

Dettaglio Prodotto:

Codice: P00430**Modello:** PLASMA 127 CHOPPER

Generatore di corrente continua trifase con tecnologia "CHOPPER" per taglio plasma ad aria compressa indicato per tagliare tutti i materiali metallici.

Permette di ottenere tagli di ottima qualità fino a 30 mm su acciaio e di separare spessori fino a 40 mm.

Offre la possibilità di utilizzare la più maneggevole torcia P70.

E' indicato per lavori di produzione di media entità e di manutenzione.

La corrente di taglio è indipendente dalle variazioni di tensione rete, dalle variazioni della distanza della torcia dal pezzo da tagliare e dalla velocità di avanzamento.

E' fornito completo di torcia P150 da 6 metri e cavo massa.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Arco pilota,
- Innesco ad alta frequenza,
- Sistemi di sicurezza elettrici sulla torcia,
- Controllo ed indicazione presenza del flusso aria compressa,
- Protezione termostatica,
- Avvolgimenti in rame,
- Regolazione continua della corrente di taglio,
- Controllo dei parametri di taglio e delle funzioni mediante microprocessore,
- Riduzione al minimo dei disturbi irradiati in fase di avvio grazie all'accensione di tipo automatico dell'arco pilota con Alta Tensione / Frequenza,
- Predisposizione all'impiego della torcia automatica, particolarmente adatta per il taglio con impianti in automatico.
- Riconoscimento automatico del tipo di torcia collegata, con relativa predisposizione delle appropriate sicurezze.



Scheda Tecnica:

Codice	P00430
Modello	PLASMA 127
Alimentazione	3x400V 50-60Hz
Potenza assorbita	60% 21kVA - 100% 16kVA
Corrente di taglio	20 ÷ 70 A - 20÷120 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	60% 120A - 100% 95A
Pressione aria compressa	5 bar
Portata aria	220 l/min
Spessore taglio su acciaio	30 mm
Separazione massima taglio	40 mm
Grado protezione	IP21
Norme di costruzione	EN 60974 – 1 / EN 60974 – 7 / EN 60974 – 10
Dimensioni	435x740x975h mm
Peso	126 kg

Accessori:

2 x  356476

1 x  356477

2 x  356479

540084.B
540084.B (optional) Kit ricambi per primo utilizzo.

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



535497 (optional) Torcia manuale P 70; m 6 attacco rapido



356458 (optional) Carrello per compasso per P50-P70



309461 (optional) Kit compasso a carrello per P50 - P70



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
