

Les détails du produit:

Code: S00150

Modèle: TIG 2024 DC HF

Générateur monophasé à onduleur pour le soudage à TIG avec haute fréquence et à MMA –SMAW. Il est indiqué pour souder le fer, l'acier, l'acier inox, le cuivre et le titane.

Il est adapté en particulier pour l'assemblage d'installations extérieures, les travaux d'entretien dans les chantiers ou dans des lieux difficilement praticables, les applications dans les installations de production de petite entité et pour les réparations.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Stabilité de l'arc.
- Facile à utiliser.
- Contrôle par microprocesseur des fonctions de soudage.
- En soudage TIG, l'amorçage de l'arc peut être fait ou par haute tension - haute fréquence (HF Start) ou par contact.
- Fonctions: 2 temps, 4 temps en TIG.
- Réglage Slope-Down en TIG.
- En soudage MMA-SMAW il permet de souder les électrodes enrobées de rutile et basiques.
- Réglage Arc Force en MMA.
- Pourvu de Hot Start et anti-sticking en MMA.
- Possibilité d'être alimenté par un moto-générateur de puissance adéquate.
- Pourvu de robuste sangle pour le transport de l'appareil en bandoulière.
- Degré de protection IP 23 qui permet le travail en extérieur.
- Dimensions réduites et poids contenu.



Fiche technique:

Code	S00150		
Item	TIG 2024 DC HF		
Mode	TIG	MMA	
Input Voltage	1x230V 50-60Hz		
Installation power	4,6 kW		
MIN-MAX Welding current	5 ÷ 200 A	5 ÷ 170 A	
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	25% 200A - 60% 120A - 100% 100A	30% 170A - 60% 120A - 100% 100A	
Electrodes		Ø mm 1,6 ÷ 4	
Stepless regulation	ELECTRONIC		
Protection class	IP 23		
Insulation class	F		
Construction standards	EN60974-1 EN60974-10		
Dimensions	135x395x245h mm		
Weight	7,9 kg		

Accessoires:



535809 (optional) Torche TIG ECR17, 3 m, avec connecteur



530137 (optional) Earth cable for welding



S01715A.1
1 (optional) Kit d'accessoires avec 3+2 m de câbles de 25 mm², Texas 50



530219 (optional) Cable of 25 mm², D. 50 mm connection, with electrode holder



590010 (optional) Carrying case



309269 (optional) Helmet with auto-dimming LCD filter (9-13 DIN) MAXIVISION COLOR to protect face and eyes during welding.



357502 (optional) Flowmeter with 2 gas pressure gauges
