



Verlässlich Strom für viele Jahre

Stromerzeuger

MAG23HG

BENZIN

Baubranche Gewerbe Privatbereich

Ihre Vorteile:

Unabhängige Stromversorgung

Sicherheit bei Netzausfällen

Schieflasttauglich

230 Volt und 400 Volt

Von 5 bis 10 kVA



www.mag-motoren.com



Symbolbild MAG2310HGE

Zuverlässliche Stromversorgung

Warum Stromerzeuger MAG23HG?

Die Stromerzeuger der Baureihe MAG23HG zeichnen sich durch hohe Stromverfügbarkeit und Spannungsqualität aus. Die Handhabung des Stromerzeugers ist unkompliziert.

Neben der direkten Nutzung der am Stromerzeuger angebrachten Steckdosen im Feldbetrieb ist es durch eine von Elektrikfachleuten installierte Einspeisestelle möglich, das gesamte Netz Ihres Hauses bzw. Betriebes bei Netzausfällen zu versorgen.

Somit können - trotz Blackout - die in Haus und Gewerbe befindlichen Verbraucher wie Computer, Wasserpumpen, Haushaltsgeräte, Maschinen, etc. verlässlich im Leistungsbereich des Stromerzeugers mit Strom versorgt werden.

Besonders geeignet sind Stromerzeuger der MAG23HG Reihe auch im Feldbetrieb für alle Bereiche aus den Branchen: Bau, Land- und Forstwirtschaft, Kommunalpflege und Freizeit.

Optionen & Zubehör

Elektrostarter & Batterie

Sie bevorzugen ein komfortables Starten des Stromerzeugers?
Alle Modelle sind zusätzlich **mit Elektrostarter und Batterie** erhältlich.
Bestellen Sie hierfür Ihre benötigte Leistung aus der MAG23HGE Reihe.



Batterieerhaltungsladegerät

Damit die Leistung Ihrer Batterie auch nach langer Zeit erhalten bleibt.



MAG23HG-BATEL

Dreiwegehahn



Für die Benzinversorgung aus dem Stromerzeugertank oder aus dem Kanister. Dreiwegehahn mit Schlauchgarnitur und 20-Liter Natokanister sichert eine lange Laufzeit sowie eine unterbrechungslose Betriebszeit ohne Nachtanken.

MAG23HG-DWHS-1 für MAG235HG/MAG237HG
MAG23HG-DWHS-2 für MAG2310HG

Rädersatz



Müheloses Bewegen durch angebrachte Räder.

MAG237HG-RS für MAG237HG
MAG23HG-RS für MAG235/2310HG

Abgasschlauch



Länge: 1,5m - wird an dem Auspuffrohr befindlichen DIN-Abgasstutzen befestigt. Dient zur sicheren Ableitung von Abgasen.

MAG23HG-ABGS2

DIN-Abgasstutzen



Notwendiges Verbindungsstück zwischen Stromerzeuger und Abgasschlauch.

MAG235HG-AS
MAG237HG-AS
MAG2310HG-AS

Servicekit



Verbesserte Einsatzbereitschaft. Beinhaltet alle wichtigen Originalersatzteile für einen Motorservice.

MAG235HG-SERV
MAG237HG-SERV
MAG2310HG-SERV

Optionen sind nicht im Standardlieferungsumfang enthalten, jedoch durch einen Aufpreis bestellbar. Wir beraten Sie gerne!

Made in Austria

Ihr Stromerzeuger wird in Grödig von unseren Spezialisten konstruiert, montiert und vor Auslieferung geprüft.

Für Sie da!

Wir beraten Sie gerne vor - während - und nach dem Kauf des Stromerzeugers. Zuverlässige Ersatzteilversorgung durch unseren Ersatzteilhandel, garantiert eine lange Lebensdauer Ihres Stromerzeugers.

PREMIUM Reihe MAG23HGP

Sie möchten mehr Power, mehr Sicherheit, zusätzliche Funktionen wie Fernstart, Isolationsüberwachung, IT/ TN-Umschaltung und weitere Steckdosen?
Dann ist die MAG23HGP Premium Reihe mit integrierten Schaltkasten das richtige für Sie!

Mehr Infos auf www.mag-motoren.com

oder Prospekt anfragen!



MAG23HGP
Prospektscan

Robust & leistungsstark



Symbolbild MAG2310HGE

Qualität & Komfort

Softgriffe

erhöhter Tragekomfort und Isolationsschutz

Spannungsüberwachung mit 3-phasigen AVR-Regler

besonders hohe Schieflasttauglichkeit

Generator und Motor in Industriequalität

sorgen für eine lange Lebensdauer

Frequenzregelung

mechanische Frequenzregelung des Verbrennungsmotors +/- 5%

Persönliche Sicherheit

allpolige Leitungsschutzschalter (Nullleiter und Phasen)

thermisch und elektromagnetisch auslösend

Schutzart mindestens IP23 gem. Norm DIN EN 60529

gegen Festkörper >12mm und fallendes Tropfwasser bis zu 60 Grad



Type	MAG 235 HG	MAG 237 HG	MAG 2310HG
Artikel-Nr.	MAG235HG MAG235HGE*	MAG237HG MAG237HGE*	MAG2310HG MAG2310HGE*
Leistung	5 kVA / 3.000 U/min 4 kW	7 kVA / 3.000 U/min 5,6 kW	10 kVA / 3.000 U/min 8 kW
Abmessungen (lxbxh)	820 x 440 x 580 mm	820 x 580 x 580 mm	920 x 550 x 580 mm
Gewicht**	ca. 82 kg	ca. 83 kg	ca. 116 kg
Schalleistung	96,6 LWA	96,7 LWA	96,9 LWA
Schutzart	IP 23	IP 23	IP 23
Tankinhalt	6,6 Liter	6,6 Liter	11 Liter
Laufzeit	ca. 2 Stunden	ca. 1,6 Stunden	ca. 2 Stunden
Generator	Synchron, Kühlung innenbelüftet	Synchron, Kühlung innenbelüftet	Synchron, Kühlung innenbelüftet
Type	ET mit AVR-Regler 3-phasig	ET mit AVR-Regler 3-phasig	ET mit AVR-Regler 3-phasig
Spannung	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Spannungskonstanz	+/- 1% bei 230V/400V bei 3.000 U/min	+/- 1% bei 230V/400V bei 3.000 U/min	+/- 1% bei 230V/400V bei 3.000 U/min
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nennstrom bei 400 V	7,2 A	10,1 A	14,5 A
Motor	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	RATO EHR740 powered by MAG
Type	10 HP Benzinmotor / 1-Zylinder 4-Takt OHV / luftgekühlt	13 HP Benzinmotor / 1-Zylinder 4-Takt OHV / luftgekühlt	23 HP Benzinmotor / 2-Zylinder 4-Takt OHV / luftgekühlt
Abgasnorm	EU 2016/1628	EU 2016/1628	EU 2016/1628

* Ausführung mit Batterie und Elektrostarter ** Gewichtsangaben inkl. Öl, ohne Treibstoff

Grundausrüstung:

1x Voltmeter
1x Betriebsstundenzähler
1x Thermische Sicherung
1x Leitungsschutzschalter

1x Schukosteckdose 230V/16A
1x CEE Steckdose 400V/16A
1x Öldrucküberwachung
1x Handstarter mit Choker

1x Zündschloss mit Schlüssel
4x Softgriffe zum Heben



Symbolbilder MAG2310HGE

Wieviel Leistung (kVA) benötige ich?

Schritt 1: Bestandsaufnahme

Welche Geräte möchten Sie betreiben? Welche Geräte möchten Sie im Blackout betreiben? Unterscheiden Sie zwischen dauerlaufenden Geräten (z.B. Kühlschrank, Gefriertruhe, Heizung, Wärmepumpe, etc.) und individuell anwendbaren Geräten (wie Waschmaschine, Föhn, Fernseher, Wasserkocher, etc.). Berücksichtigen Sie die Anlaufströme.

Schritt 2: Leistungsbedarf feststellen

Berechnen Sie den Gesamtverbrauch aller dauerlaufenden Geräte und addieren Sie dazu den Höchstverbrauch individuell steuerbarer Geräte die Sie gleichzeitig nutzen möchten (z.B. E-Herd, Geschirrspüler etc). Beachten Sie, dass unscheinbare Geräte wie Föhn, Wasserkocher, Mikrowelle, etc. kurzzeitig einen vergleichsweise äußerst hohen Strombedarf aufweisen.

Schritt 3: Wählen Sie einen unserer MAG Stromerzeuger aus. Wir beraten Sie auch gerne bei Ihrer Stromerzeugerauswahl.

Hauseinspeisestelle




Unsere Stromerzeuger MAG23HG sind standardmässig für die Hauseinspeisung ausgestattet.
Sie benötigen bauseits weiteres:



Hauseinspeisestelle mit Netzumschaltung, Vorsicherung, Einspeisesteckdose und vorbereitetem Einspeisekabel gem. OVE EN 60947-3 bzw. OVE E 8101.

Setzen Sie sich mit Ihrem Energieversorger in Verbindung.

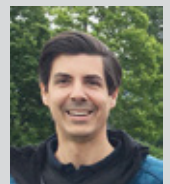
Verlässlich Strom für viele Jahre!

-  Markenqualität seit 1965
-  Österreichweites Servicestellennetz
-  Verwendung hochwertigster Komponenten
-  Made in Austria - Wertschöpfung in Österreich
-  2 Jahre Garantie

Ihre Ansprechpartner:



Hr. Thomas Giger
office@mag-motoren.com



Hr. Ing. Wolfgang Praschnig
wolfgang.praschnig@mag-motoren.com

Auszug aus unserem MAG Stromerzeuger Sortiment - stationäre & mobile Notstromversorgungen



MAG-L1545
Leistung 45 kVA - geschlossene Ausführung mit IT-/TN Umschaltung



MAG-L1520
Leistung 20 kVA - offene Ausführung für den Dauerbetrieb geeignet



MAG-Z1500
Leistung 15kVA-83 kVA für Haus- & Feldbetrieb



MAG-L1534HFDS
Leistung 34 kVA mit IT-/TN-Umschaltung

DIN Stromerzeuger



MAG155SL
Leistung 13,6 kVA mit IT-/TN Umschaltung lieferbar



MAG-L15200
Leistung 200 kVA - mit IT-/TN-Umschaltung digitale Steuerung mit Synchronisierung

Alle Daten sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nicht verändert werden. Sämtliche Rechte obliegen der Fa. MAG-MOTOREN Gesellschaft m.b.H. Alle Angaben entsprechen dem technischen Stand 02/23 und können einer Abweichung von +/-10 % unterliegen. Text und Abbildungen unverbindlich! Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten! Es gelten unsere AGB mit Stand 2013-11-26. Satz- und Druckfehler vorbehalten. Alle Bilder sind Symbolbilder und können Optionen enthalten die gegen einen Aufpreis erhältlich sind. Fotoquellen: MAG-MOTOREN Ges.m.b.H. und Fotolia, Adpic.

Händler / Kontakt:



Schlosserstrasse 6, A-5082 Grödig
Tel.: +43/(0)6246/75775-0
Fax: +43/(0)6246/74672

email: office@mag-motoren.com
www.mag-motoren.com