











SCHWEISSAGGREGAT MAGIC WELD 200



Die Bilder sind hinweisend

EIGENSCHAFTEN

- Lichtbogenschweißaggregat Gleichstrom
- Schweißen mit allen Arten von Elektroden möglich, einschließlich Zellulose Elektroden
- 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 CE Richtlinien

STANDARD-AUSSTATTUNG											
	Motor benzin	Luftkühlung	Reversier Start	Motorstopp (0)	Leerlaufauto- matik						
											
	Permanent Magnet Generator	Schweißstrom Regelung - Elektronisch	Steckdose	Elektronischer Schutz Hilfsstrom	Anschluss Fernbedie- nung TC/RC						

ZUBEHÖR AUF WUNSCH	• Fernregler RC2 - RC2/90° (Kabel 20m) - TC7	• Schweißkabelsatz: K185 (4.5+3m, 35mm ²)	• Tragegriffe TRM-MW200 (n. 4 faltbare Handgriffe)
	• Parallelkabel K 2x150 (35mm ²)	K190 (10+8m, 35mm ²) K 200 (20+15m, 35mm ²)	• Handfahrgestell CTM-MW200

MODELLE AUF ANFRAGE	• Gleichstromausgang 230V c.a.: 1x230V 16A 2P+T CEE	• Gleichstromausgang 230V c.a.: 1x230V 16A 2P+T schuko
---------------------	---	--

Technische Daten MAGIC WELD 200

SCHWEISSTEIL D.C.

Einstellbereich	20 ÷ 200 A
Schweißgleichstrom	200 A - 60%
Leerlaufspannung	70 V

A.C. GENERATOR - 50 Hz - *Permanent Magnet Generator, selbsterregend, bürstenlos*

Leistung Einphasig (max)	3 kVA / 230 V / 13 A
Leistung Einphasig (dauer)	2.5 kVA / 230 V / 10.9 A
Isolationsklasse	H

MOTOR - *Benzin 4-Takt, OHV, luftgekühlt*

Typ	Honda GX 270
* Höchstleistung netz	6.3 kW (8.5 HP)
Zylinder / Hubraum	1/ 270 cm ³
Drehzahl	3600 U/min.
Kraftstoffverbrauch (Schweißen 60%)	1.5 l/h

* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach SAE - J1349

ALLGEMEINE DATEN

Tankinhalt	5.3 l
Laufzeit (Schweißen 60%)	3.5 h
Schutzart	IP 23
* Abmessungen LxBxH (mm)	630x490x540
* Gewicht (trocken)	61 kg
** Schallpegelwert Lwa (druck LpA)	99 dB(A) (74 dB(A) @ 7 m)

* Die angegebenen Werte beinhalten auch alle hervorstehenden Teile. / ** Zur Festinstallation auf dem EG Markt.