

Primär:

Spannung:	1 x 230 V
Frequenz:	50/60 Hz
Dauerleistung:	3 kVA
Dauerstrom:	13 A
Höchststrom:	22 A
cos phi:	0,85

Sekundär:

Leerlaufspannung:	19 - 35 V
Arbeitsspannung:	15 - 22 V
Schweißstrom:	25 - 160 A
HSB 30 % ED (10 min.)	160 A (40°C)
HSB 35 % ED (10 min.)	160 A (20°C)
HSB 60 % ED (10 min.)	130 A (40°C)



Schutzart:	IP 21
Isolierstoffklasse:	H
Kühlart:	AF
Spannungseinstellung:	7 Schaltstufen
Betriebsarten:	2-Takt/4-Takt/Intervall/Punkten
Drahtvorschub:	Potentiometer
Drahtrückbrand:	fest eingestellt
Punktzeit:	Potentiometer
Pausezeit:	Potentiometer
Signallampe:	Netz ein
Gleichrichter:	Silizium-Einpressdioden
Drossel:	1-stufig
Norm:	EN 60974-1 "S" / CE
Kühlung Brenner:	Schutzgas
Gasflaschenhalter:	10 - 20 l Gasflasche

Netzanschlussleitung:	3 x 1,5 mm ² , 5 m lang mit Schukostecker
Gasanschluss Schlauch:	2 m lang
Werkstückkabel:	steckbar
Gewicht:	65 kg
Maße L x B x H:	800 x 460 x 655 mm

Drahtvorschubeinheit: kompakt montiert, Typ DV-21

Spannung:	26 V-DC
Drahtvorschub:	Gleichstrommotor mit Schnecken- getriebe 0,7 - 20 m/min.
Getriebe:	2-Rollen-Getriebe DV-21
Drahtaufnahme:	D 300/15 DIN 8559
Brenneranschluss:	EURO-Zentralanschluss
Drahterstausrüstung:	Stahl 0,8 mm