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: S00147 **Modello:**MMA 1855 PFC



Generatore monofase ad inverter per saldatura MMA e TIG con innesco per contatto. Richiede una potenza d'installazione di 3 kW e può essere alimentato da motogeneratori con un dispositivo di regolazione elettronico della tensione, una potenza uguale o superiore a 5,5 kVA e che non eroghino una tensione superiore a 260V RMS.
Salda elettrodi rivestiti rutili e basici, fino a 4 mm.
Il fattore di servizio è determinato, secondo le normative EN60974-1 e EN60974-10, ad una temperatura di +40°C su periodi di 10 minuti.
La compattezza, il peso ridotto e la pratica cinghia a tracolla ne fanno la macchina ideale per lavori in cantiere, lavori di manutenzione o in luoghi difficilmente agibili. E' dotato di:
•Stabilità d'arco.
•Facilità d'uso.
•Controllo a microprocessore delle funzioni di saldatura.
•Consente la saldatura di elettrodi rivestiti rutili e basici.
•Protezione automatica contro il surriscaldamento con riavvio automatico.
•Funzioni Arc Force ed Hot Start.
•Funzione Anti-Stick.
•In saldatura TIG l'innesco dell'arco può essere fatto per contatto (Contact Start).
•Basse inclusioni di tungsteno in saldatura TIG.
•Ventilazione forzata attraverso tunnel di raffreddamento.
•Possibilità di essere collegato a motogeneratori o alla rete domestica.
•Dotato di robusta cinghia per il trasporto della macchina a tracolla.
•Possibilità di utilizzare cavi di alimentazione lunghi fino a 50 m senza apprezzabili perdite di potenza.
•Grado di protezione IP 23 per consentire il lavoro in esterni.
•Dimensioni ridotte e peso contenuto.
• Scheda elettronica rivestita di vernice protettiva, per evitare qualsiasi problema dovuto alla combinazione di polvere conduttiva e umidità e consentire di operare con sicurezza anche in ambienti disagiati.
• Adeguamento alla normativa IEC/EN 61000-3-12 tramite i dispositivi PFC,
• Su richiesta, è disponibile nella versione con valigia e accessori.

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	S00147
Modello	MMA 1855 PFC
Alimentazione	1x230V 50-60Hz
Potenza d'installazione	3 kW
Corrente di saldatura MIN-MAX	5 ÷ 170 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	45% 160A - 60% 130A
Elettrodi	Ø 1,6 ÷ 4 mm
Regolazione continua	ELECTRONIC
Grado protezione	IP23
Classe isolamento	H
Norme di costruzione	EN60974-1 / EN60974-10
Dimensioni	135x370x260h mm
Peso	6,9 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:

	535710	*(optional)*	Torcia SR 17 V, 4 m, texas D. 25
	530149	*(optional)*	Cavo massa
	S01705A.10	*(optional)*	Kit accessori per saldatura elettrodo con 3+2m di cavi da 25 mmq, Texas 25
	357502	*(optional)*	Flussometro 2 manometri
	590007	*(optional)*	Valigia per generatore i accessori
	S00147.A16	*(optional)*	Generatore con valigia e kit accessori