



## Plasma Schneidanlage Avalon 65 CNC

### Schneiden – sauber und zuverlässig

Die Avalon 65 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 65 CNC mit spezieller Schnittstelle ausgestattet.

### Eigenschaften

- IGBT-Technologie
- Mikroprozessor-Steuersystem für hervorragende und dynamische Lichtbogeneigenschaften
- CNC-Anschluss Schnittstelle
- Zündung über die Pilotlichtbogen, HF-Frei
- Schneiddruck einstellbar ohne Zündung.
- Intelligente Schutzfunktion schützt den Plasmabrenner vor Schäden wie z.B falscher Luftdruck, verschlissene Verbrauchsmaterialien, Überlastung des Pilotlichtbogens.



### Avalon 65 CNC

Listenpreis

**1.525,- €**

zzgl. MwSt.

PC:D

### Lieferumfang:

1 Massekabel 3 m

### Optionales Zubehör

Handschneidbrenner  
PT-60/6m

Preis: 335,-€

### CNC Betrieb:

Maschinenbrenner  
PTM-60 mit Koaxialkabel /6 m

Preis: 450,- €

Maschinenbrenner  
PTM-60 mit Koaxialkabel  
/12 m

Preis: 540,- €

PC: D

Modell	Avalon 65 CNC
Eingangsleistung(V)	3-380/V 400V ±10% /50/60Hz
Nenningangstrom	18 A
Nenningangsleistung	7,8 KW
Einstellbereich des Stroms	20 A - 65 A
Leerlaufspannung	450 V
Einschaltdauer 40°C 10 min	90% 65A 100% 61A
Lochstechen auf CNC Maschine max.	≤12-14 mm
Max. Schnittdicke C-Stahl	≤35 mm
optimale Schnittdicke*	C-Stahl ≤25 mm Edelstahl ≤25 mm Aluminum ≤20 mm Kupfer ≤14 mm
Größe (LxBxH) mm	663x253x423
Schutzklasse	IP23
Isolierklasse	H
Gewicht	24 kg
Kühlung	AF
Artikelnummer	02.02.10.00061

\*Angaben für Handschneidbrenner

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten! 19.12.2024

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

