



- 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.
- 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	<b>816072</b>	FUSIBILE	<b>16 A</b>	SPESSORE MASSIMO TAGLIO	<b>40 mm</b>
TENSIONE DI RETE TRIFASE	<b>230 / 400 V</b>	C.TAGLIO MAX EN60974-1 230V	<b>70 @ 30% A</b>	SPESSORE MAX TAGLIO 230V	<b>30 mm</b>
TOLLERANZA RETE	<b>-25 / +15 %</b>	CAMPO REG.CORR. 230V DC	<b>30 - 70 A</b>	PORTATA ARIA COMPRESSA § l/min	<b>240</b>
FREQUENZA DI RETE	<b>50 / 60 Hz</b>	CORR. DI TAGLIO 60% 230V	<b>40 A</b>	PRESSIONE ARIA COMPRESSA	<b>4 - 5 bar</b>
CORR.TAGLIO MAX EN60974-1	<b>100 @ 30 % A</b>	CORR. DI TAGLIO 100% 230V	<b>35 A</b>	LUNGHEZZA CAVO ALIMENTAZ.	<b>2,3 m</b>
CAMPO REG.CORRENTE DC	<b>30 - 100 A</b>	CORR. ASSORB. MAX 230V	<b>23,7 A</b>	CLASSE COMPATIBIL. ELETTROMAG.	<b>A</b>
CORRENTE DI TAGLIO AL 60%	<b>40 / 75 A</b>	RANGE VOUT 230V	<b>80 - 200 V</b>	NORMATIVA	<b>EN 60974-1 / -10</b>
CORRENTE DI TAGLIO AL 100%	<b>65 A</b>	TENS. VUOTO MAX 230V	<b>357 V</b>	CLASSE DI ISOLAMENTO	<b>H</b>
CORRENTE ASSORBITA MASSIMA	<b>20,8 A</b>	POT. ASSORB. MAX 230V	<b>8,6 kW</b>	GRADO DI PROTEZIONE	<b>IP23</b>
RANGE V OUT	<b>80 - 220 V</b>	FUSIBILE 230V	<b>16 A</b>	DIMENSIONI (LxWxH)	<b>53 x 24 x 45 cm</b>
TENSIONE A VUOTO MAX	<b>357 / 315 V</b>	POTENZA ASSORBITA idle	<b>29 W</b>	PESO	<b>28 kg</b>
POTENZA ASSORBITA MASSIMA	<b>13,5 kW</b>	RENDIMENTO	<b>87 %</b>		

## ACCESSORI IN DOTAZIONE

120315	CAVO 10 MMQ 5 M - SPINA ATLAS 50
712231	TOLEDO 300 PINZA DI MASSA
120203	RIDUTTORE PRESSIONE ARIA

## 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 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.

## DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



ELENCO RICAMBI