

## Dettaglio Prodotto:

Codice: P00454

Modello: PLASMA 70-35 INVERTER

Il generatore trifase ad inverter per il taglio dei metalli al plasma ad aria compressa, PLASMA 70-35 INVERTER si contraddistingue per le dimensioni ed il peso contenuti, la maneggevolezza, la facilità d'uso e per l'ottima qualità di taglio su spessori piccoli e medi.

Lo spessore su acciaio raccomandato per la qualità di taglio migliore è di 19 mm, ma può tagliare fino a 25 mm. Lo spessore di separazione è di 35 mm.

L'innesco dell'arco pilota senza HF, consente di operare in vicinanza di computer o, comunque di apparecchiature sensibili alle emissioni in alta frequenza quali le attrezzature elettromedicali.

Può essere alimentato da motogeneratori di potenza adeguata.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Arco pilota per operare su metalli verniciati e rivestiti.
- Innesco dell'arco pilota senza HF.
- Funzione Post-gas.
- Funzione Self Restart Pilot per taglio di reti e grigliati.
- Regolazione elettronica della corrente di taglio.
- Sistemi di sicurezza sulla torcia.
- Controllo presenza pressione dell'aria compressa.
- Controllo a microprocessore dei parametri e delle funzioni di taglio.
- Protezione termostatica.
- 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.
- Viene fornito di serie con torcia da 6 m ed il cavo massa.



**Scheda Tecnica:**

Codice	P00454
Modello	PLASMA 70-35 INVERTER
Alimentazione	3x400V 50-60HZ
Potenza assorbita	35% 9 kVA - 60% 7,2 kVA - 100% 6,5 kVA
Corrente di taglio	15 ÷ 70 A
Fattore di servizio - 10 MIN SECONDO NORME EN 60974-1	35% 70A - 60% 60A - 100% 50A
Pressione aria compressa	5 bar
Portata aria	190 l/min
Spessore taglio su acciaio	19 - 25 mm
Separazione massima taglio	35 mm
Grado protezione	IP 23
Norme di costruzione	EN60974 - 1 / EN60974 - 7 / EN60974 - 10
Dimensioni	220x420x460h mm
Peso	22 kg

Accessori:



356447 (optional) Carrello per compasso per P35



309460 (optional) Kit compasso a carrello per P35 - ST-70



580002 (optional) Carrello per trasporto



540051 (optional) Kit interfaccia pantografo




580004 (optional) Carrello per trasporto



535471 (optional) Torcia automatica ST-70, 6 m

2 x  356555

1 x  356556

2 x  356560

**540088.B**

540088.  
B (optional) Kit ricambi per primo utilizzo.



535481 Torcia manuale ST-70, 6m