



HELVI PC EVO 50.1

Reference: 99830031K

HELVI PC EVO 50.1 Taglio al plasma

HELVI PC EVO 50.1 è un **impianto di taglio al plasma** già predisposto della torcia H70. Il Plasma HELVI PC EVO 50.1 realizzato **con tecnologia inverter** garantisce un taglio al plasma preciso e pulito sino a 22 mm di spessore e una separazione di qualità di 15 mm. Il plasma HELVI PC EVO 50.1 è maneggevole e facile da usare, è adatto per tutti i lavori di taglio ad alta velocità su piccoli spessori. Il pannello frontale del plasma HELVI PC EVO 50.1 presenta una grafica semplice ed immediata per la regolazione della corrente di taglio, e per la segnalazione dell'intervento di tutte le sicurezze interne. Un'ulteriore sicurezza per l'operatore è garantita da un particolare sistema di Start. HELVI PC EVO 50.1 è ideale per lavori di carrozzeria, impianti di condizionamento aria, lavorazione in generale della lamiera.

HELVI PC EVO 50.1 è un impianto di taglio al plasma monofase con alimentazione a 230 V e una frequenza da 50/60 Hz. HELVI PC EVO 50.1 ha una potenza nominale al 60% di 5 KVA per una corrente massima di 45 A.

La tensione a vuoto di HELVI PC EVO 50.1 è di 270 V.

Il plasma HELVI PC EVO 50.1 ha un isolamento H e un grado di protezione IP22S.

HELVI PC EVO 50.1 è **molto compatta e comoda trasportare** grazie al suo peso molto leggero di circa 19,1 Kg e alla comoda maniglia.

Caratteristiche tecniche di HELVI PC EVO 50.1:

Tipo fase: Monofase

Frequenza: 50/60 Hz

Tensione: 230 V

Potenza: 5 KVA

Tipo di taglio: Taglio al plasma

Tensione a vuoto: 270 V

Regolazione di corrente: 20 - 45 A

Ciclo di lavoro a 40°: 45 A al 50% - 32 A al 100%

Corrente massima: 45 A

Taglio di separazione: 22 mm

Taglio di qualità 25 cm/min: 15 mm

Pressione aria: 5 bar

Capacità aria: 220 Lt/min

Isolamento: H

Grado di protezione: IP22S

Lunghezza: 495 mm

Larghezza: 195 mm

Altezza: 395 mm

Peso: 19.1 Kg

Inverter

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata agli impianti di taglio al plasma HELVI o

di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	230
Grado di protezione	IP22S
Potenza (VA)	5000
Classe di isolamento motore	H
Pressione (bar)	5
Tensione a vuoto (V)	270
Gamma di corrente (A)	45 A al 50% - 32 A al 100%
Regolazione di corrente (A)	20 - 45
Massimo spessore di taglio (mm)	22
Corrente massima (A)	45
Lunghezza (mm)	495
Larghezza (mm)	195
Altezza (mm)	395
Tipo di prodotto	Taglio al plasma
Regolatore di tensione	Inverter
Peso (Kg)	19.1