

Tehnički podaci za Alfa in Pegas 101 Plasma

Mrežni napon	V/Hz	3 x 400/50 - 60
Raspon struje rezanja	A	20 – 100
Napon otvorenog kola	V	380
Mrežna zaštita	A	32 @
Maks. Efektivna struja	A	27,8
Struja zavarivanja (DC=100%)	A	100
Struja zavarivanja (DC=60%)	A	100
Struja zavarivanja (DC=x%)	A	100% = 100
Maks. produktivna debljina rezanja -	mm	25
Maks. debljina rezanja - ugljenični čelik	mm	50
Kvalitetna debljina rezanja:		
Ugljenični čelik	mm	40
Nerđajući čelik	mm	30
Aluminijum	mm	20
Bakar	mm	15
Maks. ulazni pritisak	bar	8,5
Radni pritisak	bar	5
Potrošnja vazduha	l/min	200
Paljenje luka		pneu-mehaničko
Regulacija struje		kontinualno
Klasa izolacije		F
Zaštita		IP 23 S
Standardi		EN 60974-1, EN 60974-10 cl. A
Dimenzije (DxŠxV)	mm	240 x 440 x 675
Masa	kg	32,4