

### Postes à souder, onduleurs

#### Gamme atelier

Page catalogue : 77

Dernière mise à jour : 15/01/07

**SIDAMO**



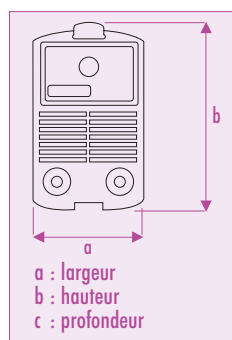
Garantie  
2 ans

## > POSTES À SOUDER - ONDULEURS INV 1300 / INV 1600

#### Caractéristiques :

- Fabrication française
- Utilisables sur groupe électrogène (3,7 Kva sur INV 1300, 5 Kva sur INV 1600)
- Technologie IGBT
- Système anti-collage automatique
- Système de sur-intensité à l'amorçage
- Protection totale contre les surtensions
- Protection contre les erreurs de branchement sur chantier (400 v)
- Protection thermique à réarmement automatique avec témoin
- Câble d'alimentation 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> en néoprène H07 RNF
- Monophasés à courant continu au secondaire
- Utilisable avec tous types d'électrodes : rutile, basique, inox, fonte, rechargement
- Classe d'isolation H
- Indice de protection IP 23
- Câbles 16 mm<sup>2</sup>, 3 m avec pince de masse et porte électrode avec prises Dinsel
- Livrés avec masque à main avec verre indice 11, marteau, brosse et câbles
- INV 1600 livré en mallette de transport avec 4 électrodes rutile diamètre 2,5 et 4 électrodes rutile diamètre 3,2

	Intensité de soudage (A)	Electrodes utilisables	Ø 2	Ø 2,5	Ø 3,2	Ø 4	Puissance absorbée (kVA)			Tension à vide (V)	Intensité de soudage (A) à					Dimensions a x b x c (mm)			
											35	40	60	100					
INV 1300	3 - 120	2 - 3,2	en continu	en continu	20	-	3,7			230 v mono	16	80	-	120	105	90	5,3	152 x 225 x 290	20302022
INV 1600	3 - 150	2 - 4	en continu	en continu	en continu	20	5			230 v mono	20	80	150	-	130	110	5,3	152 x 225 x 290	20302023



INV 1300



#### Conseils d'utilisation :

Pour une longévité maximum de l'onduleur, nous vous conseillons d'éviter les chocs importants et de veiller à la propreté de l'appareil. Si vous utilisez une rallonge électrique, choisissez un câble 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> de long maxi et déroulez-le complètement.



Masque à main, marteau, brosse et câbles de série



INV 1600 livré avec mallette de transport



INV 1600

#### Accessoires et consommables:

- Consommables : électrodes, voir page 78