



## Elektrodeninverter EASY-STICK 161

### Elektrodeninverter EASY-STICK 161

- Bestens geeignet fÄ¼r Montagearbeiten (auf der Leiter, auf dem GerÄ¼st, â?!) und durch Schutzart IP 21S generell auch fÄ¼r Arbeiten im Freien
- Geeignet fÄ¼r den Einsatz am Generator z.B. in BetriebswerkstÄ¼tten, Schulen, Metallbau, auf Baustellen oder fÄ¼r Landwirte
- **Hot Start:** Durch automatische kurzzeitige ErhÄ¼hung des SchweiÄ¼stromes zÄ¼ndet der Lichtbogen sicher und ist sofort stabil
- **Anti-Stick:** Beim versehentlichen Festkleben der Elektrode wird der SchweiÄ¼strom automatisch reduziert und somit ein AusglÄ¼hen der Elektrode verhindert
- **Arc-Force-Regelung:** Durch die interne Ä¼berwachung von SchweiÄ¼strom und SchweiÄ¼spannung werden KurzschlÄ¼sse schnell und sicher aufgelÄ¼st. Dadurch wird der Lichtbogen stabilisiert und die Elektrode kann problemlos verarbeitet werden

### Technische Daten

- LÄ¼nge (Produkt) ca. 320 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 135 mm
- HÄ¼he (Produkt) ca. 255 mm
- Gewicht (Netto) ca. 4,4 kg
- Einstellbereich Elektrode 10 â?? 160 A
- Einschaltdauer bei max. Strom 40Ä¼C Elektrode 25%
- Strom bei ED 100% 40Ä¼C Elektrode 80 A
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50/60 Hz
- SchweiÄ¼bare Elektroden 1,6 â?? 4,0 mm
- Norm EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014
- EMV-Klasse A
- ErlÄ¼uterung EMV-Klasse â?? Diese Klasse A SchweiÄ¼einrichtung ist nicht fÄ¼r den Gebrauch in Wohnbereichen vorgesehen, in denen die Stromversorgung Ä¼ber ein Ä¼ffentliches Niederspannungs-Versorgungssystem erfolgt.
- Kennzeichnung CE
- Leistungsaufnahme Elektrode 5 kVA
- Wirkungsgrad 86%
- Erforderliche Generatorleistung > 8,4 kVA
- Leerlaufspannung 69,9 V
- AnschlusskabelLÄ¼nge 2,2 m
- Stromaufnahme 36,5 A
- Leistungsaufnahme im Leerlauf < 50 W
- Gesamtleistung 8,4 kVA



## Lieferumfang

- 3 m Schweißkabel 16 mm<sup>2</sup> mit Elektrodenhalter 300 A
- 3 m Massekabel 16 mm<sup>2</sup> mit Masseklemme 300 A

**Sku :** 1073016