



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) | 3 /25 5 /22 |
| 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 |
| 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
- Baustellengeeignet
- 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 K-Reihe

