00 €
54394	113	70,00 €
54395	113	58,00 €
54396	374	2.250,00 €
54397	176	249,00 €
54398	300	41,00 €
54399	300	56,50 €
54400	301	141,00 €
54401	301	57,00 €
54402	301	201,00 €
54403	302	225,00 €
54404	302	131,00 €
54405	302	111,00 €
54406	303	73,00 €
54407	348	397,00 €
54408	344	46,00 €
54409	344	32,00 €
54410	344	33,50 €
54411	345	36,00 €
54412	345	57,00 €
54413	345	115,00 €
54414	321	97,50 €
54415	322	60,00 €
54416	322	31,00 €
54417	323	153,00 €
54418	322	37,00 €
54419	281	61,00 €
54420	312	102,00 €
54421	311	52,00 €
54422	317	140,00 €
54423	317	108,00 €
54424	312	64,50 €
54425	318	124,00 €
54426	318	69,00 €
54427	318	113,00 €
54428	319	31,00 €
54429	319	55,00 €
54430	293	34,00 €
54431	346	184,00 €
54432	307	43,00 €
54433	307	18,00 €
54434	333	48,50 €
54435	333	14,50 €
54436	334	124,00 €
54437	334	110,00 €
54438	328	40,00 €
54439	328	32,50 €
54441	294	172,50 €
54442	303	32,50 €
54444	294	134,00 €
54445	294	105,00 €
54454	335	182,50 €
54455	335	79,00 €
54457	282	168,50 €
54460	282	169,50 €
54462	308	51,00 €
54463	315	140,00 €
54464	316	152,00 €
54465	316	193,50 €
54466	309	109,50 €
54467	309	181,50 €

REF.	PAGE	PRIX
54471	288	63,50 €
54477	327	58,50 €
54479	61	38,50 €
54480	469	1,10 €
54481	43, 104	113,00 €
54482	390	677,00 €
54483	379	14,00 €
54484	379	26,00 €
54485	379	36,00 €
54486	379	9,50 €
54487	380	15,00 €
54488	379	15,00 €
54489	380	19,50 €
54490	380	15,00 €
54491	380	17,50 €
54492	380	19,50 €
54493	379	13,50 €
54494	379	14,00 €
54495	380	18,00 €
54496	380	16,50 €
54497	380	12,50 €
54498	361	6.090,00 €
54499	111	141,00 €
54500	161	159,00 €
54501	90, 352	1.794,00 €
54502	90, 352	1.794,00 €
54503	93	490,00 €
54504	94	299,00 €
54505	67	31,00 €
54506	468	46,50 €
54507	468	74,00 €
54508	395	169,00 €
54509	82	1.890,00 €
54510	81	1.949,50 €
54511	83	1.097,00 €
54512	392	586,00 €
54513	270	75,00 €
54514	193, 356	109,00 €
54516	370	861,00 €
54517	370	1.184,00 €
54518	114	457,50 €
54519	114	72,00 €
54520	114	72,00 €
54521	174	129,00 €
54522	392	1.299,00 €
54523	263	26,50 €
54524	387	298,00 €
54525	254	77,00 €
54526	53	41,00 €
54527	53	64,00 €
54529	53	84,00 €
54530	53	105,00 €
54531	44	14,90 €
54532	44	14,90 €
54533	53	56,00 €
54534	414	-
54535	114	226,00 €
54536	263	152,00 €
54537	114	102,00 €
54538	243	30,00 €
54539	28	129,00 €
54542	240	23,00 €
54543	240	37,00 €
54544	159	50,50 €
54545	33	18,60 €
54546	33	20,00 €
54547	174	298,00 €
54548	203	198,00 €
54551	55	11,50 €
54552	55	15,00 €
54554	396	484,50 €
54555	193, 356	149,00 €
54556	186	74,00 €

REF.	PAGE	PRIX
54557	384	78,00 €
54558	362	11,50 €
54559	384	18,60 €
54560	269	18,40 €
54561	388	93,00 €
54562	35, 402	68,50 €
54563	393	282,50 €
54564	378, 403	5.511,00 €
54565	261	2.268,00 €
54566	246	179,00 €
54567	154	29,00 €
54579	223	213,00 €
54581	431	2.389,00 €
54582	431	1.889,00 €
54583	119	89,00 €
54584	230	127,50 €
54585	69	87,00 €
54586	31, 149	5,00 €
54587	245	205,00 €
54588	233	499,00 €
54589	233	31,50 €
54590	252	108,00 €
54591	259	58,00 €
54592	310	94,50 €
54593	323	120,50 €
54594	310	99,00 €
54595	269	18,50 €
54597	279	125,00 €
54598	247	33,00 €
54599	153	28,00 €
54600	153	26,00 €
54601	153	30,50 €
54647	50	18,00 €
54648	50	19,00 €
54649	50	24,00 €
54656	427	10,50 €
54657	427	21,00 €
54658	427	31,50 €
54659	427	42,00 €
54660	427	52,50 €
54661	427	63,00 €
54662	427	73,50 €
54663	427	84,00 €
54664	427	94,50 €
54665	427	97,00 €
54666	427	10,50 €
54667	427	21,00 €
54668	427	31,50 €
54669	427	42,00 €
54670	427	52,50 €
54671	427	63,00 €
54673	427	73,50 €
54674	427	84,00 €
54675	427	94,50 €
54676	427	97,00 €
54677	365	9,90 €
54679	375	389,00 €
54681	408	74,50 €
54682	117	54,00 €
54683	139	58,00 €
54684	54	23,50 €
54685	387	105,00 €
54688	85	3.150,00 €
54689	85, 98, 99	2.162,00 €
54690	85	988,00 €
54706	386	58,00 €
54707	387	437,00 €
54708	241	17,00 €
54709	59	10,50 €
54710	59	11,00 €
54711	58	11,50 €
54712	57	11,00 €
54713	57	11,00 €

REF.	PAGE	PRIX
54714	57	11,00 €
54715	57	11,00 €
54717	84	549,00 €
54718	84	2.060,00 €
54719	364	16,50 €
54720	84, 100, 101	1.549,00 €
54721	234	67,00 €
54722	304	34,50 €
54723	82	3.420,00 €
54724	81	3.463,00 €
54725	83	2.330,00 €
54733	390	3.360,00 €
54734	204	19,00 €
54735	413	-
54736	283	22,50 €
54738	321	167,00 €
54739	304	62,00 €
54740	246	64,00 €
54749	264	54,00 €
54750	246	84,00 €
54751	370	617,00 €
54757	376	135,00 €
54758	106	17,50 €
54759	106	24,00 €
54760	428	38,00 €
54761	380	56,50 €
54762	380	59,00 €
54763	380	60,50 €
54769	139	200,00 €
60001	134	88,00 €
60003	133	121,00 €
60003C	133	250,00 €
60004	135	79,00 €
60007	130	170,00 €
60007C	130	329,00 €
60009	128	183,00 €
60009C	128	335,00 €
60010	130	170,00 €
60010C	130	299,00 €
60011	129	175,00 €
60012	138	48,00 €
60013	138	80,00 €
60015	138	138,00 €
60016	138	49,00 €
60017	138	64,00 €
60019	129	178,00 €
60020	129	175,00 €
60022	131	470,00 €
60023	128	212,00 €
60023C	128	349,00 €
60025	142	34,00 €
60026	142	40,50 €
60027	135	99,00 €
60029	136	240,00 €
60030	136	112,00 €
60031	136	142,00 €
60032	132, 215	123,00 €
60032C	132, 215	266,00 €
60033	129	104,00 €
60035	135	30,00 €
60037	131	222,00 €
60037C	131	348,00 €
60038	132, 366	255,00 €
60038C	132, 366	411,00 €
60039	135	265,00 €
60040	136	440,00 €
60041	134	77,00 €
60042	134	106,00 €
60043	133	123,00 €
60043C	133	252,00 €
60044	124	330,00 €
60044C	124	485,00 €
60045	137	298,00 €

REF.	PAGE	PRIX
60046	125	174,00 €
60046C	125	339,00 €
60047	126	237,50 €
60047C	126	318,00 €
60048	123	366,00 €
60048C	123	560,00 €
60049	126, 127	175,00 €
60049C	127	329,00 €
60050	123	409,00 €
60050C	123	564,00 €
60051	124	211,00 €
60051C	124	372,50 €
60052	125	139,00 €
60052C	125	287,00 €
60053C	126	549,00 €
60054	127	171,00 €
60054C	127	329,00 €
60055	142	78,00 €
60056	142	142,00 €
60058	141	91,00 €
60058C	141	154,00 €
60059	140	99,00 €
60059C	140	167,00 €
60060	140	99,00 €
60060C	140	165,00 €
60061	141	77,00 €
60061C	141	149,00 €
60062	139	169,00 €
60062C	139	216,00 €
70001	466	35,00 €
70002	466	35,00 €
70003	466	35,00 €
70004	466	42,00 €
70005	466	42,00 €
70006	466	42,00 €
70020	466	12,00 €
70021	466	12,00 €
70022	466	12,00 €
70023	466	12,00 €
70024	466	12,00 €
70025	466	12,00 €
90003	191	35,20 €
90004	191	25,80 €
JBMW-BEXP	420	26,00 €
SERIE124	418	710,00 €
SERIE446	77	2.350,00 €



www.jbmcamp.com



JBMprofessionaltools



@jbmtools



jbmtools



jbm_tools



JBM Campllong S.L.



PEFC™
PEFC/14-38-00015

CAT2025FR



8 435034 986921