

## SCHWEISSAGGREGAT NEW MAGIC WELD

### EIGENSCHAFTEN

- Lichtbogenschweißaggregat Gleichstrom
- Schweißen mit allen Arten von Elektroden möglich, einschließlich Zellose Elektroden
- Hochfrequenz und Schweißstromsteuerung
- Gleichstromgenerator DC.
- Hilfsspannung DC mit Mikrounterbrechung zum Schutz der Werkzeuge
- Abstellen des Motors bei ungenügender Ölmenge (oil alert)
- Power optimiser (Optimierungssystem der Motorleistung)
- Leerlaufautomatik (Auto-Idle)
- Tragbar (34 kg)
- Gemäß der CE Richtlinien



Die Bilder sind hinweisend

STANDARD-AUSSTATTUNG											
	Motor benzin	Luftkühlung	Reversier Start	Motorstopp (0)	Leerlaufauto- matik						
	Permanent Magnet Generator	Schweißstrom Regelung - Elektronisch	Steckdose	Sicherung							

ZUBEHÖR AUF WUNSCH	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schweißkabelsatz: K185 (4,5+3m, 35mm<sup>2</sup>)</li> <li>• K190 (10+8m, 35mm<sup>2</sup>)</li> <li>• K200 (20+15m, 35mm<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parallelkabel K 2x150 (35mm<sup>2</sup>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Handfahrgestell CTM-MW</li> </ul>
--------------------	--	--	--

MODELLE AUF ANFRAGE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gleichstromausgang 230V c.c.: 1x230V 16A 2P+T CEE</li> <li>• Gleichstromausgang 110V c.c.: 1x110V 16A 2P+T CEE</li> <li>• Gleichstromausgang 110V c.c.: 1x110V 15A 2P+T NEMA 5-15R</li> </ul>
---------------------	--

### Technische Daten NEW MAGIC WELD

#### SCHWEISSTEIL D.C.

Einstellbereich	30 ÷ 150 A
Schweißgleichstrom	150 A - 60%
Leerlaufspannung	67 V

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

Leistung Einphasig (max)	2 kW / 230 V c.c. / 8.7 A
Leistung Einphasig (dauer)	1.6 kW / 230 V c.c. / 6.9 A
Isolationsklasse	H

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

Typ	HONDA GX 200
* Höchstleistung netz	4 kW (5.5 HP)
Zylinder / Hubraum	1 / 196 cm <sup>3</sup>
Drehzahl	4000 U/min.
Kraftstoffverbrauch (Schweißen 60%)	1.1 l/h

\* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach SAE - J1349

#### ALLGEMEINE DATEN

Tankinhalt	3.1 l
Laufzeit (Schweißen 60%)	3 h
Schutzart	IP 23
* Abmessungen LxBxH (mm)	420x360x480
* Gewicht (trocken)	34 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.