

SMART 160 PFC

POSTE À SOUDER ONDULEUR MMA/TIG DC

Ref.22300160PFC

FT22300160PFCV0

07-07-20

Pág. 1/1



160 A – 6.4 Kg
PFC Technology

Description :

Équipement portable à technologie onduleur pour le soudage en courant continu avec électrode enrobée MMA et TIG DC. Technologie PFC de contrôle d'efficacité énergétique maximale.

Utilisation:

Utilisation professionnelle, efficacité maximum. Poste portable de grande robustesse.

Alimentation de courant électrique :

1 Ph. 230 V – 50/60Hz.

Principaux avantages :

- Efficacité énergétique maximale. Consommation minimale (-30%).
- Large plage de tension d'alimentation 184 V – 276 V.
- Alimentation de base qualité - Groupe électrogène.
- Permet l'utilisation de grandes rallonges (>50 m).
- Soudage MMA jusqu'à 3.25-4.0 mm de diamètre.
- Fonctions Hot Start, Arc Force y Antisticking
- Soudage d'électrodes rutilés et basiques.
- Soudage TIG DC. Amorçage Lift-Arc

Accessoires:

Inclut pince porte-électrode et masse.

Caractéristiques techniques		SMART 160 PFC Ref.: 22300160PFC
Tension d'alimentation (U1-1Ph 50/60 Hz)		230 V
Facteur de puissance		0,99
Intensité primaire maximale/effective (Imax/I1eff)		22 A (230 V)
Intensité primaire effective (I1eff)		14 A (230 V)
Tension à vide (U2o) MMA		68 V
Tension à vide (U2o) TIG		9 V
Plage de réglage continu. (I2min - I2max)	MMA	10 ÷ 160 A/40%
	TIG	10 ÷ 160 A/45%
Fonctions MMA: Hot Start, Arc force, antisticking		●
Amorçage TIG		Lift Arc
Degré de protection mécanique		IP 21S
Degré d'isolation thermique		F
Dimensions LARGUEURXHAUTEURXLONGUEUR (mm)		135x277x365
Poids (Kg.).		6.4 Kg
UNEEN60974-1; UNEEN60974-10; 2004/108/CE; 2004/108/CE		



Solutions du soudage

INNOVONS • FABRIQUONS • FORMONS • CONSEILLONS