

DATENBLATT

Pico 200 cel puls

090-002130-00502



- Elektrodenschweißgerät mit Pulsfunktion
- Sicheres Schweißen von Cellulose-Elektroden
- Multivolt-/Multspannungsfähig: Problemlos weltweit einsetzbar dank automatischer Anpassung der Netzspannung (110 - 120 V / 230 V)
- Hocheffiziente Stromaufnahme dank integrierter PFC-Technologie (Power Factor Correction-Technologie)
- **Verfahren und Funktionen**
 - E-Hand- und WIG-Pulsschweißen
 - E-Hand-Schweißen
 - WIG-Liftarc-Schweißen und spotArc[®]
 - Cel-Kennlinie
 - Arcforce, Hotstart, Antistick
 - Arcforce und Hotstart einstellbar
- **Ihre Vorteile**
 - Cellulose-Elektroden: 100 % fallnahtsicher
 - Uneingeschränkter Generatorbetrieb auch mit langen Netzzuleitungen dank hoher Netzspannungstoleranzen
 - Robuster, baustellengerechter Aufbau
 - Anschlussmöglichkeit für Fernsteller
 - Stromsparend durch hohen Wirkungsgrad und Standby-Funktion
 - Robustes Gehäuse mit schlagfester Kunststoffabdeckung
 - Temperatur- und drehzahlgesteuerter Kühl Lüfter – geringere Verschmutzung und weniger Geräusch-Emission, da Lüfter nur bei Bedarf läuft
 - Spritzwassergeschützt nach IP23
 - Staufach im Griff – Kleinere Werkzeuge immer sicher aufbewahrt und griffbereit
 - Serienmäßig mit Kabelhalter zur Aufnahme des Netzkabels
 - Die Serienmäßige Schutzklappe schützt die Steuerung vor Wasser, Schmutz oder Stößen
 - 3,5 m Netzzuleitung mit 16 A Schuko-Stecker

Schweißtechnik GmbH
www.stt.at

DATENBLATT

Pico 200 cel puls

Ausführung	Pico 200 cel puls
Einstellbereich Schweißstrom	5 A - 200 A
Einstellbereich Schweißstrom @ 110 V - 120 V	5 A - 120 A
Einschaltdauer 40 °C	200 A / 30 %
	155 A / 60 %
	125 A / 100 %
Einschaltdauer @ 110 V - 120 V	120 A / 40 %
	100 A / 60 %
	85 A / 100 %
Leerlaufspannung	97 V
Netzspannung (ab Werk)	1 x 230 V
Netzspannung (möglich)	1 x 110 V - 120 V
Netztoleranzen (ab Werk)	-40 % bis +15 %
Netztoleranzen (ab Werk) @ 110 V - 120 V	-15 % bis +15 %
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Empf. Generatorleistung	9 kVA
Empf. Generatorleistung @ 110 V - 120 V	4.7 kVA
Wirkungsgrad	84 %
Leistungsaufnahme Pi	10 W
Schutzart	IP23
Prüfzeichen	CE UK EAC S
EMV Klasse	A
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, -10 CL.A

Schweißtechnik Lambach GmbH
www.s-t.at