

Dettaglio Prodotto:

Codice: P00477

Modello: PLASMA 46 COMPRESSOR INVERTER

Il generatore monofase ad inverter per il taglio dei metalli al plasma ad aria compressa, PLASMA 46 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.

Può essere alimentato da motogeneratori di potenza adeguata.

Lo spessore di taglio raccomandato su acciaio varia da 12 mm a 16

mm in base alla velocità. Lo spessore di separazione è di 22 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 ECF-71C da 4 m con attacco EASY-FIT e cavo massa.



Scheda Tecnica:

Codice	P00477
Modello	PLASMA 46 COMPRESSOR INVERTER
Alimentazione	1x230V 50HZ
Potenza assorbita	45% 8,6 kVA - 60% 7,8 kVA - 100% 7,0 kVA
Corrente di taglio	10 ÷ 45 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	45% 45A - 60% 40A - 100% 35A
Spessore taglio su acciaio	12 - 16 mm
Separazione massima taglio	22 mm
Perforazione	6 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

309489 *(optional)* Bomboletta spray antiadesivo356437 *(optional)* Carrello per compasso per ST-70 / ECF-71 ST-120309464 *(optional)* Kit compasso a carrello per ST-70 / ECF-71 ST-120309073 *(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.580002 *(optional)* Carrello per trasporto