



A.R.C.

SOUUDURE



TIG 400 DC

Description :

Smart 400 TIG Pulsé est un poste de soudage inverter triphasé, professionnel et robuste pour TIG DC et MMA avec d'excellent caractéristiques d'arc.

Utilisation :

Smart 400 TIG Pulsé est pensé pour travailler dans n'importe quelle situation comme la Maintenance professionnelle, construction navale, construction et charpente métallique. La combinaison du contrôle digital et de l'excellente soudure avec électrodes cellulósiques est idéale pour les applications dans l'industrie pétrolière et pétrochimique.

Alimentation électrique :

AC 380V - 50 Hz

Avantages Principaux:

- IGBT industriel pour la technologie onduleur
- Puce MCU de haute précision et garantie
- Système d'amorçage de l'arc sans contact (HF)
- Modes de pulsation 2T et 4T.
- Arc standard et arc avec paramétrage pulsé
- Rampe de montée et de descente, pré-/post gaz, courant de cratère, d'appel y de soudage
- Panneau numérique avec interface facile à actualiser
- Mode d'essai de gaz dans la fonction TIG DC
- 8 canaux automatiques de paramètres de soudage
- Compatible avec générateurs à sortie régulée

Accessoires de série :

- Chariot de transport.
- Module de refroidissement.
- Pédale de commande à distance avec câble de 2 m.
- Connecteur 35/50 avec prise de masse.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Smart 400 TIG Pulsé Réf. : 22300400T
Tension d'entrée U_1 (50 Hz)		3 Ph. 400 V
Intensité primaire maximale I_{1max}		26 A
Intensité primaire effective I_{1eff}		15 A
Puissance maximale/effective		17,9 KVA
TIG DC	Tension à vide U_{20}	68 V
	Intensité maximale de soudage I_{2max}	400 A / 50%
	Intensité nominale de soudage $I_{2100\%}$	283 A / 100%
MMA	Tension à vide U_{20}	68 V
	Intensité maximale de soudage I_{2max}	400 A / 30%
	Intensité nominale de soudage $I_{2100\%}$	219 A / 100%
Commande à distance		EN OPTION
LARGEUR x HAUTEUR x LONGUEUR (mm)		297 x 528 x 595 mm
Poids		30 kg

