

AVALON Plasmasnijder 400 volt



Avalon 120 PL
20-120 A / Norm EN50192

Model	Avalon-60	Avalon-100 PT	Avalon-100 PL	Avalon-120 PL
Voltage	400 volt 50 Hz			
Vermogen	6.75 kW	11 kW		18 kW
Luchtverbruik	4.5 bar 230 l/m			4.5 b - 180l/m
Zekeringen	16 A tr			30 A tr
Ontsteking	HF		PILOOT	
Inschakelduur bij 40 C° 80%	35 A	70 A	100 A/100%	120A/60%
Inschakelduur bij 40 C° 35%	60 A	100 A		90A/100%
CNC interface	neen		ja	neen
Maximale doorsteekcapaciteit staal	15 mm	40 mm	55 mm	70 mm
Inzetbare snijcapaciteit	staal	20 mm	30 mm	45 mm
	inox	15 mm	18 mm	25 mm
	ALU	13 mm	15 mm	20 mm
	CU	11 mm	13 mm	15 mm
Leegloopspanning	315 volt	350 volt		160 volt
Stroombronsysteem	IGBT			
Beschermingsfactor	IP-21 S			
Isolatieklasse	F			
Plasmatoorts (Trafimet of TECMO)	PTI-80		PT-100	neen
Luchtrukmeter gemonteerd	interieur	exterieur		
Koeling	geforceerde luchtkoeling			
Afmetingen cm	52x24x40 cm	49x24x47 cm		600x370x650 cm
Netto gewicht	24 kg	28 kg	45 kg	55 kg
Artikel nummer	73339250	73330748	73330749	73330749