

# DATENBLATT

## Pico 160

090-002128-00502



- Inverterschweißgerät, DC
- **Verfahren und Funktionen**
- E-Hand-Schweißen
- WIG-Liftarc-Schweißen
- Arcforce, Hotstart, Antistick
- Arcforce und Hotstart einstellbar
- **Ihre Vorteile**
- Uneingeschränkter Generatorbetrieb auch mit langen Netzzuleitungen dank hoher Netzspannungstoleranzen
- Robuster, baustellengerechter Aufbau
- Stoßgesichertes Gehäuse
- Tragbar, Schulterriemen
- Stromsparend durch hohen Wirkungsgrad und Standby-Funktion
- 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**

Ausführung	Pico 160
Einstellbereich Schweißstrom	10 A - 150 A
Einschaltdauer 40 °C	150 A / 35 % 120 A / 60 % 100 A / 100 %
Leerlaufspannung	105 V
Netzspannung (ab Werk)	1 x 230 V
Netztoleranzen (ab Werk)	-40 % bis +15 %
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Empf. Generatorleistung	9.9 kVA
Wirkungsgrad	83 %
Schutzart	IP23
Prüfzeichen	CE UK EAC S
EMV Klasse	A
Maße (L x B x H)	370 mm x 129 mm x 236 mm 14.6 inch x 5.1 inch x 9.3 inch
Gewicht	4.9 kg / 10.8 lbs
Normen	IEC 60974-1, -10 CL.A