



DATENBLATT

Tetrix 200 DC Smart 2.0 puls 5P

090-000262-00502



- Gasgekühltes WIG-DC-Inverterschweißgerät
- **Verfahren und Funktionen**
 - **WIG-Schweißen**
 - activArc – Präziser, fokussierter Lichtbogen mit reduzierter Wärmeeinbringung und tiefem Einbrand für beste Wurzelerfassung
 - Erfahren Sie mehr über unsere hochtechnologischen WIG-Lichtbögen, klicken Sie auf TIG-Process  all 
 - Elektronische HF-Zündung
 - WIG-Liftarc-Schweißen
 - WIG-Mittelwertpuls, der vorgegebene Schweißstrom wird immer eingehalten, daher besonders geeignet zum Schweißen nach Schweißanweisungen
 - 2-Takt-/4-Takt-Betrieb
 - Punktschweiß-/Heft-Funktion (spotArc / spotmatic)
 - **E-Hand-Schweißen**
 - Einstellbarer Hotstartstrom und Hotstartzeit
 - Einstellbares Arcforce
 - E-Hand-Mittelwertpuls
 - Antistick-Funktion
- **Ihre Vorteile**
 - Stromsparend durch hohen Wirkungsgrad und Standby-Funktion
 - Anschlussmöglichkeit für Fernsteller und Funktionsbrenner
 - 3,5 m Netzzuleitung mit 16 A Schuko-Stecker
 - **Überspannungsschutz: Keine Beschädigung des Gerätes durch versehentlichen Anschluss an 400 V Netzspannung**

Ausführung	Tetrix 200
Einstellbereich Schweißstrom	5 A - 200 A
Einschaltdauer 40 °C	200 A / 25 %
	150 A / 60 %
	140 A / 100 %
Leerlaufspannung	63 V
Netzspannung (ab Werk)	1 x 230 V
Netztoleranzen (ab Werk)	-40 % bis +15 %
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Empf. Generatorleistung	8.1 kVA
Wirkungsgrad	86 %
Brenneranschluss	Tuchel, 5-polig
Schutzart	IP23
Prüfzeichen	CE UK EAC S
EMV Klasse	A
Maße (L x B x H)	428 mm x 181 mm x 294 mm
	16.9 inch x 7.1 inch x 11.6 inch
Gewicht	10 kg / 22.1 lbs
Normen	IEC 60974-1, -3, -10 CL.A