



Datenblatt

MAGIC WELD 200 Mosa Schweißaggregat - 1 Stk

20-200A; 3KVA/230V

Artikelnummer: 222520000



Beschreibung:

Lichtbogenschweißaggregat Gleichstrom

- Hochfrequenz und Schweißstromsteuerung
- Gleichstrom einphasig 50 Hz erzeugt von Inverter
- Abstellen des Motors bei ungenügender Ölmenge (oil alert)
- **Power optimiser** (Optimierungssystem der Motorleistung)
- Leerlaufautomatik (Auto-Idle)
- Rohrrahmen
- Tragbar
- Gemäß der GE Richtlinien

SCHWEIßEN

- **Schweißstrom:** 20 ÷ 200A
- **Schweißgleichstrom:** 200A - 60%

- **Schweißspannung (Leerlaufspannung):** 72V

NOMINALE AUSGANGSLEISTUNG

- **Leistung Einphasig:** 3 kVA / 230 V / 13 A
- **Leistung Einphasig:** 2 kVA / 110 V / 18.2A

ALLGEMEINE DATEN

- **Tankinhalt:** 5.1 l
- **Laufzeit (Schweißen 60%):** 3.5 h
- **Schallpegelwert LWA (druck LpA):** 99 dB(A) (74 dB(A) @ 7 m)
- **Gewicht (trocken):** 61 Kg
- **Abmessungen LxBxH:** 630x490x540 mm

Produktmerkmale:

D.C. Schweißteil	Basische-, Rutil- und Zellulose-Elektrodenbsterregend
Regelbereich, stufenlos	20 - 200 A
Leerlaufspannung, max.	70 V
Einschaltdauer (ED)	200A - 60%
Elektroden Durchmesser	2 - 4 mm
A.C. Generator	:
Leistung, 1~phasig (max.)	3 KVA / 230 V / 13 A
Leistung, 1~phasig (dauer)	2,5 KVA / 230 V / 10,9 A
Isolationsklasse	H
Motor	Benzinmotor, 4-Takt, luftgekühlt
Typ	Honda GX 270
Leistung*	6 kW (8 PS)
Drehzahl	Max. 3600 U/min
Hubraum	270 cm ³
Zylinder	1
Kraftstoffverbrauch (60% ED)	1,6/h
*	* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach SAE-J1349.
Sonstige Daten	:
Tankinhalt	5,3 l
Laufzeit (60% ED)	3,3h
Schutzart	IP 23
Maße (LxBxH in mm) *	610x490x520
Gewicht *	57 kg
Geräuschpegel **	99 LWA (74 dB(A) - 7 m)