



# SOUUDURE



# SOUDURE

## POSTE À SOUDER MMA

### Poste à souder MMA 230/400V nordika 4/280 turbo

Poste à souder, MMA en courant alternatif (AC). Réglage continu du courant de soudage. Protection thermostatique. Electrodes utilisables : rutiles.

<b>Réf.</b>	<b>05111</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>NORDIKA 4-280 Turbo</b>
Tension réseau	230-400 V - 2ph
Puissance absorbée 60% max	3,6 KW
Tension à vide	55 V
Plage de réglage	70 à 220 A
Electrodes utilisables	2 à 5 mm
Facteur de marche à 40°C	190A à 8%
Dimensions	575x325x360mm
Poids	19,2kg

Livré avec :  
 - Pince de masse  
 - Marteau/brosse  
 - Pince porte électrode  
 - Masque.



**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Poste à souder MMA 400V linéar 280

Courant redressé.  
Normes EN 60974 - 1 EN 50199

<b>Réf.</b>	<b>05192</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>LINEAR 280</b>
Tension réseau	400 V 3ph
Puissance absorbée 60% max	5/8 KW
Courant max	230 A à 25%
Courant à 60%	140 A
Tension à vide	62V
Plage de réglage	50 à 260 A
Electrodes utilisables	1,6 à 5 mm
Facteur de marche à 40°C	140 à 60%
Facteur de puissance cos	0,6
Dimensions	890x460x590mm
Poids	65kg

Triphasé

Livré avec :  
 - Kit d'accessoires 25mm<sup>2</sup> (DX50).

Types d'électrodes :  
rutiles, basiques, inox,  
fonte, aluminium.



**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Poste à souder MMA 400V linéar 340

Courant redressé.  
Normes EN 60974 - 1 EN 50199.

<b>Réf.</b>	<b>05194</b>
Usage	Travail intensif
Modèle	<b>LINEAR 340</b>
Tension réseau	400 V 3ph
Puissance absorbée 60% max	7/11,5 KW
Courant max	320 A à 25%
Courant à 60%	180 A
Tension à vide	65V
Plage de réglage	60 à 320 A
Electrodes utilisables	2 à 6 mm
Facteur de marche à 40°C	180 à 60%
Facteur de puissance cos	0,6
Dimensions	890x460x590mm
Poids	80kg

Triphasé

Livré avec :  
 - Kit d'accessoires 35mm<sup>2</sup> (DX50).

Types d'électrodes : rutiles,  
basiques, inox, fonte, aluminium.



**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Poste à souder inverter, MMA

Poste de soudage inverter à électrode, MMA, en courant continu (DC).  
Utilisation facile avec différentes électrodes : rutiles, basiques, inox, fonte, etc...

Livré avec :  
- Kit accessoires de soudage MMA.



Réf.	05160	05161
Modèle	<i>Infinity 120</i>	<i>Infinity 150</i>
Tension réseau	230V - 1ph	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	2,3kW	3,5kW
Courant à 60%	15A	27A
Tension à vide	72V	72V
Plage de réglage	10 à 80A	10 à 130A
Electrodes utilisables	1,6 à 2,5mm	1,6 à 3,2mm
Facteur de marche à 20°C	80A à 50%	125A à 60%
Facteur de puissance cos	0,6	0,6
Dimensions	320x370x145mm	320x370x145mm
Poids	3,1kg	3,6kg



Réf. 05160

Réf. 05161

Compact et léger.  
Très haute stabilité du courant de soudage aux variations de tension d'alimentation.  
Dispositifs arc force, hot start, anti-stick.  
Protections thermostatique, survolage, sous-voltage, surcourant, motogenerateur (+/- 15%).

### Poste à souder inverter, MMA-TIG

Poste de soudage inverter à électrode, MMA et TIG, en courant continu (DC) avec amorçage à rainure. Utilisation facile avec différentes électrodes : rutiles, basiques, inox, fonte, etc....

Livré avec :  
- Kit accessoires de soudage MMA.



Réf. 05162

Réf. 05163

Réf. 05164

Compact et léger.  
Très haute stabilité du courant de soudage aux variations de tension d'alimentation.  
Dispositifs arc force, hot start, anti-stick.  
Protections thermostatique, survolage, sous-voltage, surcourant, motogenerateur (+/- 15%).

Réf.	05162	05163	05164
Modèle	<i>Infinity 170</i>	<i>Infinity 180</i>	<i>Infinity 220</i>
Tension réseau	230V - 1ph	230V - 1ph	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	2-4kW	3,3-4,5kW	4-6kW
Courant à 60%	14-26A	23-30A	24-36A
Tension à vide	60V	60V	60V
Plage de réglage	20 à 150A	20 à 160A	20 à 200A
Electrodes utilisables	1,6 à 4mm	1,6 à 4mm	1,6 à 4mm
Facteur de marche à 40°C	80A à 60%	120A à 60%	140A à 60%
Facteur de puissance cos	0,7	0,7	0,7
Dimensions	355x145x240mm	355x145x240mm	400x145x240mm
Poids	5,1kg	6,2kg	6,6kg

### Kit de soudage TIG pour Inverter technica infinity tecnologia advance

Pour Poste Technica, Infinity, Technology, Advance.

Réf. 05341

Livré avec :  
- Câble 16mm<sup>2</sup> - 3m  
- Réducteur de pression 2 manomètres  
- Pince de masse 250A  
- Fiche DIX DX25  
- Torche TIG 4m



### Poste à souder inverter MMA 230V force 165

Poste à souder Inverter à électrodes, MMA, en courant continu.  
Très haute stabilité du courant de soudage aux variations d'alimentation.  
Protection thermostatique, survoltage, sous-voltage, sur-courant, motogénérateur (+/- 15%).  
Dispositifs Arc force, Anti-stick, Hot start.  
Peut être branché sur groupe électrogène de 6 kW.

<b>Réf.</b>	<b>05127</b>
Usage	Semi pro
Modèle	<b>FORCE 165</b>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée 60% max	4,1KW
Tension à vide	72V
Plage de réglage	10-150A
Electrodes utilisables	1,6 à 4mm
Facteur de marche à 20°C	150 A 60%
Facteur de marche à 40°C	140 à 7%
Facteur de puissance cos	0,6
Dimensions	300x125x225mm
Poids	2,9kg

Livré avec :

- Câble avec pince de masse
- Câble avec porte électrode
- Un marteau brosse
- Un masque à main.



### Poste à souder inverter MMA/TIG 230V tecnica 171/S

Poste à souder Inverter à électrodes, MMA et TIG, en courant continu.  
Très haute stabilité du courant de soudage aux variations d'alimentation.  
Protection thermostatique, survoltage, sous-voltage, sur-courant, motogénérateur (+/- 15%).  
Dispositifs Arc force, Anti-stick, Hot start.  
Le TECNICA 171/S peut être branché sur groupe électrogène de 6 kW et peut souder des baguettes de 4mm en continu.

<b>Réf.</b>	<b>05133</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>TECNICA 171/S</b>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée 60% max	2,6 à 4,2 KW
Tension à vide	75V
Plage de réglage	10 à 150A
Electrodes utilisables	1,6 à 4mm
Facteur de marche à 20°C	150A à 88%
Facteur de marche à 40°C	95A à 60%
I1 max	28A
Facteur de puissance cos	0,7
Dimensions	300x130x230mm
Poids	4,1kg



### Poste à souder inverter MMA/TIG 230V tecnica 211/S

Poste à souder Inverter à électrodes, MMA et TIG, en courant continu.  
Très haute stabilité du courant de soudage aux variations d'alimentation.  
Protection thermostatique, survoltage, sous-voltage, sur-courant, motogénérateur (+/- 15%).  
Dispositifs Arc force, Anti-stick, Hot start.  
Le TECNICA 211/S peut être branché sur groupe électrogène de 7 kW.

<b>Réf.</b>	<b>05137</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>TECNICA 211/S</b>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée 60% max	2,9 à 5,3 KW
Tension à vide	75V
Plage de réglage	15 à 180A
Electrodes utilisables	1,6 à 4mm
Facteur de marche à 20°C	160A à 65%
Facteur de marche à 40°C	105A à 60%
I1 max	34A
Facteur de puissance cos	0,7
Dimensions	300x130x230mm
Poids	4,1kg



### Poste à souder inverter MMA 230V fusion 160

Pour électrodes rutiles, basiques, inox, fonte  
 ø1,6 à 4mm, ø3,2mm en continu.  
 Dispositifs Arc force, Anti-stick, Hot start.  
 Protection +/- 15% sur les variations de tension.  
 Peut être branché sur groupe électrogène de 7kW.

**NOUVEAU**

**DRAKKAR**  
EQUIPMENT

3 ANS GARANTIE

<b>Réf.</b>	<b>05155</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>FUSION 160</b>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée	6,9kW
Tension à vide	78V
Plage de réglage	20 à 160A
Électrodes utilisables	1,6 à 4mm
Facteur de marche à 20°C	160A à 40%
Facteur de marche à 40°C	92A à 60% - 160A à 20%
I1 max	30A
Poids	4,6kg



Livré avec :  
 - Câble de soudage 2m  
 - Porte électrode  
 - Câble d'alimentation 2m.

### Poste à souder inverter MMA/TIG 230V tecnica 188 MPGE spécial groupe électrogène

Poste de soudage inverter à électrode, MMA et TIG, en courant continu (DC) avec amorçage à raynure. Utilisation facile avec les électrodes les plus différentes: rutiles, basiques, inox, fonte, etc. Recommandé pour motogénérateurs, le modèle garantit des performances élevées avec alimentation instable grâce à les protections multiples MPGE: dispositif de commande de la forme d'onde, filtre contre pics d'entrée, stabilisation des oscillations. Caractéristiques: compact et léger \* très haute stabilité du courant de soudage aux variations de tension d'alimentation \* dispositifs arc force, hot start, anti-stick \* protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant. Utilisation de longues rallonges jusqu'à 25m (avec une section de 3x2,5mm<sup>2</sup> minimum) sans diminuer les prestations.

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

2 ANS GARANTIE

<b>Réf.</b>	<b>05412</b>
Modèle	<b>TECNICA 188 MPGE</b>
Tension réseau	230v - 1ph
Puissance absorbée 60% max	2,6KW
Puissance absorbée max	4,2kW
Tension à vide	75V DC
Plage de réglage	10 - 150ADC
Électrodes utilisables	1,6 - 4mm
Facteur de marche à 40°C	95 à 60%
Facteur de puissance cos	0.7
Dimensions	300x130x230mm
Poids	4.1kg

**LES +**

- Multi-protections
- Pour groupe électrogène

Livré sans accessoires.



### Kit de soudage TIG pour Inverter tecnica infinity tecnologia advance

Pour Poste Tecnica, Infinity, Technology, Advance.

**Réf. 05341**

- Livré avec :
- Câble 16mm<sup>2</sup> - 3m
  - Réducteur de pression 2 manomètres
  - Pince de masse 250A
  - Fiche DIX DX25
  - Torche TIG 4m

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

2 ANS GARANTIE



# SOUDURE

## POSTE À SOUDER INVERTER

### Poste à souder inverter MMA/TIG 230V technology 238 CE/MPGE

Poste de soudage inverter à électrode, MMA et TIG, en courant continu (DC) avec amorçage à rainure.

Pour électrodes acier, inox, fonte, cellulositiques, basiques.

Dispositifs Arc force, Anti-stick, Hot start.

Multi-protections.

Peut être connecté à des motogénérateurs.

Réparation des conduites.

Utilisation de longues rallonges jusqu'à 25m (avec une section de 3x2,5mm<sup>2</sup> minimum) sans diminuer les prestations.

NOUVEAU

TELWIN  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
2  
ANS

Livré avec :

- Kit accessoires MMA
- Valise aluminium.

LES +

- Multi-protections
- Pour groupe électrogène

<b>Réf.</b>	<b>05119</b>
Modèle	<i>Technology 238 XT CE/MPGE XT</i>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée 60% max	3 / 6,3 kW
Puissance absorbée max	6,3kW
Courant max	140A
Tension à vide	80V
Plage de réglage	5 à 200A
Electrodes utilisables	1,6 - 4mm
Facteur de marche à 40°C	140A à 60%
Facteur de puissance cos	0,7
Dimensions	375x500x220mm
Poids	10.55kg



### Poste à souder inverter MMA/TIG DC LIFT advance 227 multivoltge 100 à 240V

Poste de soudage inverter à électrode, MMA et TIG, en courant continu (DC). Types d'électrodes : rutiles, basiques, inox, fonte.

Caractéristiques: dispositif MV/PFC, dispositifs arc force, hot start, anti-stick \* protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, protection complète avec motogénérateurs.

Utilisation de longues rallonges jusqu'à 25m (avec une section de 3x2,5mm<sup>2</sup> minimum) sans diminuer les prestations.

Absorption réduite de 30%.

Manipulation facile.

NOUVEAU

TELWIN  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
2  
ANS

Livré avec :

- Kit accessoires MMA
- Valise aluminium.

LES +

- Ecran digital
- Multivoltage : 100V à 240V

<b>Réf.</b>	<b>05456</b>
Modèle	<i>Advance 227 XT MV/PFC VRD</i>
Tension réseau	100 ÷ 120 1 - 200 ÷ 240pHv
Puissance absorbée 60% max	3,1 / 5,2 kW
Tension à vide	81V
Plage de réglage	10 ÷ 130 - 10 ÷ 200A DC
Electrodes utilisables	1,6 - 4mm
Facteur de marche à 40°C	125A à 60%
Facteur de puissance cos	0.98
Dimensions	375x500x220mm
Poids	11.64kg



### Poste à souder MIG-MAG fil fourré 230V bimax 110

Poste de soudage à fil FLUX. Protection thermostatique.

<b>Réf.</b>	<b>05170</b>
Modèle	<i>BIMAX 110 Automatic</i>
Tension réseau	230v - 1ph
Puissance absorbée max	2,5kW
Courant max EN09741	80A - 10 %
Tension à vide	27V
Plage de réglage	55 - 80A
Facteur de marche à 40°C	90A à 10%
Facteur de puissance cos	0.9
Diamètre du fil fourré	0,8mm
Positions de réglage	2
Dimensions	355x175x300mm
Poids	12,7kg

#### INFO

Equipé pour fil fourré.  
Pour fil classique, prévoir le kit gaz (bouteille + détendeur) réf.05326 page 180.

Livré avec :

- Torche 2m
- Pince de masse
- Galet 0,6-0,9mm.



### Poste à souder MIG-MAG fil fourré 230V bimax 140 turbo

Poste de soudage à fil FLUX (no gaz) et MIG-MAG (gaz). Protection thermostatique. Fourni avec accessoires de soudage FLUX.

<b>Réf.</b>	<b>05171</b>
Modèle	<i>BIMAX 140</i>
Tension réseau	230v - 1ph
Puissance absorbée 60% max	1,5 - 3,6kW
Courant max EN09741	105A - 15%
Tension à vide	30V
Plage de réglage	50 - 120A
Facteur de marche à 40°C	50A à 60%
Facteur de puissance cos	0.9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 0,8mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8mm
Diamètre du fil fourré	0,8 - 0,9mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Positions de réglage	4
Dimensions	420x240x370mm
Poids	17,3kg

#### INFO

Equipé pour fil fourré.  
Pour fil classique, prévoir le kit gaz (bouteille + détendeur) réf.05326 page 180.

Livré avec :

- Torche 2m
- Pince de masse
- Galet 0,6-0,9mm.



### Poste à souder MIG-MAG fil fourré 230V BIMAX 162

Poste de soudage à fil, FLUX (no gaz) et MIG-MAG (gaz). Protection thermostatique. Fourni avec accessoires de soudage FLUX.

<b>Réf.</b>	<b>05109</b>
Modèle	<i>BIMAX 162 TURBO</i>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	1,4kW
Puissance absorbée max	3,7kW
Courant à 60% et 40°C	55A DC
Tension à vide	31V
Plage de réglage	30-145A
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6-0,8mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8-1mm
Diamètre du fil fourré	0,8-1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Positions de réglage	4
Dimensions	640x350x470mm



**NOUVEAU**



### Poste à souder MIG-MAG 230V telmig 180/2

Poste de soudage à fil MIG-MAG. Protection thermostatique. Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox et aluminium. Prévu pour soudage en continu et par points avec régulation électronique du temps de pointage.

<b>Réf.</b>	<b>05325</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>TELMIG 180/2</b>
Tension réseau	230 V 1ph
Puissance absorbée 60% max	2,3/5,2 kW
Tension à vide	31V
Plage de réglage	30 à 170 A
Facteur de marche à 40°C	80A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 0,8mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	800x450x570mm
Poids	38kg

#### LES +

→ Avec timer : régulation électronique du temps de pointage

#### INFO

Bobine max 15kg 300mm. Equipé avec galet et gaine 0,6/0,8mm.

#### Livré avec :

- Torche TW180 2,5m
- Pince de masse
- Galet 0,6-0,8mm
- Réducteur de pression.



### Poste à souder MIG-MAG 230V telmig 200/2

Poste de soudage à fil MIG-MAG. Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium. Prévu pour soudage en continu et par points avec régulation électronique du temps de pointage.

<b>Réf.</b>	<b>05330</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>TELMIG 200/2</b>
Tension réseau	230 V 1ph
Puissance absorbée 60% max	3/7 kW
Courant max 40°	180 A à 15%
Tension à vide	33V
Plage de réglage	35 à 220 A
Facteur de marche à 40°C	100A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	800x450x655mm
Poids	45kg

#### LES +

→ Avec timer : régulation électronique du temps de pointage

#### INFO

Bobine max 15kg 300mm. Equipé avec galet et gaine 0,6/0,8mm.

#### Livré avec :

- Torche MT15 3m
- Câble de masse
- Réducteur de pression (bouteille rechargeable).



### Poste à souder MIG-MAG 230/400V telmig 203/2

Poste de soudage à fil MIG-MAG. Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium. Prévu pour soudage en continu et par points avec régulation électronique du temps de pointage.

<b>Réf.</b>	<b>05335</b>
Usage	Professionnel
Modèle	<b>TELMIG 203/2</b>
Tension réseau	230/400 V 3ph
Puissance absorbée 60% max	3/5,5 kW
Courant max 40°	160 A à 25 %
Tension à vide	31V
Plage de réglage	25 à 200 A
Facteur de marche à 40°C	160A à 25%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	800x450x655mm
Poids	45kg

#### INFO

Bobine max 15kg 300mm. Equipé avec galet et gaine 0,6/0,8mm.

#### Livré avec :

- Torche MT15 3m
- Câble de masse
- Réducteur de pression (bouteille rechargeable).



**Poste à souder MIG-MAG/BRASAGE 230/400V mastermig 220/2**

Poste de soudage à fil MIG-MAG/BRASAGE. Egalement prévu pour soudage en continu et par points avec régulation électronique du temps de pointage.  
Les kits en option permettent également le revenu des tôles et le cloutage.  
Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium.

<b>Réf.</b>	<b>05370</b>
Modèle	<b>Mastermig 220/2</b>
Tension réseau	230 / 400v - 3 ph
Puissance absorbée max	4 - 6,5kW
Courant max 40°	200A à 30%
Tension à vide	36V
Plage de réglage	20 - 220A
Facteur de marche à 40°C	140A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1mm
Diamètre du fil inox	0,8 - 1mm
Positions de réglage	8
Dimensions	870x453x800mm
Poids	56kg

Livré avec :  
- Torche MT15 3m  
- Pince de masse(DX25)  
- Détendeur 2 manos.

**Idéal pour carrosserie**

**INFO**

Bobine max 15kg 300mm.  
Equipé en 0,6-0,8mm.

**Poste à souder MIG-MAG/BRASAGE 230/400V mastermig 270/2**

Poste de soudage à fil MIG-MAG/BRASAGE. Egalement prévu pour soudage en continu et par points avec régulation électronique du temps de pointage.  
Les kits en option permettent également le revenu des tôles et le cloutage.  
Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium.

<b>Réf.</b>	<b>05380</b>
Modèle	<b>Mastermig 270/2</b>
Tension réseau	230-400V
Puissance absorbée	9kW
Puissance absorbée max	240 à 30%
Courant max	270A
Tension à vide	37,3V
Plage de réglage	28-270A
Facteur de marche à 40°C	240A à 30%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1,2mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1mm
Diamètre du fil inox	0,8 - 1mm
Positions de réglage	10
Dimensions	870x453x800mm
Poids	66kg

Livré avec :  
- Torche MT25 3m  
- Pince de masse(DX50)  
- Détendeur 2 manos.

**Idéal pour carrosserie**

**INFO**

Bobine max 15kg 300mm.  
Equipé en 0,6-0,8mm.



### Poste à souder MIG-MAG/FLUX/BRASAGE 230/400V mastermig 300 230/400V

Poste de soudage à fil MIG-MAG/Flux/Brasage, avec dévidoir de fil amovible pour une utilisation en milieu industriel. Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium. Caractéristiques : très robuste, nombre élevé de phase de régulation de la tension de l'arc, régulation du temps de pointage, deux positions de réactance, protection thermostatique.

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

<b>Réf.</b>	<b>05403</b>
Modèle	<b>Mastermig 300</b>
Tension réseau	230/400V 3ph
Puissance absorbée 60% max	6kW
Puissance absorbée max	11,5kW
Courant à 60%	200A
Tension à vide	41,5V
Plage de réglage	40 à 300A
Facteur de marche à 40°C	200A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1,2mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil fourre	1 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,6 - 1,2mm
Positions de réglage	12
Dimensions	944x565x830mm
Poids	96kg



#### LES +

→ Dévidoir amovible avec 4 rouleaux d'entraînement.

#### INFO

Bobine max 15kg.  
Equippé en 0,6-0,8/1-1,2mm.

Livré avec :  
- Torche MT25 3m  
- Pince de masse (DX50),  
- Détendeur 2 manos,  
- Extension 1,5m (faisceau).

### Poste à souder MIG-MAG/FLUX/BRASAGE mastermig 400 400V

Poste de soudage à fil MIG-MAG/Flux/Brasage, avec dévidoir de fil amovible pour une utilisation en milieu industriel. Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium.

Caractéristiques : très robuste, nombre élevé de phase de régulation de la tension de l'arc, régulation du temps de pointage, deux positions de réactance, protection thermostatique.

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

<b>Réf.</b>	<b>05404</b>
Modèle	<b>Mastermig 400</b>
Tension réseau	230/400 3ph
Puissance absorbée 60% max	10kW
Puissance absorbée max	20kW
Courant à 60%	240A
Tension à vide	45,5V
Plage de réglage	40 à 300A
Facteur de marche à 40°C	240A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1,6mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil fourre	1 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8 - 1,6mm
Positions de réglage	18
Dimensions	945x565x830mm
Poids	104kg



#### LES +

→ Dévidoir amovible avec 4 rouleaux d'entraînement.

#### INFO

Bobine max 15kg.  
Equippé en 0,6-0,8/1-1,2mm.

Livré avec :  
- Torche MT 363m  
- Pince de masse (DX50)  
- Détendeur 2 manos  
- Extension 1,5m (faisceau).

### Poste à souder MIG-MAG/FLUX/BRASAGE 230/400V supermig 380

Poste de soudage à fil MIG-MAG/FLUX/BRASAGE avec dévidoir de fil séparé à 4 rouleaux, indiqué pour une utilisation en milieu industriel.

Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium.

Caractéristiques : très robuste, nombre élevé de phases de régulation de la tension de l'arc, deux positions de réactance, protection thermostatique.

Les rallonges (en option) permettent d'accroître le rayon d'action en portant à 10 mètres la distance entre dévidoir de fil et générateur de courant.

Réf.	05407
Modèle	Supermig 380
Tension réseau	230 / 400V - 3ph
Puissance absorbée 60% max	8,5kW
Puissance absorbée max	15kW
Tension à vide	43V
Plage de réglage	40 - 350A
Facteur de marche à 40°C	260A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1,6mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil fourre	1 - 1,6mm
Diamètre du fil inox	0,8 - 1,6mm
Positions de réglage	18
Dimensions	890x453x1285mm
Poids	101kg

#### LES +

→ Dévidoir amovible avec 4 rouleaux d'entraînement.

#### INFO

Bobine max 15kg 300mm.  
Equipé en 0,6-0,8/1-1,2mm.

#### Livré avec :

- Torche MT36 3m
- Pince de masse(DX50)
- Détendeur 2 manos
- Extension 1,5m (faisceau).



### Extension 10m pour poste à souder

Réf. 05458



### Poste à souder MIG-MAG/FLUX/BRASAGE/MMA/TIG DC-LIFT 230/400V électromig 450 synergic aqua

Poste de soudage à fil MIG-MAG/FLUX/BRASAGE/MMA et TIG DC-Lift avec dévidoir de fil séparé à 4 rouleaux, indiqué pour une utilisation en milieu industriel.

Utilisation universelle pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, aciers à haute résistance et aluminium.

Caractéristiques : très robuste, nombre élevé de phases de régulation de la tension de l'arc, sélecteur poussoir torche 2/4 temps, deux positions de réactance, protection thermostatique.

Réf.	05402
Modèle	Electromig 450 Synergic 230/400V Aqua
Tension réseau	230 / 400V - 3ph
Puissance absorbée 60% max	6,4 / 9,4 kW
Puissance absorbée max	12,6 / 16,5 kW
Tension à vide	106 / 73V
Plage de réglage	20-320A / 20-400A
Electrodes utilisables	1,6 - 8
Facteur de marche à 40°C	200A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 2mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1,6mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil fourre	1 - 2mm
Diamètre du fil inox	0,8 - 2mm
Dimensions	1030x510x1450mm
Poids	85kg

#### LES +

→ Dévidoir amovible avec 4 rouleaux d'entraînement.

#### INFO

Bobine max 15kg 300mm.  
Equipé en 0,6-0,8/1,2-1,6mm.



NOUVEAU



#### Livré avec :

- Torche MT36 3m
- Pince de masse(DX50)
- Câble 35mm<sup>2</sup> 3m
- Dévidoir AQUA
- Groupe de refroidissement eau.

### Poste à souder inverter MIG-MAG/FLUX/BRASAGE 230V maxima 160 synergic

Poste de soudage inverter à fil MIG-MAG/FLUX/Brasage contrôlé par microprocesseur. La grande flexibilité d'utilisation et les différents matériaux soudés (acier, acier inox, aluminium) permettent une large variété de domaines d'application allant de l'entretien à l'installation.

Le réglage rapide SYNERGIQUE des paramètres de soudage rend le produit très simple à utiliser même pour l'opérateur moins expérimenté.

Le poids réduit et une très grande compacité assurent une facilité de transport dans tous les lieux d'intervention, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur.

Caractéristiques :

- Changement de polarité pour soudage GAZ MIG-MAG/BRAZING
- Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surscourant, motogenerateur (+/- 15%).

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE

**2**  
ANS

Bobine max 5kg 200mm.

<b>Réf.</b>	<b>05168</b>
Modèle	<b>Maxima 160 Synergic</b>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	1,2kW
Puissance absorbée max	2,6kW
Courant max	115A - 20% DC
Courant à 60%	65A
Tension à vide	44V
Plage de réglage	20 - 150A DC
Electrodes utilisables	0,6 à 1,2mm
Facteur de marche à 40°C	65A à 60%
Facteur de puissance cos	0.7
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 0,8mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8mm
Diamètre du fil fourre	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	450X235X370mm
Poids	9,3kg



Livré avec :

- Torche TW160 2m
- Câble 1,8m
- Pince de masse
- Galet 0,6 - 0,9mm.

#### INFO

Équipé pour fil fourré.  
Pour fil classique prévoir un kit gaz avec détendeur soit bouteille jetable, soit bouteille industrielle.

### Poste à souder inverter MIG-MAG/FLUX/BRASAGE 230V maxima 190 synergic

Poste de soudage inverter à fil MIG-MAG/FLUX/BRAZING contrôlé par microprocesseur. La grande flexibilité d'utilisation et les différents matériaux soudés (acier, acier inox, aluminium) permettent une large variété de domaines d'application allant de l'entretien à l'installation.

Le réglage rapide SYNERGIQUE des paramètres de soudage rend le produit très simple à utiliser même pour l'opérateur moins expérimenté. Poids réduit et très grande compacité assurent en outre une facilité de transport dans tous les lieux d'intervention, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur.

Caractéristiques :

- Changement de polarité pour soudage GAZ MIG-MAG/BRAZING
- Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surscourant, motogenerateur (+/- 15%).

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE

**2**  
ANS

Bobine max 5kg 200mm.

<b>Réf.</b>	<b>05169</b>
Modèle	<b>Maxima 190 Synergic</b>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	1,6 - 3,2kW
Courant max	140A - 20% DC
Tension à vide	44V
Plage de réglage	20 - 170A DC
Electrodes utilisables	0,6 - 1,2mm
Facteur de marche à 40°C	80A à 60%
Facteur de puissance cos	0.7
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 0,8mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8mm
Diamètre du fil fourre	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	450X235X370mm
Poids	9,9kg



Livré avec :

- Torche TW180 2,5m
- Pince de masse
- Galet 0,6 - 0,9mm.

#### INFO

Équipé pour fil fourré.  
Pour fil classique prévoir un kit gaz avec détendeur soit bouteille jetable, soit bouteille industrielle.

### Poste à souder inverter MIG-MAG/FLUX/BRASAGE/MMA/TIG DC-LIFT 230V maxima 200 synergic

Poste de soudage inverter à fil MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-LIFT contrôlé par microprocesseur. La grande flexibilité d'utilisation et les différents matériaux soudés (acier, acier inox, aluminium) permettent une large variété de domaines d'application allant de l'entretien à l'installation. Le réglage rapide SYNERGIQUE des paramètres de soudage rend le produit très simple à utiliser même pour l'opérateur moins expérimenté. Poids réduit et très grande compacité assurent en outre une facilité de transport dans tous les lieux d'intervention, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur.

Caractéristiques:

- Changement de polarité pour soudage GAZ MIG-MAG/BRAZING
- Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, motogenerateur (+/- 15%)
- Régulations Arc-force en MMA
- Connection torche Euro

<b>Réf.</b>	<b>05172</b>
Modèle	<b>Maxima 200 Synergic</b>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	1,6kW
Puissance absorbée max	3,2kW
Courant max	140A - 20% DC
Tension à vide	44V
Plage de réglage	20 - 170A DC
Facteur de marche à 40°C	140A à 20% MIG-120A à 30% MMA/TIG
Facteur de puissance cos	0,7
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 0,8mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8
Diamètre du fil fourre	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	450x235x370mm
Poids	11kg

#### INFO

Equippé pour fil fourré.  
Pour fil classique prévoir un kit gaz avec détendeur.

Livré avec :

- Torche MT15 3m
- Câble 1,8m
- Pince de masse



**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

**NOUVEAU**

GARANTIE  
**2**  
ANS

Bobine max 5kg 200mm.

### Poste à souder inverter MIG-MAG/FLUX/BRASAGE/MMA/TIG DC-LIFT 230V technomig 210 dual synergic

Poste de soudage inverter, multiprocess MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift contrôlé par microprocesseur. La flexibilité d'utilisation et les différents matériaux soudés (acier, acier inox, aluminium) ou soudo-brasés (tôles galvanisées) confirment Technomig Dual Synergic comme une excellente solution pour une large variété de domaines d'application allant de l'entretien, à l'installation en passant par les interventions en carrosserie.

Le réglage rapide SYNERGIQUE des paramètres de soudage, grâce à la technologie ONE TOUCH, rend le produit très simple à utiliser. Le contrôle intelligent et automatique de l'arc, instant après instant, permet de conserver des performances élevées en soudage dans toutes les conditions de travail, avec des matériaux et/ou des gaz divers.

Il est en outre possible d'intervenir manuellement sur la longueur de l'arc: ce réglage permet de modifier la forme du cordon de soudage en fonction du style du soudeur.

L'afficheur graphique ONE TOUCH LCD permet une meilleure lecture de tous les paramètres de soudage.

Poids réduit et très grande compacité assurent en outre une facilité de transport dans tous les lieux d'intervention, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur.

Caractéristiques:

- 17 courbes synergiques prédisposées
- affichage sur écran ACL de tension, courant de soudage, rapidité du fil
- réglages: croissance de la vitesse du fil, réactance électronique, temps de brûlure finale du fil (burn-back), post gaz
- sélection fonctionnement 2/4 temps, spot
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, motogenerateur (+/-15%).

Fourni avec torche de soudage MIG-MAG, câble et pince de masse.

<b>Réf.</b>	<b>05904</b>
Modèle	<b>Technomig 210 Dual Synergic</b>
Tension réseau	230 V 1ph
Puissance absorbée 60% max	2,5kW
Puissance absorbée max	5kW
Courant max	180A à 20%
Courant à 60% et 40°C	105 A
Tension à vide	62V
Plage de réglage	20 à 200 A
Facteur de marche à 40°C	100A à 60%
Facteur de puissance cos	0,7
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1
Diamètre du fil fourre	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8mm
Dimensions	460x240x360mm
Poids	12,3kg

#### INFO

Technologie ATC : soudage sur fines épaisseurs de tôles (carrosserie).  
Equippé pour fil fourré.  
Pour fil classique prévoir un kit gaz avec détendeur.

Livré avec :

- Torche MT15 3m
- Pince de masse (DX25)
- Galet 0,6 - 0,8mm
- Tube gaz.



**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

Bobine max 5kg 200mm.

### Poste à souder inverter MIG-MAG/FLUX/BRASAGE/MMA/TIG DC-LIFT 230V technomig 215 dual synergic

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

Poste de soudage inverter, multiprocess MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/ TIG DC-Lift contrôlé par microprocesseur. La flexibilité d'utilisation et les différents matériaux soudés (acier, acier inox, aluminium) ou soudo-brasés (tôles galvanisées) confirment Technomig Dual Synergic comme une excellente solution pour une large variété de domaines d'application allant de l'entretien, à l'installation en passant par les interventions en carrosserie. Le réglage rapide SYNERGIQUE des paramètres de soudage, grâce à la technologie ONE TOUCH, rend le produit très simple à utiliser. Le contrôle intelligent et automatique de l'arc, instant après instant, permet de conserver des performances élevées en soudage dans toutes les conditions de travail, avec des matériaux et/ou des gaz divers.

Il est en outre possible d'intervenir manuellement sur la longueur de l'arc: ce réglage permet de modifier la forme du cordon de soudage en fonction du style du soudeur. L'afficheur graphique ONE TOUCH LCD permet une meilleure lecture de tous les paramètres de soudage.

Poids réduit et très grande compacité assurent en outre une facilité de transport dans tous les lieux d'intervention, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur.

Caractéristiques:

- 17 courbes synergiques prédisposées
- affichage sur écran ACL de tension, courant de soudage, rapidité du fil
- réglages: croissance de la vitesse du fil, réactance électronique, temps de brûlure finale du fil (burn-back), post gaz
- sélection fonctionnement 2/4 temps, spot
- protections thermostatique, survolage, sous-voltage, surcourant, motogenerateur (+/-15%).

<b>Réf.</b>	<b>05409</b>
Modèle	<i>Technomig 215 Dual Synergic</i>
Tension réseau	230v - 1ph
Puissance absorbée 60% max	2,2kW
Puissance absorbée max	5kW
Courant max 40°	180A à 20%
Courant à 60%	100A DC
Tension à vide	78V
Plage de réglage	20 - 220 A DC
Facteur de marche à 40°C	100A à 60%
Facteur de puissance cos	0,7
Diamètre du fil d'acier	0,6 - 1mm
Diamètre du fil d'aluminium	0,8 - 1mm
Diamètre du fil de brasage	0,8 - 1mm
Diamètre du fil fourre	0,8 - 1,2mm
Diamètre du fil inox	0,8 - 1mm
Dimensions	620x260x490mm
Poids	22kg



Bobine max 15kg 300mm.

#### INFO

Équipé pour fil fourré.  
Pour fil classique prévoir  
un kit gaz avec détendeur.

Livré avec :

- Torche MT15 3m
- Pince de masse (DX25)
- Galet 0,6 - 0,8mm
- Tube gaz.

### Poste à souder inverter TIG 230V infinity TIG 225 DC HF LIFT

**NOUVEAU**

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

Poste de soudage inverter TIG (amorçage HF ou LIFT), PULSE TIG - PULSE EASY et MMA en courant continu/DC.

Réglage de plusieurs paramètres de la courbe de soudage TIG.

Fonctionnement 2/4 temps.

Dispositif VRD.

MMA: arc force et hot start réglables, anti stick.

Protections.

<b>Réf.</b>	<b>05328</b>
Modèle	<i>Infinity TIG 225 DC HF LIFT VRD</i>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	3,2kW
Puissance absorbée max	4,7kW
Tension à vide	82V
Plage de réglage	10 - 200A DC
Electrodes utilisables	1,6 - 4mm
Facteur de marche à 40°C	120A à 60%
Dimensions	390x155x290mm
Poids	6kg



Livré avec :

- Torche ST26 4m
- Pince de masse (DX50) 3m
- Tube gaz.

**Poste à souder inverter TIG 230V technica 190 TIG DC LIFT**

Poste à souder onduleur TIG (amorçage LIFT) et MMA en courant continu DC.

Soudage de plusieurs matériaux : acier, inox, titane, cuivre, nickel et leurs alliages.

- poids et dimensions réduits
- affichage digital du courant de soudage
- dispositifs VRD, ARC FORCE, HOT START

Electrodes en MMA: rutilles, basiques, inox, fonte.

Protection thermostatique, surcourant, surtension, sous-tension, motogénérateur (+/- 15%)

Livré en mallette avec accessoires TIG/MMA.

Réf.	05413
Modèle	<b>Tecnica 190 TIG DC-LIFT VRD</b>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	2,6kW
Puissance absorbée max	4,4kW
Courant max 40°	160A à 20%
Tension à vide	78V DC
Plage de réglage	10 - 170A DC
Electrodes utilisables	1,6 - 4mm
Facteur de marche à 20°C	150A à 88%
Facteur de marche à 40°C	110A à 60%
Facteur de puissance cos	0,7
Dimensions	380x420x170mm
Poids	9,4kg (avec accessoires)



Livré avec :

- Torche 3m
- Pince de masse (DX50)
- Galet 0,6-0,8mm
- Détendeur.

**Poste à souder inverter TIG 230V technology TIG 222 AC/DC HF/LIFT**

Poste à souder onduleur TIG (amorçage haute fréquence HF et LIFT), PUSLE TIG et MMA en courant continu et alternatif (AC/DC).

Contrôlé par microprocesseur.

Soudage de plusieurs matériaux : acier, inox, titane, cuivre, nickel et leurs alliages.

Paramètres avancés réglables: préchauffage, bi-level, balance, pré et post-gaz, fréquence, 2 et 4 temps.

Fonction THIN-SPOT pour le pointage rapide sur épaisseurs fins.

Dispositifs VRD, ARC FORCE, HOT START.

Electrodes en MMA: rutilles, basiques, inox, fonte.

Protection thermostatique, surcourant, surtension, sous-tension.

Livré avec accessoires TIG.

Réf.	05444
Modèle	<b>Technology TIG 222 AC/DC HF LIFT VRD</b>
Tension réseau	230V - 1ph
Puissance absorbée 60% max	3kW
Puissance absorbée max	5,5kW
Courant à 60%	100A
Tension à vide	95V
Plage de réglage	5 - 200A
Electrodes utilisables	1,6 - 4mm
Facteur de marche à 40°C	115A à 60%
Facteur de puissance cos	0,7
Dimensions	430x170x340mm
Poids	16.4kg



Livré avec :

- Torche ST26 4m
- Détendeur 2 manos
- Adaptateur bouteille Argon IT
- Pince de masse(DX50)
- Tuyau de gaz.

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTEE  
**2**  
ANS

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTEE  
**2**  
ANS

### Poste à souder inverter TIG 400V supérieur TIG 422 AC/DC HF/LIFT Aqua PULSE

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

<b>Réf.</b>	<b>05446</b>
Modèle	Superior TIG 422 AC/DC Aqua
Tension réseau	400V - 3 ph
Puissance absorbée 60% max	8kW
Puissance absorbée max	14kW
Courant max	350A à 35%
Tension à vide	64V
Plage de réglage	5 - 350A
Electrodes utilisables	1,6 - 6mm
Facteur de marche à 40°C	250A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Dimensions	935x500x1195mm
Poids	71kg



**LES +**

→ Refroidissement par eau

Livré avec :

- Torche 4m
- Détendeur 2 manos
- Adaptateur bouteille Argon
- Pince de masse (DX50)
- Tuyau de gaz,
- Chariot sur roues
- Unité de refroidissement.

### Chariot pour poste à souder

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS

<b>Réf.</b>	Dimensions
<b>04617</b>	940x480x1180mm



### Soudeuse par points portable

Soudeuse par points portable avec résistance contrôlée et microprocesseur : utilise un nouveau système de contrôle "FUZZY LOGIC" qui simplifie son utilisation et augmente les qualités de son point. Adaptée au secteur de la carrosserie pour le pointage de tôles d'une épaisseur de 2+2mm. Caractéristiques principales : Réglage automatique du temps et du courant de pointage en fonction de l'épaisseur de matériel à pointer que vous avez choisi. Possibilité d'ajuster le temps de pointage par rapport à la valeur de fabrication (standard). Choix entre le fonctionnement en continu et le fonctionnement par pulsations (adapté pour les tôles à coefficient d'élasticité élevé : high-stress) IP 20.

**LES +**

- Transformateur protégé contre les surchauffes
- Force réglable sur les bras de 40Kg à 120Kg (avec bras de longueur 120mm)
- Poignée en matière isolante thermique

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
**2**  
ANS



<b>Réf.</b>	<b>05441</b>	<b>05442</b>
Modèle	Digital MODULAR 230	Digital MODULAR 400
Puissance absorbée 60% max	13 KW	13 KW
Puissance nominale 50%	2,3	2,3
Fusibles réseau	25 A	16 A
Tension réseau	230 V 1ph	400 V 2ph
Tension secondaire à vide	2,5 V	2,5 V
Courant de pointage	6300 A max	6300 A max
Facteur de puissance cos	0,9	0,9
Facteur de marche	1,5 %	1,5 %
Epaisseur de pointage max des deux cotés	2+2 mm	2+2 mm
Dimensions	440x100x185mm	440x100x185mm
Poids	10,5kg	10,3kg

### Jeu de bras

JEUX DE 2 BRAS pour soudeuses MODULAR, DIGITAL SPOTTER, INVERSPOITER ( ø du bras 20mm)

<b>Réf.</b>	Longueur
<b>05432</b>	120mm
<b>05435</b>	250mm
<b>05437</b>	350mm
<b>05436</b>	500mm



Réf.05432



Réf.05435



Réf.05437



Réf.05436

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

### Poste de redressage/débossleur 230V digital puller 5500

**NOUVEAU**

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Système électronique pour la réparation de tôles de métal contrôlée par microprocesseur, conçu pour les applications dans le secteur de la carrosserie. Le tableau numérique LCD, multifonction permet la régulation automatique des paramètres de pointage en fonction de l'outil choisi.

<b>Réf.</b>	<b>04690</b>
Modèle	<b>DIGITAL PULLER 5500 230V</b>
Tension réseau	230V 1ph 50/60Hz
Tension à vide	5,6V
Puissance absorbée max	10,5kW
Fusibles réseau	16A
Courant de pointage	3800A
Facteur de puissance cos	0,8
Facteur de marche	1,5%
Dimensions	390x260x225mm
Poids	21kg

GARANTIE  
**2**  
ANS

Monophasé



**LES +**

→ Régulation automatique du pointage (épaisseur/outil) via écran LCD.

Livré avec :

- Pistolet pointage automatique sans gâchette
- Câble de masse et kit de fixation
- Extracteur, mandrin et étoiles pour traction.

### Poste de redressage/débossleur 400V digital puller 5500

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Système électronique pour la réparation de tôles de métal contrôlé par microprocesseur, conçu pour les applications dans le secteur de la carrosserie. L'écran LCD numérique, multifonction permet la régulation automatique des paramètres de pointage en fonction de l'outil choisi.

<b>Réf.</b>	<b>05411</b>
Modèle	<b>Digital Puller 5500 400V</b>
Tension réseau	400 V - 2 ph 50/60Hz
Tension à vide	5,6V
Puissance absorbée max	10,5kW
Fusibles réseau	10A
Courant de pointage	3800A
Facteur de puissance cos	0,8
Facteur de marche	1,5%
Dimensions	390x260x225mm
Poids	21kg

GARANTIE  
**2**  
ANS

Triphasé



**LES +**

→ Régulation automatique du pointage (épaisseur/outil) via écran LCD.

Livré avec :

- Pistolet pointage automatique sans gâchette
- Câble de masse et kit de fixation
- Extracteur, mandrin et étoiles pour traction.

### Découpeur inverter plasma 230V Technology plasma 41 XT

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permet un découpage rapide et sans déformation de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc. Idéal pour de très nombreuses applications et domaines, de l'entretien à la carrosserie.

Caractéristiques:

- robuste et résistant aux chocs
- poids et dimensions réduits
- idéal pour découpe tubes acier carrés creux
- signalisation présence tension torche, protections
- refroidissement automatique torche
- led d'avertissement pour le remplacement des consommables
- affichage de la pression d'air
- épaisseur de coupe max. 15mm ,
- protection métallique du manomètre
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, absence d'air.

<b>Réf.</b>	<b>04803</b>
Modèle	<b>Technology PLASMA 41 XT</b>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée max	4kW
Tension à vide	313V
Plage de réglage	10 - 40A
Courant max	35A à 30%
Facteur de puissance cos	0,7
Pression	4 - 5 bar
Débit air	100L/min
Épaisseur de découpe	12mm (coupe propre)
Dimensions	475x182x292mm
Poids	9kg

Livré avec :

- Torche PH 4m
- Pince de masse.



NOUVEAU

TELWIN  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
2  
ANS

### Découpeur inverter plasma 230V Technology plasma 54 XT kompressor

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permet un découpage rapide et sans déformations de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc. Le modèle est équipé d'un compresseur et n'exige aucune connexion à une source externe d'air comprimé.

Caractéristiques:

- robuste et résistant aux chocs
- poids et dimensions réduits
- signalisation présence tension torche, protections
- led d'avertissement pour le remplacement des consommables
- refroidissement automatique torche
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, absence d'air.

<b>Réf.</b>	<b>04804</b>
Modèle	<b>Technology PLASMA 54 XT K</b>
Tension réseau	230V
Puissance absorbée max	4,5kW
Tension à vide	313V
Plage de réglage	10 - 40A
Courant max	35A à 30%
Facteur de puissance cos	0,7
Épaisseur de découpe	10mm (coupe propre)
Dimensions	470x260x378mm
Poids	17,8kg

Livré avec :

- Torche PK 4m
- Pince de masse.



NOUVEAU

TELWIN  
JOIN THE INNOVATION

GARANTIE  
2  
ANS

## DÉCOUPEUR INVERTER PLASMA - COFFRET CONSOMMABLES

### Découpeur inverter plasma 230/400V supérieur plasma 70

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permet le découpage rapide et sans déformations, le découpage sur grillage et le déricrage de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc. Possibilité d'interface avec des systèmes de découpage automatisés.

Caractéristiques :

- facile à transporter
- très haute stabilité du courant de découpage
- tableau numérique facile à lire et à régler
- commande à distance
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, court-circuit en torche, absence de phase.

<b>Réf.</b>	<b>05449</b>
Modèle	Superior PLASMA 70
Tension réseau	230-400V 3PH
Puissance absorbée max	5,5-8,5kW
Tension à vide	310/325V
Plage de réglage	20 - 50 / 20 - 70 A
Courant max	50A-35% (40°C) / 70A-30% (40°C)
Facteur de puissance cos	0,9
Pression	4 - 5 bar
Débit air	200 l/min
Épaisseur de découpe	30mm
Dimensions	470x190x355mm
Poids	15,8kg

Livré avec :  
- Torche PX 6m  
- Pince de masse 5m(DX25).



**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Découpage du métal  
Épaisseur max: 30mm

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Découpeur inverter plasma 230/400V supérieur plasma 100

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permet le découpage rapide et sans déformations, le découpage sur grillage et le déricrage de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc. Possibilité d'interface avec des systèmes de découpage automatisés.

Caractéristiques :

- facile à transporter
- très haute stabilité du courant de découpage
- tableau numérique facile à lire et à régler
- commande à distance
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, court-circuit en torche, absence de phase.

<b>Réf.</b>	<b>05448</b>
Modèle	Superior PLASMA 100
Tension réseau	230/400V
Puissance absorbée max	13,5kW
Tension à vide	357/315V
Plage de réglage	30 - 70 / 30 - 100 A
Courant max	70A-100A 30%
Facteur de marche à 40°C	75A à 60%
Facteur de puissance cos	0,9
Pression	4 à 5 bar
Débit air	290 l/min
Épaisseur de découpe	30mm
Dimensions	530x240x450mm
Poids	28kg

Livré avec :  
- Torche PV 6m  
- Pince de masse 5m(DX25).



**NOUVEAU**

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Découpage du métal  
Épaisseur max: 30mm

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Coffret consommables pour découpeur plasma

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Composition :

- 6 Buses torche PH-PK
- 2 Buses prolongées torche PH
- 6 électrodes torche PH-PK
- 2 électrodes prolongée torche PH
- 2 embouts torche PH
- 2 diffuseurs isolant torche PH-PK

**NOUVEAU**

Réf. 04805

Pour  
réf.04803



### Coffret de consommables pour découpeur PLASMA

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Composition :

- 2 buses torche PH-PK
- 2 buses prolongées torche PH
- 6 électrodes torche PH-PK
- 6 électrodes prolongées torche PH
- 2 diffuseurs isolant torche PH-PK
- 2 embouts torche PK

**NOUVEAU**

Réf. 04806



### Coffret consommables pour découpeur PLASMA

**TELWIN**  
JOIN THE INNOVATION

Composition :

- 1 diffuseur torche PV
- 8 électrodes torche PV
- 3 buses 20A-50A torche PV
- 5 buses 70A torche PV
- 1 embout torche PV
- 2 boucliers torche PV
- 1 électrode prolongée torche PV
- 1 buse prolongée 70A torche PV
- 1 bouclier prolongé torche PV
- 2 anneaux OR torche PV

**NOUVEAU**

Réf. 04807



# SOUDURE

## TABLEAU DES CONSOMMABLES TORCHES TELWIN

		Bimax 110	Bimax 140 Bimax 4.165 Turbo Maxima 160/190 Telmig 180/2-200/2- 203/2		Mastermig 300 Mastermig 270/2 Technomig 225 Pulse	Mastermig 400 Supermig 380
	Ø fil	TW120	TW160/180	MT 15	MT 25	MT 36
Tube Contact Acier (x10) Filetage M6	0,6		05350	05350	05350	05350
	0,8		05352	05352	05392	05392
	1,0			05354	05393	05393
	1,2				05395	05395
Tube Contact Alu (x10) Filetage M6	0,8	05258	05353	05353	05353	05353
	1,0		05355	05355	05355	05355
	1,2		05396	05396	05396	05396
Buse Conique			05357	05357	05383	05802
Buse Cylindrique			05358	05358	05382	
Buse Pointage			05359	05359	05384	05803
Buse Cloutage			05361	05361		
Diffuseur					05397	05820
Lance		05344	05349	05378	05398	05829
Ressort			05400	05400	05399	
Porte tube contact						05824

			Bimax 140 Bimax 4.165 Turbo	Telmig 180/2	Telmig 200/2 Telmig 203/2 Mastermig 220/2 Mastermig 270/2 Mastermig 300/400	Technomig 223 Technomig 210 Synergic Technomig 215 Dual Synergic Technomig 225
			TW160	TW180	MT 15 - MT 25	
			2m	2,5m	3m	
Gaine	2/2,5/3	0,6 - 0,8	35643	05346	05351	
		1 - 1,2			05833	
	5m Fe	0,6 - 0,8			05921	
		1 - 1,2			35501	
	3m alu	1 - 1,2			05835	

			Bimax 110/140 Bimax 4.165 Turbo Maxima 160/190 Technomig 180	Telmig 180/2 Telmig 200/2 Telmig 203/2 Technomig 210 Synergic	Mastermig 220/2 Mastermig 270/2 Mastermig 300 Technomig 215 Dual Synergic Technomig 225	Mastermig 400 Supermig 380	
Galet	Fe	0,6 - 0,8		35024	05923 - 05925 (4 Rlx)		05925
		0,6 - 0,9	35511				
		0,8 - 1					35596
		1 - 1		35027			
		1 - 1,2			35436 - 05926 (4 Rlx)		05926
		1 - 1,6					35597
	Al	0,8 - 1			35400 - 05927 (4Rlx)		05927
		1 - 1	35027	35027			
		1 - 1,2			35437		35574
		1 - 1,6					35515
	Flux	0,6 - 0,9	35511	35511			
		0,9 - 1,2	35514	35514			
1 - 1,6				05928* (4Rlx)		05928* (4Rlx)	

\* Saut Mastermig 220/270

### Torche mig à fixer à l'intérieur du poste 2m

Pour Telmig 150/1.  
Pour Maxmig 140/150.  
À fixer à l'intérieur du poste

Réf.	05849
Longueur	2m



### Torche mig à fixer à l'intérieur du poste 160A 2m

TW 160.  
Pour Bimax 140 - Bimax 4.165 Turbo - Bimax 152/162.

Pour Maxima 160.  
pour Technomig 150.

Réf.	Longueur
35181	2m



### Torche mig à fixer à l'intérieur du poste 2,5m

TW180.  
Pour Telmig 170/1. Pour Telmig 180/2.  
À fixer à l'intérieur du poste

Réf.	05857
Modèle	
Facteur de marche	
Diamètre du fil	
Longueur	2,5m
Poids	
Conditionnement	



## TORCHE - TUBE - DIFFUSEUR - BUSE

### Torche mig refroidie air prise euro 180A T15

Réf.	04575	04576
Modèle	Ergoline 15	
Facteur de marche	Co2 180A à 60% Mix 150A à 60%	
Diamètre du fil	0,6 à 1 mm	
Longueur	3 m	4 m
Poids	0,65kg	
Conditionnement	boite carton	



### Torche mig refroidie air prise euro 230A T25

Réf.	04577	04578
Modèle	Ergoline 25	
Facteur de marche	Co2 230A à 60% Mix 220A à 60%	
Diamètre du fil	0,8 à 1,2 mm	
Longueur	3 m	4 m
Poids	1,25kg	
Conditionnement	boite carton	



### Torche mig refroidie air prise euro 340A 3m T36

Réf.	04579
Modèle	Ergoline 36
Facteur de marche	Co2 340A à 35% Mix 320A à 35%
Diamètre du fil	0,6 à 1,6 mm
Longueur	3 m
Poids	1,6kg
Conditionnement	boite carton



### Torche mig refroidie eau prise euro 500A 4m

Réf.	04582
Modèle	Ergoline 500
Facteur de marche	Co2 500A à 100% Mix 450A à 100%
Diamètre du fil	1 à 2,4 mm
Longueur	4 m
Poids	1,45kg
Conditionnement	boite carton



Eau

### Tube contact

Lot de 20



Réf.	Diamètre	Filetage	Modèle
04730	0,6mm	M6	MIG 15
04731	0,8mm	M6	MIG 15
04732	0,9mm	M6	MIG 15
04733	1mm	M6	MIG 15
04736	0,6mm	M6	MIG 25 MIG 36
04737	0,8mm	M6	MIG 25 MIG 36
04738	0,9mm	M6	MIG 25 MIG 36
04739	1mm	M6	MIG 25 MIG 36
04740	1,2mm	M6	MIG 25 MIG 36
04748	0,8mm	M8	MIG 500
04749	0,9mm	M8	MIG 500
04750	1mm	M8	MIG 500
04751	1,2mm	M8	MIG 500
04752	1,4mm	M8	MIG 500
04753	1,6mm	M8	MIG 500



### Support de tube contact laiton

Réf.	Lot de	Longueur	Filetage
04746	x10	25mm	M8
04744	x20	28mm	M8
04743	x20	32mm	M6



### Buse

Lot de 10

Réf.	Diamètre	Epaisseur	Longueur	Modèle
04734	12mm		53mm	MIG 15
04741	15mm		57mm	MIG 25
04745	16mm	2mm	84mm	MIG 36
04754	16mm	2mm	76mm	MIG 500



### Diffuseur laiton M6 MIG 15 - lot de 10pc

Lot de 10

Réf.	04735
Longueur	35mm
Filetage	M6
Modèle	MIG 15



### Tube contact aluminium 0,9mm - lot de 10pc

Ø0,9mm pour BMAX.

Réf. 35510



NOUVEAU

Pour BMAX



### Diffuseur céramique blanc

Lot de 10



Réf.	Longueur	Modèle
04742	32,8mm	MIG 36
04747	28mm	MIG 500



# SOUDURE

## KIT DE SOUDAGE - DÉTENDEUR

### Kit soudage alu pour maxmig telmig 150/1 180/2 bimax 4.165

pour Telmig 150/1-180/2 Bimax 4.165

Réf. 05345



### Kit soudage alu pour mastermig 220/2 270/2 technomig 225

ø 0,8 - ø 1 mm pour Mastermig 220/2 - 270/2 et Technomig 225.  
Gaine, galet, buses, bobine alu, support bobine, tube contact

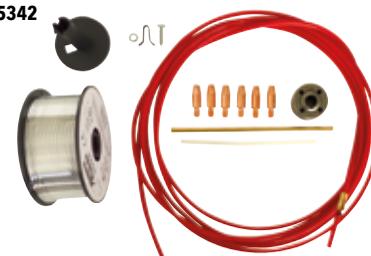
Réf. 05405



### Kit soudage alu pour telmig 200/2 203/2 technomig 210

ø 0,8 - ø 1 mm pour Telmig 200/2 - 203/2 et Technomig 210.  
Gaine, galet, buses, bobine alu, support bobine, tube contact

Réf. 05342



### Kit soudage acier inox pour maxmig telmig bimax maxima technomig

pour Telmig 150/1-180/2-200/2-203/2 Bimax 140 - 4.165, Masermig 220/2, Maxima 160/190, Technomig 223 treo.

Réf. 05340



### Kit de soudage TIG pour Inverter technica infinity tecnologia advance

Pour Poste Technica, Infinity, Technology, Advance.

Réf. 05341

- Livré avec :
- Câble 16mm<sup>2</sup> - 3m
- Réducteur de pression 2 manomètres
- Pince de masse 250A
- Fiche DIX DX25
- Torche TIG 4m



### Détendeur pour bouteille jetable - en kit

Réf. 05214



### Détendeur pour bouteille rechargeable - en kit

Réf. 05324



### Détendeur pour bouteille rechargeable + fil + accessoires - en kit

pour MAXIMA160-190 / BIMAX 140-BIMAX 4.165 TECHNOMIG

Réf. 05326



### Détendeur pour bouteille jetable + fil + accessoires - en kit

Réf. 05327



### Détendeur de pression pour mig mag et tig

3/0.  
2 manos Ø50mm.  
Pour bouteilles industrielles.  
Pour MIG-MAG/TIG.

Réf. 05218



### Détendeur de pression pour bouteille industrielle

81/34.  
2 manos Ø 63mm.  
Pour bouteilles industrielles.

Réf. 05356



### Détendeur de pression capoté

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05704	05706	05708
Descriptif	2 manos capotés. Protection bonnette en caoutchouc. Corps en laiton. Soupape de sécurité vers le haut. Raccord d'entrée SI 22,9x1,814 ext. Raccord de sortie M16x1,5.	2 manos capotés. Protection bonnette en caoutchouc. Corps en laiton. Soupape de sécurité vers le haut. Raccord d'entrée W 22,91x1,814 ext. Raccord de sortie M16x1,5LH.	2 manos capotés. Protection bonnette en caoutchouc. Corps en laiton. Soupape de sécurité vers le haut. Raccord d'entrée SI 21,7x1,814. Raccord de sortie M12x1
Débit max	25 m3/h	5 m3/h	30l/min
Pression	0 à 10 bar	0 à 1,5 bar	
Fluides	Oxygène	Acétylène	Argon/CO2
Type	F	H	C



### Détendeur de pression compact propane

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05710
Descriptif	Brasage, étanchéité, brulage, plomberie 1 man(gaz liquide) sortie 3/8" Raccord d'entrée type GPL Raccord de sortie: Ecrou 16x150g Olive ø6,3x12/10x17
Débit max	10 m3/h
Pression	0 à 4 bar
Fluides	Propane
Type	C



### Détendeur de pression capoté oxygène

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05612
Descriptif	Jet contrôlé Détendeur capoté. Manomètre précis et solide. Soupape de sécurité en laiton. Capot de protection en caoutchouc. Raccord d'entrée adapté à chaque type de gaz. Ecrou 16x150 D et G Olive de sortie étagée ø6,3x12/10x17
Débit max	45 m3/h
Pression	0 à 10 bar
Fluides	Oxygène 200B
Type	F



### Détendeur de pression blindé

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05701	05703
Descriptif	Détendeur blindé Jet control - Antichocs Manomètre précis et solide Volant de réglage ultra sensible et imperdable Soupape de sécurité en laiton boîte à clapet Raccord d'entrée adapté à chaque type de gaz. Raccord de sortie: écrou 16x150 D/G Olive étagée ø6,3x12/10x17	
Débit max	45 m3/h	5 m3/h
Pression	0 à 10 bar	0 à 1,5 bar
Fluides	Oxygène 200B	Acétylène 25B
Type	F	H



### Détendeur de pression capoté gaz neutre

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05613
Descriptif	Jet contrôlé Détendeur capoté. Manomètre précis et solide. Soupape de sécurité en laiton. Capot de protection en caoutchouc. Raccord d'entrée adapté à chaque type de gaz. Ecrou 16x150 D et G Olive de sortie étagée ø6,3x12/10x17
Débit max	45 m3/h
Pression	0 à 10 bar
Fluides	Gaz neutres 200B
Type	C



### Détendeur de pression capoté débilite argon/CO2

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05614
Descriptif	Débiliteur version capoté Manomètre précis et solide Soupape de sécurité en laiton Capot de protection en caoutchouc Raccord d'entrée type C - Raccord de sortie Ecrou 12x100 D Olive crantée ø6,3x12 Poste à souder Mig/Mag/Tig
Débit max	0 à 24l/min
Pression	
Fluides	Argon/CO2
Type	C



### Détendeur de pression capoté acétylène

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05697
Descriptif	Jet contrôlé Détendeur capoté. Manomètre précis et solide. Soupape de sécurité en laiton. Capot de protection en caoutchouc. Raccord d'entrée adapté à chaque type de gaz. Ecrou 16x150 D et G Olive de sortie étagée ø6,3x12/10x17
Débit max	5 m3/h
Pression	0 à 1,5 bar
Fluides	Acétylène 25B
Type	H



### Détendeur de pression capoté débilite argon/CO2

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05711
Descriptif	Débiliteur Détendeur blindé. Antichocs. Double protection des manomètres Pour poste MIG/MAG/TIG Raccord de sortie 12x100D Olive crantée ø6,3x12
Débit max	0 à 30l/min
Pression	
Fluides	Argon/CO2 200B
Type	C



### Détendeur de pression compact

charledave®

GARANTIE 2 ANS

Réf.	05707	05709
Descriptif	Minidave Pour poste mini OXY-ACÉTYLÉNIQUE Détendeur compact Olive de sortie crantée ø6,3x12 Manomètre précis et solide. Soupape de sécurité. Bonnette de protection en caoutchouc.	
Débit max	5 m3/h	1 m3/h
Pression	0 à 4bar	0 à 1,5 bar
Fluides	Oxygène 200B	Acétylène 15B
Type	F	H



# SOUDURE

## BOUTEILLE DE GAZ - ÉLECTRODE

### Bouteille gaz argon/CO2 jetable pour soudure acier/inox 1L

Bouteille jetable, pour soudure acier et inox. Pression 60 bar.

<b>Réf.</b>	<b>05217</b>
Gaz	Argon/CO2
Volume	1l



### Bouteille de gaz argon jetable pour soudure aluminium 1L

Bouteille jetable, pour soudure aluminium... Pression 60 bars

<b>Réf.</b>	<b>05219</b>
Gaz	Argon
Volume	1l



### Electrode TIG gris tungstène-cérium - étui de 10pc



**NOUVEAU**

Réf.	Designation_Ref	Diamètre	Conditionnement
<b>05371</b>	Electrodes TIG gris tungstène-cerium	1mm	10 unités par étui
<b>05372</b>	Electrodes TIG gris tungstène-cerium	1,6mm	10 unités par étui

### Electrodes de soudage rutile acier



**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Dimensions	Conditionnement
<b>04722</b>	x 15	2x300mm	blister
<b>04723</b>	x 15	2,5x300mm	blister
<b>04725</b>	x 10	3,2x300mm	blister
<b>04726</b>	x 8	4x350mm	blister

### Electrodes de soudage rutilles acier

Longueur 300mm.



**NOUVEAU**

Réf.	Diamètre	Poids	Boite de
<b>04724</b>	2,5mm	2,5kg	143 pcs
<b>04727</b>	3,2mm	4kg	125 pcs

### Electrodes de soudage rutile inox



**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Dimensions	Conditionnement
<b>04760</b>	x 10	2,5x300mm	blister
<b>04762</b>	x 8	3,2x350mm	blister

### Électrodes de soudage à l'arc rutile

Tension d'amorçage : 50 V

Toutes positions

Electrode enrobée rutile pour le soudage des aciers de construction courants.

Très bonne soudabilité en toutes positions, notamment en position descendante.



Réf.	Lot de	Dimensions	Conditionnement
<b>05453</b>	x 1	2,5x350mm	34 unités par étui
<b>05496</b>	x 1	2,5x350mm	240 unités par boîte
<b>05496.03</b>	x 3	2,5x350mm	240 unités par boîte

Réf.	Lot de	Dimensions	Conditionnement
<b>05454</b>	x 1	3,2x350mm	22 unités par étui
<b>05497</b>	x 1	3,2x350mm	160 unités par boîte
<b>05497.03</b>	x 3	3,2x350mm	160 unités par boîte

Réf.	Lot de	Dimensions	Conditionnement
<b>05455</b>	x 1	4,0x350mm	15 unités par étui
<b>05452</b>	x 1	4,0x350mm	100 unités par boîte
<b>05452.03</b>	x 3	4,0x350mm	100 unités par boîte



### Bobine de fil acier

Norme ER 705-6 (AWS).

Réf.	Diamètre du fil	Bobine	Poids
<b>05250</b>	Ø 0,6	Ø 100mm	0,8 kg
<b>05251</b>	Ø 0,8		
<b>05255</b>	Ø 0,6	Ø 200mm	5 kg
<b>05257</b>	Ø 0,8		
<b>05259</b>	Ø 1	Ø 300mm	15 kg
<b>05929</b>	Ø 0,8		
<b>05935</b>	Ø 1		
<b>05936</b>	Ø 1,2		



Réf.05250



Réf.05255



Réf.05929

### Bobine de fil fourré

Soudure sans gaz.

Norme E71T-11 (AWS).

Réf.	Diamètre du fil	Bobine	Poids
<b>05253</b>	Ø 0,8	Ø 100mm	0,8 kg
<b>05940</b>	Ø 1	Ø 200mm	5 kg
<b>05941</b>	Ø 1,2		

2 diamètres :  
Ø 100mm  
Ø 200mm



Réf.05253



Réf.05940

### Bobine de fil aluminium

Norme ER 5356 (EN).

Réf.	Diamètre du fil	Bobine	Poids
<b>05254</b>	0,8mm	Ø 100mm	0,45 kg
<b>05433</b>	1mm	Ø 300mm	7 kg
<b>05942</b>	1mm		
<b>05943</b>	1,2mm		

2 diamètres :  
Ø 100mm  
Ø 300mm



Réf.05254



Réf.05943

### Bobine de fil inox

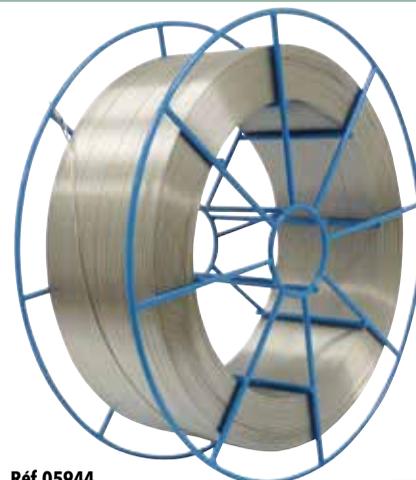
Norme ER 316L (AWS-EN).

Réf.	Diamètre du fil	Bobine	Poids
<b>05252</b>	Ø 0,8	Ø 100mm	1 kg
<b>05944</b>	Ø 1	Ø 300mm	15 kg

2 diamètres :  
Ø 100mm  
Ø 300mm



Réf.05252



Réf.05944

### Pince/serre joint de masse ouverture 80mm



Boulon en laiton pour cosse de masse  
Ouverture max. de 80mm  
Poids : 800g

Réf. 14767



### Masse magnétique ronde 85mm



Ø 85mm  
Epaisseur 18mm.  
Contact avec vis laiton montée sur ressort pour une meilleure conduction.  
Avec poignée pour faciliter le décrochage.  
Prévue pour une cosse avec un Ø intérieur de 12mm.



Réf.	Lot de
05778	x 1
05778.06	x 6

### Pince de masse laiton

Réf.	Descriptif	Poids
04912	200A (60%) / 250A (35%) Pour câble de 25 à 35mm <sup>2</sup> Mâchoires 55mm Avec shunt cuivre	240g
04913	400A (60%) / 500A (35%) Pour câble de 70 à 95mm <sup>2</sup> Mâchoires 65mm Avec shunt cuivre	540g



Réf.04912



Réf.04913

### Pince de masse laiton

Réf.	Descriptif	Poids
04914	250A (60%) / 300A (35%) Pour câble de 35 à 50mm <sup>2</sup> Mâchoires 35mm	307g
04915	Mâchoires solides et fines 500A (60%) / 600A (35%) Pour câble de 70 à 95mm <sup>2</sup> Mâchoires 45mm	646g



Réf.04914



Réf.04915

### Pince de masse tôle

Réf.	Matériau	Descriptif	Câble	Conditionnement
05534	tôle	Avec tresse 400A	Ø max 70mm <sup>2</sup>	Boîte
05547	tôle	Avec tresse 600A	Ø max 95mm <sup>2</sup>	carte



Réf.05539



Réf.05534

### Pince porte électrode



Réf.	Descriptif	Longueur	Conditionnement
05526	300 A Câble Ø 25mm <sup>2</sup>	20,5cm	Boîte
05528	Ø électrodes de 3,2 à 5mm		carte



Réf.	Descriptif	Longueur	Conditionnement
05536	400A Câble ø50mm <sup>2</sup>	25cm	Sachet
05546	Ø électrodes de 3,2 à 5mm		carte



Réf.	Descriptif	Longueur
05537	600 A Câble ø 70mm <sup>2</sup> Ø électrodes de 3,2 à 5mm	24cm



### Pince porte électrode



Réf.	Descriptif	Longueur
04920	200 A à 60% 150A à 35% 200A Pour câble 25 mm <sup>2</sup> Électrode 7 positions Ø 3,2mm max. Poids : 285g	20cm



Réf.	Descriptif	Longueur
04922	300 A à 60% 250A à 35% 300A Pour câble 50 mm <sup>2</sup> Électrode 7 positions Ø 5mm max. Poids : 435g	23cm



Réf.	Descriptif	Longueur
04923	400 A à 60% 300A à 35% 400A Pour câble 70 mm <sup>2</sup> Électrode 7 positions Ø 6,3mm max. Poids : 575g	25cm



### Pince porte électrode 400A Stubby

L'électrode se fixe en vissant la poignée.  
400 A à 35%.  
Ø électrodes de 2,5 à 3,25 mm.  
Poids : 450g.

Réf. 05780



### Câble avec pince porte électrode

Réf.	Capacité	Câble	Prise
04903	200A à 35%	Câble 16 mm <sup>2</sup> /3m	TX25
04904	200A à 35%	Câble 25 mm <sup>2</sup> /5m	TX50
04905	250A à 35%	Câble 35 mm <sup>2</sup> /4m	TX50



GARANTIE  
2 ANS

### Câble avec pince de masse

Réf.	Capacité	Câble	Prise
04906	250A à 35%	Câble 16 mm <sup>2</sup> /3m	TX25
04907	200A à 35%	Câble 25 mm <sup>2</sup> /4m	TX50
04908	500A à 35%	Câble 35 mm <sup>2</sup> /4m	TX50



GARANTIE  
2 ANS

Réf.04907

Réf.04908

### Ecrêteur de surtensions 12 et 24V

Pour batterie 12V (GEL, WET pbca, AGM Spiral Mf).  
Branché à la batterie, il fournit une protection contre les surtensions (pics de tension, arc de soudage) à l'électronique embarquée durant les interventions d'entretien.

Réf. 17682



### Ecrêteur de surtensions 12V

Pour batterie 12V (GEL, WET pbca, AGM Spiral Mf).  
Branché à la batterie, il fournit une protection contre les surtensions (pics de tension, arc de soudage) à l'électronique embarquée durant les interventions d'entretien.

Réf. 17684



### Prise disne femelle

Réf.	Raccord	Câble
05828	Socle	Câble 35 à 70 mm <sup>2</sup>
05840	femelle	Câble 16 à 25 mm <sup>2</sup>



### Prise disne mâle

Réf.	Raccord	Câble
05826	Raccord	Câble 35 à 70 mm <sup>2</sup>
05838	mâle	Câble 16 à 25 mm <sup>2</sup>



### Equerre magnétique 111x15mm - blister

Poids max. supporté : 23kg

Réf.	Côté	Epaisseur
05876	111x111mm	15mm



NOUVEAU

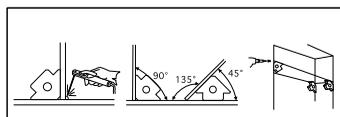
### Equerre magnétique 45° 90° 135°

Réf.	Lot de	Côté	Epaisseur
05770	x 1	85mm	15mm
05770.40	x 40		
05772	x 1	110mm	17mm
05772.30	x 30		
05774	x 1	135mm	24mm
05774.16	x 16		



GARANTIE  
2 ANS

Réf.05770



Réf.05772



Réf.05774

### Equerre magnétique 134x20mm - blister

Poids max. supporté : 34kg

Réf.	Côté	Epaisseur
05878	134x134mm	20mm



NOUVEAU

### Equerre magnétique 12mm - blister de 2 équerres

1 support 90x90mm Angle - poids maxi supporté : 9kg  
1 support 90x90mm Diagonale - poids maxi supporté : 13kg

Réf.	Epaisseur
05877	12mm



NOUVEAU

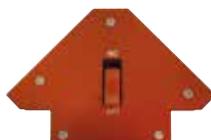
### Equerre magnétique avec interrupteur 114x26mm

Puissance de l'aimant : 13,5kg.

Réf.	Côté	Epaisseur
05775	114mm	26mm



GARANTIE  
2 ANS



# SOUDURE

## MARTEAU À PIQUER - BROSSE MÉTALLIQUE

**Marteau à piquer  
manche bois  
295mm 480g**

Réf.	Longueur	Poids
04925	295mm	480g



**Marteau à piquer  
manche acier  
285mm 230g**

Réf.	Longueur	Poids
04926	285mm	230g



**Marteau à piquer  
manche acier  
260mm 250g**

Réf.	Longueur	Poids
05540	260mm	250g



**Brosse métallique fil acier 3 rangs  
280mm avec manche bois incurvé  
spécial soudure**

Manche bois incurvé. Fil acier. 3 rangs. Fils plats. Longueur 280mm. Largeur 30mm. Décapage dur. Spéciale soudure en coin. Idéale pour le décapage des cordons de soudure.

Réf.	Lot de
15924	x 1
15924.08	x 8



**Marteau à piquer  
manche bois  
265mm 185g -  
carte**

Manche bois. Sur carte.

Réf.	Longueur	Poids
05550	265mm	185g



**Marteau à piquer  
manche acier  
265mm 270g -  
carte**

Manche fer. Sur carte.

Réf.	Longueur	Poids
05555	265mm	270g



**NOUVEAU**

**Brosse métallique fil acier 4 rangs  
290mm avec manche bois incurvé**

Manche bois incurvé. Fil acier 0,30mm. 4 rangs à manche. Longueur 290mm. Décapage dur. Pour le décapage, nettoyage et polissage de tous matériaux.

Réf. 15871



**Brosse métallique fil acier laitonné  
4 rangs 295mm avec manche bois  
incurvé**

Manche bois incurvé. Fil acier laitonné 0,30mm. 4 rangs à manche. Longueur 295mm. Décapage dur, nettoyage et polissage de tous matériaux.

Réf. 15973



**Brosse métallique convexe fil acier  
laitonné 250mm avec manche PVC**

Convexe. Fil acier laitonné - 0,30mm. Longueur 250mm. Manche strip. Poignée plastique.

Réf. 15874



**Brosse métallique fil acier inox  
4 rangs 290mm avec manche bois  
incurvé**

Manche bois incurvé. Fil inox - 0,30mm. 4 rangs à manche. Longueur 290mm.

Réf. 15974



**Brosse métallique fil laiton 4 rangs  
295mm avec manche bois incurvé**

Manche bois incurvé. Fil laiton 0,30mm. Longueur 295mm. Largeur 33mm.

Réf. 15992



**NOUVEAU**

**Brosse métallique convexe fil acier  
250mm avec manche PVC**

Convexe. Fil acier ondulé - 0,30mm. Longueur 250mm. Manche strip. Poignée plastique.

Réf. 15999



**Brosse métallique fil acier inox  
3 rangs 280mm avec manche bois  
incurvé spécial soudure**

Manche bois incurvé. Fil Inox. 3 rangs. Longueur 280mm. Largeur 30mm. Spéciale soudure en coin.

Réf. 15988



**Brosse métallique - lot de 3pc**

Fil acier laitonné. Lot de 3 brosses 1 violon, 1 manche, 1 bougie

Réf. 15876



**Brosse métallique convexe fil acier  
inox 250mm avec manche PVC**

Convexe. Fil Inox - 0,30mm. Longueur 250mm. Manche strip

Réf. 04928



**Brosse métallique  
pinceau fil acier  
55x185mm**

Fil acier - 0,40mm. Longueur 185mm. Largeur 55mm

Réf. 15887



**Brosse métallique  
violon fil acier 5 rangs  
210mm**

Fil acier 0,40mm. 5 rangs violon. Longueur 210mm

Réf. 15872



**Brosse métallique violon  
fil acier laitonné 5 rangs  
210mm**

Fil acier laitonné 0,40mm. 5 rangs violon. Longueur 210mm

Réf. 15972



**Brosse métallique convexe  
fil acier 230mm avec  
manche PVC sur carte**

Convexe. Fil acier ondulé. Longueur 230mm (brosse + poignée). Largeur de la brosse : 30mm. Poignée plastique.

Réf. 15870

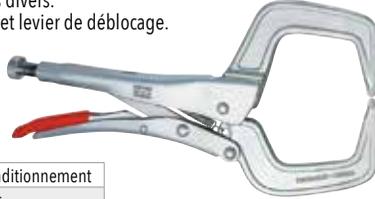


**NOUVEAU**

## PINCE ÉTAU - EXTRACTEUR - KIT ACCESSOIRES - CONSOMMABLES

### Pince étau à souder 280mm grande ouverture pour carrosserie

Pour serrer, fixer et tenir des profilés divers.  
Très résistante. - Avec vis de réglage et levier de déblocage.



Réf.	Ouverture	Longueur	Conditionnement
12148	90mm	280mm	vrac



### Pince étau à souder 280mm pour carrosserie

Pour serrer, fixer et tenir des profilés divers.  
Très résistante. - Avec vis de réglage et levier de déblocage.



Réf.	Capacité	Longueur	Conditionnement
12147	rond : 30-65mm / rectangulaire : 51mm	280mm	vrac



### Pince étau à souder pour carrosserie - mallette de 5pc

Kit de 5 pinces en mallette.  
Longueur de 200 à 220mm.

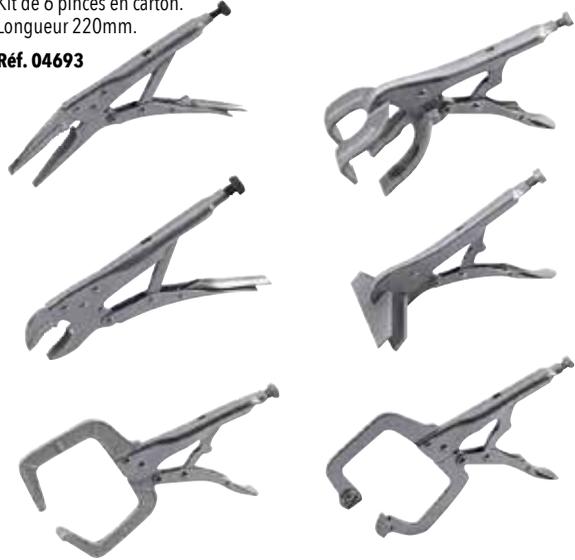
Réf. 04692



### Pince étau à souder pour carrosserie - mallette de 6pc

Kit de 6 pinces en carton.  
Longueur 220mm.

Réf. 04693



### Kit accessoires pour Digital Puller 5500

Réf. 04618



### Extracteur à inertie pour carrosserie

Réf. 04694



### Etoile cuivre pour extracteur à inertie - lot de 100pc

Lot de 100 pièces.

Réf. 04647



### Rondelle cuivre 8x16mm pour extracteur à inertie - lot de 100pc

Lot de 100 pièces.  
Ø 8mm x 16mm.

Réf. 04649



### Extracteur à inertie 2,5kg pour carrosserie

Réf. 04697



### Clou cuivre 2x50mm pour extracteur à inertie - lot de 100pc

Lot de 100 pièces.  
Ø 2mm x 50mm.

Réf. 04676



### Clou cuivre 2,6x50mm pour extracteur à inertie - lot de 100pc

Lot de 100 pièces.  
Ø 2,6mm x 50mm.

Réf. 04677



### Rondelles à crochet droit

Réf.	Lot de
04674	x 50



### Servante mobile 3 tiroirs pour poste à souder



Le dessus de l'armoire de soudage peut accueillir un petit poste à souder. Emplacement pour une bouteille industrielle à l'arrière. Les 3 tiroirs à glissières peuvent stocker des accessoires et outils de soudure.

Rangement du masque électro-optique dans le coffre.

2 roues fixes, 2 roues pivotantes

Dimensions: 760x361x726mm

Poids net: 36,25kg

Idéal pour l'atelier !  
3 tiroirs, 1 coffre.

Réf. 09229



### Chariot mobile pour poste à souder 4 roues



Réf.	Dimensions
04609	900x410x820mm



### Chariot pour poste à souder



Réf.	Dimensions
04616	560x480x1100mm
04617	940x480x1180mm



Réf.04616



Réf.04617

### Écran de soudure fixe 1500x1850mm mobile

Protection : rideau PVC tendu épaisseur 0,4mm.

Suspension ; ourlet sur tubulure.

Largeur du cadre 1500mm.

Hauteur du cadre 1950mm.

Structure tubulaire Ø20mm.

2 assises perpendiculaires.

Pieds : embouts antidérapants.

Hauteur de protection 15500mm.

Poids total : 7kg (avec rideau)

EN1598

Réf. 05557



### Toile anti-chaueur 550°C 2x2m - utilisation verticale

A très faible intensité.

Résistance : 450°C.

Résistance en pointe : 550°C

Protection soudage et meulage.

Bords finis avec ourlets.

Matériau : fibre de verre.

Enduction : polyuréthane.

Dimensions :

2000x2000mm.

Épaisseur 0,75mm.

Poids : 591g/m<sup>2</sup>.

A utiliser uniquement à la verticale. Idéal pour du cloisonnement.

Réf. 05545



### Toile anti-chaueur 1300°C 2x1,8m - utilisation horizontale et verticale

Toile souple 1300°C.

Pour fortes intensités et environnements délicats

2000x1800 mm

Résistance : 1000°C.

Résistance en pointe : 1300°C

Dimensions :

2000x1800mm.

Bords finis avec ourlets.

Matériau : fibre de silicate.

Enduction : vermiculite.

Épaisseur 0,67mm.

Poids : 600g/m<sup>2</sup>.

Utilisation verticale et horizontale.

Réf. 05544



### Cagoule de soudeur en coton ignifugé vert



En coton proban ignifugé avec coutures externes. Coton de 1ère qualité. Fermeture antérieure réglable avec velcro. Protège la tête et le cou des petites éclaboussures de soudure.



Réf. 04935

### Guêtre de soudeur en croûte de bovin blanche - la paire



La paire. En croûte de bovin. Hauteur 40 cm. Fermeture latérale avec velcro et élastique qui passe sous la chaussure.



Réf. 04934

### Tablier de soudeur en croûte de cuir gris 650x1100mm



En croûte de cuir. Une poche pour les outils. Lacets en cuir avec boucle rapide. Dimensions : 65 x 110 cm

Réf. 04932



### Tablier de soudeur en croûte de cuir marron 600x900mm



En croûte de cuir marron. 1 poche pour les outils. Lacets en cuir. Bretelles avec un harnais pour améliorer le confort. Dimensions : 60 x 90 cm

Réf. 04933



### Gant de soudeur cuir manchette 150mm



- Cuir tout croûte de bovin..
- Pouce palmé.
- Longueur de la manchette : 15cm avec protège artère.
- Bouts des doigts renforcés par un passepoil aux coutures.
- Ergonomie permettant un retrait rapide.
- Utilisations : soudure, industrie, sidérurgie, métallurgie.
- EN388-EN420-EN12477.



Conditionnement	cavalier	vrac	
Taille	Lot de		
10	x 1	<b>21101</b>	<b>21100</b>
	x 10	<b>21101.10</b>	-
	x 12	-	<b>21100.12</b>

### Gant de soudeur cuir doublé manchette 160mm



- Cuir tout croûte de bovin.
- Doublure intérieure en coton (sauf manchette).
- Pouce palmé.
- Manchette renforcée.
- Longueur totale : 35cm.
- Coutures renforcées par un passepoil noir.
- Ergonomie permettant un retrait rapide.
- Utilisations : soudure, industrie, sidérurgie, métallurgie.
- EN388-EN420-EN12477.



Conditionnement	cavalier	vrac	
Taille	Lot de		
10	x 1	<b>21107</b>	<b>21106</b>
	x 10	<b>21107.10</b>	-
	x 12	-	<b>21106.12</b>

### Gant de soudeur cuir doublé manchette 160mm T11



**NOUVEAU**

- Cuir tout croûte de bovin.
- Doublure intérieure en coton.
- Pouce palmé.
- Longueur de la manchette : 16cm.
- Utilisations : soudure, industrie, sidérurgie, métallurgie.
- EN388-EN420-EN12477.



Réf.	Taille	Conditionnement
<b>21103</b>	11	carte

### Tablier de soudeur en croûte de cuir blanc 600x900mm

En croûte de cuir avec bavette et attaches. Dimensions : 60 x 90 cm

Réf. 18140



### Manchette de soudeur en coton ignifugé bleu - la paire



En coton ignifugé. Serrage avec élastiques. Longueur : 500mm

Réf. 04936



### Cagoule de soudage automatique teinte fixe 11 vision 98x35mm

Teinte fixe 11.  
 Champ de vision : 98x35mm  
 2 capteurs  
 - Soudage ARC-MIG/MAG  
 - Teinte claire : DIN3  
 - Temps de passage état sombre à état clair : 0,35s  
 - Temps de passage état clair à état sombre : 0,5ms  
 - Cellule : 110x90x8mm  
 - Dimensions capteur solaire : 55x14mm  
 Norme EN379 (1/1/1/1)  
 Finition couleur noire  
 Poids avec cellule : 430g

Réf.	Lot de
<b>05885</b>	x 1
<b>05885.25</b>	x 25



**NOUVEAU**

**STILKER**

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Ecran de protection pour réf.05885- intérieur/extérieur

1 protection intérieure (100x40mm).  
 1 protection extérieure (110x9mm).  
 En sachet plastique.

Réf. 05763



### Cagoule de soudage automatique teinte fixe 11 vision 98x35mm

Teinte fixe 11.  
 Champ de vision : 98x35mm  
 2 capteurs  
 - Soudage ARC-MIG/MAG  
 - Teinte claire : DIN3  
 - Temps de passage état sombre à état clair : 0,35s  
 - Temps de passage état clair à état sombre : 0,5ms  
 - Cellule : 110x90x8mm  
 - Dimensions capteur solaire : 92x25mm  
 Norme EN379 (1/1/1/1)  
 Finition couleur noire  
 Poids avec cellule : 430g

Réf.	Lot de
<b>05761</b>	x 1
<b>05761.25</b>	x 25



**DRAKKAR**  
ÉQUIPEMENT

GARANTIE  
**3**  
ANS

### Ecran de protection pour réf.05761- intérieur/extérieur

1 protection intérieure (100x40mm).  
 1 protection extérieure (110x9mm).  
 En sachet plastique.

Réf. 05763



### Cagoule de soudage automatique teinte 9/13 vision 95x36mm

Champ de vision : 95x36mm  
 2 capteurs  
 - Position soudage ARC-MIG/MAG-TIG  
 - Fonction meulage  
 - Réglages multiples :  
 Teinte foncée variable 9-13  
 Sensibilité  
 Temps de passage état sombre à clair : 0,25 à 0,8s  
 Temps de passage état clair à sombre : 0,033ms  
 - Cellule : 110x90x9mm  
 Norme EN379 (1/2/1/1)  
 Finition couleur noire  
 Poids avec cellule : 550g

Réf.	Lot de
<b>05754</b>	x 1
<b>05754.20</b>	x 20



**SODIS ARC**

GARANTIE  
**2**  
ANS

### Ecran de protection pour réf.05754 - intérieur/extérieur

1 protection intérieure (107x40mm).  
 1 protection extérieure (114x89mm).  
 En sachet plastique.

Réf. 05767



### Cagoule de soudage automatique teinte 9/13 vision 92x42mm - design flamme

- Champ de vision : 92x42mm
- Soudage MMA-MIG/MAG-TIG>5A
- Teinte foncée : DIN 9-13
- Teinte claire : DIN 4
- 2 capteurs
- Temps de passage état clair à état sombre : 0,4ms
- Temps de passage état sombre à état clair : 0,4ms
- Cellule : 96x18mm
- Classe optique : 1/1/1/2
- Poids avec cellule : 510g

Ref. 05563



NOUVEAU

TELWIN  
JOIN THE INNOVATION

### Verre de protection 90x110mm pour réf.05563 - blister de 2pc

2 verres.

TELWIN  
JOIN THE INNOVATION

NOUVEAU

Réf.	Dimensions
05867	90x110mm



### Cagoule de soudage automatique teinte 9/13 vision 100x49mm

- Champ de vision : 100x49mm
- Cellule : 110x90x8mm
- 2 capteurs
- Fonction meulage
- Teinte foncée variable : DIN9-13
- Teinte claire : DIN4
- Sensibilité
- Temps de passage état sombre à état clair : 0,15 à 0,8s
- Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms
- Batterie : Li-Mn
- Norme : 1/1/1/2
- Poids : 470g

Ref. 05860



DRAKKAR  
EQUIPEMENT  
GARANTIE  
3 ANS

### Ecran de protection pour réf.05860 - intérieur/extérieur

- 1 protection intérieure (226x106mm).
- 1 protection extérieure (103x54mm).
- En sachet plastique.

Ref. 05853



### Cagoule de soudage automatique teinte 5/9-9/13 vision 100x67mm

- Champ de vision : 100x67mm
- Cellule : 133x114x9mm
- 4 capteurs
- Fonction meulage
- Teinte foncée variable : DIN5-9/9-13
- Teinte claire : DIN4
- Temps de réaction : <1/25 000s
- Sensibilité
- Temps de passage état sombre à état clair : 0,15 à 0,8s
- Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms
- Batterie : Li-Mn
- Norme 1/1/1/2
- Poids : 520g

Ref. 05858

Automatique 9-13

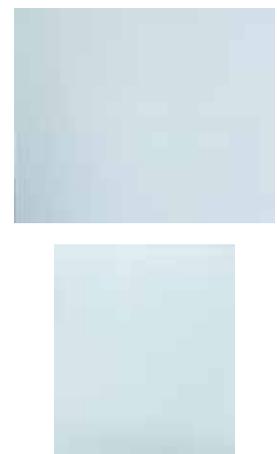


DRAKKAR  
EQUIPEMENT  
GARANTIE  
3 ANS

### Ecran de protection pour réf.05858 - intérieur/extérieur

- 1 protection intérieure (104x69mm).
- 1 protection extérieure (133w114mm).
- En sachet plastique.

Ref. 05859



### Cagoule de soudage automatique teinte 5/9-9/13 vision 100x67mm - design robot

Champ de vision : 100x67mm  
 Cellule : 133x114x9mm  
 4 capteurs  
 Fonction meulage  
 Teinte foncée variable : DIN5-9/9-13  
 Teinte claire : DIN4  
 Temps de réaction : <1/25 000s  
 Sensibilité  
 - Temps de passage état sombre à état clair : 0,15 à 0,8s  
 - Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms  
 Batterie : Li-Mn  
 Norme: 1/1/1/2  
 Poids : 520g

Réf.	Descriptif	Poids
05886	design robot.	0,520kg

NOUVEAU



### Ecran de protection pour réf.05886 - intérieur/extérieur

1 protection intérieure (104x69mm).  
 1 protection extérieure (133w114mm).  
 En sachet plastique.

Réf. 05859



### Cagoule de soudage automatique teinte 5/9-9/13 vision 100x67mm - design street art

Champ de vision : 100x67mm  
 Cellule : 133x114x9mm  
 4 capteurs  
 Fonction meulage  
 Teinte foncée variable : DIN5-9/9-13  
 Teinte claire : DIN4  
 Temps de réaction : <1/25 000s  
 Sensibilité  
 - Temps de passage état sombre à état clair : 0,15 à 0,8s  
 - Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms  
 Batterie : Li-Mn  
 Norme: 1/1/1/2  
 Poids : 520g

Réf.	Descriptif	Poids
05887	design street art.	0,520kg

NOUVEAU



### Ecran de protection pour réf.05887 - intérieur/extérieur

1 protection intérieure (104x69mm).  
 1 protection extérieure (133w114mm).  
 En sachet plastique.

Réf. 05859



### Cagoule de soudage automatique teinte 5/9-9/13 vision 100x67mm - design tête de mort

Champ de vision : 100x67mm  
 Cellule : 133x114x9mm  
 4 capteurs  
 Fonction meulage  
 Teinte foncée variable : DIN5-9/9-13  
 Teinte claire : DIN4  
 Temps de réaction : <1/25 000s  
 Sensibilité  
 - Temps de passage état sombre à état clair : 0,15 à 0,8s  
 - Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms  
 Batterie : Li-Mn  
 Norme: 1/1/1/2  
 Poids : 520g

Réf.	Descriptif	Poids
05888	design tête de mort.	0,520kg

NOUVEAU



### Ecran de protection pour réf.05888 - intérieur/extérieur

1 protection intérieure (104x69mm).  
 1 protection extérieure (133w114mm).  
 En sachet plastique.

Réf. 05859



### Cagoule de soudage automatique teinte 5/9-9/13 vision 100x93mm

Champ de vision : 100x93mm  
Cellule : 133x114x9mm

4 capteurs

Fonction meulage

Teinte foncée variable: DIN 5-9/9-13

Teinte claire : DIN 4

- Temps de passage état sombre à état clair : 0,15 à 0,8s

- Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms

Norme : 1/1/1/2

Batterie : Li-Mn

Poids : 530g

Réf. 05784



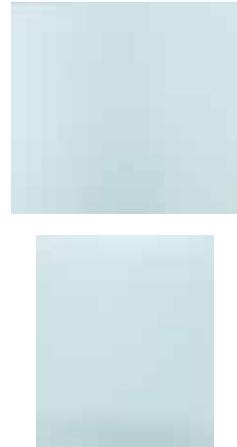
**DRAKKAR**  
EQUIPEMENT

GARANTIE  
**3**  
ANS

### Écran de protection pour réf.05784 - intérieur/extérieur

1 protection intérieure (104x96mm).  
1 protection extérieure (133x114mm).  
En sachet plastique.

Réf. 05850



### Cagoule de soudage automatique teinte 5/9-9/13 vision 100x67mm + vision de côté

Champ de vision : 100x67mm

4 capteurs

- Teinte foncée variable : DIN5-9/9-13

- Teinte claire : DIN3

- Temps de passage état sombre à état clair : 0,15s-0.80s

- Temps de passage état clair à état sombre : 0,04ms

Norme EN379 (1/1/1/1)

Finition couleur rouge

Poids avec cellule : 430g

Utilisations possibles:

- MMA
- TIG > 2A
- MIG
- Meulage

Réf. 05889



**DRAKKAR**  
EQUIPEMENT

NOUVEAU

GARANTIE  
**3**  
ANS

#### LES +

- vision automatique en frontal, verres teintés sur les côtés.
- panoramique
- teinte variable 5/13
- champs de vision 100x67
- contrôle à l'intérieur.
- fonction meulage.



### Cagoule de soudage automatique ventilée teinte 9/13 vision 93x43mm + vision de côté

Applications : ARC, MIG/MAG, TIG

Fonction meulage Teinte DIN 4

Réglages multiples :

Teinte variable DIN 9-13

Sensibilité

- Temps de passage état sombre à état clair : 0,1 à 1s

- Temps de passage état clair à état sombre : 0,2ms

Norme EN379 (1/1/1/2)

Champ de vision : 93x43mm

Poids avec cellule : 458g

Réf. 05562



**Weltek**

#### LES +

- Vision latérale
- 2 débits d'air
- Alarme colmatage de filtre
- Alarme batterie faible



# SOUDURE

## VERRE - MASQUE - LUNETTE

### Verre 105x50mm incolore

105x50 mm



Réf.	Lot de	Conditionnement
<b>19088.02</b>	x 2	blister
<b>19088.20</b>	x 20	blister

### Verre 105x50mm incolore anti-adhérent

Matière: CR39.  
105x50mm.



Réf.	Lot de	Conditionnement
<b>19093.02</b>	x 2	blister
<b>19093.10</b>	x 10	blister

### Verre teinté 11 et transparent anti adhérent 105x50mm - blister de 2pc

105x50 mm.  
1 verre noir T11 et un verre transparent anti-adhérent.



Réf.	Conditionnement
<b>05543</b>	blister

### Masque de soudage teinté 11 avec poignée

Teinte 11.  
Grande dimension.  
Livré avec verres 105x50mm.

EN166 - EN175

Réf. **05518**



**SODIS** ARC®

### Verre 105x50mm teinté

105x50 mm.  
Conditionnement : blister.



Réf.	Lot de	Teinte
<b>19089.02</b>	x 2	Teinte 9
<b>19089.10</b>	x 10	Teinte 9
<b>19090.02</b>	x 2	Teinte 10
<b>19090.10</b>	x 10	Teinte 10
<b>19092.02</b>	x 2	Teinte 11
<b>19092.10</b>	x 10	Teinte 11
<b>19091.02</b>	x 2	Teinte 12
<b>19091.10</b>	x 10	Teinte 12

### Lunettes de soudage teinté 5 avec élastique

En plastique souple.  
Avec élastique réglable.  
Protection soudure verres verts teinté 5.  
Verres Ø50mm.

EN175

Réf.	Conditionnement
<b>05520</b>	sachet



### Lunettes de soudage teinté 5 avec protection latérale

Verres verts protection UV teinté 5.  
Verres bombés.  
Avec protection latérale.

EN175

Réf. **04930**



**trafimet**  
welding & cutting

### Lunettes de soudage ronde teinté 6 avec branches réglables

Avec protection latérales  
Classe optique 1.  
Monture : polyamide avec protections latérales relevables.  
Branches réglables en longueur.  
Oculaire : filtre de 3 mm d'épaisseur et Ø 50 mm.  
Nuance 6.

EN169 - EN175

Réf. **10413**



**Climax**

### Lunettes de soudage rabattable teinté 6 avec élastique

Rabattable, avec aérateurs.  
Avec élastiques réglables.  
Teinte 6.  
EN166  
EN167  
EN168  
EN169  
En boîte carton.

Réf. **05522**



**Climax**

### Chalumeau soudeur 350mm

Chalumeau soudeur basse pression à mélange préalable et débit variable. Convient à tous les travaux de soudage et brasage et tous corps de métiers. Avec robinets de réglage résistants : ne se dérèglent pas. Poids plume : 270g.

<b>Réf.</b>	<b>05700</b>
Utilisation	Soudage-Brasage
Modèle	Soudeur N°0
Fluides	Acétylène
Longueur	350 mm
Fourni avec	Etoile clé 6 becs (40 63 100 160 315 400) - Bec 250l - olives fixes Ø6,3x12 - écrous 12x100 D&G



ece charledave®

GARANTIE  
2 ANS

### Chalumeau coupeur type G1 500mm

Robuste et fiable pour toutes les applications de coupage. Protection des tubes de chauffe et de coupe. Coupe : 3 à 300mm. Raccordement olives : M16x150. Tête de coupe : connexion G1.

<b>Réf.</b>	<b>05702</b>
Utilisation	Chalumeau coupeur
Modèle	Coupeur type G1
Fluides	Acétylène
Longueur	500 mm
Fourni avec	fourni nu



ece charledave®

GARANTIE  
2 ANS

### Chalumeau coupeur type darcut G1 500mm

Chalumeau haute pression à mélange d'oxygène et de gaz combustibles (acétylène, propane, gaz naturel) dans la tête de coupe. Coupeur coudé à 90° sans buse. Coupe : 3 à 300mm.

Manette de coupe frontale verrouillable. Raccordements :

- écrous 16x150 (droite et gauche)
- olives étagées Ø6,3x12 - 10x17

Très grande précision et qualité de coupe. Sécurité, économie et gain de temp.

<b>Réf.</b>	<b>05705</b>
Utilisation	Chalumeau coupeur
Modèle	Darcut G1
Fluides	Acétylène
Longueur	500 mm
Fourni avec	fourni nu



ece charledave®

GARANTIE  
2 ANS

### Kit soudage, chauffage, brasage avec sécurité

- Avec :
- 1 détendeur Minidave oxygène
  - 1 détendeur Minidave acétylène
  - 1 chalumeau soudeur Jetsoud + étoile clé 6 becs + sécurités intégrées
  - 2x5 m de tuyau Ø 6,3x12 O2/AD
  - Colliers à oreille Ø 6,3x12
  - Lunettes de soudage DIN 5
  - Allume gaz tempête

Réf. 05723



ece charledave®

GARANTIE  
2 ANS

#### INFO

Destinés aux plombiers, chauffagistes, garages, services d'entretien, réparateurs agricoles, bricoleurs...

#### LES +

- Soudage : 0,3 à 6 mm d'épaisseur tous métaux
- Chauffage : redressage, formatage, cintrage de pièces
- Brasage : acier, cuivre, aluminium, inox, etc...
- Autonomie : 8h de soudage/brasage avec un bec de 100 L/h

### Chalumeau OXY-GAZ kit complet avec tuyaux 2x10m/ détendeurs/2 chalumeaux/anti-retour

Coffret de rangement

- Avec :
- 1 Détendeur capoté OXY
  - 1 Détendeur capoté AD
  - 2x10m de tuyau Ø10x17 O2/AD
  - 2x50cm de tuyau Ø10x17 OXY/AD
  - 2x50cm de tuyau 6,3x12 OXY/AD
  - 1 coupeur Darcut G1 + buse 16/10
  - 1 soudeur Jetsoud OT acétylène avec étoile clé 6 becs
  - 2 anti retour super securidave OXY/AD (6,3x12 10x17)
  - 2 Stoptac femelle OXY/AD 6,3x12
  - 1 équerissoir avec 12 limes
  - Allume gaz tempête
  - 1 paire de lunettes relevables olives, écrous, raccords, colliers.

Réf. 05749



ece charledave®

GARANTIE  
2 ANS

### Buse de coupe pour coupeur type G1

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Réf.	Épaisseur de coupe	Modèle	Fluides
05714	10 à 25 mm	Buse 10/10	Acétylène
05715	120 à 200 mm	Buse 25/10	Acétylène
05716	50 à 80 mm	Buse 16/10	Acétylène
05717	200 à 300 mm	Buse 30/10	Acétylène
05718	80 à 120 mm	Buse 20/10	Acétylène
05719	25 à 50 mm	Buse 12/10	Acétylène
05720	10 à 25 mm	Buse 10/10	Propane
05721	120 à 200 mm	Buse 25/10	Propane
05722	50 à 80 mm	Buse 16/10	Propane
05724	50 à 80 mm	Buse 16/10	Gaz naturel



### Etoile 6 becs pour chalumeau soudeur

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Réf.	Utilisation	Modèle
05712	63 - 100 - 160 - 250 - 315 - 400 litres	Etoile 6 becs N°0 sur clé



### Raccord rapide Stoptac automatique

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Réf.	Embout	Modèle	Fluides	Type
05725	Femelle	Montage sur détendeur	OXYGENE	O
05726	Femelle	Montage sur tuyaux	OXYGENE	O
05727	Femelle	Montage sur détendeur	Gaz combustibles	AD
05728	Femelle	Montage sur tuyaux	Gaz combustibles	AD
05729	mâle	Montage sur tuyau	OXYGENE	O
05731	mâle	Montage sur tuyau	Gaz combustibles	AD



Réf.05725



Réf.05727



Réf.05726



Réf.05728



Réf.05729



Réf.05731

### Tuyaux oxygène, acétylène, propane

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Réf.	Diamètre	Modèle
05737	6,3x12mm	Oxygène - couronne 20 m
05739	6,3x12mm	Acétylène - couronne 20 m
05741	10x17mm	Oxygène - couronne 20 m
05743	10x17mm	Acétylène - couronne 20 m
05745	6,3x13,3mm	Jumelé oxygène-acétylène - couronne 25m
05747	10x17 mm	Jumelé oxygène-acétylène - couronne 25m
05790	6,3x13,3 mm	Propane - couronne 20 m - orange
05791	8x15 mm	Propane - couronne 20 m - orange
05792	10x17 mm	Propane - couronne 20 m - orange



### Paire de manchettes oxygène et acétylène avec embouts

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Longueur 50 cm.  
Avec embouts ISO.

Réf.	Dimensions
05611	Ø 6,3x12mm
05615	Ø 10x17mm



### Paire de manchettes oxygène et acétylène avec raccords rapides et pare-flamme

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Longueur 50 cm.  
Équipée de raccords rapides Stoptac mâles avec anti-retour pare flamme OXY/AD.

Réf.	Dimensions
05621	Ø 6,3x12mm
05627	Ø 10x17mm



### Allume gaz tempête - blister

charledave®

GARANTIE  
2 ANS

Livré avec 5 pierres de recharge.  
En blister.

Réf. 05785



### Chalumeau OXY-GAZ kit complet avec 2 bouteilles/ chalumeau/tuyau 1,5m/robinets

kit bi-gaz composé d'une cartouche d'oxygène et d'une cartouche butane / propane.  
Chalumeau avec 2 robinets de réglage, tuyau 1,5m, soupape anti-retour, détendeurs  
oxygène et gpl, buses de recharge et lunettes fournies.  
Idéal pour la soudure haute température et découpe du métal, plomberie.

<b>Réf.</b>	<b>05736</b>
	Kit bi-gaz professionnel
Puissance	3100°C
Matière	ABS / acier / laiton / métal peint
Dimensions	140x340x180mm
Poids	3,6kg



GARANTIE  
**2**  
ANS

### Chalumeau pour le brasage avec tuyau de 1,5m et 3 buses 20/30/45mm - carte

Idéal pour travaux de plomberie.  
Température de flamme à la buse : 1900°C.  
Avec 3 buses (20/30/45mm), levier turbo, tuyau  
gaz de 1,5m pour branchement direct bouteille.

<b>Réf.</b>	<b>05639</b>
Alimentation	bouteille butane 13kg directe
Puissance	variable selon la buse
Matière	laiton / ABS / acier
Dimensions	280x160x20mm
Poids	1,020kg



GARANTIE  
**2**  
ANS

### Chalumeau pour le brasage avec tuyau de 1,5m et buse 20mm - carte

Spécificités techniques : chalumeau à flamme  
avec buse diamètre 20mm.  
Tuyau fourni 1,5m pour branchement direct  
bouteille.  
Buse interchangeable.  
Appareil multifonctions.  
idéal pour braser, décaper, dégripper, dégeler.

<b>Réf.</b>	<b>05633</b>
Alimentation	Bouteille 13kg butane directe
Puissance	1,1kW
Matière	ABS / acier / laiton
Dimensions	140x290x100mm
Poids	1,020kg



GARANTIE  
**2**  
ANS

### Chalumeau spécial plomberie avec tuyau de 1,5m et 3 buses - carte

Idéal pour travaux de plomberie  
Température de flamme à la buse : 1850°C.  
Avec 3 brûleurs, tuyau gaz de 1,5m pour  
branchement direct bouteille.

<b>Réf.</b>	<b>05638</b>
Alimentation	Bouteille butane 13kg
Puissance	variable selon la buse
Matière	Laiton / ABS / acier
Dimensions	280x160x20mm
Poids	1,005kg



GARANTIE  
**2**  
ANS

### Chalumeau pour le brasage avec tuyau de 1,5m et détendeur/propane buse 20mm - carte

Spécificités techniques : chalumeau à flamme  
avec buse diamètre 20mm.  
Tuyau fourni 1,5m pour branchement direct  
bouteille, ainsi qu'avec un détendeur 2.5 bar  
Haute pression pour le propane.  
Buse interchangeable.  
Appareil multifonctions.  
idéal pour braser, décaper, dégripper, dégeler.

<b>Réf.</b>	<b>05854</b>
Alimentation	Bouteille 13kg butane et propane avec détendeur HP
Puissance	5,5Kw
Matière	ABS / acier / laiton
Dimensions	140x290x100mm
Poids	1,52kg



GARANTIE  
**2**  
ANS

**NOUVEAU**

### Chalumeau spécial couvreur avec tuyau de 1,5m pour étamage type fer - carte

Chalumeau à flamme composé d'une panne en cuivre de 200g pour souder à l'étain. Spécial pour couvreur et zingueur. Fourni avec tuyau pour branchement direct bouteille.

<b>Réf.</b>	<b>05635</b>
Alimentation	bouteille 13kg butane directe
Puissance	1,1kW
Matière	ABS / acier / laiton
Dimensions	140x290x100mm
Poids	1,350kg



### Chalumeau spécial couvreur avec détendeur et tuyau de 5m buse 60mm - carte

Chalumeau avec lance. Diamètre de la buse 60mm. Prêt à l'emploi avec 5m de tuyau et détendeur haute pression 2,5 bar. Cet appareil est destiné à chauffer et coller les surfaces bitumineuses dans le bâtiment et façonner le métal.

<b>Réf.</b>	<b>05642</b>
Alimentation	bouteille 13kg GPL
Puissance	80kW
Matière	ABS / acier / laiton
Dimensions	950x180x50mm
Poids	1,720kg



### Détendeur de pression 2,5 bars

Détendeur haute pression 2,5 bar fixe. Pression d'entrée de 2,5 bar à 16 bar. Pression de sortie fixe 2,5 bar. Entrée : 21,8x1/4" gauche. Sortie : 3/8" gauche.

<b>Réf.</b>	<b>05652</b>
Alimentation	GPL
Matière	acier / laiton
Dimensions	100x60x60mm
Poids	330g



### Détendeur de pression réglable de 1 à 4 bars

Détendeur haute pression réglable 1-4 bar. Pression d'entrée de 2 bar à 16 bar. Pression de sortie de 1 à 4 bar. Entrée : 21,8x1/4" gauche. Sortie : 3/8" gauche.

<b>Réf.</b>	<b>05654</b>
Alimentation	GPL
Matière	acier / laiton
Dimensions	100x60x60mm
Poids	330g



### Tuyau propane 8x14mm raccords 3/8" 2m - blister

Tuyau haute pression propane professionnel spécial soudure avec raccords. Tuyau : 8x14mm - 40 bar. Entrée : 3/8" gaz gauche. Sortie : 3/8" gaz gauche.

<b>Réf.</b>	<b>05643</b>
Alimentation	pour GPL
Matière	laiton / ABS
Longueur	2m
Poids	400g

### Tuyau propane 8x14mm raccords 3/8" 5m - blister

Tuyau haute pression propane professionnel spécial soudure avec raccords. Tuyau : 8x14mm - 40 bar. Entrée : 3/8" gaz gauche. Sortie : 3/8" gaz gauche.

<b>Réf.</b>	<b>05648</b>
Alimentation	pour GPL
Matière	laiton / ABS
Longueur	5m
Poids	400g



### Tuyau propane 8x14mm raccords 3/8" 10m - blister

Tuyau haute pression propane professionnel avec raccords. Tuyau : 8x14mm - 40 bar. Entrée : 3/8" gaz gauche. Sortie : 3/8" gaz gauche.

<b>Réf.</b>	<b>05651</b>
Alimentation	pour GPL
Matière	laiton / ABS
Longueur	10m
Poids	400g



### Lampe à souder pour cartouche à percer

Lampe à souder multi usage. Idéale pour la brasure cuivre et étain.  
Autres fonctions : chauffer, dégeler, allume feu, applications en cuisine.  
Avec poignée ergonomique bi-matière et antidérapante.  
Avec molette de réglage.  
Base équipée d'un système de sûreté breveté anti-déblocage cartouche.  
Autonomie moyenne 3h.  
Facile à utiliser.  
Livrée sans cartouche.

Réf.	05660	05669
	Allumage manuel	Allumage piezo
Alimentation	cartouche perçable 190g butane	
Puissance	1,5kW	
Matière	ABS / laiton	
Dimensions	175x240x100mm	
Poids	544g	560g



Réf.05660



Réf.05669

KEMPER

GARANTIE  
2 ANS

### Lampe à souder métallique avec allumage piezo pour cartouche à percer

Multi-usages.  
Cloche métallique et lance en laiton.  
Livrée sans cartouche.

Réf.	05647	05647.06
Lot de	x 1	x 6
Alimentation	Cartouche perçable et sécurisée - 190g butane	
Puissance	1,6kW	
Matière	Métal/ABS/laiton	
Dimensions	210x10x165mm	
Poids	690g avec cartouche	



EXPRESS

GARANTIE  
2 ANS

### Lampe à souder avec 4 cartouches de gaz à percer 190g

Lampe à souder multi usage. Idéale pour la brasure cuivre et étain.  
Autres fonctions : chauffer, dégeler, allume feu, applications en cuisine.  
Avec poignée ergonomique bi-matière et antidérapante.  
Avec molette de réglage.  
Base équipée d'un système de sûreté breveté anti-déblocage cartouche.  
Autonomie moyenne 3h.

Réf. 05796



Livrée avec 4 cartouches perçables 190g.

Allumage  
manuel

KEMPER

GARANTIE  
2 ANS

### Lampe à souder avec allumage piezo avec 4 cartouches de gaz à percer 190g

Lampe à souder automatique avec 4 cartouches multi-usage, idéal pour la brasure du cuivre et de l'étain.  
Allumage Piezo.  
Autres fonctions : chauffer, dégeler, allume-feu, applications en cuisine.

Réf.	05895	05895.24
Lot de	x 1	x 24
Alimentation	cartouche perçable 190g butane	
Puissance	1,4kW	
Matière	ABS / laiton	
Dimensions	175x240x100mm	
Poids	364g	



Facile à utiliser, avec poignée ergonomique bi-matière et anti-dérapant.  
Autonomie moyenne de 3h.

Allumage  
Piezo

KEMPER

NOUVEAU

GARANTIE  
2 ANS



### Lampe à souder avec allumage piezo filetage 7/16" avec cartouche de gaz 460g

Lampe à souder avec allumage piezo.  
Version adaptée pour fonctionner en condition de température très basse grâce à la cartouche haute pression butane propane.  
Fonctionnement en toutes positions (préchauffage de gaz).  
Grande autonomie (460g de gaz).  
Grande stabilité (cartouche Ø 12cm).  
Pour cartouche à valve standard Europe 7/16".

<b>Réf.</b>	<b>05675</b>
Alimentation	cartouche de gaz à valve butane - propane 460g
Puissance	1,5kW
Matière	ABS / acier / laiton
Dimensions	210x280x120mm
Poids	1,120kg



### Lampe à souder avec allumage piezo filetage 7/16"



Lampe à souder avec allumage piezo pour brasage fort et doux.  
Flamme turbo - Puissance réglable.  
Fonctionnement en toute position.  
Système de blocage pour fonctionnement en continu.  
Prise en main ergonomique.  
A utiliser avec la cartouche réf.05744 (non fournie).

<b>Réf.</b>	<b>05898</b>
Alimentation	cartouche à valve 7/16"
Puissance	3,8kW
Matière	ABS / laiton / acier
Dimensions	320x280x120mm
Poids	890g

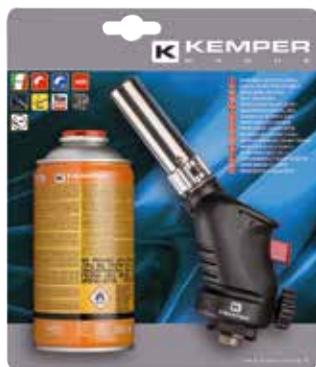


### Lampe à souder avec piezo avec cartouche de gaz filetage 7/16" 300ml 175gr - blister

Lampe à souder multi-usage. Idéale pour la brasure cuivre et étain.  
Autres fonctions : chauffer, dégeler, allume feu, applications en cuisine.  
Autonomie moyenne 2h.  
Facile à utiliser avec allumage piezo automatique.  
Buse dotée d'une bague permettant le réglage du débit de l'air pour varier l'intensité de la flamme.  
Système de préchauffage permettant le fonctionnement en toutes positions.  
Compatible avec toutes les cartouches à valve fileté 7/16".

<b>Réf.</b>	<b>05692</b>
Alimentation	Cartouche à valve fileté 7/16"
Puissance	1,5kW
Matière	ABS / acier inox / aluminium
Dimensions	400x60x140mm
Poids	480g

Livrée avec cartouche de gaz 300ml, 175g.



**INFO**  
Cartouche compatible réf. 05655.

### Lampe à souder avec cartouche de gaz fileté 7/16" 600ml 330gr - boîte/blister



Lampe à souder pour cartouche à valve butane propane 7/16".  
Avec réglage du débit de l'air.  
Idéale pour le brasage et tous travaux de plomberie mais aussi pour dégripper, décaper et dégeler.

<b>Réf.</b>	<b>05730</b>
Alimentation	cartouche à valve fileté 7/16"
Puissance	2kW
Matière	ABS / laiton / GPL
Dimensions	300x60x120mm
Poids	730g

Livrée avec une cartouche 600ml (réf. 05655) 30% propane - 70% butane.



### Lampe à souder avec 3 cartouches de gaz 600ml filetage 7/16"

Lampe à souder pour cartouche à valve butane propane 7/16".  
Idéal pour le brasage et tous travaux de plomberie, mais également pour dégripper, décaper et dégeler.

<b>Réf.</b>	<b>05896</b>
Alimentation	cartouche à valve 7/16"
Puissance	2kW
Matière	ABS / laiton
Dimensions	120x120x240mm
Poids	1,6kg

Réglage du débit d'air.  
En kit avec 3 cartouches de gaz 600ml.



### Pistolet à air chaud avec piezo filetage 7/16"



Pistolet à air chaud autonome à gaz avec allumage piezo.  
Température réglable entre 450 et 550°C.  
A utiliser avec la cartouche réf. 05744 (non fournie)  
Débit max de gaz : 40g/h.

<b>Réf.</b>	<b>05897</b>
Puissance	0,56kW
Dimensions	220x100x60mm
Poids	428g

Fonctionnement en toute position, avec détenteur intégré.  
Idéal pour chauffer, façonner, décoller, sécher, décaper, dégivrer, dégripper, thermorétracter.



### Cartouche de gaz à valve filetage 7/16" 460g

Cartouche à valve 460g de gaz butane (70%) et propane (30%).  
Filetage 7/16".  
Cartouche "spéciale hiver" pour lampe à souder réf.05675.  
Valve de sécurité universelle.  
Usage professionnel.

Réf.	<b>05738</b>
Dimensions	150x110x110mm
Poids	670g

Grande autonomie.



### Cartouche de gaz à percer 190g

190g. Utilisation universelle. Certification TUV.  
Nouvelle norme EN417/2012. Cartouche sécurisée.

Réf.	<b>05641</b>	<b>05641.36</b>
Lot de	x 1	x 36
Capacité	190g	
Dimensions	90x90x90mm	
Poids	190g	



### Cartouche de gaz à percer 190g

190g.  
Utilisation universelle.  
Nouvelle norme EN417/2012.  
Cartouche sécurisée.

Réf.	<b>05565</b>
Dimensions	90x90x90mm
Poids	190g



### Bouteille d'oxygène 110L 110 bars filetage M12x1



Bouteille contenant 110L d'oxygène jetable à moyenne pression (110 bar).  
Connexion : M12x1 RH-IT.  
Pour oxygaz TURBO SET 90.

Réf.	Dimensions	Poids
<b>05658</b>	250x70x70mm	1300g



### Bouteille d'oxygène 110L 110 bars filetage M10x1



Bouteille contenant 110L d'oxygène jetable à moyenne pression (110 bar).  
Valve : M10x1.  
Pour kit bigaz (réf.05736)

Réf.	<b>05688</b>
Dimensions	250x70x70mm
Poids	1300g



### Cartouche de gaz avec 6 adaptateurs 90g



**NOUVEAU**

Pour recharge briquet, ou autres appareils rechargeables.  
Livré avec 6 adaptateurs différents.  
Composition : GPL - Butane - Propane.

Réf.	Dimensions
<b>05863</b>	180x45x45mm



# SOUDURE

## CARTOUCHE DE GAZ

### Cartouche de gaz filetage 7/16" 60g



Pour pistolet autonome air chaud.  
A mousse pure.  
Retournement immédiat.  
Composition : butane/propane/15% propylène.  
Utilisation toutes saisons jusqu'à -2°C.  
Filetage 7/16"

Réf.	Capacité
05665	190g



### Cartouche de gaz filetage 7/16" 600ml 330g



600ml  
Soupape interne de sûreté.  
Filetage 7/16".  
Composition :  
30% Propane  
70% Butane  
Certification TUV

Réf.	Lot de
05655	x 1
05655.24	x 24



### Cartouche de gaz filetage 7/16" 600ml 340g



600ml.  
Pour lampe à souder réf. 05662.  
Composition : butane/propane.  
Filetage : 7/16".  
Utilisation toutes saisons jusqu'à -8°C.

Réf. 05676



### Cartouche gaz à baïonnette 227g



Cartouche à baïonnette avec valve de sécurité.

Réf.	Matière	Dimensions	Poids
05742	GPL / Métal étamé	70x70x190mm	227g



### Cartouche de gaz/adjuvant filetage 7/16" 600ml 330g



Cartouche de gaz à valve avec pas de vis universel (7/16").  
Conforme à la nouvelle norme en417 : 2012.  
Avec soupape interne de sécurité.  
Cette cartouche contient 600ml de gaz butane propane et des adjuvants pour une meilleure performance (rapidité d'exécution et qualité de la brasure).  
Fonctionnement même à des températures négatives.

Réf.	05740
Matière	gpl butane / propane / adjuvants
Dimensions	260x60x60mm
Poids	455g



### Cartouche de gaz filetage 7/16" 600ml 360g



600ml.  
Composition : butane + propane + propylène.  
Mélange d'hydrocarbures liquéfiés à HAUT POUVOIR CALORIFIQUE.  
Filetage 7/16".  
Utilisation toutes saisons jusqu'à -10°C.

Réf. 05666

Mélange de 3 gaz  
→ + d'autonomie



### Cartouche de gaz filetage 7/16" 350g

Mélange de gaz pour le soudage, le brasage et la coupe à très haute température 3050°C (avec apport d'oxygène).  
Filetage 7/16".  
Bonne autonomie.

Réf. 05698



### Cartouche de gaz filetage MAP 7/16" 750ml 385g



Haute performance.  
750ml.  
Filetage 7/16".  
Applications :  
- soudage OXY. Acétylène  
- brasage fort  
- brasage tendre.  
Haute température : 3300°C.

Réf. 05602



### Cartouche de gaz filetage MAP 7/16" 250g



Cartouche 1L (250g de gaz) gaz KEMAP : propane + catalyseur très haute performances.  
Filetage 7/16".

Réf.	05744
Matière	GPL Butane / Propane / adjuvants
Dimensions	260x70x70mm
Poids	250g



### Cartouche de gaz filetage 1" 399g MAP 1L

399g.  
Composition : propylène.  
Filetage 1".  
Autonomie : 2h  
Avec soupape de sécurité.  
Utilisation toutes saisons de -20°C à +49°C.

Réf. 05682



## FER À SOUDER - PISTOLET À SOUDER - PANNE DE RECHANGE

### Fer à souder électrique

230V  
Équipé de 2 pointes, courbe et droite et d'un repose fer.

**NOUVEAU**



Réf.	05604	05801	05805	05872	05874
Puissance	30W	40W	60W	80W	100W
Température maximum	430°C	470°C	500°C	530°C	560°C
Panne	Ø 6mm	Ø 5mm	Ø 6mm	Ø 7mm	Ø 8mm
Dimensions	200x40x40mm				
Poids	270g	270g	285g	290g	310g



### Fer à souder électrique 230V 30W réglable de 250°/450°

230V. Puissance  
Température réglable de 250° à 450°  
par un bouton indicateur.  
Une lumière LED indique la température atteinte.  
Idéal pour des soudures précises.



Réf.	05797
Puissance	30W
Panne	Ø 4mm
Dimensions	200x40x40mm
Poids	230g



### Fer à souder électrique

Poignée ergonomique.  
Pointes "longlife" pour une longue durée de vie,  
même en cas de soudure sans plomb.  
230V - 50 Hz



Réf.	05680	05684	05690
Utilisation	Bricolage	Travaux fins	Tôles jusqu'à 1mm d'épaisseur
Câble	H03VVF		
Puissance	100 W	150 W	200 W
Température maximum	500°C	510°C	530°C
Panne	Ø 8 mm courbée	Ø 10 mm courbée	
Longueur	28 cm	30 cm	30 cm
Poids	321g	428g	428g



**LES +**  
→ Grande puissance

### Panne de rechange pour fer à souder

1 panne droite, 1 panne courbe.

Réf.	05879	05804	05806	05873	05875
pour réf.	05797	05801	05604-05805	05872	05874
Température maximum	450° (réglable)	470°C	500°C	530°	560°
Panne	ø 4mm	Ø 5mm	Ø 6mm	ø 7mm	ø 8mm
Dimensions	30x4x4mm	70x135x5mm	70x135x5mm	65x7x7mm	65x8x8mm
Poids	20g	30g	32g	70g	80g



### Pistolet à souder électrique 230V 100W - blister

Idéal pour la soudure à l'étain rapide.  
Avec poignée bi-matière pour une meilleure prise en main.  
Température max : 400°C.  
Puissance : 100W.  
Longueur du câble : 1.5m  
Fourni avec pointe de rechange.

Réf. 05625



**NOUVEAU**



### Pistolet à souder électrique 230V 100W - mallette

Pistolet à souder super instantané prêt à l'usage.  
Manche ergonomique pour un usage plus confortable.  
Température max : 400°C  
En mallette.

Réf.	Puissance	Poids
05807	100W	1,025kg



Livré avec :  
- 2 pannes de rechange  
- Etain  
- Pâte à souder.

### Panne de rechange pour pistolet à souder - blister de 3pc

3 pannes de rechange.

Réf.	05808
pour réf.	05807
Température maximum	400°C
Dimensions	100x135x5mm
Poids	24gr



### Support et loupe pour fer à souder



Ref.	<b>05810</b>
Dimensions	70x100x130mm
Poids	526g



Livré avec une éponge.



### Pompe à dessouder



Ref. 05809



### Lot de baguettes de soudure et brasage



Ref.		Diamètre	Dimensions	Poids
<b>05811</b>	Lot de 24 baguettes / fer	1 / 1,5 / 2,5mm	580x 50x2mm	243g
<b>05812</b>	Lot de 10 baguettes / acier	2mm		147g
<b>05813</b>	Lot de 6 baguettes / laiton	2mm		104g
<b>05814</b>	Lot de 6 baguettes / bronze	2mm		105g
<b>05816</b>	Lot de 6 baguettes / cuivre/phosphore	2mm		101g



### Fil d'étain 40% - bobine de 250g

Fil âme décapante étain 40%.  
Pour toutes applications : électricité, plomberie, sanitaire, chauffage, électromécanique, ferblanterie, électronique.  
Solidus 183° Liquidus 235°. Flux résineux incorporé.  
Nettoyage avec solvant à base d'alcool.  
250g

Ref.	Diamètre	Conditionnement
<b>05616</b>	1,5mm	vrac
<b>05617</b>	1,5mm	blister
<b>05624</b>	2mm	vrac



### Fil d'étain 50% 1,5mm - bobine de 250g

Fil âme décapante étain 50%.  
Applications : zinguerie, mais aussi pour la soudure industrielle dans l'électronique, et la connectique, l'aérospatiale, aéronautique, automobile, militaire, médical...  
Solidus 183° Liquidus 215°. Flux résineux incorporé.  
Nettoyage avec solvant à base d'alcool.  
250g.

Ref.	<b>05618</b>	<b>05619</b>
Diamètre	1,5mm	
Conditionnement	vrac	blister



### Fil d'étain 50% 1,5mm - bobine de 100g



Pour électronique / électricité et tout autre utilisation qui nécessite l'étamage.  
50% étain - 50% plomb

Ref.	<b>05817</b>	<b>05818</b>
Diamètre	1,5mm	
Conditionnement	vrac	blister



### Fil d'étain 60% 1,5mm - bobine de 250g

Fil âme décapante étain 60%.  
Applications : électrique, électromécanique, et la connectique, aérospatiale, aéronautique, automobile, militaire, médical...  
Solidus 183° Liquidus 190°. Flux résineux incorporé.  
Nettoyage avec solvant à base d'alcool.  
250g.

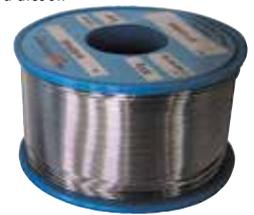
Ref.	<b>05626</b>
Diamètre	1,5mm
Conditionnement	vrac



### Fil d'étain 60% 1mm - bobine de 500g

Fil âme décapante étain 60%.  
Applications : électrique, électromécanique, et la connectique, aérospatiale, aéronautique, automobile, militaire, médical...  
Solidus 183° Liquidus 190°. Flux résineux incorporé.  
Nettoyage avec solvant à base d'alcool.  
500g.

Ref.	<b>05623</b>
Diamètre	1mm
Conditionnement	vrac



### Fil d'étain 96% 2mm - bobine de 250g

Fil âme décapante étain 96%.  
Sans plomb, en conformité avec les directives Européennes (RoHS).  
Toutes applications : plomberie, électronique, connectique, mais aussi soudure industries alimentaires...  
Alliage eutectique 221°. Flux résineux incorporé.  
Nettoyage avec solvant à base d'alcool.  
250g.

Ref.	<b>05620</b>
Usage	Courant
Diamètre	2mm
Conditionnement	vrac



### Fil d'étain 97% 2mm - bobine de 250g

Fil âme décapante étain 97%.  
Sans plomb en conformité avec les directives Européennes (RoHS).  
Toutes applications : plomberie, électrique, électronique, connectique, mais aussi soudure industries alimentaires...  
Solidus 227° Liquidus 310°. Flux résineux incorporé.  
Nettoyage avec solvant à base d'alcool.  
250g.

Ref.	<b>05622</b>
Usage	Courant
Diamètre	2mm
Conditionnement	vrac



### Poudre désoxydante 133g



A utiliser pour les soudo-brasages avec alliages à base d'argent. Peut être dilué dans l'eau.  
Poudre désoxydante à utiliser en soudo-brasage avec alliages à base de bronze et laiton.

Ref.	Poids
<b>05821</b>	133g



### Liquide décapant 25ml - blister



Pour étamage.

Ref.	<b>05822</b>
Capacité	25ml
Poids	54g



### Pâte décapante 150g



Pot de 150g.  
Peut être utilisé comme décapant aussi pour des alliages d'argent.

Ref. 05699

