



Plasma-Schneidanlage AVALON 40.1 PFC

Schneidet C-Stahl, Edelstahl, Alu, Kupfer

Die Avalon 40.1 PFC ist eine leichte, handliche, leistungsstarke und kompakte Plasmaschneidanlage mit hoher Schneidleistung und top Schnittqualität.

Ihr geringes Gewicht und die einfache Handhabung macht sie zum idealen Kandidaten für Handwerk, Werkstatt und Industrie.

Eigenschaften

- IGBT-Technologie
- Aktive PFC-Technologie für hoher Einschaltdauer und Energieeffizienz
- Manueller Schalter zur Aktivierung des Luftstroms, um den Testluftdruck einzustellen, ohne dass der Brenner ausgelöst werden muss.
- Leistungsstarke Kompaktanlage
- Intelligente Schutzfunktion schützt den Plasmabrenner vor Schäden wie z.B falscher Luftdruck fehlende Verbrauchsmaterialien, Überlastung des Pilotlichtbogens



Modell	AVALON 40.1 PFC	
Eingangsleistung(V)	Einhphasig 90VAC 27 5 VAC	
Fre. HZ	50/60	
	1-220/230/240 ± 10%	
Nenningangstrom	23 A	
Nenningangsleistung	4,9 KW	
Einstellbereich des Stroms	20 A ~ 40 A	
Einschaltdauer 40°C 10 min	35% 40A 60% 32A 100% 25A	
Trennschnitt für C-Stahl	≤15	
Optimale Schnittdicke	C-Stahl	≤10
	Edelstahl	≤10
	Aluminium Kupfer	≤6
	Kupfer	≤5
Größe (LxBxH) mm	505x147x305	
Schutzklasse	IP23	
Isolierklasse	H	
Gewicht	8 kg	
Kühlung	AF	
Power Faktor	0.99	
Artikelnummer	02.02.10.00042	

Avalon 40.1 PDF

Listenpreis

915,- €

zzgl. MwSt.

Lieferumfang:

1 Massekabel 3m

Optionales Zubehör:

Handbrenner

PT-60/6m mit Koaxialkabel

Preis: 335,-€

PC: D

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

