



FROID CLIMATISATION



LES BRASURES SANS CADMIUM

830

30% Ag

Réf : 830 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Assemblage des aciers, du cuivre et des laitons ; tolère des jeux importants.

- Montage d'installations, compresseurs, capillaires, répartiteurs.

Intervalle de fusion 680-765 °C

Caractéristiques

Utiliser 1802-1802PF

830XZF

30% Ag

Réf : 830 XZF 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Assemblage des aciers, du cuivre et des laitons ; tolère des jeux importants.

- Montage d'installations, compresseurs, évaporateurs, répartiteurs.

Intervalle de fusion 680-765 °C

Caractéristiques

Baguette à enrobage mince flexible de couleur blanche.

Utiliser si nécessaire 1802PF

840XZF

34% Ag

Réf : 840 XZF 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Assemblage des aciers, du cuivre et des laitons. Alliage polyvalent. Particulièrement adapté aux applications sur chantier et à la réparation.

- Régulateurs, réducteurs, séparateurs d'huile.

Intervalle de fusion 630-730 °C

Caractéristiques

Baguette à enrobage mince flexible de couleur blanche.

Utiliser si nécessaire 1802PF

1655XFC

34% Ag

Réf : 1655 XFC 2005 Ø : 2,0 Etui : 5 bag.

Domaine d'applications

Alliage recommandé en fabrication des métaux ferreux et cuivreux : tolère des jeux importants. Particulièrement adapté aux applications sur chantier et à la réparation.

- Climatisation, réfrigération, installations sanitaires, mécaniques.

Intervalle de fusion 630-730 °C

Caractéristiques

Le décapant flexible « ELASTEC » résiste aux chocs et à l'humidité et assure une excellente vision du joint. Si nécessaire, utiliser 1802PF.

850XZF

40% Ag

Réf : 850 XZF 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Assemblage capillaire de qualité des aciers, du cuivre et des laitons. Facilité de mise en œuvre.

Sécurité et étanchéité.

- Raccords, accessoires, voyants, filtres

Intervalle de fusion 640-700 °C

Caractéristiques

Baguette à enrobage mince flexible de couleur blanche.

Utiliser si nécessaire 1802PF



1665

40% Ag

Réf : 1665 2001P Ø : 2,0 Etui : 100 g

Domaine d'applications

Assemblage de qualité des aciers du cuivre et des laitons. Alliage polyvalent. Recommandé pour les raccordement, la mécanique, le médical et le froid.

Intervalle de fusion 640-700 °C

Caractéristiques : Alliage fluide. Utiliser si nécessaire 1802-1802PF

1665XFC

40% Ag

Réf : 1665 XFC 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Assemblage des aciers, du cuivre et des laitons.

Alliage polyvalent recommandé pour le froid, l'alimentaire et le médical.

- Raccords, accessoires.

Intervalle de fusion 640-700 °C

Caractéristiques

Le décapant flexible "Elastec" de couleur blanche résiste aux chocs et à l'humidité et assure une excellente vision du joint.

Utiliser si nécessaire 1802PF

1666

45% Ag

Réf : 1666 2002F Ø 2,0 Etui : 200 g

Réf : 1666 1502F Ø 1,5 Etui : 200 g

Réf : 1666 2001P Ø 2,0 Etui : 100 g

Domaine d'applications

Toutes utilisations sur les aciers, le cuivre et les laitons.

Recommandé dans l'alimentaire, le médical et le froid.

Alliage fluide capillaire basse T°C.

- Plomberie, mécanique.

Intervalle de fusion 630-660 °C

1666XFC

45% Ag

Réf : 1666 XFC 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Toutes utilisations sur les aciers, le cuivre et les laitons.

Recommandé dans l'alimentaire et le médical.

- Voyants, vannes deshydrateurs, raccords.

Intervalle de fusion 630-660 °C

Caractéristiques

Le décapant flexible "ELASTEC" de couleur vert pastel résiste aux chocs et à l'humidité et assure une excellente vision du joint.

Utiliser si nécessaire 1802PF

1020XFC

57% Ag

Réf : 1020 XFC 2002F Ø : 2,0 Etui : 200 g

Domaine d'applications

Excellente capillarité. Assemblage des aciers inoxydables, des aciers, du cuivre et des laitons. Spécial froid alimentaire.

- Viniculture, traitement du lait, sorbetières, machines à glaçon, vitrines.

Intervalle de fusion 625-655 °C

Caractéristiques

Le décapant flexible "ELASTEC" de couleur rose, résiste aux chocs et à l'humidité et assure une excellente vision du joint.

Utiliser si nécessaire 1802PF





FROID CLIMATISATION



LES EQUIPEMENTS

Kit chalumeau

Kit CTK27

Réf : 45153 BC, 45153 3B, 45300 GP
Haute performance pour le brasage et le chauffage à la flamme. Pour tous types de travaux professionnels nécessitant une chauffe localisée. Particulièrement dédiée aux applications de brasage.

- Travail en toutes positions.
 - Autonomie : ~2h00.
 - Très haute température de flamme : ~2.100°C.
- Kit comprenant : 1 Torche CT27, 1 brûleur, 1 bouteille de GAS\\Pro®, 1 support métallique Kit Torche CTK27 - 3 brûleurs Cartouche de gaz CASTOLIN GAS\\Pro® 1 litre (vendues par 12 unités en famille 4920)



Kit Bi-Gaz

Kit 4000FlexPro

Réf : 45090PRO4000
Le plus performant des postes Bi-gaz Compacts.
La combinaison de l'oxygène avec le gaz MAPP permet d'obtenir l'une des flammes la plus performante pour réaliser des travaux d'assemblage professionnels. Idéal pour vos applications de brasage en Plomberie. Climatisation - Hydraulique...
Caractéristiques Techniques :
T°C de Flamme supérieure à 3050°C
Autonomie (avec Bec de 100 L/h) :
> Oxygène 1 heure
> MAPP 4 heures



Chariot OX/AD

CastoFlam SI

- Réf : 79154SI
Comprenant :
- 1 bouteille OX 1m3 avec gaz
 - 1 bouteille AD 0,8 m3 avec gaz
 - 1 chalumeau AutoFlam SI 0 à sécurité intégrée
 - 1 étoile de 5 becs
 - 1 mano-détendeur TYPHOON OX
 - 1 mano-détendeur TYPHOON AD
 - 2 x 5 m de tuyaux 6,3 x 11 OX et AD
 - 1 paire de lunettes soudeur
 - 1 allume gaz
 - 1 chariot de roulage-portage



Chalumeau Type 0 pour Brasage et Soudage à la flamme

AutoFlam 0

Réf : 45200
Plage de débit 63 à 400 L/h Pression d'utilisation : Gaz 0,2 à 0,5 bars- Oxygène 0,8 à 1,5 bars.

AutoFlam SI 0

L' AutoFlam SI 0 est un chalumeau soudeur oxy-acétylénique type 0 à sécurité intégrée, conçu et fabriqué selon la norme EN ISO 5172 dans notre usine française.

Accessoires

Il est livré sur carte avec 5 becs acétylène Semi-Aviation de 100, 160, 250, 315 et 400 L/h.
Il peut également fonctionner avec du Propane (avec becs appropriés).



AutoFlam SI économiseur

Réf : 45100
Chalumeau économiseur à sécurité intégrée, brevet SIGAZ® avec arrêt séquentiel, livré avec une étoile et 5 becs normalisés acétylène de 100 - 160 - 250 - 315 - 400 L/h et 1 étoile.



Mano-détendeurs Azote Constant 2000

Réf : 71705524 CLIM
=> Pression de sortie Max:50 bars
=> Tige d'entrée type C
=> Fournie avec une olive à braser et raccord 1/4 SAE.

HP Azote

Réf : 79506E1
=> Corps entièrement chromé
=> Pression de sortie Max. 60 bars
=> Tige d'entrée type C
=> Fournie avec une olive à braser



www.castolin.fr
www.castolin.com
castolinternet@castolin.fr

Castolin France

ZA Courtaboeuf 1 - 22 avenue du Québec - BP 325
91958 COURTABOEUF Cedex
Tel : 01 69 82 69 82 - Fax : 01 69 82 96 01