



- Sistema inverter di taglio al plasma ad aria compressa da 100A, con innesco a contatto dell'arco pilota. Interfaccia di connessione integrata con sistemi di taglio automatizzati. Alimentazione 3ph da 230/400V. Completo di torcia PV 105.
- Taglio max. 40 mm. Funzioni avanzate: taglio su grigliato, taglio 4T e scricatura di tutti i materiali conduttori.
- Possibilità di interfaccia con sistemi di taglio automatizzati. Connettore dedicato per il settaggio di vari segnali di controllo del processo di taglio. Compatibile con controllo remoto.
- Elevata stabilità della corrente di taglio.
- Display lcd di semplice lettura e regolazione.
- Protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, circuito in torcia, mancanza fase, mancanza aria.

DATI TECNICI

CODICE	816173	FUSIBILE	16 A	SPESSORE MASSIMO TAGLIO	40 mm
TENSIONE DI RETE TRIFASE	230 / 400 V	CORRENTE TAGLIO MAX EN60974-1 230V	70 @ 30% A	SPESSORE MAX TAGLIO 230V	30 mm
TOLLERANZA RETE	-25 / +15 %	CAMPO REG.CORR. 230V DC	30 - 70 A	PORTATA ARIA COMPRESSA § l/min	240
FREQUENZA DI RETE	50 / 60 Hz	CORR. DI TAGLIO 60% 230V	40 A	PRESSIONE ARIA COMPRESSA	4 - 5 bar
CORR.TAGLIO MAX EN60974-1	100 @ 30 % A	CORR. DI TAGLIO 100% 230V	35 A	LUNGHEZZA CAVO ALIMENTAZ.	2,3 m
CAMPO REG.CORRENTE DC	30 - 100 A	CORR. ASSORB. MAX 230V	23,7 A	CLASSE COMPATIBIL. ELETTROMAG.	A
CORRENTE DI TAGLIO AL 60%	75 A	RANGE VOUT 230V	80 - 200 V	NORMATIVA	EN 60974-1 / -10
CORRENTE DI TAGLIO AL 100%	65 A	TENS. VUOTO MAX 230V	357 V	CLASSE DI ISOLAMENTO	H
CORRENTE ASSORBITA MASSIMA	20,8 A	POT. ASSORB. MAX 230V	8,6 kW	GRADO DI PROTEZIONE	IP23
RANGE V OUT	80 - 220 V	FUSIBILE 230V	16 A	DIMENSIONI (LxWxH)	53 x 24 x 45 cm
TENSIONE A VUOTO MAX	315 V	POTENZA ASSORBITA idle	29 W	PESO	28 kg
POTENZA ASSORBITA MASSIMA	13,5 kW	RENDIMENTO	87 %		

ACCESSORI OPTIONAL

TORCE PLASMA

802955 PXA TORCIA PLASMA 12 M

ALTRI ACCESSORI PLASMA

804340 MMS-10 FILTRO STOP UMIDITA' E SPORCIZIA

804343 MMS-10 CARTUCCE FILTRO ARIA 4 PZ

804976 CAVO COLLEGAMENTO CNC 10M

CARRELLI E ACCESSORI

803073 CARRELLO EUROPA

DESCRIZIONE

Sistema inverter di taglio al plasma ad aria compressa, con innescò a contatto dell'arco pilota.

Consente il taglio veloce senza deformazione, il taglio su grigliato e la scricatura di tutti i materiali conduttori quali acciaio, acciaio inox, acciaio galvanizzato, alluminio, rame, ottone, ecc.

Possibilità di interfaccia con sistemi di taglio automatizzati.

Caratteristiche:

- elevata trasportabilità
- elevata stabilità della corrente di taglio
- pannello digitale di semplice lettura e regolazione
- controllo remoto
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, cortocircuito in torcia, mancanza fase.

Completo di torcia PV 105.

DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



ELENCO RICAMBI



BROCHURE

LINK UTILI



VIDEO