



- Inverterschweißgerät, DC
- **Verfahren und Funktionen**
- E-Hand- und WIG-Liftarc-Schweißen
- Arcforce, Hotstart, Antistick
- **Ihre Vorteile**
- Tragbar, Schulterriemen
- Sehr leicht - Gehäuse aus Aluminium und schlagfestem Kunststoff
- Spritzwassergeschützt IP23
- 3,5 m Netzzuleitung mit 16 A Schuko-Stecker
- **Überspannungsschutz: Keine Beschädigung des Gerätes durch versehentlichen Anschluss an 400 V Netzspannung**

	E-Hand	WIG
Einstellbereich Schweißstrom	10 A - 150 A	10 A - 160 A
Einschaltdauer bei Umgebungst.	40 °C	
30 %	–	160 A
35 %	150 A	–
60 %	120 A	130 A
100 %	100 A	
Leerlaufspannung	105 V	
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz	
Netzsicherung (träge)	1 x 20 A	
Netzspannung (Toleranzen)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)	
Max. Anschlussleistung	7.3 kVA	4.9 kVA
Empf. Generatorleistung	9.9 kVA	6.6 kVA
cos φ	0.99	
Wirkungsgrad	83 %	
Maße Gerät LxBxH in mm	370 x 129 x 236	
Gewicht Gerät	4.9 kg	
EMV Klasse	A	
Isolationsklasse	H	
Schutzklasse	IP23	
Zulassungen	S-Zeichen , CE-Zeichen , EAC-Zeichen	
Normen	IEC 60974-1, -10 CL.A	