



SchweiÃ?inverter EUROHANDY 162 â?? Set

SchweiÃ?inverter EUROHANDY 162 â?? Set

Elektronische Schwei�inverter mit stufenloser Schwei�stromregelung für E-HandschweiÃ?en. Ideal für Einsteiger, Hobby-Heimwerker sowie Reparatur- & Montagebetriebe.

Serienausstattung

- EUROHANDY 162
- Elektrodenhalter mit 3 m SchweiÄ?kabel 16 mm² und SchweiÄ?kabel-Stecker Ã? 9 mm, 16/25 mm²
- Masseklemme mit 2 m Massekabel 16 mm² und SchweiÃ?kabel-Stecker Ã? 9 mm, 16/25 mm²
- SchweiÃ?elektroden Rutil Ã? 3,25 mm
- HandschweiÃ?schirm PVC inklusive SchweiÃ?glas
- Schlackenhammer
- Stahldrahtbürste
- Set im Kunststoff-Transportkoffer
- Betriebsanleitung / CE

Einsatzbeispiele

- Reparatur-/Montagebetriebe
- Hobby-Heimwerker
- SchweiÃ?en im Freien / Offshore
- Landwirtschaft
- Metallbau

Materialien

- Stahl
- CrNi

Elektroden

- Ã? 1,6 â?? 3,25 bzw. 1,6 â?? 4,0 mm
- Rutil (R), Rutilbasisch (RB), Basisch (B), Rutilcellulose (RC)

Details

- Kompakte Invertertechnologie
- GleichmĤÃ?iger Lichtbogen



- Sehr gute Zündeigenschaften
- HOT START: Bei SchweiÄ?start automatische, kurzzeitige Zündstromerhöhung für leichte Zündung
- ANTI STICK: Bei Elektrodenkurzschluss automatische SchweiÄ?stromreduzierung fļr Elektrodenfreigabe
- Thermischer Ä?berlastschutz mit automatischer Rļckstellung

Technische Daten

- SchweiÃ?elektroden-Durchmesser 1,6 â?? 4,0 mm
- SchweiÃ?strom-Einstellbereich 10 â?? 160 A
- 100 % Einschaltdauer (10 min bei 40 °C) bei SchweiÃ?strom 80 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei SchweiÃ?strom 60 / 100 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei max. SchweiÃ?strom 25 / 160 % / A
- Leerlaufspannung 70 V
- Netzanschluss / Phasen 230 / 1 V / ~
- Netzfrequenz 50 Hz
- Netzstromtoleranz ± 10 %
- Netzabsicherung trĤge 16 / 32 AT
- Thermischer Ã?berlastschutz Ja
- Isolationsklasse H
- Schutzart (IP) 22
- Aufnahmeleistung I1 max. / I1 eff. 37 / 18,5 A
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt 9 / 16 Ã? / mm²
- Anschlussstecker Schuko 16 A
- Breite 120 mm
- Tiefe 285 mm
- Höhe 255 mm
- Gewicht 3,7 kg

Sku: 56429