



LRQA  
CERTIFIED  
ISO 9001

CATALOGUE



COUVERTURE

ÉTANCHÉITÉ



# S O M M A I R E

## OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE



Fers à souder piezo	6	Pistolet autonome à Air Chaud	14
Fers à souder	8	Pâte à étamer, pierre ammoniacale, pinceaux	15
Pannes	10	Flux	16
Lances avec panne	12	Flacon pour flux	17
Manches / Sets	13	Peintures de finition	17
Accessoires et targettes	14	Combinaisons d'assemblage	18

## OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ



### FLAMME

Chalumeaux Raptor	22	Cols, pieds	32
Canne d'étancheur	22	Lances plates	33
Poudre asséchante	23	Chalumeaux acier	34
Chalumeaux Titane R Express	26	Sets	34
Chalumeaux Titan' Express	28	Manches	35
Chalumeaux Stainless Steel' Express	32	Combinaisons d'assemblage	36

### AIR CHAUD

Chalumeaux Vulcane Express	38	Pistolet électrique air chaud	40
----------------------------	----	-------------------------------	----

## ACCESSOIRES



Tuyaux	42	Cartouches de gaz et bouteille remplissable	42
Détendeurs	42	Accessoires tuyaux	43

## BRÛLEURS POUR CHAUDRONS

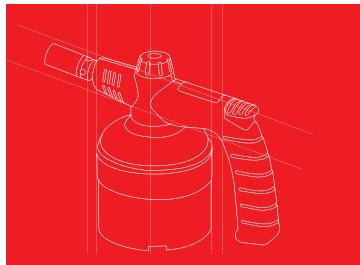
Kit de connexion, veilleuses, brûleurs et raccords, trépieds	43
--	----

# 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 doivent rien au hasard. Ce choix se révèle déterminant tant la synergie entre tous les services permet d'offrir à l'ensemble des clients, une qualité sans concession.



## 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 60 brevets ont été déposés, dont certains sont devenus des produits incontournables : le Cercoflam, le fer autonome de couvreur ou le chalumeau Vulcane Express et son système révolutionnaire d'automaintenance.

## LE CENTRE DE TEST

Chaque produit Express est testé individuellement à notre banc d'essai afin d'assurer aux utilisateurs une qualité et une fiabilité optimale.

## L'INTERNATIONAL

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

## LE CENTRE LOGISTIQUE

Regroupé sur un même site industriel, le centre logistique dispose d'espaces de stockage de plus de 5 000 m<sup>2</sup> et de 5 quais de déchargement pour assurer une livraison rapide dans le monde entier.

## LA DÉMARCHE RSE

La réduction du tonnage de matières utilisées pour fabriquer nos produits permet une économie de plus de 2 000 tonnes par an.

Le déploiement de nos packagings en carton recyclable en lieu et place de la « coque plastique » constitue, lui aussi, une promesse d'avenir.

Et notre nouveau siège social répondant aux normes de la RT 2020 met aussi, par contre-coup, en lumière les progrès à accomplir. Nous nous y consacrons chaque jour.





# COUVERTURE

# OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE

## FERS À SOUDER PIEZO



### INFOS TECHNIQUES

1.3 kW à 2 bar

94 g/h à 2 bar



### AUTOMAINTENANCE

Le bouton piezo se change sans outils

La ligne d'allumage monobloc se change en un tour de main grâce à la clé intégrée dans le carter

L'injecteur est accessible en démontant le brûleur avec cette même clé



### MATÉRIAUX

Corps en fonte aciée avec traitement anticorrosion

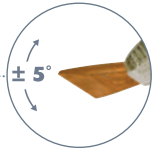
Venturi inox

Robinetterie laiton



### APPLICATIONS

Travail du zinc, cuivre, inox, plomb



### PANNES

Cuivre

Température : 600 °C

Orientables à 360°

## KIT

Réf. 364

Autonome

Idéal pour les travaux de finition



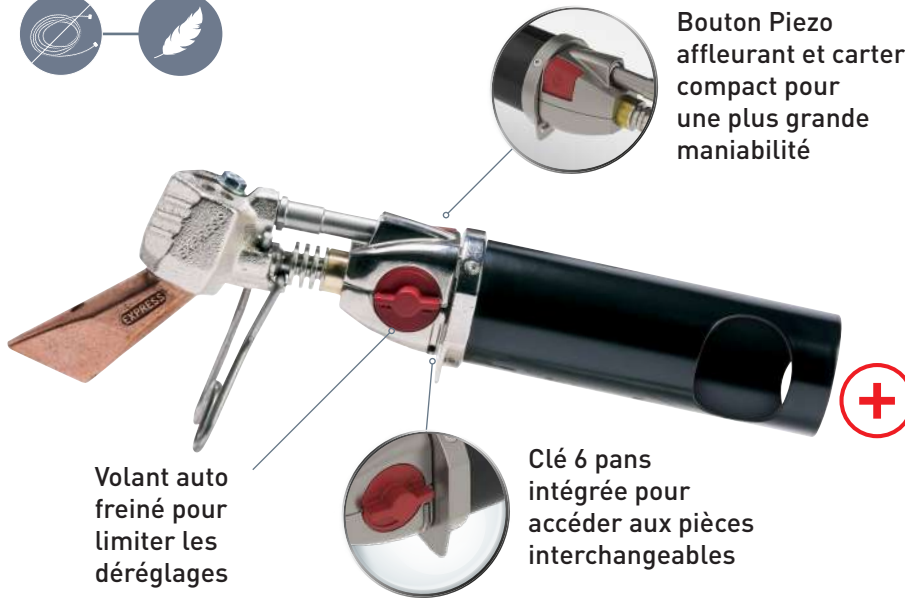
Kit d'allumage  
Réf. 16150-V18



Piezo Réf. 16161



Grille pour fer de couvreur  
Réf. 16917



Bouton Piezo affleurant et carter compact pour une plus grande maniabilité

Volant auto freiné pour limiter les dérégages

Clé 6 pans intégrée pour accéder aux pièces interchangeables



45-70 mm



1 cartouche Réf. 445

## COFFRET

Réf. 6364

Autonome

Fer Réf. 364

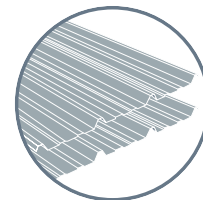


2 cartouches  
Réf. 445

Flacon pour flux  
100 ml

### INCLUS :

1 sortie de gaz de recharge + clé



## KITS

**Réf. 367/8**

Panne 678

**Réf. 367/9**

Panne 679

Kit d'allumage  
Réf. 16150-V18



Bouton Piezo affleurant  
et carter compact  
pour une plus grande  
maniabilité

Manche à raccord  
tournant

Grande accessibilité  
(chéneaux, gouttières)

Volant autofreiné  
pour limiter les  
dérèglages

Manche ergonomique,  
texturé «Soft touch»



## PACKS



**Réf. 6367/8**

Avec fer 367/8

**Réf. 6367/9**

Avec fer 367/9

Prêt à l'emploi

Tuyau réf. 963/5  
4.75 m avec raccords  
sertis 3/8<sup>e</sup> G

Détendeur 2 bar  
Réf. 682



Connexion  
manche / détendeur  
sûre

### PACKS :

Fer réf. 367/8 ou 367/9 (+) 1 détendeur 2 bar réf. 682 (+) 1 tuyau réf. 963/5 - 4.75 m (≡) **Réf. 6367/8 ou 6367/9**



# FERS À SOUDER



## INFOS TECHNIQUES

1.3 kW à 2 bar

94 g/h à 2 bar



## MATÉRIAUX

Corps en fonte aciée avec traitement anticorrosion

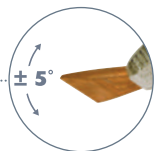
Venturi inox

Robinetterie laiton



## APPLICATIONS

Travail du zinc, cuivre, inox, plomb



## PANNES

Cuivre

Température : 600 °C

Orientables à 360°

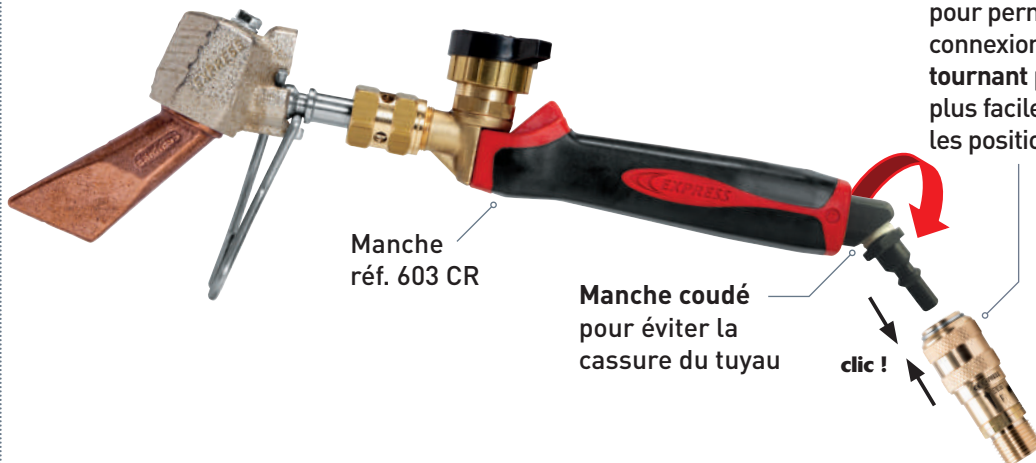
## KITS

**Réf. 63778**

Panne 778

**Réf. 63779**

Panne 779



## PACKS VENDUS EN VALISSETTE

**Réf. 66378**

Panne 778

**Réf. 66379**

Panne 779

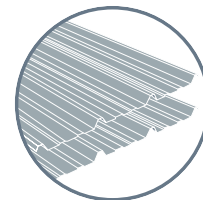
### INCLUS :

Tuyau réf. 963/5 - 4.75 m

Détendeur 2 bar réf. 682







## KITS

**Réf. 60278**

Panne 678

**Réf. 60279**

Panne 679



**Réf. 6178**

Panne 678

**Réf. 6179**

Panne 679



## PACKS



**Réf. 66278**

Panne 678

**Réf. 66279**

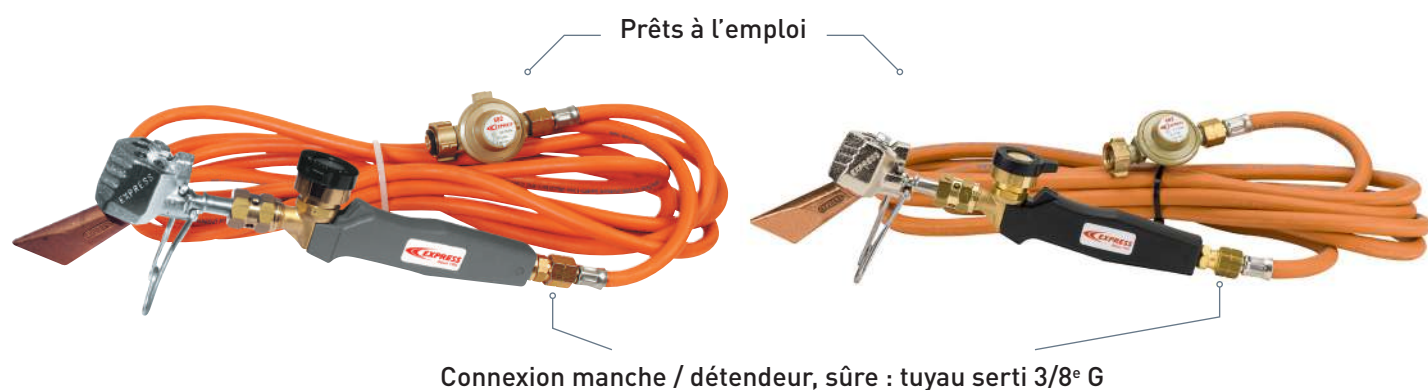
Panne 679

**Réf. 6678**

Panne 678

**Réf. 6679**

Panne 679



### PACKS :

Réf. 60278 ou 60279 (+) 1 détendeur 2 bar réf. 682 (+) 1 tuyau réf. 963/5 - 4.75 m (=) **Réf. 66278 ou 66279**

Réf. 6178 ou 6179 (+) 1 détendeur 2 bar réf. 682 (+) 1 tuyau réf. 963/5 - 4.75 m (=) **Réf. 6678 ou 6679**

# PANNES



MATÉRIAUX

Cuivre à 99.9 %



APPLICATIONS

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  
risque de faire disparaître le traitement de surface - gage de leur efficacité.



Réf.	1772	1778	1779
Poids :	± 235 g	± 240 g	± 310 g
Bout de panne :	-	35 x 3.5 mm	45 x 5 mm



### EFFET TURBO « SPÉCIAL CONDITIONS EXTRÊMES » (altitude, vent fort, froid) :



± 1 500 m de  
cordon



Montée en température de travail ultra rapide à l'aide des trous cheminée qui laissent entrer la flamme au cœur de la panne



Longévité 5 fois plus élevée qu'une panne classique grâce à l'innovant traitement de surface



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

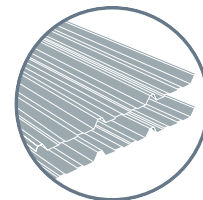


Un décapage et un étamage de la panne pour des cordons de soudure très propres avec la pâte à étamer Express Réf. 852

## PANNES TURBO



Réf.	778	779
Poids :	± 235 g	± 300 g
Bout de panne :	35 x 3.5 mm	45 x 5 mm



## PANNES CLASSIQUES



**Réf.** 672

**675**

Poids : ± 235 g

± 205 g

Bout de panne : -

23 x 3 mm



**Réf.** 678

**679**

Poids : ± 260 g

± 325 g

Bout de panne : 35 x 3.5 mm

45 x 5 mm

## PANNES ANCIENNE GÉNÉRATION



**Réf.** 648

**649**

**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

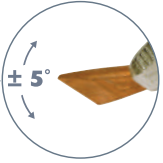


## LANCES AVEC PANNES



### MATÉRIAUX

Corps en fonte aciée avec traitement anticorrosion



### APPLICATIONS

Travail du zinc et de la ferblanterie

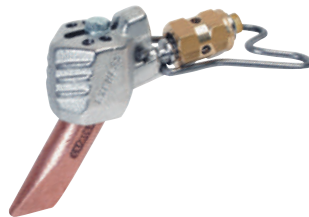


Réf.	2648	2649
Poids :	745 g	820 g
Bout de panne :	33 x 3 mm	45 x 3 mm
Débit à 2 bar :	128 g/h	128 g/h



### APPLICATIONS

Travail du zinc

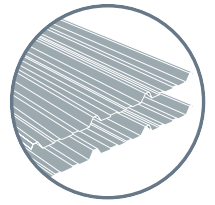


Réf.	4675	4678
Poids :	490 g	540 g
Bout de panne :	23 x 3 mm	35 x 3.5 mm
Débit à 2 bar :	94 g/h	94 g/h



Réf.	4679	4367/8 - V18
Poids :	610 g	500 g
Bout de panne :	45 x 5 mm	35 x 3.5 mm
Débit à 2 bar :	94 g/h	94 g/h

# MANCHES / SETS



## 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

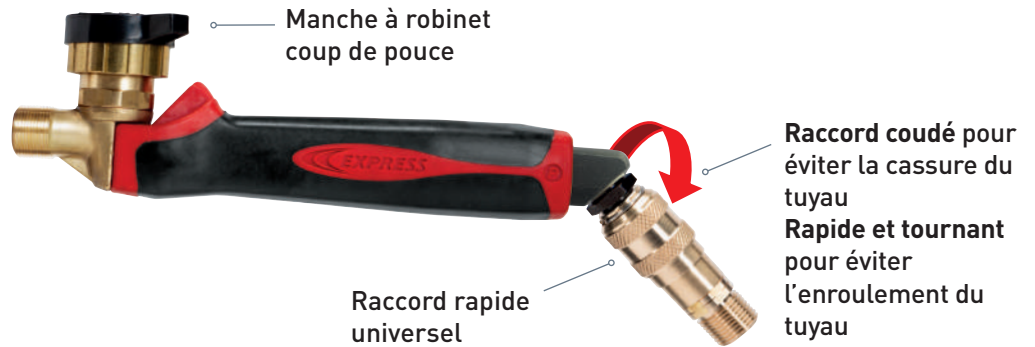


## LE PLUS

Ces manches sont dotés de robinet coup de pouce

## MANCHES

### Réf. 603CR



### Réf. 600



### Réf. 602

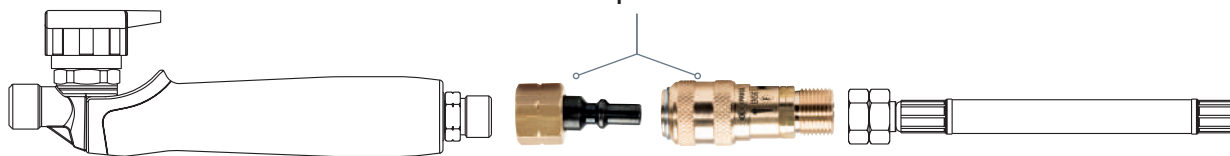


Manches ergonomiques

## RACCORDS

### Réf. 911

Ensemble raccord rapide + tétine pour manches série 600



Réf. 912  
Tétine

clac !

## SETS

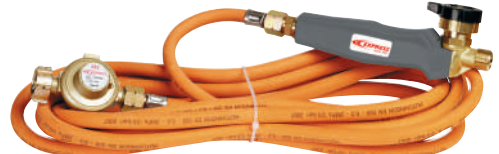
### Réf. 6015

Set avec manche 600



### Réf. 6025

Set avec manche 602



## SETS :

Manche réf. 600 ou 602  $\oplus$  1 détendeur 2 bar réf. 682  $\oplus$  1 tuyau réf. 963/5 - 4.75 m  
 $\ominus$  Réf. 6015 ou 6025

## ACCESSOIRES ET TARGETTES

### Réf. 1934

Targettes sans plomb  
Sous coque  
2 pièces



90 % Etain,  
10 % Zinc



### Réf. 1936

Targettes sans plomb  
Etui 20 pièces



90 % Etain,  
10 % Zinc



### Réf. 1937

Targettes  
800 g



33 % Etain,  
67 % Plomb

### Réf. 5460

Allumeur +  
5 pierres de  
rechange



### Réf. 5498

Etui de 5 pierres  
de rechange



#### INFOS TECHNIQUES

Travail jusqu'à  
-8 °C

Température  
réglable :  
190 - 900 °C



## PISTOLET AUTONOME À AIR CHAUD

### Réf. 4600

Pistolet autonome

#### INCLUS :



Cartouche  
réf. 445



Buse  
déflectrice  
réf. 11255



Buse plate  
réf. 11965



Cache de  
protection  
réf. 39193



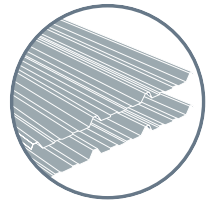
Chauffe le zinc  
sans le casser

Cache de  
protection





# PÂTE À ÉTAMER, PIERRE AMMONIACALE, PINCEAUX



## Réf. 9640

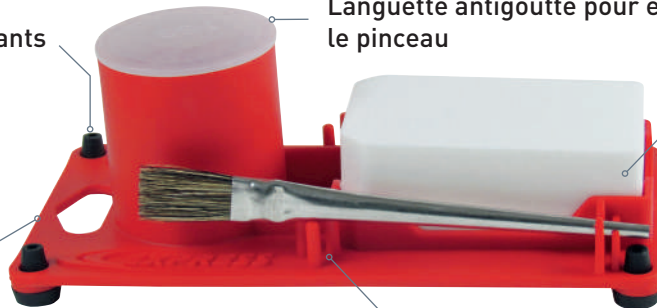
Platine Classique (U.E : 2)



### APPLICATIONS

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

4 pieds  
antidérapants



Languette antigoutte pour essuyer  
le pinceau

Trou européen pour accroche sur présentoir  
ou toiture

2 emplacements pour  
le pinceau

## Réf. 9645

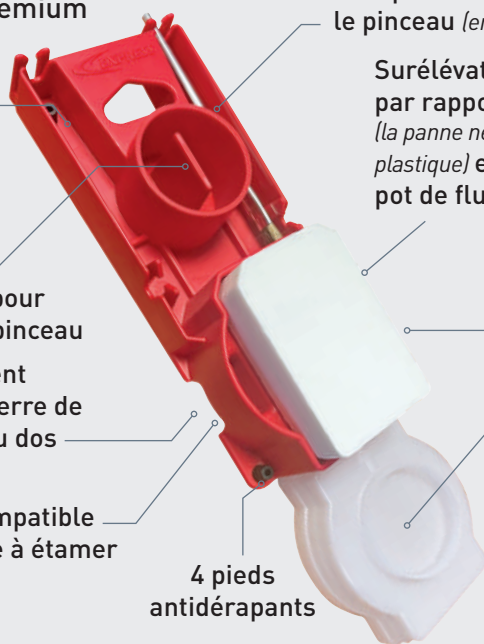
Platine Premium  
(U.E : 2)

Possibilité  
de stocker  
une petite  
targette

Languette  
antigoutte pour  
essuyer le pinceau

Emplacement  
pour une pierre de  
rechange au dos

Support compatible  
pour la pâte à étamer  
réf. 852



4 emplacements avec clip pour  
le pinceau (*ergonomie au choix*)

Surélévation de la pierre  
par rapport au plastique  
(*la panne ne brûle pas le support  
plastique*) et par rapport au  
pot de flux

Couvercle de  
protection  
pour la pierre  
ammoniacale

4 pieds  
antidérapants

## Réf. 9641

Pierre ammoniacale spécialement  
conçue pour platines Classique 9640  
et Premium 9645 (U.E : 6)



### INFOS TECHNIQUES

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



## Réf. 9642

Pierre ammoniacale standard  
(U.E : 6)



### INFOS TECHNIQUES

Poids : 150 g  
Dimensions : 65 x 45 x 38 mm



## Réf. 9643

Pinceau en crin pour flux x 25  
(U.E : 1)



## Réf. 852

Pâte à étamer  
(U.E : 12)

Pâte 2 en 1 :  
nettoie et étame  
les pannes en  
cuivre



Cette pâte à étamer  
permet le décapage  
et l'étamage de la  
panne simultanément.  
Avec une panne bien  
nettoyée et pré-étamée,  
le couvreur peut  
réaliser des cordons de  
soudure très propres

## Réf. 9644

Pinceau en crin  
pour flux x 2  
(U.E : 1)



## FLUX



### 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** DECAP'EXPRESS 320 ml

- Préconisé sur zinc neuf, plomb
- Alternative sur cuivre



**845** SUPER DECAP'EXPRESS 320 ml

- Préconisé sur zinc oxydé



Haute  
mouillabilité



Produit écologique

Ne contient pas de chlorure de zinc :

- Pas de fumée toxique
- Protège la faune et la flore
- Evite toute corrosion sous-jacente

**Réf. 851** DECAP'CUIVRE 320 ml

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

**855** DECAP'GREEN 320 ml

- Préconisé sur zinc et cuivre



Travail en atelier  
sans projection



- Puissant : un seul passage suffit !
- Diffusion rapide

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

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

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

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



- Facile à appliquer
- Puissant et écologique (flux minéral organique)



Très puissant  
et sans acide

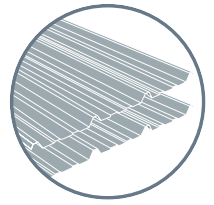
**Réf. 853** DECAP'INOX 500 ml

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

**839** Décapant universel 320 ml

- Tous métaux (Sauf Alu et Alliages Alu)
- Tous domaines d'application (hors conduits eau potable)
- Texture gélatifiée transparente adaptée aux toits pentus

OUTILLAGE SOUDURE COUVERTURE  
**FLACON POUR FLUX**



**Réf. 9647**

Boîte flacons pour flux

Pinceau en crin, orientable

Dévisser pour libérer le flux

Flacon étanche



**PEINTURES DE FINITION**



LE PLUS

Masque le cordon de soudure pour une esthétique parfaite

Protège le métal contre la corrosion

**Réf. 99615**

**Réf. 99625**

**Réf. 99660**



Brun foncé mat



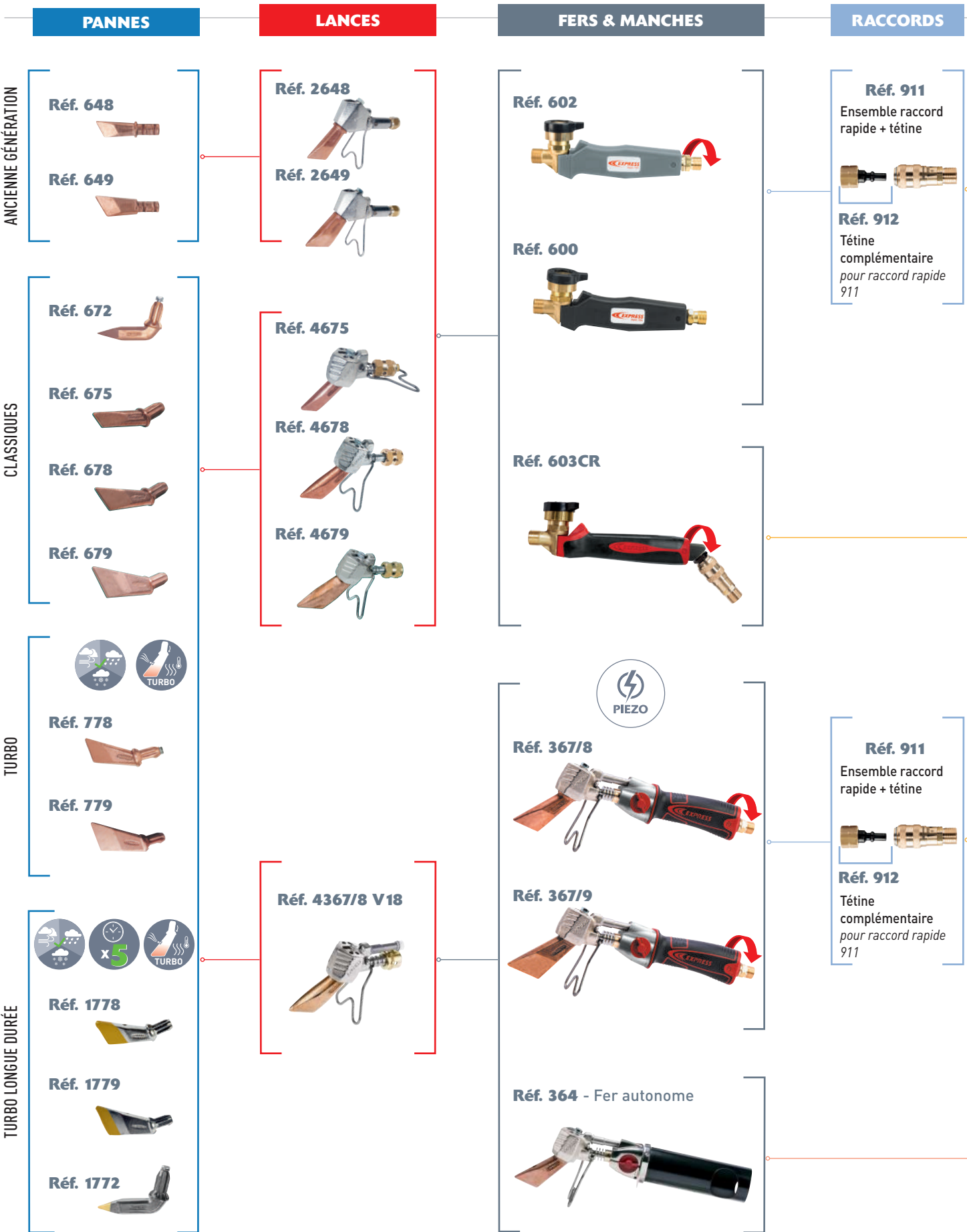
Gris quartz (RAL 7037)



Galva gris mat

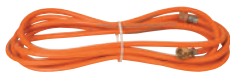


# COMBINAISONS D'ASSEMBLAGE



## TUYAUX

Réf. 963/5



Réf. 963/10



Réf. 963/20



Réf. 963R

Kit raccord (2 têtes  
+ 2 écrous + 2 colliers  
3/8" G)



Réf. 963/20S



Réf. 963/20SP



**NOUVEAU**

## DÉTENDEURS

Réf. 682  
2 bar



Recommandé pour  
gamme piezo et  
pour lances 4678,  
4679 et 4675

## BOUTEILLES

Réf. 18980



Twiny, Elfi  
(PROPANE)



Réf. 18987



Cube  
(PROPANE)



13 kg propane  
35 kg propane



Raccord de transvasement

Réf. 7795

Rigide



OU

Réf. 7795S

Souple



Réf. 7796



## CARTOUCHE DE GAZ

Réf. 445



Ø intérieur du tuyau  
**6.3 mm**

Tuyau nu	20 m	Réf. 963/20
	5 m	Réf. 963/5
	10 m	Réf. 963/10
	20 m	Serti Réf. 963/20S Serti Premium Réf. 963/20SP
Pièces raccords	Raccord bouteille	Réf. 963B
	Raccord détendeur (3/8" G)	Réf. 936R (2 côtés)
	Colliers	Réf. 963C (x10)



# ÉTANCHÉITÉ



# RAPTOR



## INFOS TECHNIQUES



3 positions



Changement de lance



Arrêt



Allumage



## MATÉRIAUX

Poignée en polyamide chargée de fibre de verre

Lance en titane



## APPLICATIONS

Travail en plein



## LES PLUS

Sécurité

Puissance sonore modérée

Légereté



## AUTOMAINTENANCE

1



2

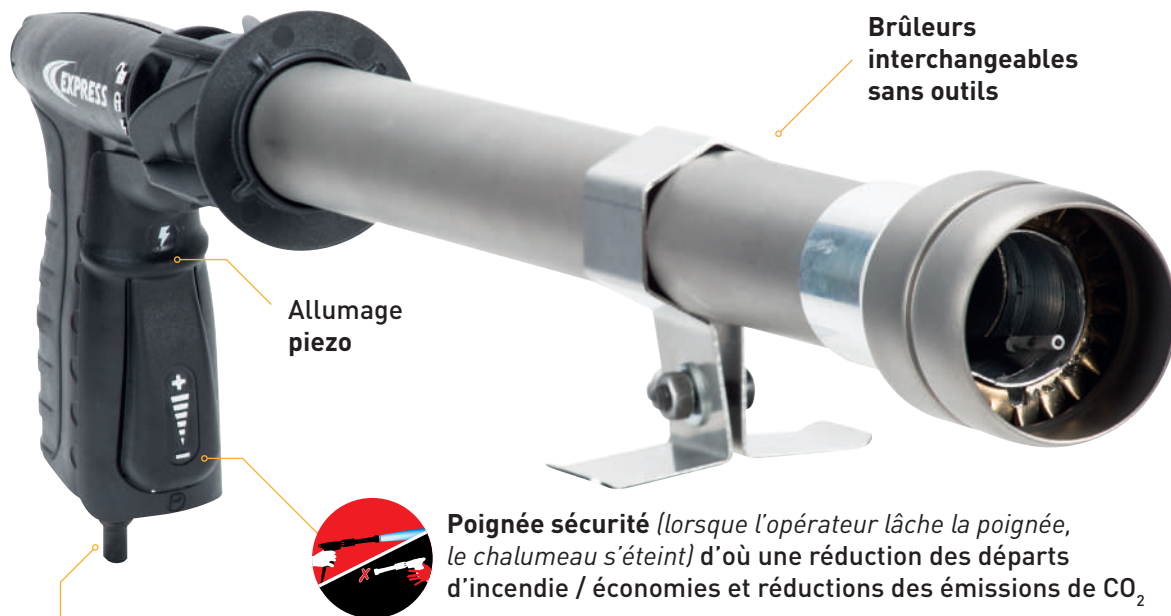


3



## Réf. 1045

Lance longue droite



Raccord rapide



## INCLUS :



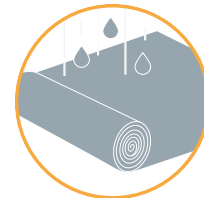
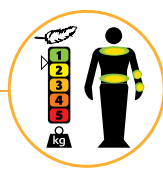
1 lance 160 kW Réf. 1150

## CANNE D'ÉTANCHEUR

## Réf. 32708

INFOS TECHNIQUES  
Longueur : 130 cm  
Poids : 460 g





## POUDRE ASSÉCHANTE

### Réf. 848

Spécialement adaptée pour l'absorption et la rétention de liquide sur les toits plats en bitume.



Granulés blanchâtres qui gonflent au contact des fluides, un gel se forme retenant les liquides



# RAPTOR



## INFOS TECHNIQUES



3 positions

Changement de lance

Arrêt

Allumage



## MATÉRIAUX

Poignée en polyamide chargée de fibre de verre

Lance en titane



## APPLICATIONS

Relevés



## LES PLUS

Sécurité

Puissance sonore modérée

Légèreté



## AUTOMAINTENANCE

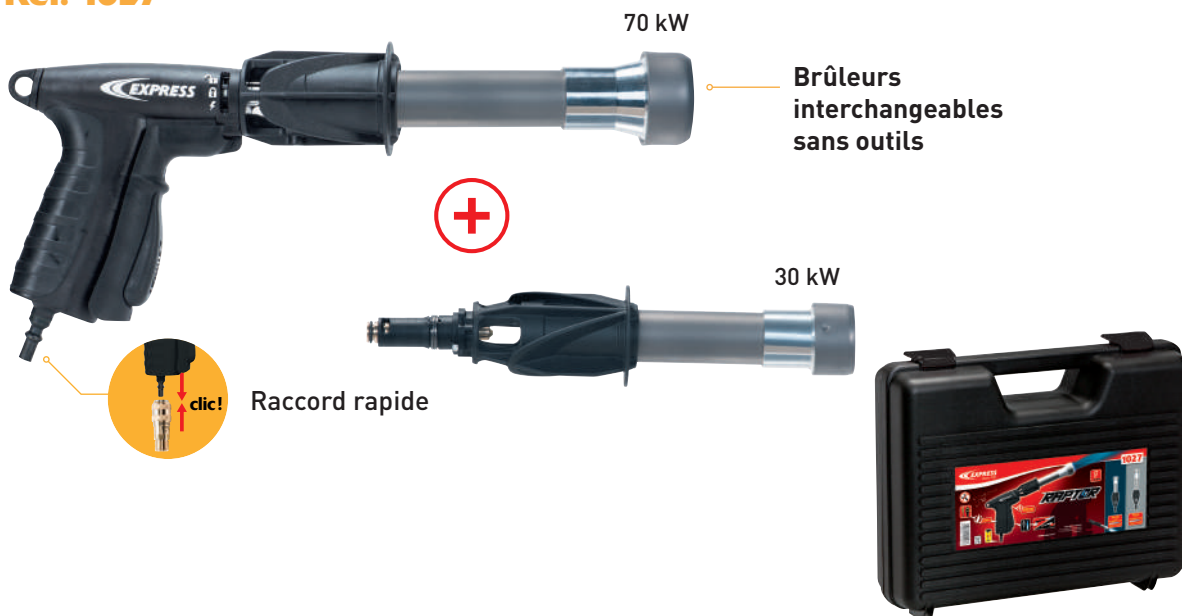
1



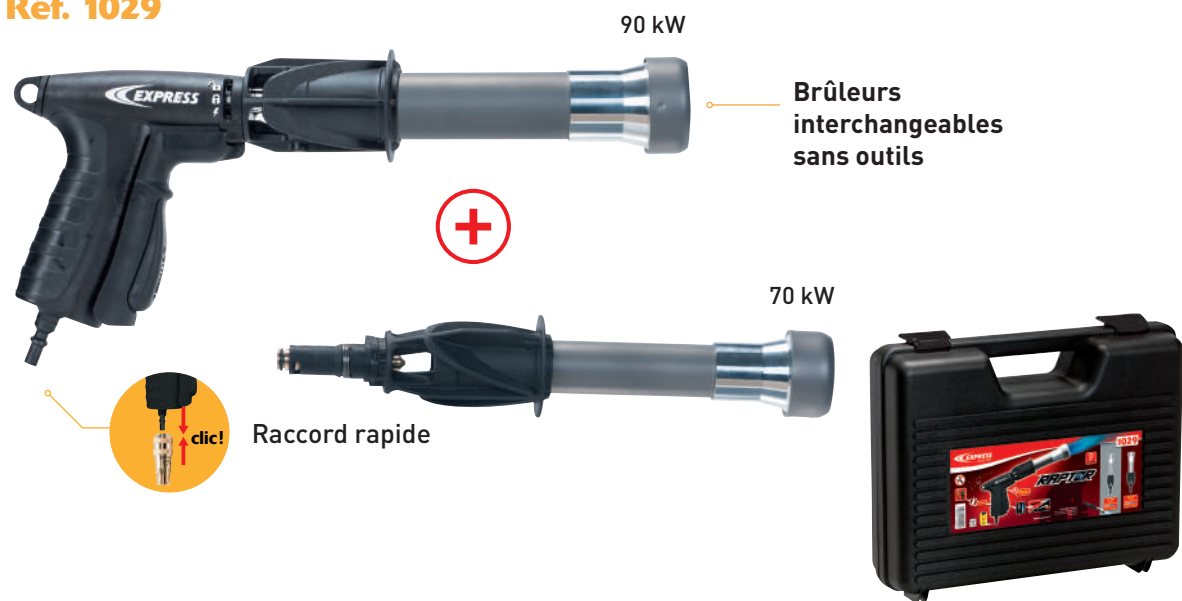
2

3

### Réf. 1027



### Réf. 1029

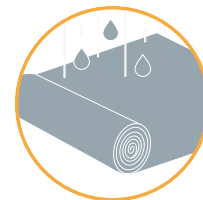
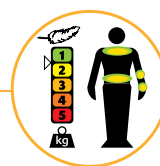


**Puissance**    30 kW    70 kW    90 kW    160 kW






Longueur de la flamme    250 mm    350 mm    350 mm    1100 mm

Diamètre de la flamme    45 mm    55 mm    65 mm    65 mm





### Caractéristiques techniques des lances Raptor

	Réf.	Ø		Kg/h (4 bar)	Puissance (kW/4 bar)	dBA
	<b>1030</b>	35 mm	150 g	2.58	30	77
	<b>1070</b>	41 mm	163 g	5.22	70	79
	<b>1090</b>	50 mm	251 g	6.77	90	81
	<b>1150</b>	50 mm	402 g	11.8	160	81



# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME GAMME TITANE R EXPRESS

# TITANE R

## CHALUMEAUX TITANE R PIEZO



### INFOS TECHNIQUES



3 positions

Changement de lance

Arrêt

Allumage



### MATÉRIAUX

Poignée et pied en polyamide chargée de fibre de verre

Brûleur : la légèreté du titane, la solidité de l'acier



### APPLICATIONS

Étanchéité

Travaux Publics

Signalisation

Industrie

Désinfection



### LE PLUS

Chalumeaux ultrapuissants et sûrs

**Réf. 75100**

Manche réf. 660

Poignée « Sécurité » : lorsque l'opérateur lâche la poignée, le chalumeau s'éteint



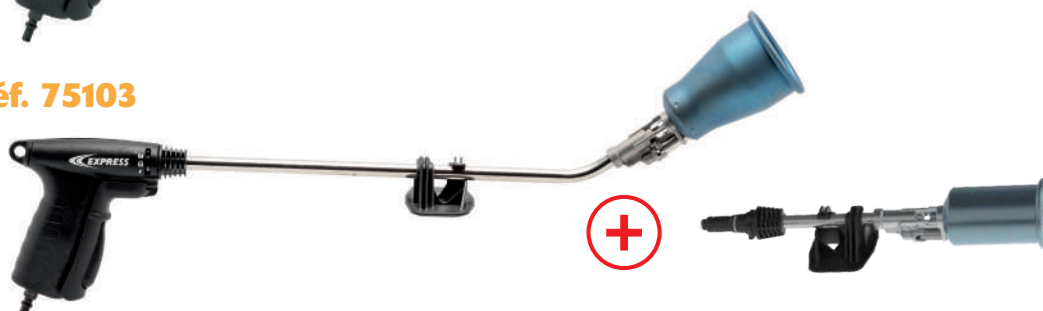
**Réf. 75101**



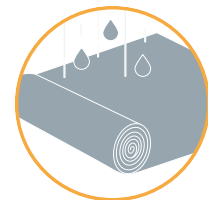
**Réf. 75102**



**Réf. 75103**



Réf.	Manche Réf. 660	Raccord rapide Réf. 911	Lance Réf. 50RL200	Lance Réf. 150RL400	Lance Réf. 150RL600
<b>75100</b>	✓	✓	✓	-	-
<b>75101</b>	✓	✓	-	✓	-
<b>75102</b>	✓	✓	-	-	✓
<b>75103</b>	✓	✓	✓	✓	-



**LANCES TITANE  PIEZO**

**Réf. 50RL200**



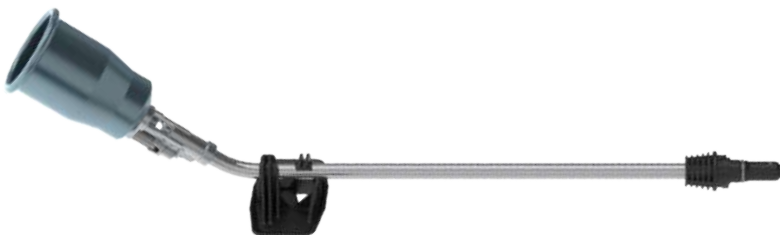
**Réf. 100RL200**



**Réf. 150RL200**



**Réf. 100RL400**



**Réf. 150RL400**



**Réf. 150RL600**



Réf.	50RL200	100RL200	150RL200	100RL400	150RL400	150RL600
Brûleur	Ø 50 mm 50 kW	Ø 60 mm 100 kW	Ø 70 mm 150 kW	Ø 60 mm 100 kW	Ø 70 mm 150 kW	Ø 70 mm 150 kW
Col	130 mm	130 mm	130 mm	400 mm	400 mm	600 mm

OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME  
**GAMME TITAN' EXPRESS**



**COMBOS TITAN' EXPRESS AVEC CONNEXION RAPIDE AVANT**



**INFOS TECHNIQUES**

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



**MATÉRIAUX**

La légèreté du titane, la solidité de l'acier



**APPLICATIONS**

- Étanchéité
- Travaux Publics
- Signalisation
- Industrie
- Désinfection

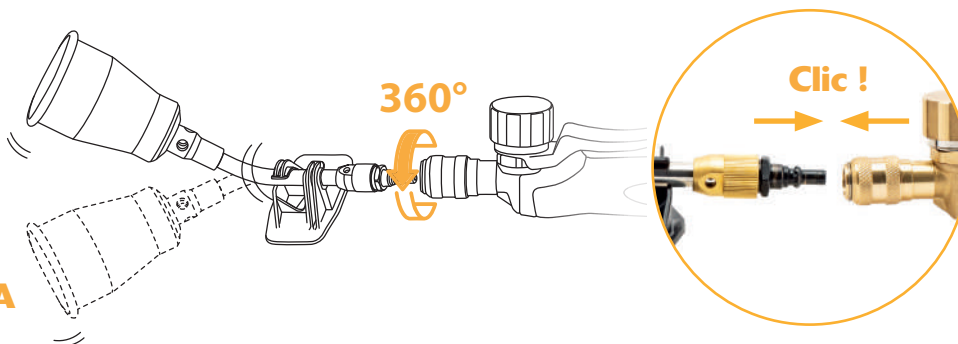
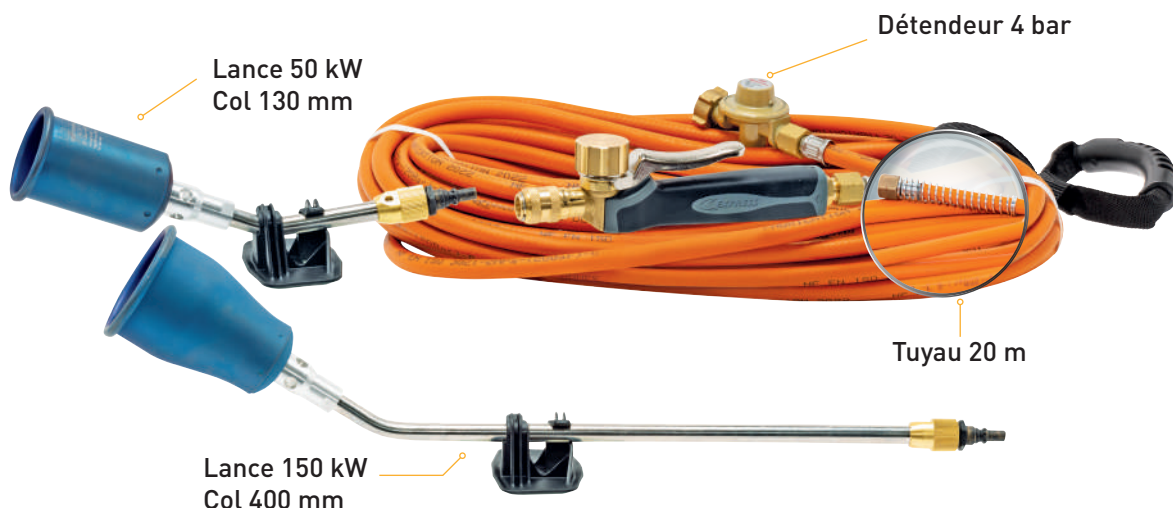


**LE PLUS**

Chalumeaux ultrapuissants et sûrs

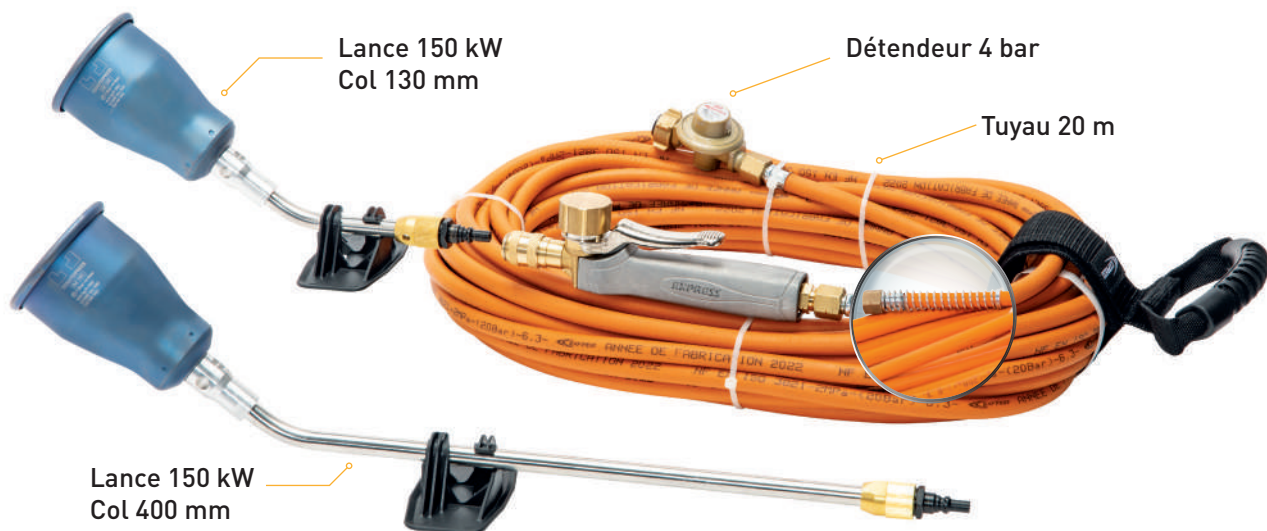
**Réf. 6223CRA**

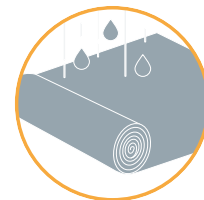
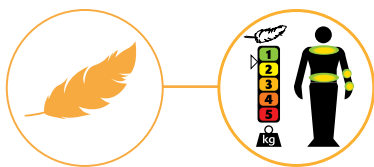
Manche bimatière



**Réf. 6423CRA**

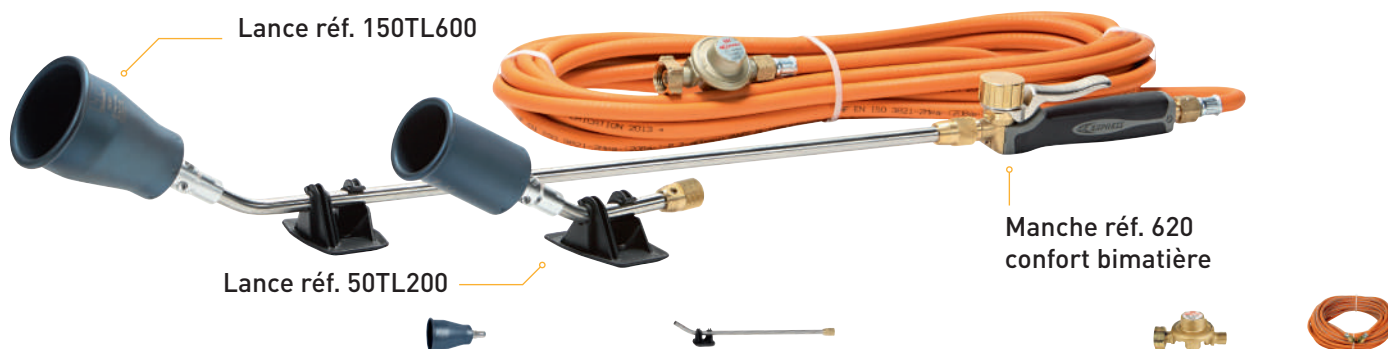
Manche métal





## PACKS ET COMBOS TITAN' EXPRESS

### Réf. 6211



Pack/combo	Réf.	Brûleur	Col	Manche	Détendeur	Tuyau serti
Pack	<b>6120</b>	100 kW - Ø 60 mm	400 mm	 Bimatière	4 bar	10 m
Combo	<b>6211</b>	50 kW - 50 mm ⊕ 150 kW - Ø 70 mm	130 mm ⊕ 600 mm	 Bimatière	4 bar	10 m
Pack	<b>6221</b>	150 kW - Ø 70 mm	400 mm	 Bimatière	4 bar	20 m SP
Pack	<b>6221CR</b>	150 kW - Ø 70 mm	400 mm	 Bimatière, coudé avec raccord rapide	4 bar	20 m SP
Combo	<b>6223</b>	50 kW - 50 mm ⊕ 150 kW - Ø 70 mm	130 mm ⊕ 400 mm	 Bimatière	4 bar	20 m SP
Combo	<b>94037</b>	50 kW - 50 mm ⊕ 150 kW - Ø 70 mm	130 mm ⊕ 600 mm	 Bimatière	4 bar	20 m SP
Combo	<b>94037 CRA</b>	50 kW - 50 mm ⊕ 150 kW - Ø 70 mm	130 mm ⊕ 600 mm	 Bimatière CRA	4 bar	20 m SP
Pack spécial « Relevés »	<b>6411</b>	150 kW - Ø 70 mm	130 mm	 Métal	4 bar	10 m
Pack	<b>6422</b>	150 kW - Ø 70 mm	400 mm	 Métal	4 bar	20 m SP
Pack spécial « Relevés »	<b>6423</b>	150 kW - Ø 70 mm	130 mm	 Métal	4 bar	20 m SP



# OUTILLAGE SOUDURE ÉTANCHÉITÉ FLAMME GAMME TITAN' EXPRESS



## INFOS TECHNIQUES

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



## MATÉRIAUX

La légèreté du titane, la solidité de l'acier



## APPLICATIONS

Étanchéité  
Travaux Publics  
Signalisation  
Industrie  
Désinfection



## LE PLUS

Chalumeaux ultrapuissants et sûrs

## LANCES TITANE CLASSIQUES

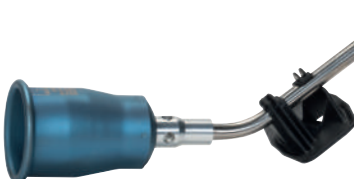
Réf. 50TL200



Réf. 150TL200



Réf. 100TL400



Réf. 150TL400



Réf. 150TL600

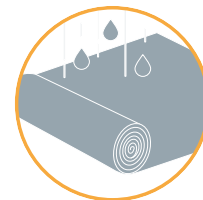
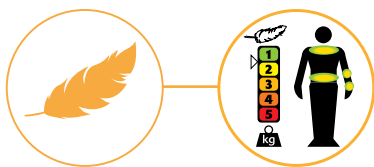


Réf.	50TL200	150TL200	100TL400	150TL400	150TL600
Brûleur	Ø 50 mm 50 kW	Ø 70 mm 150 kW	Ø 60 mm 100 kW	Ø 70 mm 150 kW	Ø 70 mm 150 kW
Col	130 mm	130 mm	400 mm	400 mm	600 mm

## BRÛLEURS CLASSIQUES



Réf.	50T	100T	150T
Ø Brûleur	50 mm	60 mm	70 mm
Puissance (4 bar)	50 kW	100 kW	150 kW
Longueur de flamme	650 mm	800 mm	1000 mm



## LANCES TITANE PIEZO

Réf. 50TPL200



Réf. 150TPL200



Réf. 100TPL400



Réf. 150TPL400



Réf.	50TPL200	150TPL200	100TPL400	150TPL400
Ø Brûleur	50 mm	70 mm	60 mm	70 mm
Puissance	50 kW	150 kW	100 kW	150 kW
Col	130 mm	130 mm	400 mm	400 mm

## BRÛLEURS PIEZO



Réf.	50TP	100TP	150TP
Ø Brûleur	50 mm	60 mm	70 mm
Puissance	50 kW	100 kW	150 kW
Longueur de flamme	650 mm	800 mm	1000 mm



## INFOS TECHNIQUES

Manche métal ou bimatière

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



## MATÉRIAUX

Acier inoxydable, très résistant



## APPLICATIONS

- Étanchéité
- Travaux Publics
- Signalisation
- Industrie
- Désinfection



## LE PLUS

Chalumeaux ultrapuissants



## LE PLUS

Cols adaptés à la taille des utilisateurs et à leur environnement de travail

## PACKS ET COMBOS STAINLESS STEEL' EXPRESS

### Réf. 6225

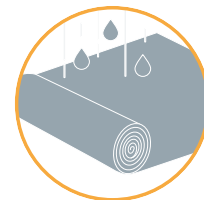


Pack/Combo	Réf.	Brûleur	Col	Manche	Détendeur	Tuyau
Pack	<b>6110</b>	100 kW Ø 60 mm	400 mm	Bimatière	4 bar	10 m
Pack	<b>6212</b>	100 kW Ø 60 mm	400 mm	Bimatière	4 bar	10 m
Pack	<b>6212CR</b>	100 kW Ø 60 mm	400 mm	Bimatière, coudé avec raccord rapide	4 bar	10 m
Pack	<b>6224</b>	100 kW Ø 60 mm	400 mm	Bimatière	4 bar	20 m
Combo	<b>6225</b>	50 kW Ø 50 mm ⊕ 100 kW Ø 60 mm	130 mm ⊕ 600 mm	Bimatière	4 bar	20 m
Pack	<b>6421</b>	100 kW Ø 60 mm	400 mm	Métal	4 bar	20 m

## COLS / PIED

### Réf. L400





## LANCES

Réf. 35SL200



Réf. 50SL200



Réf. 100SL200



Réf. 50SL400



Réf. 100SL400



Réf. 100SL600




Réf.	35SL200	50SL200	100SL200	50SL400	100SL400	100SL600
Brûleur	Ø 40 mm - 35 kW	Ø 50 mm - 50 kW	Ø 60 mm - 100 kW	Ø 50 mm - 50 kW	Ø 60 mm - 100 kW	Ø 60 mm - 100 kW
Col	130 mm	130 mm	130 mm	400 mm	400 mm	600 mm

## BRÛLEURS



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

## LANCES À BRÛLER / À CHAUFFER

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

Réf. 1660



Réf. 1662



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

## RALLONGES

Réf. 4726



Réf. 4727





## GAMME ACIER



### APPLICATIONS

Étanchéité  
Travaux Publics  
Signalisation  
Industrie  
Désinfection



### LE PLUS

Chalumeaux économiques



Réf.	Brûleur	Col	Poids	Propane	g/h (4 bar)	Longueur de flamme	Ø flamme
<b>5500</b>	Ø 50 mm 50 kW	180 mm	250 g	1.5 - 4 bar	3910 g/h	650 mm	110 mm
<b>5501</b>	Ø 60 mm 100 kW	180 mm	337 g	1.5 - 4 bar	7390 g/h	800 mm	120 mm
<b>5502</b>	Ø 50 mm 50 kW	450 mm	277 g	1.5 - 4 bar	3910 g/h	650 mm	110 mm
<b>5503</b>	Ø 60 mm 100 kW	450 mm	363 g	1.5 - 4 bar	7390 g/h	800 mm	120 mm
<b>5504</b>	Ø 60 mm 100 kW	700 mm	417 g	1.5 - 4 bar	7390 g/h	800 mm	120 mm



## SETS

### Réf. 6093

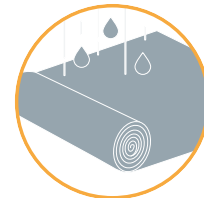


Manche économiseur à gâchette et à raccord tournant pour éviter l'enroulement du tuyau



Réf.	Manche réf. 620	Manche réf. 640	Tuyau 10 m réf. 963/10	Tuyau 20 m réf. 963/20S	Détendeur 4 bar réf. 684
<b>6093</b>	✓	-	✓	-	✓
<b>6196</b>	-	✓	✓	-	✓
<b>6420</b>	-	✓	-	✓	✓

# 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. 650



Manches économiseurs à gâchette

Réf. 605WR



Réf. 620



Manche économiseur à gâchette, confort bimatière

Réf. 640



Manche économiseur à gâchette, en métal, résistant à la chaleur et aux solvants

Raccord tournant pour éviter l'enroulement du tuyau



Réf. 620CR



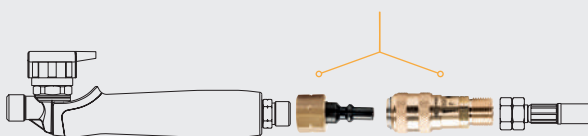
Réf. 640CR



Raccord coudé pour éviter la cassure du tuyau. Rapide et tournant pour éviter l'enroulement du tuyau pour rendre le travail plus facile dans toutes les positions.

Réf. 911

Ensemble raccord rapide + tétine pour manches série 600



Réf. 912  
Tétine

clac !

Réf. 660

Poignée sécurité

Gammes :

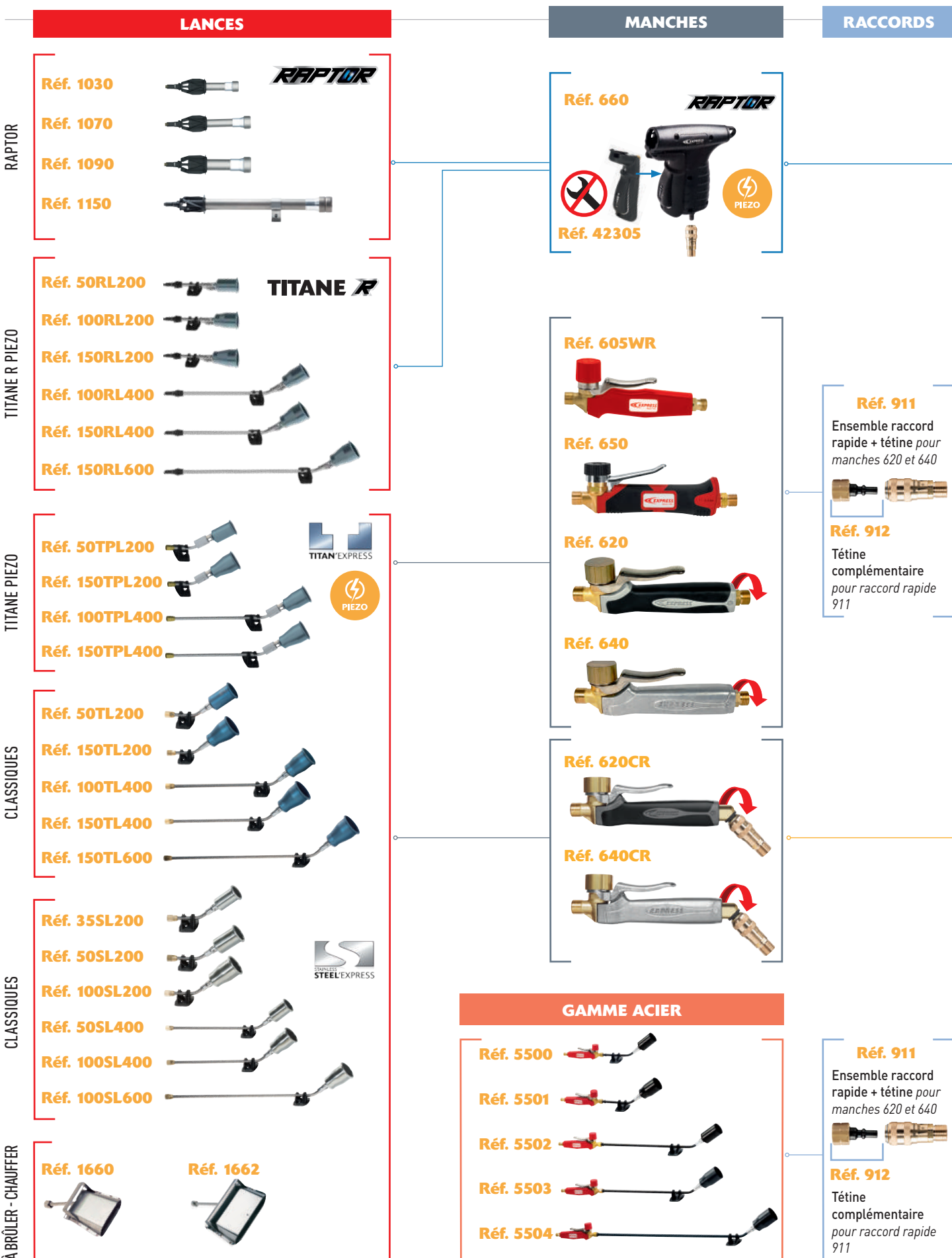
**RAPTOR**  
**TITANE R**

Réf. 42305

Gâchette



# COMBINAISONS D'ASSEMBLAGE



## TUYAUX

Réf. 963/20



Réf. 963R

Kit raccord (2 têtes + 2 écrous + 2 colliers 3/8" G)



Réf. 963/20S



Réf. 963/20SP



**NOUVEAU**

### EN OPTION

Réf. 36774

Poignée attache tuyau



Réf. 963/10



Réf. 963/5



## DÉTENDEURS

Réf. 684

4 bar



Réf. 694

2 à 4 bar



Réf. 684

4 bar



Recommandé pour lances 100 et 150 kW

### EN OPTION

Réf. 18092

Valve de sécurité pour équiper le détendeur 684



## BOUTEILLES

13 kg propane  
35 kg propane



Réf. 18970



Kit de couplage pour bouteille 13 et 35 kg

## SONDAGE ÉTANCHÉITÉ

VULCANE 496



## POUDRE ASSÉCHANTE

Réf. 848

Spécialement adaptée pour l'absorption et la rétention de liquide sur les toits plats en bitume. Boîte de 1 kg (U.E : 6)



Ø intérieur du tuyau  
**6.3 mm**

Tuyau nu	20 m	Réf. 963/20
	5 m	Réf. 963/5
Tuyau monté	10 m	Réf. 963/10
	20 m	Serti Réf. 963/20S Serti Premium Réf. 963/20SP
Pièces raccords	Raccord bouteille	Réf. 963B
	Raccord détendeur (3/8" G)	Réf. 936R (2 côtés)
	Colliers	Réf. 963C (x10)



# CHALUMEAU VULCANE EXPRESS



## INFOS TECHNIQUES

Flamme turbo enveloppante

Autonomie cartouche : 2 h

Réglage de la flamme par le volant

Pied stabilisateur amovible



## AUTOMAINTENANCE

Changement de l'injecteur et de la gâchette/Piezo, sans outil



## APPLICATIONS

Sondage

Étanchéité

Tous travaux d'appoint, tous corps de métier où la flamme est proscrite



## UTILISATION

3 positions

Changement de lance

Arrêt  
(Sécurité : blocage de la gâchette pour le rangement)

Allumage

## CHALUMEAUX VENDUS EN VALISETTE

Réf. 490



Réf. 491



Réf. 496



Chalumeau avec lance Air Chaud réf. 4750

Lance à flamme enveloppante réf. 4722

Cartouche de gaz réf. 2400

Piezo de rechange réf. 4701

Tuyau d'extension de 1.50 m réf. 4770

Réf.

**Solo 490**



-

✓ x 1

-

-

**Multi 491**



✓ x 2



-

**Nomad 496**



-

✓ x 1



## LANCES

Réf. 4750

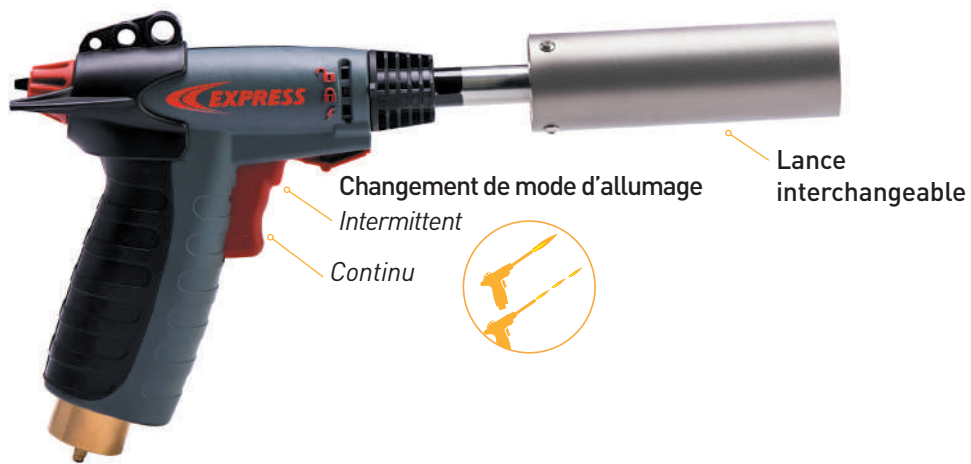


Lance Air Chaud  
Ø 50 mm - 204 g/h - 2.7 kW à 1.4 bar

Réf. 4722

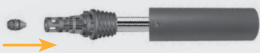


Lance flamme turbo enveloppante  
214 g/h - 2.9 kW à 1.4 bar

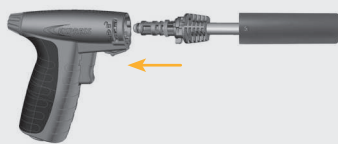


## AUTOMAINNANCE

1 Changement de l'injecteur



2 Changement de la lance



3 Changement de la gâchette Piezo



# PISTOLET ÉLECTRIQUE AIR CHAUD

**NOUVEAU**



## INFOS TECHNIQUES

Réponse  
fréquentielle :  
50 Hz - 60 Hz

Puissance :  
230 V / 1600 W

Classe de  
protection II  
(double isolation)

Poids : 1.330 kg  
avec conduite de  
raccordement au  
secteur



## APPLICATIONS

Toitures terrasses

Soudure de  
matières  
plastiques,  
thermoplastiques  
et de bitume  
élastomère

### Réf. 2020



### Réf. 2023



### INCLUS :

Buse plate 40 mm  
Réf. 20102

Buse plate coudée 40 mm  
Réf. 20104

Température  
de sortie  
jusqu'à 600 °C



Système de  
refroidissement  
automatique

3 mètres de cordon  
d'alimentation

## BUSES



**Réf.**

**20101**

Buse 20 mm  
plate

**20102**

Buse 40 mm  
plate

**20103**

Buse 20 mm  
plate coudée

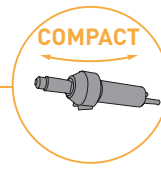
**20104**

Buse 40 mm  
plate coudée

### POTENTIOMÈTRE POSITION

POSITION	20101	20102	20103	20104
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





## ROULEAUX DE PRESSION ET POINTE

### Réf. 45030

Rouleau de pression silicone 31 x 45 mm



### Réf. 45031

PoinTE de « contrôle soudure » en acier



### Réf. 45032

Rouleau de pression silicone 28 x 32 mm



### Réf. 45033

Rouleau de pression silicone 90 x 30 mm



### Réf. 45034

Rouleau de pression acier 50 x 49 mm



### Réf. 45035

Rouleau de pression laitON « penny » 6 mm



### Réf. 45036

Rouleau de pression téflON 28 x 33 mm



### Réf. 45037 **NOUVEAU**

Rouleau de pression coudé





# ACCESSOIRES COUVERTURE / ÉTANCHÉITÉ



**LES PLUS**

Norme  
NF EN ISO 3821

Connexion  
manche /  
détendeur, sûre  
grâce au tuyau  
serti 3/8°G (pour  
réf. 963/5, 963/10,  
963/20S)



**INFOS TECHNIQUES**

Entrée :  
écrou à ailettes  
Ø 21.8 x 1.814 à  
gauche

Sortie :  
filetage 3/8°G



**LES PLUS**

Garantie 5 ans



**INFOS TECHNIQUES**

Réf. 7796 :  
Remplissable  
à l'aide d'une  
bouteille 13 kg  
standard

Marquage bouteille  
correspondant  
à l'année de  
réépreuve

Conforme à  
la directive  
européenne  
84/527/CEE. EN 442

## TUYAUX



Réf.	963/5	963/10	963/20	963/20S	963/20SP	4770
Ø int. (mm)	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	-
Longueur (m)	4.75	10	20	20	20 avec ressort de renfort	1.50
Entrée / Sortie	Raccords sertis 3/8°G femelle	Raccords sertis 3/8°G femelle	Nues	Raccords sertis 3/8°G femelle	Raccords sertis 3/8°G femelle	-

## DÉTENDEURS



Réf.	682	684	686	694
Fixe ou 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

## CARTOUCHES DE GAZ ET BOUTEILLE REMPLISSABLE

### Réf. 2400

XPRESS Gas  
400 g  
100% propylène



### Réf. 445

26% propylène + butane  
+ propane, à mousse  
pour retournement  
60 g



### Réf. 668

Chariot porte-  
bouteille 13 kg



### Réf. 7796

Stockage propane : 1.6 kg  
Vide : 4 kg

Robinet avec  
soupape de  
sécurité



### Réf. 7795

Raccord de  
transvasement rigide



### Réf. 7795S

Raccord de  
transvasement souple



### Réf. 18970

Coupleur pour bouteille  
propane



1 Té de couplage  
+ 1 lyre HP 0.35 mm



## ALLUMEUR - ACCESSOIRES TUYAUX



Réf.	963C	5460	5498	963R	963B	2915
	Colliers de serrage à oreilles pour tuyauterie Ø 6.3 mm	Allumeur + 5 pierres de rechange	Étui de 5 pierres de rechange pour allumeur 5460	Kit de 2 raccords pour tuyau Ø 6.3 mm (2 têtes + 2 écrous 3/8" G + 2 colliers pour 963/20)	Raccord direct pour bouteille butane, sortie fileté 3/8" G mâle	Buse pour le travail du plomb

## BRÛLEURS POUR CHAUDRONS

### KIT DE CONNEXION

Réf. 629 **NOUVEAU**

Kit de connexion comprenant un tuyau avec tresse inox 2 m et un détendeur à pression variable 0.5 à 3 bar



### VEILLEUSES

Réf. 2021

Veilleuse pour brûleur réf. 621R



Réf. 2022

Veilleuse pour brûleur réf. 622R



### BRÛLEURS ET RACCORDS

**NOUVEAU**



Réf.	614R	621R	622R	624R
Puissance (1.5 bar)	16.5 kW	49.3 kW	102.5 kW	160 kW

\*Les réf. 614R / 621R / 622R sont dotées d'un filetage G1/2 et livrées avec un raccord Réf. 41436 permettant de se connecter à une tuyauterie M20x150.

\*\* La réf. 624R est dotée d'un filetage M20x150 et livrée avec un raccord Réf. 41435 permettant de se connecter au nouveau kit de connexion Réf. 629 muni d'un filetage G1/2.

### TRÉPIEDS

Réf. 5463

Trépied pour brûleur réf. 614R



Réf. 5325

Trépied pour brûleur réf. 621R





## **GUILBERT EXPRESS**

ZAE de Lamirault  
10 rue Henry Delbast - F-77183 Croissy-Beaubourg  
Tél. 0 825 800 251 / Fax. 0 825 800 238

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

Adresse de correspondance :  
Guilbert Express SAS  
ZAC de Lamirault - 10 Rue Henry Delbast  
CS 20955 - F - 77437 Marne-la-Vallée Cedex 02

---



MK1004

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 attribuée(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.