



INVERTER 2305i

- Schweißbereich 2–25 mm
- Maximaler Strom 2300 A
- Maximale Zeit 1–1500 ms
- Gewicht nur 63 kg

Technische Daten

Bolzenschweißen mit Keramikring, Schweißbereich Ø (mm)	2–25
Kurzzeitbolzenschweißen, Schweißbereich Ø (mm)	12
Schutzgasbolzenschweißen, Schweißbereich Ø (mm)	2–12 (16)
Max. Strom (A)	2300
Stromeinstellbereich stufenlos (A)	200–2300
Zeiteinstellbereich stufenlos (ms)	1–1500
Schutzgasvorströmzeit (ms)	100–2000
Anzahl Speicherplätze für Schweißparameter	20
Max. Bolzen/min. bei ... Ø (mm)	5 /22 8 /19
Netzanschluss 50/60 Hz, Drehstrom (V)	400
Netzstecker (A)	63 /optional 125
Netzkabel vieradrig (m/mm ²)	5/16
Netzabsicherung träge (A)	63/80
Netzaufnahmeleistung bei ...% ED (kVA)	8/117, 11/90 100/17
Max. Schweißkabelänge bei ... A Schweißstrom und angegebenen Querschnitt (m/mm ²)	2000/10 bei 95
Netzspannungstoleranz (%)	- 15/+ 6
Schutzart	IP 23
Kühlart	F
Gehäuseabmessung (L x B x H) mm	800 x 310 x 535
Lenk-/Bockrollen	2/2
Griff	2
Kranösen	2
Gewicht (kg)	ca. 63
Anschluss für Speichermedium	USB

- Primär getakteter Inverter
- Mobil einsetzbar
- Baustellene geeignet
- Klartext in LC-Display
- Selbstdiagnose für: Übertemperatur, Kurzschluss Steuerleitung, Netzphasenausfall und interne Fehler
- Menüsprachauswahl
- Konstantstromregelung
- Wiederauslösesicherung
- Metallgehäuse, pulverbeschichtet
- Schutzgasausrüstung Standard
- Bolzenzähler (Tages- und Gesamtzähler)
- Integrierte Prozesskontrolle
- Perfekt abgestimmte Pistolen aus der SK- und KR-Serie



201654-2016-AQ-GER-DAkkS