

DATENBLATT

Picotig 220 puls DC 5P



- WIG-DC-Inverterschweißgerät, tragbar, gasgekühlt, 5 polig, mit PFC-Modul
- Hocheffiziente Stromaufnahme dank integrierter PFC-Technologie (Power Factor Correction-Technologie)
- WIG-DC und WIG-Puls
- 2-Takt-/4-Takt-Betrieb
- spotmatic und spotArc®
- E-Hand, E-Hand-Puls, E-Hand Cel, E-Hand Cel-Puls
- Robustes Gehäuse mit schlagfester Kunststoffabdeckung
- 5-poliger digitaler Schweißbrenneranschluss mit X-Technologie ermöglicht den Anschluss von Retox XQ Schweißbrennern
- Comfort 3.0-mini-Steuerung mit zwei gut lesbaren 7-Segment-Anzeigen für die einfache und schnelle Anwahl der wichtigsten Parameter
- Spritzwassergeschützt nach IP23
- Temperatur- und drehzahlgesteuerter Kühllüfter – geringere Verschmutzung und weniger Geräusch-Emission, da Lüfter nur bei Bedarf läuft
- Generortauglich auch bei langen Netzleitungen
- Hohe Netzspannungstoleranzen
- Verschleißteilbox im Griff – Brennergewehrteile immer sicher aufbewahrt und griffbereit
- Serienmäßig mit Kabelhalter zur Aufnahme des Netzkabels
- Die Serienmäßige Schutzklappe schützt die Steuerung vor Wasser, Schmutz oder Stößen
- Einstellbarer Hotstartstrom und Hotstartzeit
- Einstellbares Arcforce
- Antistick-Funktion
- Stromsparend durch hohen Wirkungsgrad und Standby-Funktion
- 3,5 m Netzzuleitung mit 16 A Schuko-Stecker
- **Überspannungsschutz: Keine Beschädigung des Gerätes durch versehentlichen Anschluss an 400 V Netzspannung**

Ausführung	Picotig 220 puls DC 5P
Einstellbereich Schweißstrom	5 A - 220 A
Einschaltdauer 40 °C	220 A / 40 % 190 A / 60 % 160 A / 100 %
Leerlaufspannung	97 V
Netzspannung	1 x 230 V
Netztoleranzen	-40 % bis +15 %
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Empf. Generatorleistung	6.6 kVA
Schutzart	IP23
Prüfzeichen	CE UK EAC S
Maße (L x B x H)	454 mm x 165 mm x 321 mm 17.9 inch x 6.5 inch x 12.6 inch
Gewicht	10 kg / 22.1 lbs
Normen	IEC 60974-1, -3, -10 CL.A



DURCH SCANNEN DES QR CODES, KOMMEN SIE DIREKT AUF DIE PRODUKTSEITE DER PICOTIG 220 PULS DC 5P

Standort Mannheim

Einsteinstraße 14
68169 Mannheim

Telefon: 0621 - 79 90 84 - 0
Telefax: 0621 - 79 90 84 - 80

Standort Herten

Industriestraße 11
45699 Herten

Telefon: 02366 - 18 17 31 - 0
Telefax: 02366 - 18 17 31 - 9

Standort Würzburg

Winterhäuser Straße 77
97084 Würzburg

Telefon: 0931 - 79 69 6 - 0
Telefax: 0931 - 79 69 6 - 19

Standort Nürnberg

Donaustraße 91
90451 Nürnberg

Telefon: 0911 - 41 10 4 - 0
Telefax: 0911 - 41 10 4 - 29