



ELOTOP 3010

- Schweißbereich 6–25 mm
- Maximaler Strom 3500 A
- Maximale Zeit 2000 ms
- Robustes Gehäuse

Technische Daten

Bolzenschweißen mit Keramikring, Schweißbereich Ø (mm)	6–25
Kurzzeitbolzenschweißen, Schweißbereich Ø (mm)	3–12
Schutzgasbolzenschweißen, Schweißbereich Ø (mm)	3–16
Max. Strom (A)	3500
Stromeinstellbereich stufenlos (A)	300–2600
Zeiteinstellbereich stufenlos (ms)	20–2000
Schutzgasvorströmzeit (ms)	100–2000
Speichermöglichkeit (Parametersätze)	20
Max. Bolzen/min. bei ... Ø (mm)	50/6 6/25
Netzanschluss 50/60 Hz, Drehstrom (V)	230/400
Netzstecker bei 400 V (A)	125
Netzkabel vieradrig bei 400 V (m/mm ²)	5/16
Netzabsicherung träge bei 400 V (A)	125
Netzaufnahmeleistung bei ...% ED (kVA)	8/13/100 187/145/52
Netzspannungstoleranz (%)	- 15/+ 6
Schutzart	IP 23
Kühlart	F
Gehäuseabmessung (L x B x H) mm	950 x 605 x 860
Lenkrollen/Bockrollen	2/2
Griff	1
Kranöse	2
Gewicht (kg)	ca. 350

- Selbstdiagnose für: Übertemperatur, Kurzschluss
Steuerleitung, Netzphasenausfall und
Pilotstromstörung
- Vollgesteuerte Thyristorbrücke
- Mikroprozessorgesteuert
- Konstantstromregelung
- Wiederauslösesicherung
- Netzanschluss Sonderspannungen (V): optional

- Steuerung staub-/nässegeschützt
- Stahlgehäuse, pulverbeschichtet
- Schutzgasausrüstung: optional
- Bolzenzähler: standard
- Anschluss von Automatikkomponenten: optional
- Menüführung: mehrsprachig

