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: S00117 **Modello:**MMA 2255 DC



SALDATRICE MMA TRIFASE PER ELETTRODI RIVESTITI AD INVERTER

Il generatore trifase (MULTI TENSIONE) ad inverter per saldatura MMA-SMAW e TIG con innesco per contatto, modello MMA 2255 DC, fornisce una corrente di 220A in MMA e 250 A in TIG e salda elettrodi rivestiti rutili e basici, fino a 5 mm di diametro.
Il fattore di servizio è determinato, secondo le normative EN60974-1 e EN50199, ad una temperatura di +40°C su periodi di 10 minuti.
Le funzioni Hot Start, Arc Force (regolabili) ed Anti-Stick consentono anche ai saldatori meno esperti di ottenere eccellenti risultati nella saldatura MMA.
La mancanza dell'unità di alta frequenza consente di eseguire saldature TIG in vicinanza di computer o, comunque, di apparecchiature sensibili alle emissioni delle unità di alta frequenza quali le attrezzature elettromedicali.
La facilità d'innesco dell'arco (per contatto) permette di ridurre al minimo le eventuali inclusioni di tungsteno nel giunto.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI
•Predisposizione per comando a distanza: a pedale e manuale.
•Possibilità di memorizzare fino a 9 programmi di saldatura che possono essere facilmente richiamati.
•Regolazione di Arc Force ed Hot Start
•Funzione Anti-Stick
•In saldatura TIG l'innesco dell'arco può essere fatto per contatto (Contact Start).
•Funzioni Slope Down e Post Gas in TIG.
•Strumenti digitali per il controllo della corrente e della tensione di saldatura.
•Controllo a microprocessore delle funzioni di saldatura.
•Elevato rendimento e, conseguente, basso assorbimento dalla rete.

VANTAGGI
•Facilità d'uso
•Selezione automatica della tensione di alimentazione nei range: 3x208/220/230V e 3x400/440V
•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
•Elevato rendimento e basso assorbimento dalla rete
•Design compatto e peso ridotto.
•Robusta carrozzeria verniciata con polveri epossidiche antigraffio.

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	S00117			
Modello	MMA 2255 DC			
Modalità	TIG		MMA	
Alimentazione	3x208/220/230V 50-60 Hz	3x400/440 50-60Hz	3x208/220/230V 50-60 Hz	3x400/440 50-60Hz
Potenza d'installazione	6,5 kVA	6,3 kVA	7,8 kVA	7,6 kVA
Corrente di saldatura MIN-MAX	5 ÷ 250 A		10 ÷ 220 A	
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	25% 60% 100% 250A 200A 150A	40% 60% 100% 250A 225A 200A	30% 60% 100% 220A 160A 130A	60% 100% 220A 160A
Elettrodi	-		Ø mm 1,6 ÷ 5	
Regolazione continua	ELECTRONIC			
Grado protezione	IP 23 C			
Classe isolamento	H			
Norme di costruzione	EN60974-1 / EN50199			
Dimensioni	mm 220x440x460h			
Peso	kg 19			

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:

	580002	*(optional)*	Carrello per trasporto
	S01704A.10	*(optional)*	Kit accessori per saldatura elettrodo con cavi da 35 mmq lunghi 5+3,5 m e innesto "texas" 50
	363307	*(optional)*	Connessione per pedale e torcia TIG
	530330	*(optional)*	Prolunga 5m per comando a distanza
	535802	*(optional)*	Torcia ABITIG 26, 4 m
	530138	*(optional)*	Cavo massa per saldatura
	570008	*(optional)*	Comando a pedale TIG
	570006	*(optional)*	Comando a distanza