



Elektrodeninverter EASY-STICK 161

Elektrodeninverter EASY-STICK 161

- Bestens geeignet für Montagearbeiten (auf der Leiter, auf dem Gerät, etc.) und durch Schutzart IP 21S generell auch für Arbeiten im Freien
- Geeignet für den Einsatz am Generator z.B. in Betriebswerkstätten, Schulen, Metallbau, auf Baustellen oder für Landwirte
- **Hot Start:** Durch automatische kurzzeitige Erhöhung des Schweißstromes wird der Lichtbogen sicher und ist sofort stabil
- **Anti-Stick:** Beim versehentlichen Festkleben der Elektrode wird der Schweißstrom automatisch reduziert und somit ein Ausglühen der Elektrode verhindert
- **Arc-Force-Regelung:** Durch die interne Überwachung von Schweißstrom und Schweißspannung werden Kurzschlüsse schnell und sicher aufgelöst. Dadurch wird der Lichtbogen stabilisiert und die Elektrode kann problemlos verarbeitet werden

Technische Daten

- Länge (Produkt) ca. 320 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 135 mm
- Höhe (Produkt) ca. 255 mm
- Gewicht (Netto) ca. 4,4 kg
- Einstellbereich Elektrode 10 → 160 A
- Einschaltdauer bei max. Strom 40°C Elektrode 25%
- Strom bei ED 100% 40°C Elektrode 80 A
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50/60 Hz
- Schweißbare Elektroden 1,6 → 4,0 mm
- Norm EN 60974-1:2012, EN 60974-10:2014
- EMV-Klasse A
- Erläuterung EMV-Klasse → Diese Klasse A Schweißeinrichtung ist nicht für den Gebrauch in Wohnbereichen vorgesehen, in denen die Stromversorgung über ein öffentliches Niederspannungs-Versorgungssystem erfolgt.
- Kennzeichnung CE
- Leistungsaufnahme Elektrode 5 kVA
- Wirkungsgrad 86%
- Erforderliche Generatorleistung > 8,4 kVA
- Leerlaufspannung 69,9 V
- Anschlusskabellänge 2,2 m
- Stromaufnahme 36,5 A
- Leistungsaufnahme im Leerlauf < 50 W
- Gesamtleistung 8,4 kVA



Lieferumfang

- 3 m Schweißkabel 16 mm² mit Elektrodenhalter 300 A
- 3 m Massekabel 16 mm² mit Masseklemme 300 A

Sku : 1073016