

PLASMA 76 INVERTER



Generatore multi-tensione di corrente continua trifase ad inverter per il taglio dei metalli al plasma ad aria compressa.


















Il **PLASMA 76 INVERTER**, è indicato per interventi in opera, produzioni manuali di media entità e per piccole produzioni in automatico. La **funzione Arco pilota** permette di operare anche su metalli verniciati o rivestiti e la **funzione Self Restart Pilot** facilita il taglio di reti e grigliati. Lo spessore su acciaio raccomandato per la qualità di taglio migliore è di 16 mm, ma può tagliare fino a 22 mm. Lo spessore di separazione è di 30 mm.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **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"**,
- Funzione **Self Restart Pilot** per taglio di reti e grigliati,
- **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**.
- 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 motogeneratore.

ACCESSORI IN DOTAZIONE: torcia manuale P70, 6m con attacco rapido; cavo massa.

DATI TECNICI

		PLASMA 76 INVERTER	
	Modello	PLASMA 76 INVERTER	
	Codice	P00493	
	Alimentazione	3x208-220-230V 50-60Hz	3x400-440V 50-60Hz
	Potenza assorbita	30% 8 kVA	35% 9 kVA
	Corrente di taglio	20 ÷ 60 A	20 ÷ 70 A
	Fattore di servizio (10 min 40°C)	30% 60% 100% 60A 50A 40A	35% 60% 100% 70A 60A 50A
	Regolazione continua	ELECTRONIC	
	Spessore taglio su acciaio	16 - 22 mm	
	Separazione su acciaio	30 mm	
	Consumo aria compressa	180 l/min.	
	Pressione aria compressa	4,7 bar	
	Grado protezione	IP 23 C	
	Norme di costruzione	EN60974-1 EN60974-10  	
	Dimensioni	220x440x460h mm	
	Peso	24 kg	

Ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche