



# ELOTOP 1010

- Schweißbereich 3–14 mm
- Maximaler Strom 1100 A
- Maximale Zeit 1000 ms
- Robustes Gehäuse

## Technische Daten

Bolzenschweißen mit Keramikring, Schweißbereich Ø (mm)	3–14
Kurzzeitbolzenschweißen, Schweißbereich Ø (mm)	3–10
Schutzgasbolzenschweißen, Schweißbereich Ø (mm)	3–12
Max. Strom (A)	1100
Stromeinstellbereich stufenlos (A)	150–1000
Zeiteinstellbereich stufenlos (ms)	20–1000
Schutzgasvorströmzeit (ms)	100–2000
Speichermöglichkeit (Parametersätze)	20
Max. Bolzen/min. bei ... Ø	49 / 3 4 / 14
Netzanschluss 50/60 Hz, Drehstrom	230 / 400
Netzstecker bei 400 V	32
Netzkabel vieradrig bei 400 V	5/4
Netzabsicherung träge bei 400 V (A)	50/35
Netzaufnahmeleistung bei ...% ED (kVA)	2,5/7/100 73/43/12
Netzspannungstoleranz	- 15/+ 6
Schutzart	IP 23
Kühlart	F
Gehäuseabmessung (L x B x H) mm	555 x 308 x 535
Lenkrollen/Bockrollen	2/2
Griff	2
Kranöse	2
Gewicht (kg)	ca. 85

- Selbstdiagnose für: Übertemperatur, Kurzschluss Steuerleitung, Netzphasenausfall und Pilotstromstörung
- Vollgesteuerte Thyristorbrücke
- Mikroprozessorgesteuert
- Konstantstromregelung
- Wiederauslösesicherung
- Netzanschluss Sonderspannungen (V): optional
- Steuerung staub-/nässegeschützt
- Stahlgehäuse, pulverbeschichtet
- Schutzgasausrüstung Standard
- Bolzenzähler: standard
- Anschluss von Automatikkomponenten: optional
- Menüführung: mehrsprachig