Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Les détails du produit:

Code: S00155 **Modèle:**TIG 2225 DC HF



Générateur monophasé à onduleur pour le soudage à TIG avec haute fréquence et arc pulsé et soudage 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.
•En TIG, pourvu du mode arc pulsé avec la possibilité de régler tous les paramètres.
•Fonctions: 2 temps, 4 temps, en TIG.
•Pourvu de Pre-Gas et Post-Gas, en TIG.
•En soudage MMA-SMAW il permet de souder les électrodes enrobées de rutile et basiques.
- Réglage de Arc-force et Hot-Start en MMA.
- Système anti-collage 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.

Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Fiche technique:

Code	S00155			
Item	TIG 2225 DC HF			
Mode	TIG	MMA	TIG	MMA
Input Voltage	1x110/115/127V 50-60Hz		1x220/230/240V 50-60Hz	
Installation power	1,8 kW	2 kW	2,6 kW	3,7 kW
MIN-MAX Welding current	5 ÷ 160 A	5 ÷ 125 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	30% 160A - 60% 120A - 100% 100A	30% 125A - 60% 95A - 100% 80A	30% 200A - 60% 130A - 100% 100A	25% 200A - 60% 130A - 100% 100A
Electrodes		Ø mm 1,6 ÷ 3,2		Ø mm 1,6 ÷ 4
Stepless regulation	ELECTRONIC			
Protection class	IP 23			
Insulation class	F			
Construction standards	EN60974-1 EN60974-10			
Dimensions	135x430x280h mm			
Weight	8,85 kg			

Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Accessoires:

	535809	*(optional)*	Torche TIG ECR17, 3 m, avec connecteur
	530137	*(optional)*	Earth cable for welding
	S01715A.11	*(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