

# Demandez nos catalogues



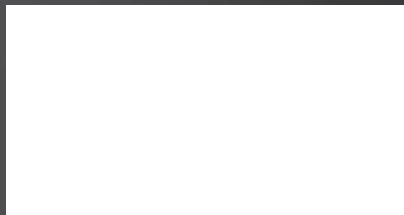
Guilbert Express se réserve le droit de modifier, sans préavis, les caractéristiques des produits présentés. ©Express. Tous droits réservés. Les photos, illustrations et/ou pictogrammes contenus dans la présente brochure Express ne peuvent être reproduits, modifiés ou transmis, en totalité ou en partie, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans autorisation préalable écrite de la société Guilbert EXPRESS. Après accord de la société Guilbert Express, aucune photo Express ne pourra être utilisée au profit d'une autre marque que celle d'Express, de même que les produits représentés, ne pourront être désignés par un autre nom ou une autre référence que le nom ou la référence attribué(e) par la société Guilbert Express. En cas de non respect de ce qui précède, la Société Guilbert Express se réserve le droit de saisir la juridiction compétente.



## GUILBERT EXPRESS

33 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny  
F - 94127 FONTENAY SOUS BOIS CEDEX  
Tél.: 0 825 800 251  
Fax: 0 825 800 238

[www.express.fr](http://www.express.fr)



# EXPRESS

depuis 1905



OUTILLAGE SOUDURE  
COUVERTURE



OUTILLAGE SOUDURE  
ÉTANCHÉITÉ

# SOMMAIRE



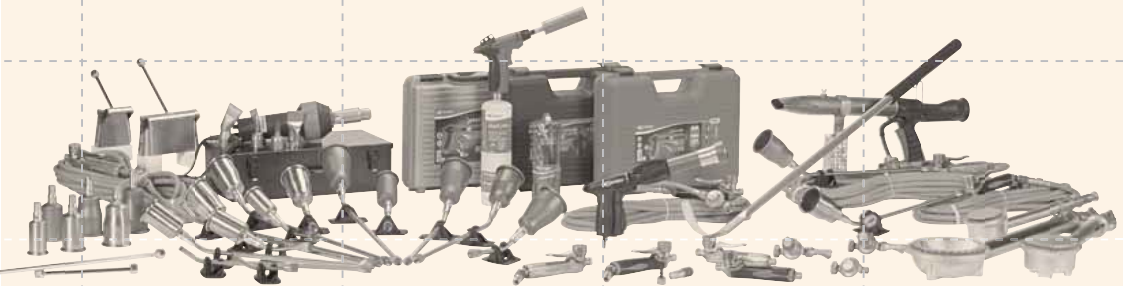
## GUILBERT EXPRESS

4



## OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE

Fers à souder piezo	8	Kit d'entretien fer de couvreur	16
Fers à souder	10	Pâte à étamer / Pierre ammoniacale / Pinceaux	17
Pannes	12	Flux	18
Lances avec pannes	14	Targettes étain	20
Manches	15	Peintures de finition	20
Sets	15	Combinaisons d'assemblage	22



## OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ

### FLAMME

Chalumeau Raptor « Spécial relevés »	26
Chalumeaux gamme Titan' Express	28
Chalumeaux gamme Stainless Steel' Express	32
Canne d'étancheur	36
Sets	37
Manches	38
Brûleurs, veilleuses et trépieds	39
Combinaisons d'assemblage	40

### AIR CHAUD

Chalumeau Vulcane Express	42
Chalumeau Sirocco	44
Pistolet électrique pour PVC	45

## ACCESSOIRES

Tuyaux	46
Allumeur / Colliers de serrage, têtes, raccords bouteille, olive tournante pour tuyaux	46
Détendeurs	47
Bouteille remplissable et cartouches de gaz	47

# GUILBERT EXPRESS: Expertise et service « made in France »



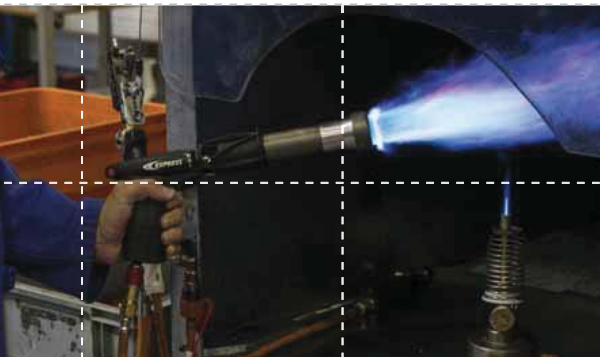
## AU CŒUR DU PÔLE D'ACTIVITÉ DU GRAND EST PARISIEN

Francilien de naissance et de cœur, l'implantation géographique et le regroupement de l'ensemble des services de Guilbert Express et notamment de ses unités de fabrication, ne doit rien au hasard. Ce choix se révèle déterminant tant la synergie entre tous les services permet d'offrir à tous nos clients, une qualité sans concession.



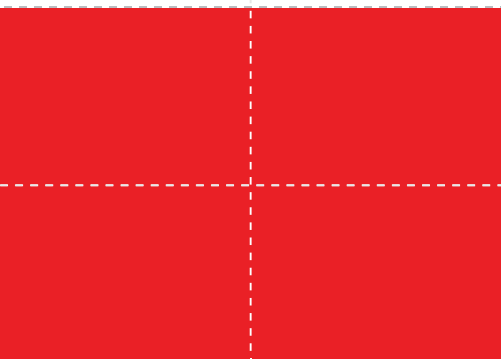
## LE CENTRE DE TEST

Les produits Express passent par notre unité de test afin d'assurer aux utilisateurs une qualité optimale.



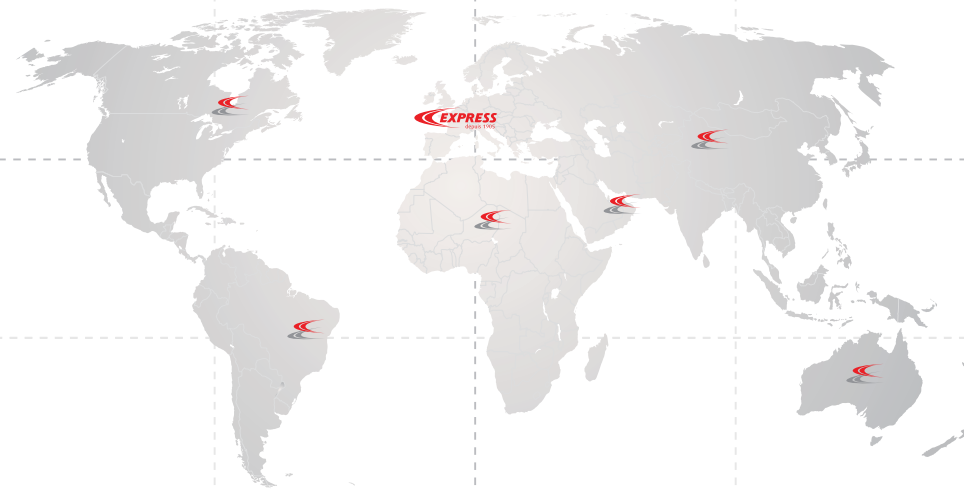
## LE BUREAU RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

En contact direct avec l'usine, nos ingénieurs conçoivent les produits de demain avec des moyens de dernière génération (simulation 3D, prototype taille réelle...). Plus de 50 brevets ont été déposés, dont certains sont devenus des produits incontournables: le Cercoflam, le fer autonome de couvreur ou le Stop' Flam.



## L'INTERNATIONAL

Distribués sur les 5 continents, les produits Express sont disponibles auprès d'importateurs, agents ou distributeurs.



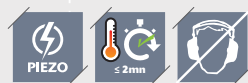
## LE CENTRE LOGISTIQUE

Regroupé sur un site industriel, le centre logistique (Fontenay-sous-Bois) dispose d'un espace de stockage de plus de 3 800 m<sup>2</sup> et de quais de livraison multiples pour assurer une livraison rapide sur les 5 continents.

# COUVERTURE



# OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE FERS À SOUDER PIEZO



## MATÉRIAUX

- Corps en fonte acierée avec traitement anticorrosion
- Venturi : inox
- Robinetterie : laiton

## APPLICATIONS

POUR LE TRAVAIL DU ZINC, CUIVRE INOX, PLOMB

## INFOS TECHNIQUES

■ 1,3 kW à 2 bar

■ 94 g/h à 2 bar

### Réf. 364 Autonome



Idéal pour travaux de finition



**EXTENSION DE GARANTIE**  
www.express-garantie.fr



### INCLUS

Cartouche réf. 444



45-70 mm

### Réf. 6364 Autonome

**EXTENSION DE GARANTIE**  
www.express-garantie.fr



Flacon pour flux 100 ml

2 cartouches réf. 444

Fer réf. 364

### INCLUS

1 sortie de gaz de rechange + clé

### Réf. 367/8 Panne réf. 678

### Réf. 367/9 Panne réf. 679



Manche à raccord tournant



**EXTENSION DE GARANTIE**  
www.express-garantie.fr

### Réf. 6367/8 Fer réf. 367/8

### Réf. 6367/9 Fer réf. 367/9

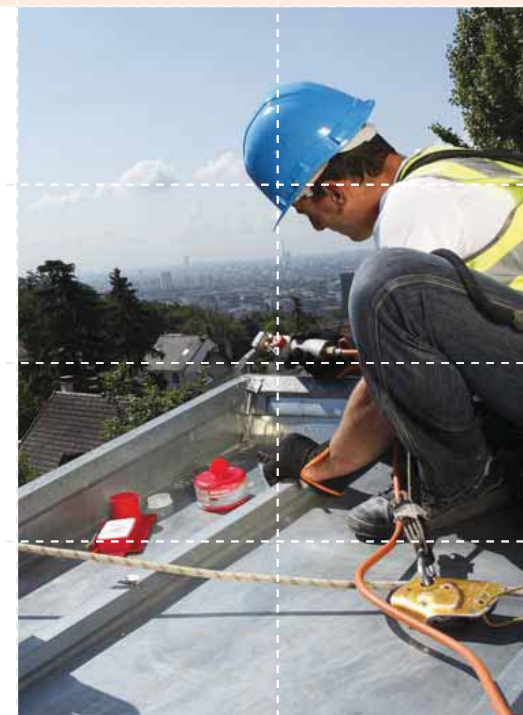
**EXTENSION DE GARANTIE**  
www.express-garantie.fr

### INCLUS

Tuyau réf. 963/5 - 4,75 m  
Détendeur 2 bar réf. 682



Prêt à l'emploi  
Connexion manche / détendeur sûre :  
tuyau avec raccords sertis 3/8" G



## PANNES



## EN SAVOIR +

Pannes  
Lances avec pannes

Page

12  
14

Page

Tuyaux  
Détendeurs

46  
47

Page

Manches  
Bouteilles et cartouches de gaz

15  
47

# OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE FERS À SOUDER



## MATÉRIAUX

- Corps en fonte acierée avec traitement anticorrosion
- Venturi : inox
- Robinetterie : laiton

## APPLICATIONS

POUR LE TRAVAIL DU ZINC, CUIVRE INOX, PLOMB

### INFOS TECHNIQUES

■ 1,3 kW à 2 bar

■ 94 g/h à 2 bar

Réf. 60278 Panne réf. 678  
Réf. 60279 Panne réf. 679



Manche réf. 602

Réf. 6178 Panne réf. 678  
Réf. 6179 Panne réf. 679



Manche réf. 600

Réf. 63778 Panne réf. 778  
Réf. 63779 Panne réf. 779



Manche réf. 603CR

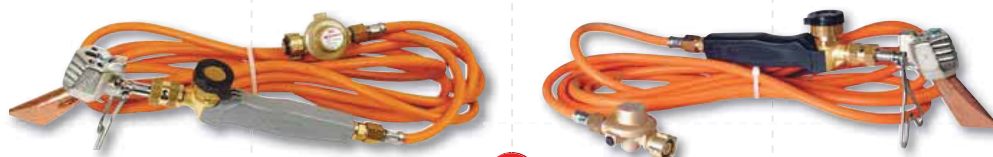
Manche coudé pour éviter que le tuyau ne casse, à raccord rapide pour permettre une connexion rapide, et tournant, pour rendre le travail plus facile dans toutes les positions.

Réf. 66278 Fer réf. 60278  
Réf. 66279 Fer réf. 60279

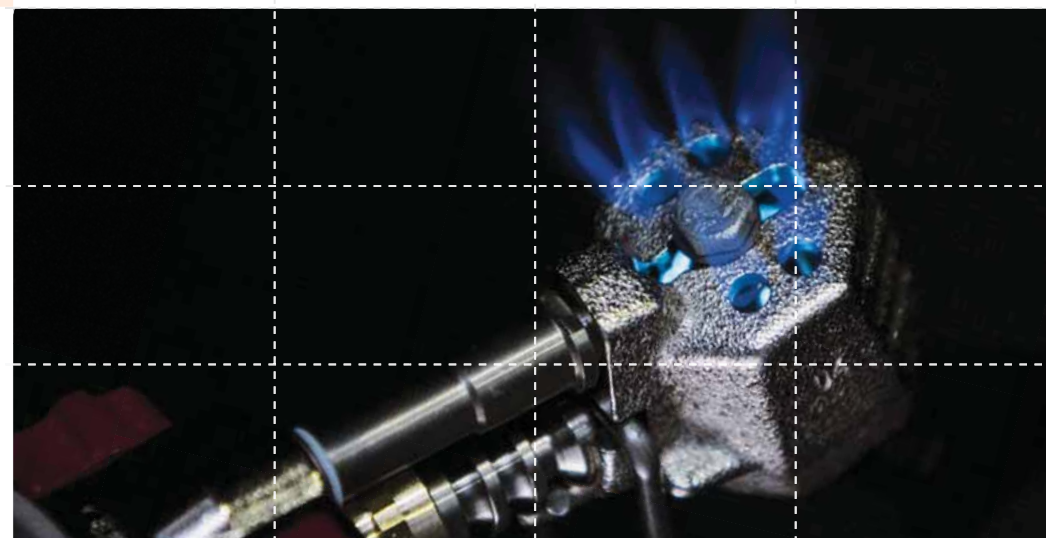
Réf. 6678 Fer réf. 6178  
Réf. 6679 Fer réf. 6179

**INCLUS**

Tuyau réf. 963/5 - 4,75 m / Détendeur 2 bar réf. 682



Prêts à l'emploi  
Connexion manche / détendeur sûre : tuyau avec raccords sertis 3/8" G



### PANNES



### EN SAVOIR +

Pannes  
Lances avec pannes

Page

12  
14

Page

Tuyaux  
Détendeurs

46  
47

Page

Manches  
Bouteilles de gaz

15  
47

# OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE PANNES

MATÉRIAUX

Cuivre à 99,9 %

APPLICATIONS

POUR LE TRAVAIL DU ZINC,  
CUIVRE INOX, PLOMB

## PANNES TURBO LONGUE DURÉE

Ne pas battre / Ne pas limer / Ne pas surchauffer / Ne pas plonger brutalement dans l'eau froide



± 1 500 m de cordon

**EFFET TURBO « SPÉCIAL CONDITIONS EXTRÊMES »**  
(altitude, vent fort, froid) : la flamme pénètre au cœur de la panne pour obtenir plus rapidement la bonne température de travail.

Dure 5 fois plus longtemps qu'une panne classique grâce à un traitement de surface innovant.

Moins d'effort d'adaptation du geste, dû à la non usure de la panne.

Moins d'entretien : seul un léger entretien avec la pierre ammoniacale Express Réf. 9641 ou 9642 suffit.



Réf. 1772

Réf. 1778

Réf. 1779

Poids

± 235 g

± 240 g

± 310 g

Bout de panne

-

35 x 3,5 mm

45 x 5 mm

## PANNES TURBO



La flamme pénètre au cœur de la panne pour obtenir plus rapidement la bonne température de travail.



Réf. 778

Réf. 779

Réf. 780

Poids

± 235 g

± 300 g

± 675 g

Bout de panne

35 x 3,5 mm

45 x 5 mm

50 x 15 mm

### EN SAVOIR +

Fers  
Lances avec pannes

Page

8  
14

Tuyaux  
Détendeurs

Page

46  
47

Manches  
Bouteilles de gaz

Page

15  
47

Décapants

Page

18

## PANNES CLASSIQUES



Réf. 672

Réf. 675

Réf. 678

Réf. 679

Poids

± 235 g

± 205 g

± 260 g

± 325 g

Bout de panne

-

23 x 3 mm

35 x 3,5 mm

45 x 5 mm

## PANNES ANCIENNE GÉNÉRATION



Réf. 648

Réf. 649

Réf. 5421

Poids

± 330 g

± 415 g

± 70 g

Bout de panne

33 x 3 mm

45 x 3 mm

20 x 3,5 mm

Lances

2648

2649

4659



## OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE LANCES AVEC PANNES

± 5°



360°



MATÉRIAUX

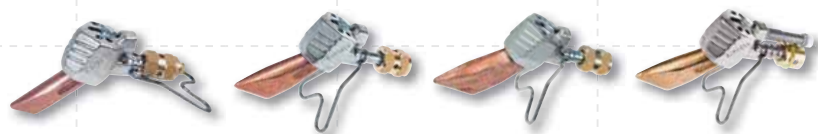
■ Corps en fonte aciée avec traitement anticorrosion

APPLICATIONS Pour le travail du zinc et de la ferblanterie



	Réf. 2648	Réf. 2649	Réf. 4659
Poids	745 g	820 g	216 g
Bout de panne	33 x 3 mm	45 x 3 mm	20 x 3,5 mm
Débit à 2 bar	128 g/h	128 g/h	23 g/h

APPLICATIONS Pour le travail du zinc



	Réf. 4675	Réf. 4678	Réf. 4679	Réf. 4367/8
Poids	490 g	540 g	610 g	520 g
Bout de panne	23 x 3 mm	35 x 3,5 mm	45 x 5 mm	35 x 3,5 mm
Débit à 2 bar	94 g/h	94 g/h	94 g/h	94 g/h

EN SAVOIR +

Fers  
Pannes

Page

8  
12

Tuyaux  
Détendeurs

Page

46  
47

## OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE MANCHES / SETS

### MANCHES

INFOS TECHNIQUES ■ Double étanchéité du raccordement aux lances : joint nitrile et cône métal sur métal ■ Entrée filetage 3/8" Gauche ■ Filetage raccordement lance M18 x 1 mâle

Réf. 603CR



Manche à robinet coup de pouce, à **raccord coudé** pour éviter la cassure du tuyau, **rapide et tournant** pour éviter l'enroulement du tuyau.

Réf. 600



Manche à robinet coup de pouce



Réf. 602



Manche ergonomique à robinet coup de pouce, à **raccord tournant** pour éviter l'enroulement du tuyau

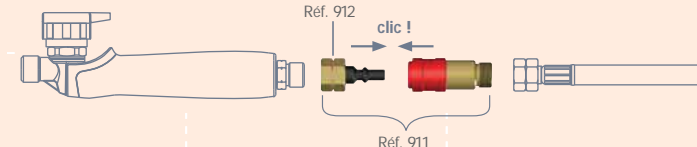


Réf. 912

Tétine

Réf. 911

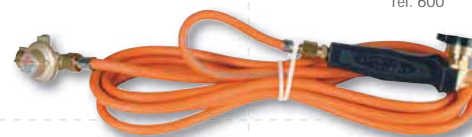
Ensemble raccord rapide + tétine pour manches série 600



### SETS

Réf. 6015

Manche réf. 600



INCLUS

1 détendeur fixe 2 bar réf. 682  
1 tuyau 4,75 m réf. 963/5

Réf. 6025

Manche réf. 602



INCLUS

1 détendeur fixe 2 bar réf. 682  
1 tuyau 4,75 m réf. 963/5



## OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE ACCESSOIRES

### Réf. 99600 Kit d'entretien couvreur



Une trousse astucieuse de par ses passants de différentes tailles, qui contient l'essentiel pour bien entretenir votre fer :

- 1 dégraissant, non gras (pour dégraisser le zinc, déboucher l'injecteur du fer, nettoyer la grille, protéger le fer de la corrosion et chasser l'humidité)
- + 1 brosse en fils d'acier laitoné (pour retirer la calamine sur la panne)
- + une lime (2 faces différentes pour 2 utilisations : nettoyer la panne et la façonner)
- + 1 marteau (pour façonner le zinc, battre la panne, reboucher ses porosités et la durcir)



## PISTOLET AUTONOME À AIR CHAUD

### INFOS TECHNIQUES

- Allumage Piezo
- 2 heures d'autonomie
- Retournement immédiat
- Travail jusqu'à -8 °C
- Température réglable : 400 – 750 °C

### Réf. 4500

**INCLUS**

Cartouche  
réf. 444

Buse réfléchrice  
réf. 11255

Buse plate  
réf. 11965



Chauffe le zinc sans le casser.  
Marquage **CE**



### Réf. 4500V

**INCLUS**

Cartouche  
réf. 444



### Réf. 11770

Ressort de  
protection



### Réf. 852 Pâte à étamer



Pâte 2 en 1 :  
Nettoie et étame  
les pannes en cuivre.

### APPLICATIONS

- Décapage des pannes en cuivre avec la pierre ammoniacale
- Fluxage du zinc à l'aide du pot de flux et du pinceau

### Réf. 9640 Platine classique



### Réf. 9641

Pierre ammoniacale pour platine réf. 9640

### INFOS TECHNIQUES

- Poids : 140 g
- Dimensions : 80 x 51 x 25 mm



### Réf. 9645 Platine PREMIUM



### Réf. 9642

Pierre ammoniacale x 6

### INFOS TECHNIQUES

- Poids : 140 g
- Dimensions : 65 x 45 x 38 mm



Quatre positions avec clip pour le pinceau (ergonomie au choix)  
Languette anti-goutte pour essuyer le pinceau  
Quatre pieds antidérapants  
Emplacement pour une pierre de rechange au dos  
Possibilité de stocker une petite targette  
Bouchon pour réservoir de flux  
Sur-élévation de la pierre par rapport au plastique (la panne ne brûle pas le support plastique)  
Sur-élévation de la pierre par rapport au pot de flux  
Trou européen pour accroche sur présentoir ou sur toiture  
Support compatible pour pâte à étamer réf. 852

### Réf. 9643

Pinceau en crin pour flux  
x 25



### Réf. 9644

Pinceau en crin pour flux  
x 2



# OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE FLUX

## i INFOS TECHNIQUES

■ Flux complet : décape, dégraisse et favorise la diffusion et la mouillabilité\*

\*Capacité du flux à s'étaler sur le matériau à souder

**Réf. 840** Flux DECAP'EXPRESS  
320 ml

**APPLICATIONS** ■ Préconisé sur zinc neuf, plomb  
■ Alternative sur cuivre



**Réf. 845** Flux SUPER DECAP'EXPRESS  
320 ml


**APPLICATIONS** ■ Préconisé sur zinc oxydé



**Réf. 851** Flux DECAP'CUIVRE  
320 ml

**APPLICATIONS** ■ Préconisé sur cuivre  
■ Alternative sur zinc neuf, zinc oxydé, pré-patiné,  
inox pré-étamé



 Haute mouillabilité

**Réf. 854** Flux DECAP'ALU  
500 g

**APPLICATIONS** ■ Préconisé sur aluminium



 Bonne résistance à la corrosion

**Réf. 847** Super décapant pour zinc naturel  
1 L

**APPLICATIONS**

- Préconisé sur zinc naturel neuf ou très oxydé
- Alternative sur zinc prépatiné, zinc plastifié sous réserve d'un pré-décapage mécanique, zinc neuf, cuivre, inox pré-étamé



Travail en atelier sans projection

**Réf. 850** Décapant pour zinc pré-patiné  
250 ml

**APPLICATIONS**

- Préconisé sur zinc prépatiné
- Alternative sur zinc plastifié sous réserve d'un pré-décapage mécanique, zinc neuf, zinc oxydé



Puissant : un seul passage suffit  
Diffusion rapide

**Réf. 855** Flux DECAP'GREEN  
320 ml

**APPLICATIONS** ■ Préconisé sur zinc et cuivre



Produit écologique  
Ne contient pas de chlorure de zinc :  
• Pas de fumée toxique.  
• Protège la faune et la flore.  
• Évite toute corrosion sous-jacente.

**Réf. 853** Flux DECAP'INOX  
500 ml

**APPLICATIONS**

- Préconisé sur inox pré-étamé
- Nécessite un décapage mécanique



Facile à appliquer  
Puissant et écologique  
(flux minéral organique)

# OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE TARGETTES ÉTAÏN ET PEINTURES DE FINITION

## TARGETTES ÉTAÏN

**i** INFOS TECHNIQUES ■ 33 % étain - Carton 25 kg

**Réf. 1935** Targette étain  
L 42 cm - 250 g



**Réf. 1937** Targette étain  
L 36 cm - 800 g



## PEINTURES DE FINITION

**Réf. 99620**  
Rouge



**Réf. 99610**  
Bleu



**Réf. 99640**  
Brun



**Réf. 99660**  
Galva gris mat



**Réf. 99650**  
Galva gris brillant



**Réf. 99630**  
Vert



Masque le cordon de soudure pour une esthétique parfaite. Protège le métal contre la corrosion.



# COMBINAISONS D'ASSEMBLAGE

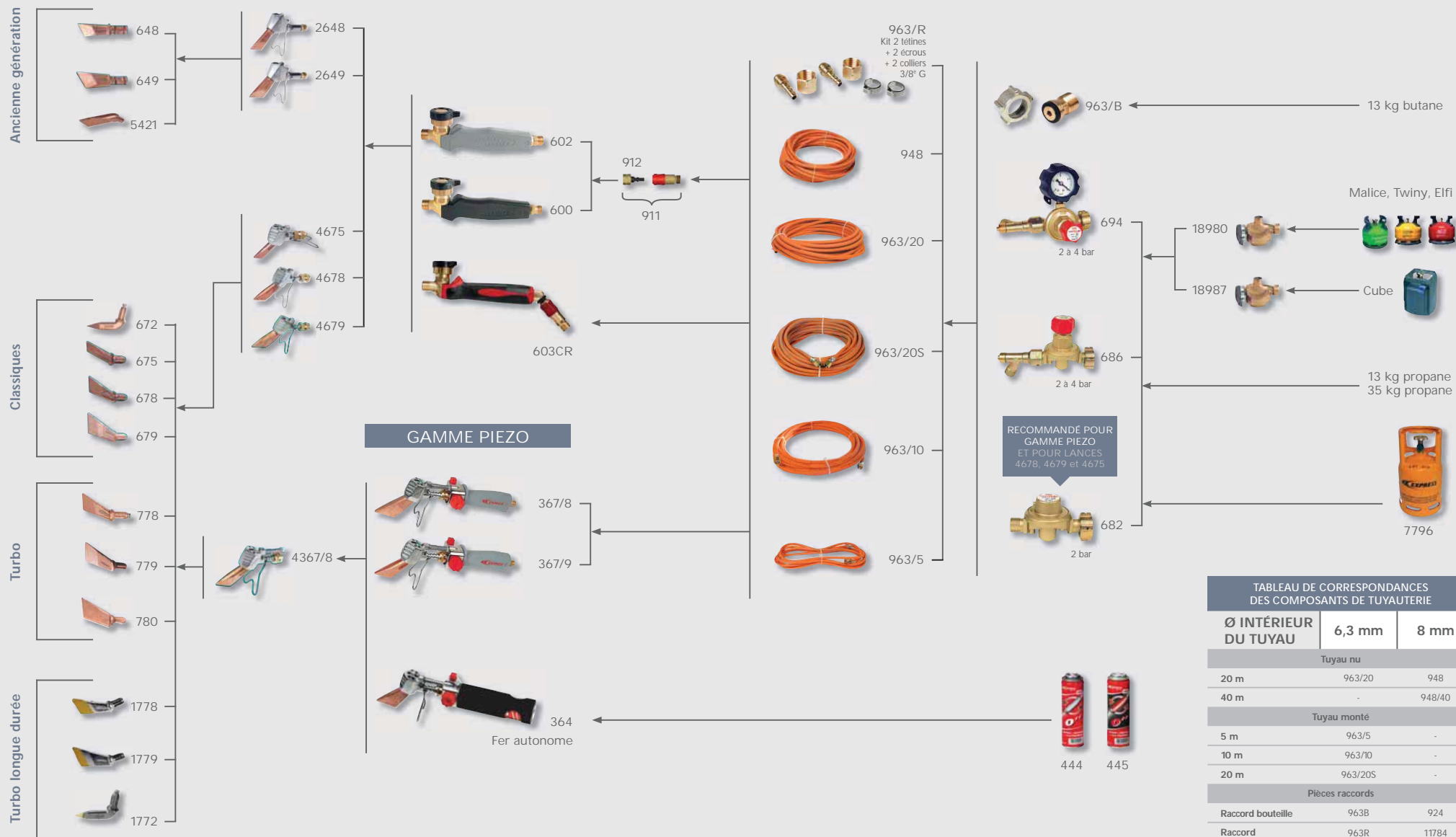


TABLEAU DE CORRESPONDANCES DES COMPOSANTS DE TUYAUTERIE

Ø INTÉRIEUR DU TUYAU	6,3 mm		8 mm	
	Tuyau nu			
20 m	963/20	948		
40 m	-	948/40		
Tuyau monté				
5 m	963/5	-		
10 m	963/10	-		
20 m	963/20S	-		
Pièces raccords				
Raccord bouteille	963B	924		
Raccord détenteur (3/8" G)	963R (2 cotés)	11784 (1 côté)		
Collier	963C (x10)	954 (x20)		

# ÉTANCHÉITÉ



# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME RAPTOR



## MATÉRIAUX

■ Titane, léger et tolérant aux températures très élevées, aux chocs et à l'érosion.

## APPLICATIONS

SPECIAL RELEVÉS ÉTANCHÉITÉ

## INFOS TECHNIQUES

■ < 500 g

■ Poignée sécurité

■ Automaintenance

■ Raccord rapide

**EXTENSION DE GARANTIE**  
www.express-garantie.fr



# RAPTOR

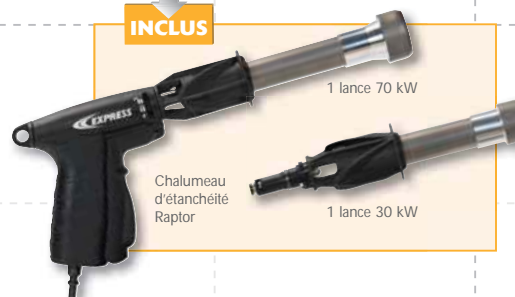


Allumage sécurisé à faible débit.  
Poignée sécurité : réduction des départs d'incendie / économies et réduction des émissions de CO<sub>2</sub> !  
Brûleurs interchangeables sans outils.  
Température modérée du brûleur.  
Faible niveau sonore.  
Raccord rapide.



## Réf. 1027

### INCLUS



1 lance 70 kW

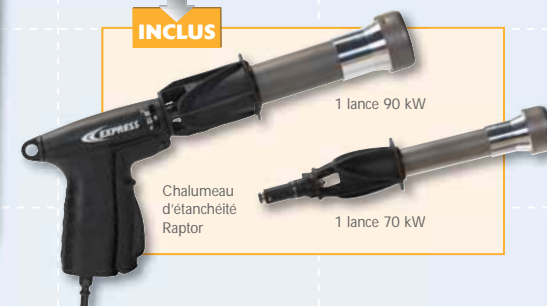
Chalumeau d'étanchéité Raptor

1 lance 30 kW



## Réf. 1029

### INCLUS



1 lance 90 kW

Chalumeau d'étanchéité Raptor

1 lance 70 kW

## LANCES



	Ø 4 bar (mm)	Poids (gr)	kg/h (4bar / 58 psi)
30 kW 4 bar	35	158	2,58
70 kW 4 bar	41	170	5,22
90 kW 4 bar	50	210	6,77

## AUTOMAINTENANCE



PIEZO

# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME GAMME TITAN' EXPRESS



**Chalumeaux  
ultrapuissants**

**MATÉRIAUX** La légèreté du titane,  
la solidité de l'acier

**APPLICATIONS** ÉTANCHÉITÉ, TP,  
SIGNALISATION,  
INDUSTRIE,  
DÉSINFECTION

## INFOS TECHNIQUES

■ Manche métal ou confort bi-matière

■ Pied adaptable sans outil, en polyamide chargé de fibre de verre

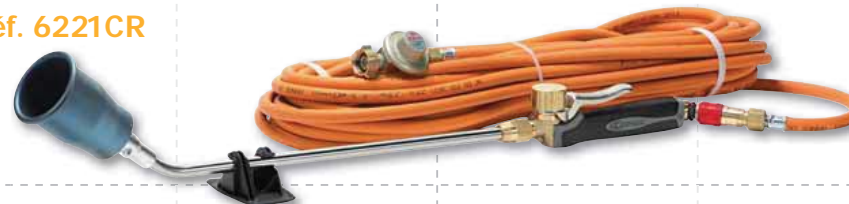
Réf. 6211



**INCLUS**

- 1 godet réf. 150T
- 1 col réf. L600
- 1 godet réf. 50T
- 1 col réf. L200
- 1 manche réf. 620
- 1 tuyau réf. 963/10 (10 m)
- 1 détendeur 4 bar réf. 684

Réf. 6221CR



**INCLUS**

- 1 godet réf. 150T
- 1 col réf. L400
- 1 manche réf. 620CR
- 1 tuyau réf. 963/20S (20 m)
- 1 détendeur 4 bar réf. 684

Réf. 6221



**INCLUS**

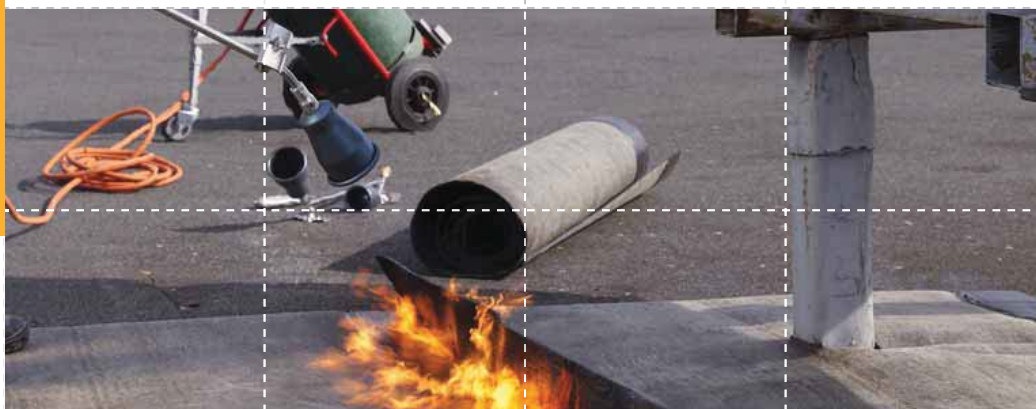
- 1 godet réf. 150T
- 1 col réf. L400
- 1 manche réf. 620
- 1 tuyau réf. 963/20S (20 m)
- 1 détendeur 4 bar réf. 684

Réf. 6223



**INCLUS**

- 1 godet réf. 150T
- 1 col réf. L400
- 1 godet réf. 50T
- 1 col réf. L 200
- 1 manche réf. 620
- 1 tuyau réf. 963/20S (20 m)
- 1 détendeur 4 bar réf. 684



Réf. 6411

« SPÉCIAL RELEVÉS »



**INCLUS**

- 1 godet réf. 150T
- 1 col réf. L 200
- 1 manche réf. 640
- 1 tuyau réf. 963/10 (10 m)
- 1 détendeur 4 bar réf. 684

# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME GAMME TITAN' EXPRESS



**Chalumeaux  
ultrapuissants**

**MATÉRIAUX** La légèreté du titane,  
la solidité de l'acier

**APPLICATIONS** ÉTANCHÉITÉ, TP,  
SIGNALISATION,  
INDUSTRIE,  
DESINFECTION

## INFOS TECHNIQUES

- Manche métal ou confort bi-matière
- Pied adaptable sans outil, en polyamide chargé de fibre de verre

### Réf. 6422



#### INCLUS

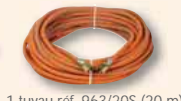
1 godet  
réf. 150T



1 col  
réf. L400



1 manche  
réf. 640



1 tuyau réf. 963/20S (20 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

### Réf. 6423

« SPÉCIAL RELEVÉS »



#### INCLUS

1 godet  
réf. 150T



1 col  
réf. L 200



1 manche  
réf. 640



1 tuyau réf. 963/20S (20 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684



## LANCES



	Réf. 50TL200	Réf. 100TL200	Réf. 150TL200	Réf. 150TL400	Réf. 150TL600
Godet	Ø 50 mm 50 kW	Ø 60 mm 100 kW	Ø 70 mm 150 kW	Ø 70 mm 150 kW	Ø 70 mm 150 kW
Col	130 mm	130 mm	400 mm	400 mm	400 mm

## GOGETS



	Réf. 50T	Réf. 100T	Réf. 150T
Ø Godet (mm)	50	60	70
Puissance (4 bar)	50 kW	100 kW	150 kW
Longueur de flamme (mm)	650	800	1 000



# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME GAMME STAINLESS' STEEL EXPRESS



**Chalumeaux  
ultrarésistants**

**MATÉRIAUX** ■ Acier inoxydable,  
très résistant

**APPLICATIONS** ■ ÉTANCHÉITÉ, TP,  
SIGNALISATION,  
INDUSTRIE,  
DÉSINFECTION

**INFOS TECHNIQUES**

■ Manche métal ou confort bi-matière

■ Pied adaptable sans outil, en polyamide chargé de fibre de verre

## Réf. 6212



**INCLUS**

1 godet  
réf. 100S



1 col  
réf. L400



1 manche  
réf. 620



1 tuyau réf. 963/10 (10 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

## Réf. 6216



**INCLUS**

1 godet  
réf. 100S



1 col  
réf. L600



1 manche  
réf. 620



1 tuyau réf. 963/10 (10 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

## Réf. 6212CR



**INCLUS**

1 godet  
réf. 100S



1 col  
réf. L400



1 manche  
réf. 620CR



1 tuyau réf. 963/10 (10 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

## Réf. 6421



**INCLUS**

1 godet  
réf. 100S



1 col  
réf. L400



1 manche  
réf. 640



1 tuyau réf. 963/20S (20 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

**EN SAVOIR +**

Gamme Titan'Express  
Canne d'étancheur

Page

28  
36

Chalumeau Raptor  
Manches

Page

26  
38

Tuyaux  
Détendeurs

Page

46  
47

Bouteille de gaz  
Brûleurs, veilleuses et trépieds

Page

47  
39

# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME GAMME STAINLESS' STEEL EXPRESS



**Chalumeaux ultrarésistants**

**MATÉRIAUX** ■ Acier inoxydable, très résistant

**APPLICATIONS** ■ ÉTANCHÉITÉ, TP, SIGNALISATION, INDUSTRIE, DÉSINFECTION

## LANCES

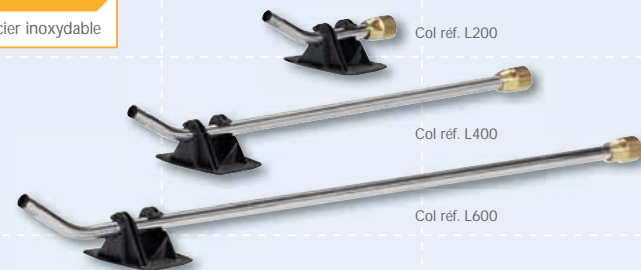


	Réf. 35SL200 «SPECIAL RELEVÉS»	Réf. 50SL200	Réf. 50SL400	Réf. 100SL200	Réf. 100SL400	Réf. 100SL600
Godet	Ø 40 mm 35 kW	Ø 50 mm 50 kW	Ø 50 mm 50 kW	Ø 60 mm 100 kW	Ø 60 mm 100 kW	Ø 60 mm 100 kW
Col	130 mm	130 mm	400 mm	130 mm	400 mm	600 mm

## COLS

**MATÉRIAU** ■ Acier inoxydable

**APPLICATIONS** ■ Pour chalumeaux d'étanchéité



	Réf. L200	Réf. L400	Réf. L600
Longueur en mm	130	400	600

**Col** adaptés à la taille des utilisateurs et à leur environnement de travail.

## PIED DE SUPPORT

Réf. 4740



**Pied adaptable sans outil.**

**MATÉRIAU** ■ Polyamide chargé de fibre de verre

**APPLICATIONS** ■ Pour cols de chalumeaux d'étanchéité

## GOSETS



	Réf. 35S	Réf. 50S	Réf. 100S
Ø Godet (mm)	40	50	60
Puissance (4 bar)	35 kW	50 kW	100 kW
Longueur de flamme (mm)	550	650	800

## SAC DE TRANSPORT

Réf. 32701

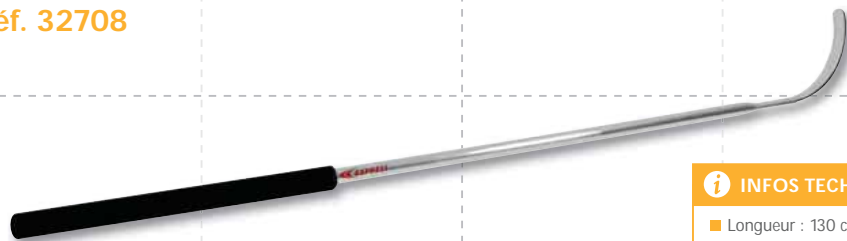


**Très pratique pour transporter les chalumeaux Titan'Express et Stainless'Steel Express !**

## OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME CANNE, LANCES À BRÛLER ET À CHAUFFER

### CANNE D'ÉTANCHEUR

Réf. 32708



#### INFOS TECHNIQUES

■ Longueur : 130 cm

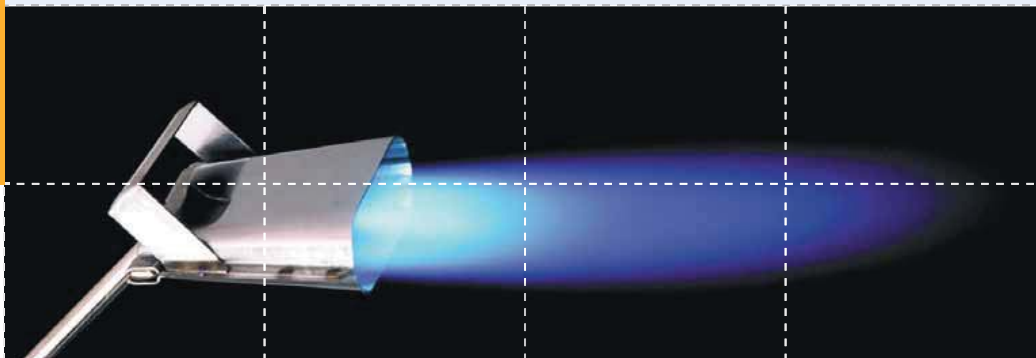
### LANCES À BRÛLER ET À CHAUFFER



La flamme torche plate allie puissance et économie par sa forme permettant de « balayer » la surface ou le volume à traiter



	1660	1662
Ø mm	100 x 35	168 x 48
kW à 4 bar	30 kW	150 kW
Longueur de flamme	310 mm	600 mm



## OUTILLAGE ÉTANCHÉITÉ FLAMME SETS



Manche économiseur à gâchette à raccord tournant pour éviter l'enroulement du tuyau

Réf. 6093



INCLUS



1 manche  
réf. 620



1 tuyau réf. 963/10 (10 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

Réf. 6196



INCLUS



1 manche  
réf. 640



1 tuyau réf. 963/10 (10 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

Réf. 6420



INCLUS



1 manche  
réf. 640



1 tuyau réf. 963/20S (20 m)



1 détendeur 4 bar  
réf. 684

#### EN SAVOIR +

Tuyaux  
Détendeurs

Page

46  
47

Manches  
Bouteille de gaz

Page

38  
47

## OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME MANCHES

### INFOS TECHNIQUES

- Double étanchéité du raccordement aux lances : joint nitrile et cône métal sur métal
- Entrée filetage 3/8" Gauche
- Filetage raccordement lance M18 x 1 mâle

Réf. 620



Manche économiseur à gâchette, confort bimatière ABS. Raccord tournant pour éviter l'enroulement du tuyau.



Réf. 640



Manche économiseur à gâchette, métal résistant à la chaleur et aux solvants. Raccord tournant pour éviter l'enroulement du tuyau.



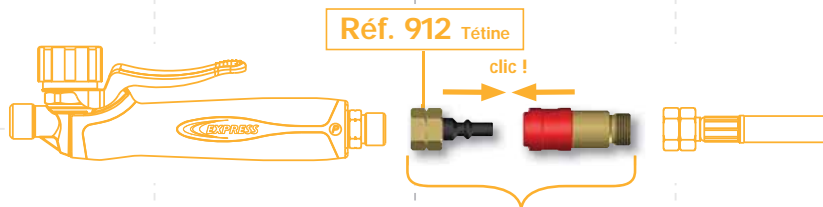
Réf. 620CR



Réf. 640CR



Manches coudés pour éviter que le tuyau ne casse, à raccord rapide pour permettre une connexion rapide, et tournant, pour rendre le travail plus facile dans toutes les positions.



Réf. 911 Ensemble raccord rapide + tétine pour manches série 600

## OUTILLAGE ÉTANCHÉITÉ FLAMME BRÛLEURS, VEILLEUSES ET TRÉPIEDS

### BRÛLEURS



Réf. 614



Réf. 621



Réf. 622



Réf. 624

	Réf. 614	Réf. 621	Réf. 622	Réf. 624
Puissance (1,5 bar)	19,32 kW	45,54 kW	92,46 kW	147,66 kW

### VEILLEUSES

Réf. 2021

Veilleuse pour brûleur réf. 621



Réf. 2022

Veilleuse pour brûleur réf. 622



### TRÉPIEDS

Réf. 5463

Trépied pour brûleur réf. 614



Réf. 5325

Trépied pour brûleur réf. 621



### EN SAVOIR +

Tuyaux  
Détendeurs

Page

46  
47

Page

Gamme Titan'Express 28  
Gamme Stainless Steel'Express 32

# COMBINAISONS D'ASSEMBLAGE

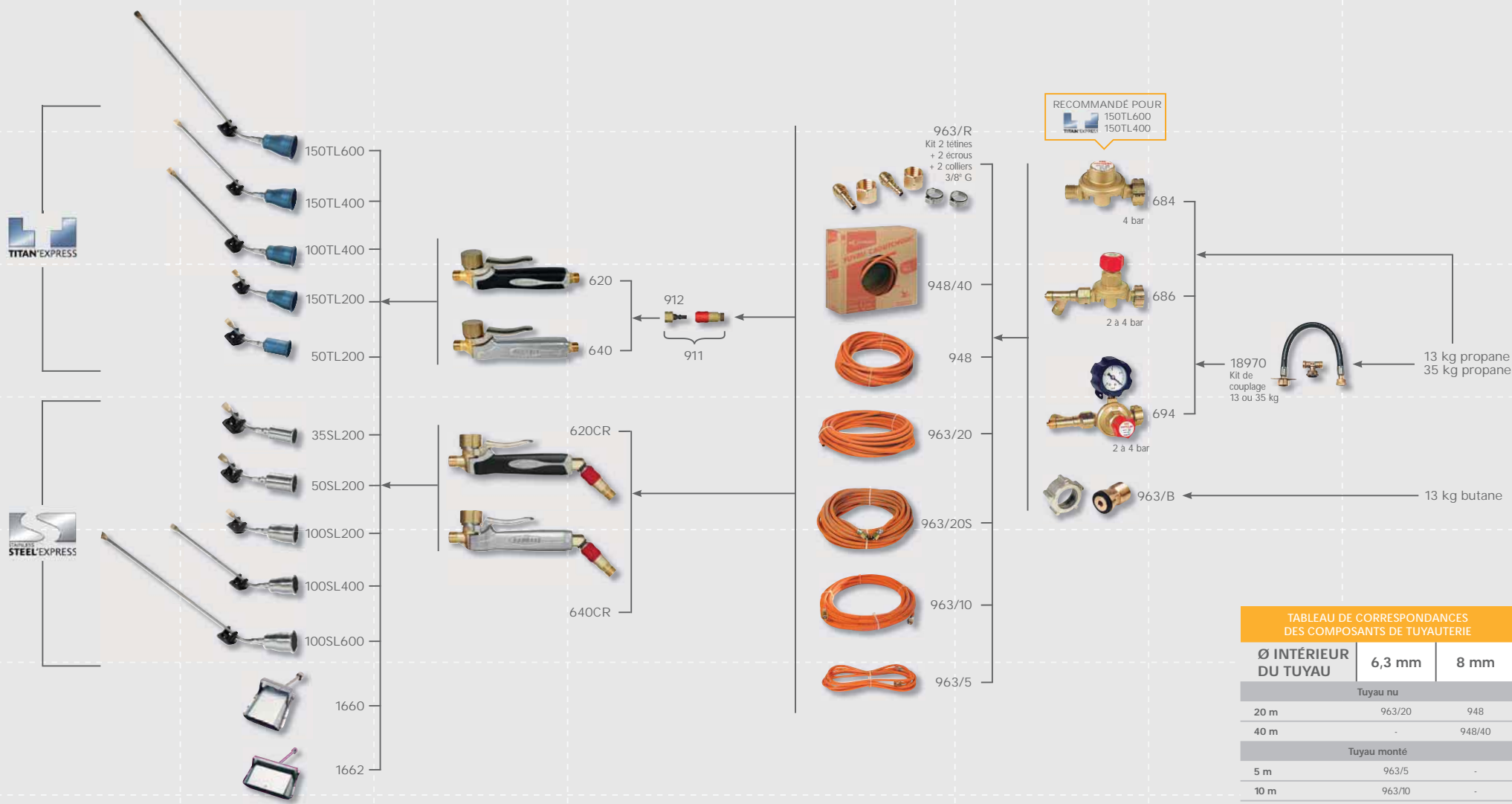
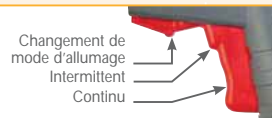


TABLEAU DE CORRESPONDANCES DES COMPOSANTS DE TUYAUTERIE

Ø INTÉRIEUR DU TUYAU	6,3 mm	8 mm
	Tuyau nu	
20 m	963/20	948
40 m	-	948/40
Tuyau monté		
5 m	963/5	-
10 m	963/10	-
20 m	963/20S	-
Pièces raccords		
Raccord bouteille	963B	924
Raccord détenteur (3/8\"G)	963R (2 cotés)	11784 (1 côté)
Collier	963C (x10)	954 (x20)

# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ AIR CHAUD CHALUMEAU VULCANE EXPRESS



## APPLICATIONS

SONDAGE ÉTANCHEITÉ  
TOUS TRAVAUX D'APPOINT,  
TOUS CORPS DE MÉTIER  
OÙ LA FLAMME EST PROSCRITE

### INFOS TECHNIQUES

■ Flamme turbo enveloppante  
■ Autonomie cartouche MAP//Pro™ 399 g : 2 h

■ Réglage de la flamme par le volant  
■ Pied stabilisateur amovible



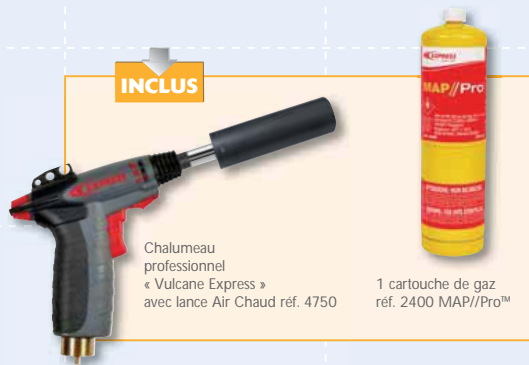
■ Lances interchangeables  
■ Changement de mode d'allumage (intermittent / continu) avec un doigt

■ Sécurité blocage gâchette pour rangement  
■ Automaintenance : changement de l'injecteur, de la gâchette / piezo sans outil

## Réf. 490 SOLO AIR CHAUD



INCLUS



Chalumeau professionnel « Vulcane Express » avec lance Air Chaud réf. 4750

1 cartouche de gaz réf. 2400 MAP//Pro™

## Réf. 496 NOMAD AIR CHAUD



INCLUS



Chalumeau professionnel « Vulcane Express » avec lance Air Chaud réf. 4750

1 piezo de rechange réf. 4701

1 cartouche de gaz réf. 2400 MAP//Pro™

1 Tuyau d'extension de 150 m réf. 4770

## Réf. 491 MULTI AIR CHAUD



INCLUS

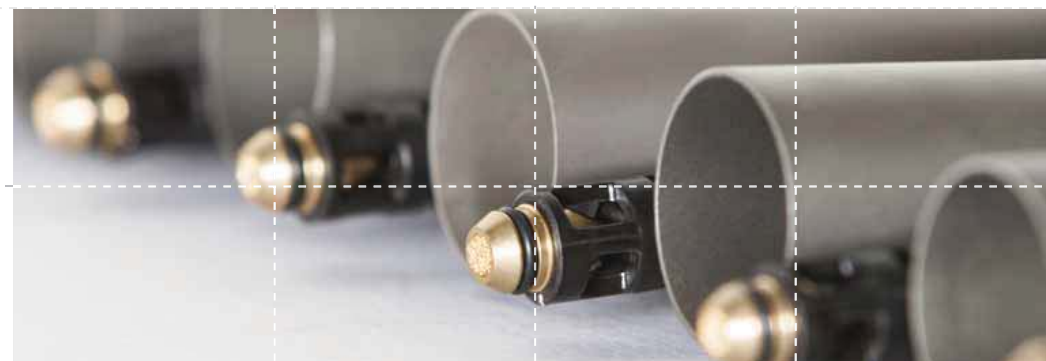


Chalumeau professionnel « Vulcane Express » avec lance Air Chaud réf. 4750

1 lance à flamme turbo enveloppante réf. 4722

2 cartouches de gaz réf. 2400 MAP//Pro™

1 piezo de rechange réf. 4701



### LANCES



Réf. 4750 : Lance Air Chaud  
Ø 50 mm - 204 g/h - 2,7 kW à 1,4 bar



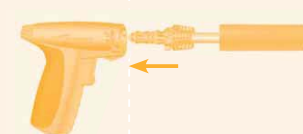
Réf. 4722 : Lance flamme turbo enveloppante  
214 g/h - 2,9 kW à 1,4 bar

### UTILISATION

3 positions :  
■ Changement de lance  
■ Arrêt  
■ Allumage



### AUTOMAINTEANCE



PIEZO

## OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ AIR CHAUD SIROCCO

APPLICATIONS ÉTANCHÉITÉ  
BITUMINEUSE

### INFOS TECHNIQUES

Tuyère seule : Ø 50 mm  
Buse plate 70 x 13 mm

Poids < 1 kg  
6,5 kW à 1,5 bar - 11 kW à 3 bar

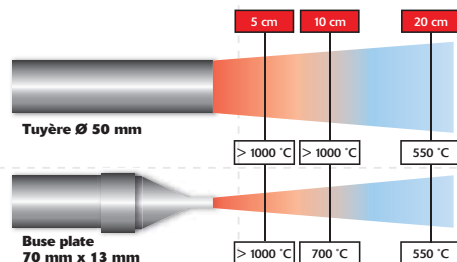
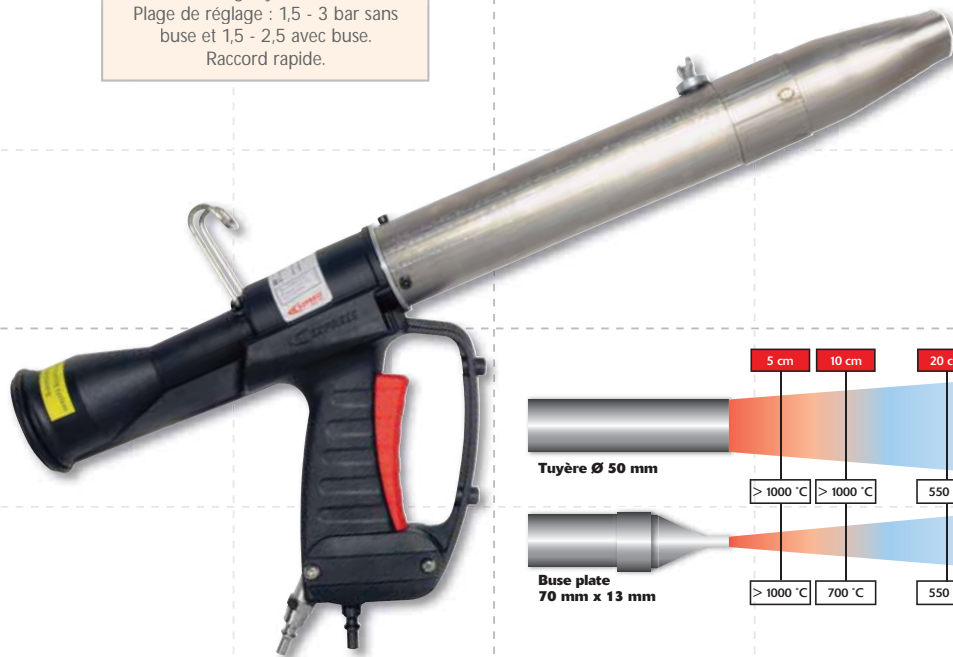
Réf. 4010

### INCLUS

1 détendeur asservi réf. 695 (plage de fonctionnement 1,5 à 3 bar)  
1 tuyau prémonté à raccord rapide L 8 m (double : air/gaz) Ø 6,3 mm,  
1 buse plate 70 x 13 mm  
1 pied de repos  
1 paire de gants.



Chalumeau sans flamme apparente.  
Poignée de sécurité : le chalumeau s'éteint lorsque la gâchette est lâchée.  
Allumage synchronisé.  
Plage de réglage : 1,5 - 3 bar sans buse et 1,5 - 2,5 avec buse.  
Raccord rapide.



## OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ AIR CHAUD PISTOLET ÉLECTRIQUE POUR PVC

APPLICATIONS TOITURES TERRASSES,  
SOUDURE DE  
MATIÈRES PLASTIQUES,  
THERMOPLASTIQUES ET  
DE BITUME ÉLASTOMÈRE

### INFOS TECHNIQUES

Réponse fréquentielle 50Hz - 60Hz  
Débit d'air élevé : 400 l/min

Température de sortie ≤ 700 °C  
Puissance 120 V 1650 W - 230 V 1500 W  
Niveau d'émission de bruit < 70 dB  
Classe de protection II / (double isolation)

Cordon d'alimentation 3 m  
Poids 1,4 kg avec conduite de  
raccordement au secteur


Réf. 2010



Potentiomètre Position	Réf. 20101 Buse 20 mm plate	Réf. 20102 Buse 40 mm plate	Réf. 20103 Buse 20 mm plate coudee	Réf. 20104 Buse 40 mm plate coudee
1	Température ambiante	Température ambiante		
2	74 °C	78 °C	63 °C	65 °C
3	135 °C	131 °C	88 °C	91 °C
4	206 °C	205 °C	142 °C	156 °C
5	309 °C	274 °C	184 °C	220 °C
6	375 °C	374 °C	271 °C	276 °C
7	512 °C	492 °C	355 °C	350 °C
8	567 °C	560 °C	438 °C	447 °C
9	598 °C	601 °C	572 °C	571 °C
10	616 °C	611 °C	580 °C	576 °C



# ACCESSOIRES

 Connexion manche / détendeur sûre grâce au tuyau serti 3/8° Gauche\*  
\*Ref. 963/5 - 963/10 - 963/20S



Norme NF EN ISO 3821



	Réf. 948/40	Réf. 948	Réf. 963/5
Ø intérieur (mm)	8	8	6,3
Longueur (mm)	40	20	4,75
Entrée / sortie	Nues	Nues	Raccords sertis 3/8° G femelle



Norme NF EN ISO 3821



	Réf. 963/10	Réf. 963/20	Réf. 963/20S	Réf. 4770
Ø intérieur (mm)	6,3	6,3	6,3	-
Longueur (m)	10	20	20	1,50
Entrée / sortie	Raccords sertis 3/8° G femelle	Nues	Raccords sertis 3/8° G femelle	-



Réf. 963C	Réf. 5460	Réf. 5498	Réf. 963R	Réf. 1602	Réf. 11784	Réf. 924	Réf. 954	Réf. 963B
Colliers de serrage à oreilles pour tuyauterie Ø 6,3 mm	Allumeur + 5 pierres de rechange	Étui de 5 pierres de rechange	Kit de 2 raccords tétines pour tuyau Ø 6,3 mm + 2 écrous 3/8° G + 2 colliers pour 963/20	Olive tournante pour tuyau caoutchouc Ø int. 8 mm	Kit tétine + écrou pour tuyau Ø int. 8 mm	Raccord bouteille pour tuyau Ø 8 mm	Collier de serrage à oreilles pour tuyau caoutchouc Ø int. 8 mm	Raccord direct pour bouteille butane, sortie fileté 3/8° G mâle

# DÉTENDEURS, BOUTEILLE REMPLISSABLE ET CARTOUCHES DE GAZ

**i** INFOS TECHNIQUES ■ Entrée : écrou à ailettes Ø 21,8 x 1,814 à gauche ■ Sortie : filetage 3/8° Gauche



Garantie 5 ans



	Réf. 682	Réf. 684	Réf. 686	Réf. 694
Fixe / Variable	Fixe	Fixe	Variable	Variable
Pression	2 bar	4 bar	2-4 bar	2-4 bar
Sécurité	-	-	Sécurité	Manomètre et sécurité
Sortie	3/8° G	3/8° G	3/8° G	3/8° G



**Réf. 18970**  
Coupleur pour bouteilles propane  
1 Tête de couplage  
+ 1 lyre HP : 0,35 mm



**Réf. 666**  
Chariot porte-bouteille  
13 ou 35 kg

**Réf. 7795**  
Raccord de transvasement



**Réf. 7796**  
Bouteille de 1,6 kg remplissable



**i** INFORMATIONS TECHNIQUES

- Remplissable à l'aide d'une bouteille 13 kg standard. Robinet avec soupape de sécurité
- Conforme à la directive européenne 99/36 CE
- 1,6 kg de propane. Poids vide : 4,5 kg
- Marquage bouteille correspondant à l'année de réépreuve (épreuve décennale de la bouteille : nous consulter)

**Réf. 2400** **Réf. 444** **Réf. 445**



**i** INFORMATIONS TECHNIQUES

- 2400 : Gaz MAP//Pro™ - 399 g.
- 444 : 15% propène + butane + propane, à mousse pour retournement immédiat - 60 g.
- 445 : 26% propène + butane + propane à mousse pour retournement immédiat - 60 g.