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: P00497 **Modello:**PLASMA 106 INVERTER



GENERATORE MULTI TENSIONE DI CORRENTE CONTINUA TRIFASE AD INVERTER PER TAGLIO PLASMA
Realizzato con la tecnologia inverter è caratterizzato da dimensioni e peso contenuti e assicura ottime prestazioni di taglio, fino a 30 mm su acciao (35 mm separazione). E' fornito completo di torcia P150 da 6 metri e cavo massa.

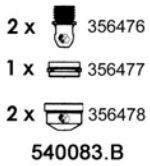
•Selezione automatica della tensione di alimentazione nei range: 3x208/220/230V e 400/440V,
•Rilevamento automatico della presenza di fase sia in accensione che durante il funzionamento,
•Arco pilota,
•Innesco ad alta frequenza/tensione,
•Funzione "Post-gas",
•Sistemi di sicurezza sulla torcia,
•Controllo ed indicazione presenza del flusso dell'aria compressa e protezione termostatica.
•Controllo dei parametri di taglio e delle funzioni mediante microprocessore.
•Funzione Self Restart Pilot per taglio di reti e gligliati.
•La corrente di taglio è indipendente dalle variazioni di tensione della rete, dalle variazioni della distanza della torcia dal pezzo da tagliare e dalla velocità di avanzamento.
•Possibilità di essere collegato a motogeneratori.

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	P00497	
Modello	PLASMA 106 INVERTER	
Alimentazione	3x208-220-230V 50-60HZ	3x400-440V 50-60HZ
Potenza assorbita	35% 13,6kVA	50% 16,5kVA
Corrente di taglio	20÷80 A	20÷100 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	35% 80A - 60% 65A - 100% 58A	50% 100A - 60% 95A - 100% 85A
Pressione aria compressa	5 bar	
Portata aria	220 l/min	
Spessore taglio su acciaio	25 - 30 mm	
Separazione massima taglio	35 mm	
Grado protezione	IP 23 C	
Norme di costruzione	EN60974 – 1 / EN60974 – 7 / EN60974 – 10	
Dimensioni	330x600x540h mm	
Peso	38 kg	

Accessori:



540083.B *(optional)* Kit ricambi per primo utilizzo.



540051 *(optional)* Kit interfaccia pantografo



580003 *(optional)* Carrello per trasporto

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.

	309073	*(optional)*	Maschera completa di filtro auto-oscurante a cristalli liquidi con regolazione variabile della tonalità (9-13DIN) per la protezione del viso e degli occhi durante le applicazioni di taglio e di saldatura.
	309071	*(optional)*	Occhiali monolente con astine regolabili e protezione laterali incorporate. Lente in policarbonato per la protezione da impatti meccanici e processi di taglio.
	309072	*(optional)*	Guanti in pelle crosta bovino e tessuto cotone, rinforzati su palmo, indice e pollice.
	309092	*(optional)*	Scalpello per rimuovere scorie
	535487		Torcia manuale P 150; 6 m, attacco rapido
	535494	*(optional)*	Torcia manuale P 150; 12 m, attacco rapido
	535486	*(optional)*	Torcia automatica P 150; m 6 attacco rapido
	535496	*(optional)*	Torcia automatica P 150; m 12 attacco rapido
	356502	*(optional)*	Carrello per compasso per P150
	309488	*(optional)*	Kit compasso a carrello per P150