

Installations à réglage continu "synergique"

OPTIMAG 400 S (W) et 500 SW

Installations de soudage MIG/MAG à réglage continu "synergique" à refroidissement air ou eau avec dévidoir séparé pour les travaux industriels intensifs.



Caractéristiques techniques :	1 OPTIMAG 400 S (W)	2 OPTIMAG 500 S (W)
Alimentation primaire triphasée	230 - 400 V 50-60 Hz	230 - 400 V 50-60 Hz
Consommation maxi.	51 A (230 V) - 29 A (400 V)	77 A (230 V) - 43 A (415 V)
Tension à vide	38,9 - 44 V	61 V
Courant de soudage	50 - 400 A	40 - 520 A
Vitesse de fil	2 à 20 m/min.	2 à 20 m/min.
Nombre de galets	4	4
Indice de protection	IP 23	IP 23
Facteur de marche cycle de 10 min. (à 40 °C)	à 40 % à 60 % à 100 %	520 A 370 A -
Classe d'isolation	H	H
Dimensions (L x l x h)	1 015 x 530 x 830 mm	1 120 x 712 x 1 330 mm
Poids net	143 kg	200 kg
Normes	EN 60974-1	EN 60974-1

1 OPTIMAG 400 S (W)

Plus produit :

- Réglage "synergique",
- Réglage continu,
- Inversion de polarité,
- Avance de fil,
- Réglage du pré et post-gaz de 0 à 10 s,
- Tension d'amorçage réglable,
- Réglage de l'anti-collage,
- Simple d'utilisation,
- Mode palier 4T,
- Affichage digital.



2008-036

Pour commander :

- Version poste nu séparé :
W 000 263 741

Options et compléments

- Commande à distance BB Box
9160-1071 W 000 305 112
- Commande à distance OPTIBOX
9160-1068 W 000 305 109
- Cache bobine
9160-1072 W 000 305 113
- Chariot dévidoir
4064-5003 W 000 305 036
- Unité de refroidissement
W 000 305 009
- Pied pivot **W 000 305 010**
- Bras d'élingage
4064-5391 W 000 305 061
- Liquide de refroidissement FREEZCOOL 9,6 l
W 000 010 167

2 OPTIMAG 500 S (W)

Plus produit :

- Réglage "synergique",
- Réglage continu,
- Inversion de polarité,
- Mode palier 4T,
- Avance de fil,
- Réglage du pré et post-gaz de 0 à 10 s,
- Affichage digital,
- Tension d'amorçage réglable,
- Réglage de l'anti-collage,
- Simple d'utilisation.



2008-038

Pour commander :

- Version poste nu séparé :
W 000 263 773

Options et compléments

- Commande à distance BB Box
9160-1071 W 000 305 112
- Commande à distance OPTIBOX
9160-1068 W 000 305 109
- Cache bobine
9160-1072 W 000 305 113
- Chariot dévidoir
4064-5003 W 000 305 036
- Unité de refroidissement
W 000 305 009
- Pied pivot **W 000 305 010**
- Bras d'élingage
4064-5391 W 000 305 061
- Liquide de refroidissement FREEZCOOL 9,6 l
W 000 010 167

DV + faisceau DV 44 i D 37

Air	5 m	W 000 268 844
	10 m	W 000 268 845
	15 m	W 000 268 846
Eau	5 m	W 000 268 847
	10 m	W 000 268 848
	15 m	W 000 268 849

Pièces d'usures pour platine de dévidage voir page 3-15

Gamme industrielle thyristor



2662-008