



Plasma Schneidanlage Avalon 120 CNC

Schneiden – sauber und zuverlässig

Die Avalon 120 CNC ist eine leichte, handliche Plasmaschneidanlage mit hoher Schneidleistung und top Schnittqualität. Ihr geringes Gewicht macht sie zum idealen Kandidaten für Handwerk, Werkstatt und Industrie.

Für den Einsatz als CNC-Plasmaschneidanlage ist die Avalon 120 CNC mit spezieller Schnittstelle ausgestattet. Die Avalon 120 CNC kann bis zu 18 mm Materialstärke Löcher stechen.

Eigenschaften

- IGBT-Technologie
- Mikroprozessor-Steuersystem für hervorragende und dynamische Lichtbogeneigenschaften.
- CNC-Anschluss Schnittstelle
- HF-freie Lichtbogen-Zündung für erhöhte Zuverlässigkeit und geringe EMF-Belastung
- Manueller Schalter zur Aktivierung des Luftstroms, um den Testluftdruck einzustellen, ohne dass der Brenner ausgelöst werden muss.
- Intelligente Schutzfunktion schützt den Plasmabrenner vor Schäden wie z.B falscher Luftdruck fehlende Verbrauchsmaterialien, Überlastung des Pilotlichtbogens.



Avalon 120 CNC

Listenpreis

3.440,- €

zzgl. MwSt.

PC:D

Lieferumfang:

1 Massekabel 3m

Optionales Zubehör:

Handschneidbrenner

PT-100 mit Koaxialkabel /6 m

Preis: 510,- €

Für CNC Betrieb:

Maschinenbrenner

PTM-100 mit Koaxialkabel /6 m

Preis: 615,- €

Maschinenbrenner

PTM-100 mit Koaxialkabel /12 m

Preis: 805,- €

PC: D

Model	AVALON 120 CNC
Eingangsleistung(V)	3-380/V 400V ±10% /50/60Hz
Nenneingangsstrom	26 A
Nenneingangsleistung	10,4 KW
Einstellbereich des Stroms	20 A - 120 A
Leerlaufspannung	420 V
Einschaltdauer 40° C 10 min	60% 120A 100% 93A
Lochstechen auf CNC Maschine max.	≤18 mm
Max. Schnittdicke C-Stahl	≤55
optimale Schnittdicke* C-Stahl	≤40
Edelstahl	≤40
Aluminum	≤30
Kupfer	≤14
Größe (LxBxH) mm	663x253x423
Schutzklasse	IP23
Isolierklasse	H
Gewicht	30,5 kg
Kühlung	AF
Artikelnummer	02.02.10.00121

*Angaben für Handschneidbrenner auf der CNC Maschine (max. 20-24 mm für CNC)

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten! 18.12.2024

Für mehr Infos klicken Sie uns an:

<http://www.javac.org> ➔ Aktuelle Angebote

Industriestraße 29/2
D-73340 Amstetten

Tel. +49 (0)73 31 - 30 58 0
Fax +49 (0)73 31 - 30 58 58

Auftragsbearbeitung
+49(0)73 31 - 30 58 20

Technische Auskünfte
+49(0)73 31 - 30 58 24

FACHHANDEL

