

IMPIANTI DI SALDATURA PER ELETTRODO MMA



INVERTER PORTATILI MONOFASE PER LA SALDATURA A ELETTRODO RIVESTITO

PRESTO 145 / 165 / 185 FORCE

Ø ELETTRODI da 1,6 a 4,0 mm

PROFESSIONALE (PFC)

GARANZIA
2
ANNI

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Facile da usare: ottimo innesco dell'arco e stabilità.
- Prestazioni eccezionali: alto ciclo di lavoro a 40°C.
- Riduzione del rumore grazie al sistema di ventilazione intelligente.
- Hot start, Arc Force, antincollaggio automatici.
- Design compatto.
- Assorbimento di corrente basso.



Per applicazioni industriali o sui cantieri di costruzione/cantieri navali.
Generatori robusti a tecnologia inverter, basso consumo energetico e alto ciclo di lavoro.

PRESTO 190C FORCE

Ø ELETTRODI da 1,6 a 4,0 mm

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Design robusto.
- Hot start, Arc Force, antincollaggio automatici.
- Controllo del dinamismo dell'arco.
- Basso assorbimento di corrente.



VRD

Cellulosico



PFC
POWER FACTOR
CONTROL



GARANZIA
2
ANNI



PFC

rappresenta la soluzione tecnica adatta per conformarsi ai limiti delle correnti armoniche prodotte da attrezzature collegate alla rete pubblica a bassa tensione, attualmente obbligatoria in Europa (normativa EN 61000 - 3 - 12). Il PFC produce un consumo effettivo di corrente ridotto a parità di potenza di saldatura di uscita e massimizza la vita utile dei componenti elettronici.

	PRESTO 145 FORCE	PRESTO 165 FORCE	PRESTO 185 FORCE	PRESTO 190C FORCE
Tensione primaria (50-60Hz)	230 V (+/-15/-20%) - monofase			230 V (+/- 20%) - monofase
Consumo effettivo primario	12 A	15 A	15 A	16 A
Potenza del generatore del motore	5,5 kVA	6,8 kVA	6,8 kVA	7,3 kVA
Tensione a vuoto	48,4 V	48,4 V	48,4 V	75 V (14 V VRD)
Corrente di saldatura	10 - 140 A	10 - 160 A	10 - 180 A	5-160 A
Ciclo di lavoro a 40°C (EN 60974-1)	140 A (40%)	160 A (30%)	180 A (20%)	160 A (50%)
	60%	120 A	140 A	150 A
	100%	100 A	120 A	130 A
Diametro degli elettrodi	1,6 - 3,2 mm	1,6 - 4,0 mm	1,6 - 4,0 mm	1,6 - 4,0 mm
Tipo di connettore	9 mm			13 mm
Dimensioni	320 x 170 x 395 mm			200 x 365 x 475 mm
Peso	6,6 kg			9 kg
Classe di protezione/isolamento Standard	IP 23 / H			IP 23 / H
	EN 60974-1 / EN 60974-10 / EN 61000-3-2/12			

Codice:

	W000385254	W000385255	W000385256	W000385259
Generatore				
25C25+ kit arco		W000260683		-
Torcia TIG WTT2 9V 4m		W000278876		-

Codice:

	-	-	-	W000260684
Kit arco (1)				
Comando a distanza				W000242069
Valvola torcia TIG WTT2 - 26 V - 4 m				W000278885
Scatola pezzi soggetti a usura per WTT2 26				W000371536

(1) Portaelettrodo e morsetto di terra con cavi di saldatura