

Maxstar® 150 S

September 2009 • Index Nr. dDC/27.0

**E-Hand-DC-
Schweißstromquelle**



Kurz- info



Einsatzbereich

Stahlbau
Apparatebau
Behälterbau
Chemische Industrie
Instandhaltung

Verfahren

E-Hand-Schweißen

S IP 23

Anschluss:

115-230 VAC 1 Phasig

Leistung:

5 – 150 A
150 A 30% ED bei 40° C

Leerlaufspannung:

90 Volt (15 V)

Gewicht:

6,0 kg

The Power of Blue.®



Auto-Line™ Schaltet automatisch auf die richtige Spannung von 115-230 V, 50/60 Hz. Netzspannungstoleranzen bis –50% werden ausgeglichen, der Lichtbogen bleibt immer stabil, ideal u.a. bei langen Primärzuleitungen und an Generatoren.

Inverter DC-Schweißstromquelle
Anwenderfreundliche Bedienung.

Tragbar

Durch das geringe Gewicht (6 kg) und die kompakte Bauweise ist das Gerät besonders für Schweißarbeiten auf der Baustelle geeignet.

Thermische Sicherung
Schutz gegen Überlastung.



Adaptive Hot Start™

Adaptiver Hot Start für perfekte Zündeigenschaften, verhindert das Festhaften der Stabelektrode.

Reduzierte Leerlaufspannung

Nach dem Erlöschen des Lichtbogens schaltet die Maschine automatisch auf eine Prüfspannung von 15 V.

Schweiß Eigenschaften

Der Maxstar 150 S besitzt hervorragende Schweiß Eigenschaften beim Verschweißen von rutilen und basischen unlegierten und legierten Elektroden.

Fan on Demand™

Thermoregulierte Steuerung der Luftkühlung. Spart Energie- und Wartungskosten. Der Lüfter läuft nur bei Bedarf und reduziert die Staubaufnahme.

Maxstar 150 S Lieferung mit:

- Schweißkabel (4 m)
- Elektrodenhalter
- Massekabel (3 m) mit Werkstückklemme
- Tragegurt



Stromquelle mit 3-Jahresgarantie auf Teile und Verarbeitung.
Original Hauptgleichrichter-Bauteile haben eine 5-Jahresgarantie.

MADE IN USA
APPLETON, WI



Technische Daten



Anschluss	Leistung	Schweißbereich	Max. Leerlaufspannung	Primärstrom bei Nennlast	Abmessungen	Gewicht
115-230 VAC	150 A 30% ED	5 - 150 A	90 VDC (12 - 16 V)*	13,1 A	H: 229 mm B: 140 mm T: 337 mm	6 kg

* Reduzierte Leerlaufspannung

Bestell-Information

Stromquelle	Best-Nr.	Beschreibung
Maxstar 150 S	907 351	incl. Schweiß- und Massekabel
Zubehör		
X-Case	300 184	Robuster Schutzkoffer