

## Dettaglio Prodotto:

**Codice:** P00472**Modello:** PLASMA 57 COMPRESSOR INVERTER

Il generatore trifase ad inverter per il taglio dei metalli al plasma ad aria compressa, PLASMA 57 COMPRESSOR INVERTER, dotato di compressore d'aria integrato, si contraddistingue per la facilità d'uso, la compattezza e l'ottima qualità di taglio su spessori piccoli e medi. E' particolarmente indicato per manutenzioni all'esterno.

Lo spessore di taglio raccomandato su acciaio varia da 13 mm a 20 mm in base alla velocità. Lo spessore di separazione è di 25 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.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Il compressore integrato, prodotto con soluzioni certificate CE, utilizza un nuovo sistema ceramico che garantisce la qualità dell'aria che fuoriesce senza inquinanti come acqua, olio e residui solidi.
- Il compressore integrato (a doppio pistone autolubrificante, senza manutenzione), assicura all'operatore una totale autonomia di lavoro e facilità d'uso in quanto non necessita di regolazioni dell'aria.
- Arco pilota per operare su metalli verniciati e rivestiti.
- Funzione Post-gas.
- Sistemi di sicurezza sulla torcia.
- Controllo a microprocessore dei parametri e delle funzioni di taglio.
- Protezione termostatica.
- Viene fornito di serie con torcia da 4 m con attacco EASY-FIT e cavo massa




**Scheda Tecnica:**

Codice	P00472
Modello	PLASMA 57 COMPRESSOR INVERTER
Alimentazione	3x400V 50-60HZ
Potenza assorbita	35% 7,5 kVA - 60% 5,6 kVA - 100% 4,3 kVA
Corrente di taglio	10 ÷ 50 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974-1	35% 50A - 60% 35A - 100% 25A
Spessore taglio su acciaio	13 - 20 mm
Separazione massima taglio	25 mm
Perforazione	10 mm
Grado protezione	IP 23
Norme di costruzione	EN60974 – 1 / EN60974 – 7 / EN60974 – 10
Dimensioni	270x440x570h mm
Peso	25 kg

**Accessori:**

535514 Torcia manuale ECF-71C, 4m, attacco EASY FIT

2 x  3565551 x  3565562 x  356557

540087.B

540087.B (optional) Kit ricambi per primo utilizzo.



356437 (optional) Carrello per compasso per ST-70 / ECF-71 ST-120



309464 (optional) Kit compasso a carrello per ST-70 / ECF-71 ST-120



356436 (optional) Kit di utensili per smussatura per taglio plasma



580002 (optional) Carrello per trasporto



309489 (optional) Bomboletta spray antiadesivo



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.