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.

Dettaglio Prodotto:

Codice: S00103 **Modello:**TIG 1580 DC HF



SALDATRICE TIG MONOFASE AD INVERTER CON ALTA FREQUENZA

Il generatore monofase di corrente continua ad inverter per saldatura TIG con alta frequenza ed MMA-SMAW, modello TIG 1580 DC HF, è dotato di innesco ad alta frequenza o per contatto.
E' particolarmente indicato per applicazioni in impianti produttivi di piccola entità, manutenzioni e riparazioni.
Può essere collegato a motogeneratori purchè questi siano dotati di un dispositivo di regolazione elettronico della tensione, una potenza uguale o superiore a 6 kVA e non debbono erogare una tensione superiore a 260V.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI
•In saldatura TIG l'innesco dell'arco può essere fatto o in alta tensione – alta frequenza (HF Start) o per contatto (Contact Start).
•Funzioni: 2 tempi, 4 tempi.
•Regolazione Slope-Down e Post-Gas.
•Predisposizione per comando a distanza: a pedale o manuale.
•In saldatura MMA-SMAW può saldare elettrodi rivestiti rutili e basici.
•Controllo a microprocessore.
•Elevato rendimento e basso assorbimento dalla rete.
•Eccezionale stabilità d'arco
•Pannello di controllo con comandi intuitivi e facilmente azionabili
•Ventilazione forzata attraverso tunnel di raffreddamento
•Grado di protezione IP23C per consentire il lavoro in esterni.
•Design compatto e peso ridotto.

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.

Scheda Tecnica:

Codice	S00103	
Modello	TIG 1580 DC HF	
Modalità	TIG	MMA
Alimentazione	1x230V 50-60Hz	
Potenza d'installazione	3 kW	
Corrente di saldatura MIN-MAX	5 ÷ 150 A	10 ÷ 140 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	40% 150A - 60% 130A - 100% 120A	30% 140A - 60% 125A - 100% 105A
Elettrodi		Ø mm 1,6 ÷ 3,2
Regolazione continua	ELECTRONIC	
Grado protezione	IP 23 C	
Classe isolamento	H	
Norme di costruzione	EN60974-1 EN50199	
Dimensioni	135x390x280h mm	
Peso	9 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.

Accessori:

	S01705A.11	*(optional)*	Kit accessori per saldatura elettrodo con 3+2m di cavi da 25 mm2, Texas 50
	363307	*(optional)*	Connessione per pedale e torcia TIG
	530137	*(optional)*	Cavo massa per saldatura
	535805	*(optional)*	Torcia ABITIG 26 UP-DOWN 4 m
	530330	*(optional)*	Prolunga 5m per comando a distanza
	535802	*(optional)*	Torcia ABITIG 26, 4 m
	570008	*(optional)*	Comando a pedale TIG
	570006	*(optional)*	Comando a distanza