

# AVALON 40 Draagbare plasmasnijder mono

**S**nijdt koolstofstaal, roestvrij staal, aluminium, koper en meer. De AVALON 40 is een licht, handig plasmasnijstelsel met hoge snijprestaties en top snijkwaliteit. Door hun lage gewicht en eenvoudige bediening zijn ze de ideale kandidaat voor handel, werkplaatsen en industrie. Snijdt schoon en betrouwbaar.

De AVALON 120 is uw betrouwbare partner voor veeleisende toepassingen. Gebruik de AVALON 120 op rollen om scheidingsneden te maken tot een materiaaldikte van 60 mm.

De AVALON 120 snijdt hoge kwaliteit tot een materiaaldikte van 40 mm. Scheidingsneden zijn zelfs mogelijk tot 70 mm. Het hier getoonde uitgesneden stuk op een schaal van 1 op 1 is met de hand gesneden met een Javac PT 100 brander met een materiaaldikte van 60 mm.

## EIGENSCHAPPEN:

- Nieuwste IGBT-technologie
- Compact, licht, draagbaar
- Breed ingangsspanningsbereik
- HF-ontsteking
- Traploze stroomregeling
- Met luchtdrukmeter
- Stabilisatie van netwerkfluctuaties
- Intelligente beveiligingsfuncties met

## WAARSCHUWINGSINDICATOR:

- Overbelasten
- Onderspanning
- Overstroom
- Overbelasten

## LEVERINGSOMVANG:

- 1 aardingskabel 5 m
- 1 snijbrander LT-50/6 m



Model		Avalon-40 PFC	Avalon-41 PFC
Voltage 50 Hz		230 volt	
Vermogen		4.2 kW	
Luchtverbruik		4.5 bar 230 l/m	
Zekeringen		16 A	
ontsteking		HF	
Inschakelduurduur bij 40 C° op 10 min 35%		40 A	
Maximale doorsteekcapaciteit staal		14 mm	20 mm
Inzetbare snijcapaciteit	staal	12 mm	14 mm
	inox	8 mm	12 mm
	ALU	6 mm	10 mm
	CU	5 mm	8 mm
Leegloopspanning		480 V	
Stroombronsysteem		IGBT	
Beschermingsfactor		IP-23S	
Isolatieklasse		F	
Plasmatoorts		LT-50	TECMO PT61
Luchtdrukmeter gemonteerd		interieur	
Koeling		lucht	
Afmetingen cm		27x16x45	50x13x30
Gewicht		7.5 kg	10.5 kg
Artikel nummer		73339210	73339220
<b>Prijs €</b>		<b>635,-</b>	<b>1100,-</b>



AV41 is perfect geschikt voor snijden van gatenplaat



Diverse plasma en lastoortsen op pag. 14