

# MasterTig LT 250



## VORTEILE

- 250 A DC WIG/E-Hand @ 35 % ED
- Kompakte Größe und geringes Gewicht – 12,6 kg
- Fernregleroptionen für den Schweißstrom
- Hochfrequenz- oder Kontaktzündung
- Digitale Stromanzeige
- Serienmäßig eingebauter Durchflussmesser
- Einstellung der Gasvor- und -nachströmzeit
- Timer für Steuerung des Stromanstiegs
- 2-Takt- und 4-Takt-Brennertasterfunktion
- Kemppi 2+ Gewährleistung

## TECHNISCHE DATEN

### MasterTig LT 250

Bestellnummer	6115100
Netzspannung 1~ 50/60 Hz	40 - 100 V DC
Leistung (WIG) 35 % ED	250 A/20 V
Leistung (WIG) 60 % ED	200 A/18 V
Leistung (WIG) 100 % ED	160 A/16,4 V
Leistung (E-Hand) 35 % ED	250 A/30 V
Leistung (E-Hand) 60 % ED	200 A/28 V
Leistung (E-Hand) 100 % ED	160 A/26,4 V
Leerlaufspannung	90 V
Elektrodengrößen	1,6 – 5,0 mm
Schweißstrombereich (E-Hand)	10 A/1 V – 250 A/35 V
Schweißstrombereich (WIG)	5 A/1 V – 250 A/35 V
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Außenabmessungen L x B x H	460 × 180 × 390 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	12,6 kg
Schutzklasse	IP23S
Standard	IEC/EN 60974-1:2012, IEC/EN 60974-3:2007, IEC/EN 60974-10:2007