SUPERIOR PLASMA 70

- Sistema inverter di taglio al plasma ad aria compressa da 70A, 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.
- Taglio max. 30 mm. Funzioni avanzate: taglio su grigliato, taglio 4T e scriccatura 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	**816170**	FUSIBILE	**10 A**	SPESSORE MASSIMO TAGLIO	**30 mm**
TENSIONE DI RETE TRIFASE	**230 / 400 V**	CORRENTE TAGLIO MAX EN60974-1 230V	**50 @ 35% A**	SPESSORE MAX TAGLIO 230V	**20 mm**
TOLLERANZA RETE	**-25 / +15 %**	CAMPO REG.CORR. 230V DC	**20 - 50 A**	PORTATA ARIA COMPRESSA § l/min	**200**
FREQUENZA DI RETE	**50 / 60 Hz**	CORR. DI TAGLIO 60% 230V	**40 A**	PRESSIONE ARIA COMPRESSA	**4 - 5 bar**
CORR.TAGLIO MAX EN60974-1	**70 @ 30% A**	CORR. DI TAGLIO 100% 230V	**35 A**	LUNGHEZZA CAVO ALIMENTAZ.	**2,5 m**
CAMPO REG.CORRENTE DC	**20 - 70 A**	CORR. ASSORB. MAX 230V	**16 A**	CLASSE COMPATIBIL. ELETTROMAG.	**A**
CORRENTE DI TAGLIO AL 60%	**50 A**	RANGE VOUT 230V	**80 - 200 V**	NORMATIVA	**EN 60974-1 /-10**
CORRENTE DI TAGLIO AL 100%	**40 A**	TENS. VUOTO MAX 230V	**310 V**	CLASSE DI ISOLAMENTO	**H**
CORRENTE ASSORBITA MASSIMA	**13 A**	POT. ASSORB. MAX 230V	**5,5 kW**	GRADO DI PROTEZIONE	**IP23**
RANGE V OUT	**80 - 210 V**	FUSIBILE 230V	**10 A**	DIMENSIONI (LxWxH)	**47 x 19 x 35,5 cm**
TENSIONE A VUOTO MAX	**325 V**	POTENZA ASSORBITA idle	**30 W**	PESO	**15,8 kg**
POTENZA ASSORBITA MASSIMA	**8,5 kW**	RENDIMENTO	**90 %**		

ACCESSORI OPTIONAL

BOX CONSUMABILI PLASMA	
804108	BOX CONSUMABILI TORCIA PV
TORCE PLASMA	
802955	PXA TORCIA PLASMA 12 M
UNITA' TAGLIO CIRCOLARE	
804059	UNITA' DI TAGLIO CIRCOLARE
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	
803084	CARRELLO - AMERICA

DESCRIZIONE

Sistema inverter di taglio al plasma ad aria compressa, con innesco a contatto dell'arco pilota.
Consente il taglio veloce senza deformazione, il taglio su grigliato e la scriccatura 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 tagli;o
- pannello digitale di semplice lettura e regolazione;
- controllo remoto;
- protezioni termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, cortocircuito in torcia, mancanza fase, mancanza aria.

Completo di torcia.

DOWNLOAD

IMMAGINE CATALOGO

MANUALE ISTRUZIONI

ELENCO RICAMBI

BROCHURE

LINK UTILI

VIDEO