Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Dettaglio Prodotto:

Codice: P00471 **Modello:**PLASMA 56 COMPRESSOR INVERTER



Il generatore trifase ad inverter per il taglio dei metalli al plasma ad aria compressa, PLASMA 56 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 su acciaio consigliato 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.
Può essere alimentato da motogeneratori di potenza adeguata.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI
•Arco pilota per operare su metalli verniciati e rivestiti.
•Funzione Post-gas.
•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.
•Protezione termostatica.
•Tecnologia Ultra Cut Capacity che aumenta le capacità di taglio su spessori elevati.
•Tecnologia Innovative Thin Cut che permette di ottenere tagli di qualità superiore e Kerf (quantità materiale rimosso) ridotti.
•Tecnologia Hyper Speed Cut che incrementa la velocità di taglio.
•Tecnologia Multi Piercing: possibilità di piercing su spessori elevati in minor tempo e con minore usura dei consumabili.
•Tecnologia Extra Life e Low Pilot Arc per aumentare le prestazioni e la durata dei consumabili.
•Controllo a microprocessore dei parametri e delle funzioni di taglio.
•Sistemi di sicurezza sulla torcia.
•Viene fornito di serie con torcia manuale da 4 m e il cavo massa, entrambi con attacco diretto.

Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Scheda Tecnica:

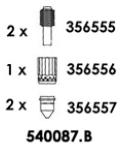
Codice	P00471
Modello	PLASMA 56 COMPRESSOR INVERTER
Alimentazione	3x400V 50-60HZ
Potenza assorbita	35% 7,5 kVA - 60% 5,6 kVA - 100% 4,3 kVA
Corrente di taglio	10 ÷ 50 A
Fattore di servizio – 10 MIN SECONDO NORME EN 60974–1	35% 50A - 60% 35A - 100% 25A
Spessore taglio su acciaio	13 - 20 mm
Separazione massima taglio	25 mm
Grado protezione	IP 23
Norme di costruzione	EN60974 – 1 / EN60974 – 7 / EN60974 – 10
Dimensioni	270x440x570h mm
Peso	25 kg

Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Accessori:



535473 Torcia manuale ECF-71, 4m, attacco diretto



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



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



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



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.



580002 *(optional)* Carrello per trasporto