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: S00312 **Modello:**INVERTER PRO MIG 465 PULSED



Generatore trifase ad inverter per saldatura a filo continuo MIG MAG a funzionamento sinergico PULSATO e "multiprocesso", cioè in grado di saldare anche in modalità TIG e MMA.

Permette di saldare acciaio, acciaio inox e alluminio.
Permette la saldatura con filo animato.

Fornito completo di carrello trainafilo a 4 rulli predisposto per il raffreddamento ad acqua, gruppo di raffreddamento orizzontale da 5 l e carrello porta generatore.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

•Alterazione termica della zona del cordone di saldatura ridotta al minimo anche saldando piccoli spessori.
•Eccezionale stabilità dell'arco ad amperaggi bassi.
•Completezza di controllo e di gestione delle variabili che individuano le condizioni di saldatura con corrente pulsata, attraverso il pannello di controllo.
•Funzionamento sinergico che permette il controllo delle condizioni di saldatura attraverso una sola variabile, essendo tutte le altre preimpostate e dipendenti da questa.
•Ampia gamma di curve sinergiche memorizzate che rappresentano le condizioni operative di saldatura più comuni; nuove curve possono essere aggiunte nella memoria del generatore successivamente.
•Con programma HD (alto deposito) permette di velocizzare di un 30% almeno il tempo di lavorazione con saldatura pulsata.
•Il gruppo di raffreddamento torcia fornito è gestibile dal pannello di controllo.
•E' disponibile, a richiesta, il kit opzionale per torcia Push-Pull (art. 540060) che permette di utilizzare le più diffuse marche commerciali di torce Push-Pull.
•E' disponibile, a richiesta, la versione con la DOPPIA PULSAZIONE.

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	S00312		
Modello	INVERTER PRO MIG 465 PULSED		
Modalità	MIG	TIG	MMA
Alimentazione	3x400V 50-60Hz	3x400V 50-60Hz	3x400V 50-60Hz
Potenza assorbita	40% 15,9 kVA - 60% 13,2 kVA - 100% 11,7 kVA	40% 15,9 kVA - 60% 13,2 kVA - 100% 11,7 kVA	40% 15,9 kVA - 60% 13,2 kVA - 100% 11,7 kVA
Corrente di saldatura MIN-MAX	5-380A	5-380A	10-340A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	40% 380A - 60% 340A - 100% 310A	40% 380A - 60% 340A - 100% 310A	40% 340A - 60% 320A - 100% 280A
Regolazione continua	ELECTRONIC		
Filo utilizzabile	0,9/1,0/1,2/1,6 Al - 0,8/0,9/1,0/1,2/1,6 Fe-Inox - 0,8/0,9/1,0/1,2 CuSi 3% - 1,2/2,4 Cored Ø mm	-	-
Bobina filo train. max.	Ø 300 mm 15 kg	-	-
Elettrodi	-	-	Ø 2 - 6 mm
Grado protezione	IP 23		
Dimensioni	780x1150x1450h mm		
Peso	125 kg		

Accessori:



560101 CU55H - Gruppo di raffreddamento orizzontale da 5 l per torcia



530347 *(optional)* Cavo per saldatura TIG



540060 *(optional)* Kit interfaccia per torce push-pull

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.

	540012	*(optional)*	Kit alluminio per fili Ø 1-1,2 e per torcia 3,5 m
	540013	*(optional)*	Kit alluminio per fili Ø 1,2-1,6 e per torcia 3,5 m
	356065	*(optional)*	Kit guaina guidafilo per Fe/Inox/filo animato, D. 1,0-1,2 per torcia MIG 500A
	356066	*(optional)*	Kit guaina guidafilo per Fe/Inox/filo animato, D. 1,2-1,6 per torcia MIG 500A
	535718	*(optional)*	Torcia ABITIG 26, 4 m, attacco EURO
	535030	*(optional)*	Torcia MIG 500A, 3,5 m, predisposta per raffreddamento ad acqua
	535031	*(optional)*	Torcia MIG 500A, 3,5 m, doppio UP-DOWN, predisposta per raffreddamento ad acqua
	550041		WF4 STP - Carrello trainafilo a 4 rulli predisposto per raffreddamento ad acqua, sinergico
	580003		Carrello per trasporto
	530361	*(optional)*	Prolunga per carrello trainafilo, 10 m con cavo in rame diam. 70 mm2 predisposto per il raffreddamento ad acqua.

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.

	357502	*(optional)*	Flussometro 2 manometri
	384024	*(optional)*	Adattatore per bobina D. 300 da 15 kg.
	530360	*(optional)*	Prolunga per carrello trainafilo, 5 m con cavo in rame diam. 70 mm2 predisposto per il raffreddamento ad acqua.
	309263	*(optional)*	Maschera con filtro a cristalli liquidi auto oscurante BEST VISION.
	535019	*(optional)*	Torcia MB 501D, 3 m, predisposta per raffreddamento ad acqua
	535020	*(optional)*	Torcia MB 501D, 4 m, predisposta per raffreddamento ad acqua