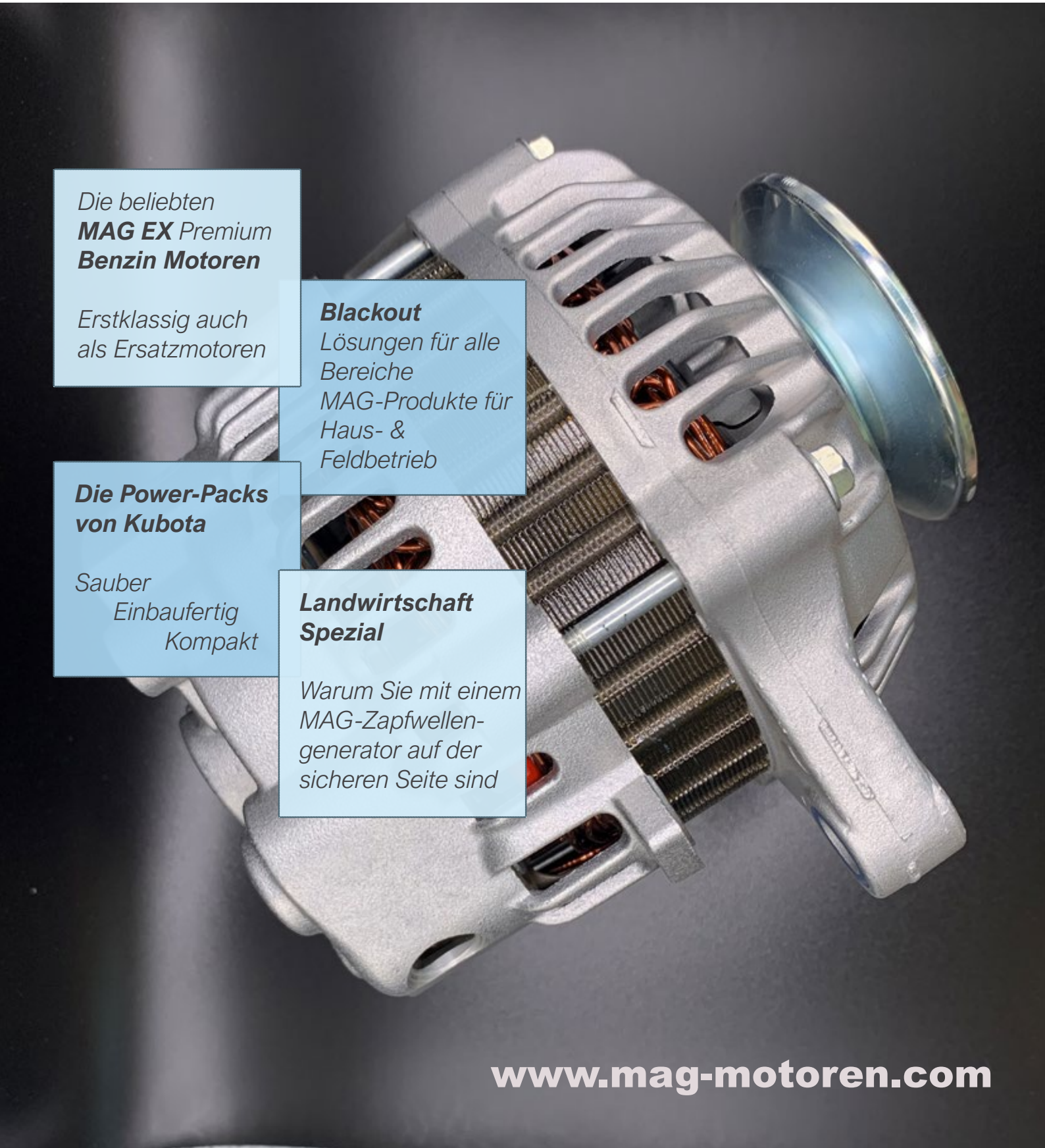
MAG

INFO XI 2022

MOTOREN - ERSATZTEILE - STROMERZEUGER



Die beliebten ***MAG EX*** *Premium* ***Benzin Motoren***

Erstklassig auch als Ersatzmotoren

Blackout
Lösungen für alle Bereiche MAG-Produkte für Haus- & Feldbetrieb

Die Power-Packs von Kubota

Sauber
Einbaufertig
Kompakt

Landwirtschaft Spezial

Warum Sie mit einem MAG-Zapfwellen-generator auf der sicheren Seite sind

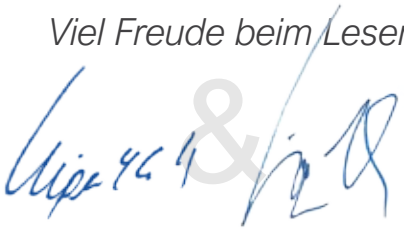
www.mag-motoren.com

MOTOREN - ERSATZTEILE - STROMERZEUGER

Liebe Leserinnen und Leser,

Sie halten die neueste Ausgabe der MAG-Infoaussendung in Ihren Händen. Auf 22 Seiten präsentieren wir Ihnen, als Ihr verlässlicher Partner, Neues und Informatives zu Verbrennungsmotoren, Ersatzteilen und Stromerzeugern.
Finden Sie den passenden Ersatzmotor dank unserer MAG EX Premium Motorenserie. Erfahren Sie mehr über die neuen Kubota Stufe V Motoren und die praktischen Powerpacks. Im Bereich Stromerzeuger informieren wir Sie über die aktuelle Thematik Blackout und setzen einen Fokus auf die erneuerte MAG23HG Reihe & unsere MAG-Zapfwellengeneratoren.

Viel Freude beim Lesen wünschen Ihnen,



Stephan und Thomas Giger
Geschäftsführer MAG-MOTOREN Ges.m.b.H.

Homepage

Unsere Homepage bietet Ihnen jede Menge zusätzliche Informationen zu unseren Produkten, unserem Unternehmen und weiteren Services.

Prospekte
Neuigkeiten
Datenblätter
Ansprechpersonen
Impressionen
Servicestellen
Einstelldatenblätter
Aktionen

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Inhalt auf einen Blick

MOTOREN

MAG EX Premium Benzin-motoren als Ersatzmotoren 3

Ihr zuverlässiger Kubota Vertriebspartner 5

All in One Kubota Power Packs 7

Original Ersatzteile 9

MAG-STROMERZEUGER

made in Austria 11

Blackout - Lösungen für alle Bereiche. 13

Refresh MAG23HG & HGP Premium 15

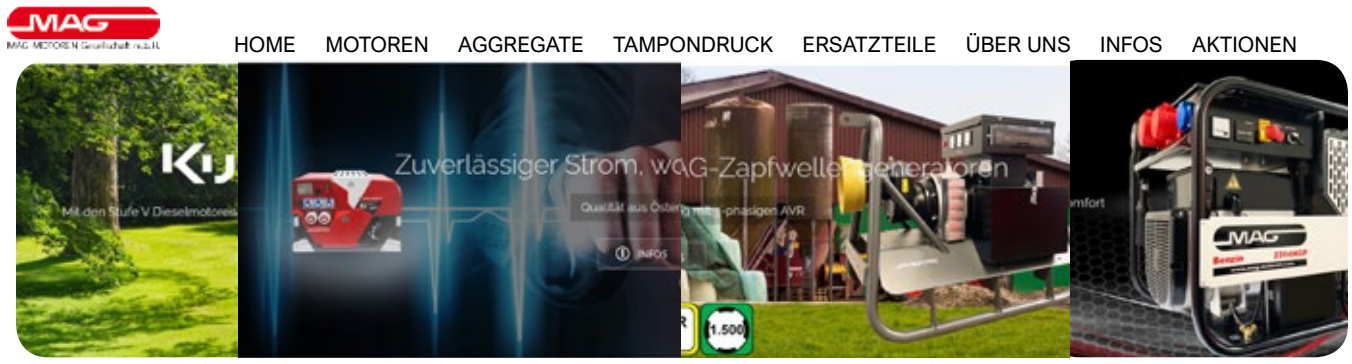
Stromsicherheit in der Land-wirtschaft 17

Hausbetrieb - Netzversorgung mit MAG-Stromerzeugern. 20

Erweiterterte Einsatzoption DIN-Feuerwehrstromerzeuger 21

Auslieferungen MAG-Stromerzeuger 22

Weitere umfassende Informationen für SIE



www.mag-motoren.com

INFO Motoren Benzin

Souveräne Einsatzbereitschaft

Bedienelemente auf einer Seite

Hangtauglich bis 45°

Umbausätze

Die Vorteile der MAG EX Premium Benzinmotoren liegen klar im einwandfreiem Startverhalten, den nebeneinander liegenden Bedienelementen und dem Lauf des Motors trotz Einsatz bei Hanglagen bis zu 45°.
Neben dem Verbau in Neumaschinen bieten sich die MAG EX Motoren hervorragend als Ersatzmotoren an.
Sie brauchen Ihre geliebten Geräte und Maschinen also nicht gänzlich ersetzen.
Wir liefern Ihnen neben dem Motor auch den passenden Umbausatz und garantieren eine zuverlässige Ersatzteilversorgung.

Typenübersicht - MAG-Benzinmotoren

Artikel-Nr.:	MAGEX 210D50166	MAGEX 210D70122	MAGEX 270D53054	MAGEX 270DF5061	MAGEX 270DK1130	MAGEX 400D70041	MAGEX 400DK3400	MAGEX 400SH5052
Type	EX21	EX21	EX27	EX27	EX27	EX40	EX40	EX40
Abtriebswelle	zylindrisch 19,05mm	konisch	DLA long	DLA short	zylindrisch 25,40mm	DLA short	zylindrisch 25,40mm	zylindrisch 25,40mm
Zylinder	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt	1-Zylinder/ 4Takt
PS	7 PS	7 PS	9 PS	9 PS	9 PS	14 PS	14 PS	14 PS
Leistung	5,2 kW bei 3.600 U/min	5,2 kW bei 3.600 U/min	6,6 kW bei 4.000 U/min	6,6 kW bei 4.000 U/min	6,6 kW bei 4.000 U/min	10,3 kW bei 3.600 U/min	10,3 kW bei 3.600 U/min	10,3 kW bei 3.600 U/min
Drehmoment	13,9 N.m. bei 2.500 min	13,9 N.m. bei 2.500 min	18,6 N.m. bei 2.500min	18,6 N.m. bei 2.500min	18,6 N.m. bei 2.500min	27,0 N.m. bei 2.500 min	27,0 N.m. bei 2.500 min	27,0 N.m. bei 2.500 min
Bohrung/ Hub	211cm³	211cm³	265cm³	265cm³	265cm³	404cm³	404cm³	404cm³
Tankinhalt	3,6L	3,6L	6,1L	6,1L	6,1L	7,0L	7,0L	7,0L
Abgasnorm	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V	Stufe V
Verbrauch	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh	ca. 400g/kwh
Ölinhalt	0,6L	0,6L	1,0L	1,0L	1,0L	1,2L	1,2L	1,2L
Abmessungen (lxbxh)	311 x 366 x 335	311 x 366 x 335	351 x 420 x 410	351 x 420 x 410	351 x 420 x 410	389 x 450 x 443	389 x 450 x 443	389 x 450 x 443
Gewicht	ca. 16kg	ca. 16kg	ca. 21kg	ca. 21kg	ca. 21kg	ca. 33kg	ca. 33kg	ca. 33kg
Filter	Papierelementfilter	Papierelementfilter	Papierelementfilter	Papierelementfilter	Papierelementfilter	Papierelementfilter	Papierelementfilter	Papierelementfilter
Starter	Rückholstarter	Rückholstarter	Rückholstarter	Rückholstarter	Rückholstarter	Rückholstarter	Rückholstarter	Rückhol- & Elektrostarter
Hangtauglichkeit	bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°

MAG EX Premium Serie Benzinmotoren

Ihr Fachberater:

Markus Pachler
T: +43 / 6246 75775 - 14
E: markus.pachler@mag-motoren.com

Passenden Ersatzmotor & Umbausatz direkt anfragen!

Alter Motortyp:	MAG EX Motortype (mit Umbausatz)	Maschinen-hersteller	Maschinentyp:
MAG 1026/1029	EX 27	Aebi	AM 7, 8, 9, 10
MAG 1040	EX 40	Aebi	AM 52
MAG 1045	EX 40	Aebi	AM 80
MAG Kubota GS 300	EX 27	Aebi	AM 9
MAG Kubota GH 280	EX 27	Aebi	AM 8
Rotax 232	EX 27	Aebi	AM 9
Rotax 232	EX 27	Agria	5400
MAG 1026	EX 27	Bucher	M 200
MAG 1029	EX 27	Bucher	Rekord 38
MAG Kubota GS 200	EX 17	Bucher	M 50
MAG Kubota GS 300	EX 27	Bucher	Rekord 27
MAG 1026	EX 27	Moty	Moty Gigant
MAG 1029	EX 27	Nussmüller / Rasant	Junior
Rotax 299	EX 40	Nussmüller / Rasant	Super 85
MAG 1026	EX 27	Rapid	203
MAG 1029	EX 27	Rapid	306
MAG 1029	EX 27	Reform	115/116/131/M12
MAG 1045	EX 40	Reform	M 12
MAG Kubota GH 280	EX 27	Reform	216
Intermotor IM 359	EX 27	Reform	621
Acme 349	EX 27	Reform	206/216
Rotax 232	EX 27	Reform	111/112/115/116/206/216
Rotax 250 / 299	EX 40	Reform	M 11 / M 12
MAG Kubota GH 400	EX 40	Reform	M 12
MAG 1029	EX 27	Vogel & Noot	Jet 2
MAG 1045	EX 40	Vogel & Noot	Jet 2
Rotax 232	EX 27	Vogel & Noot	Jet 2
MAG Kubota GH 400	EX 40	Vogel & Noot	Jet 3 Hydro

MAG-MOTOREN Ges.m.b.H. als Ihr zuverlässiger Vertriebspartner!

Seit mehr als 35 Jahren sind wir Kubota Vertriebspartner für Österreich. Seit jeher statten wir Sie mit dem zu Ihrem Vorhaben passenden Industriemotor aus. Fortschrittliche Technologie seitens Kubota vereint mit unserer Servicekompetenz ermöglicht die Realisierung von Innovationen im Sektor Maschinenbau.

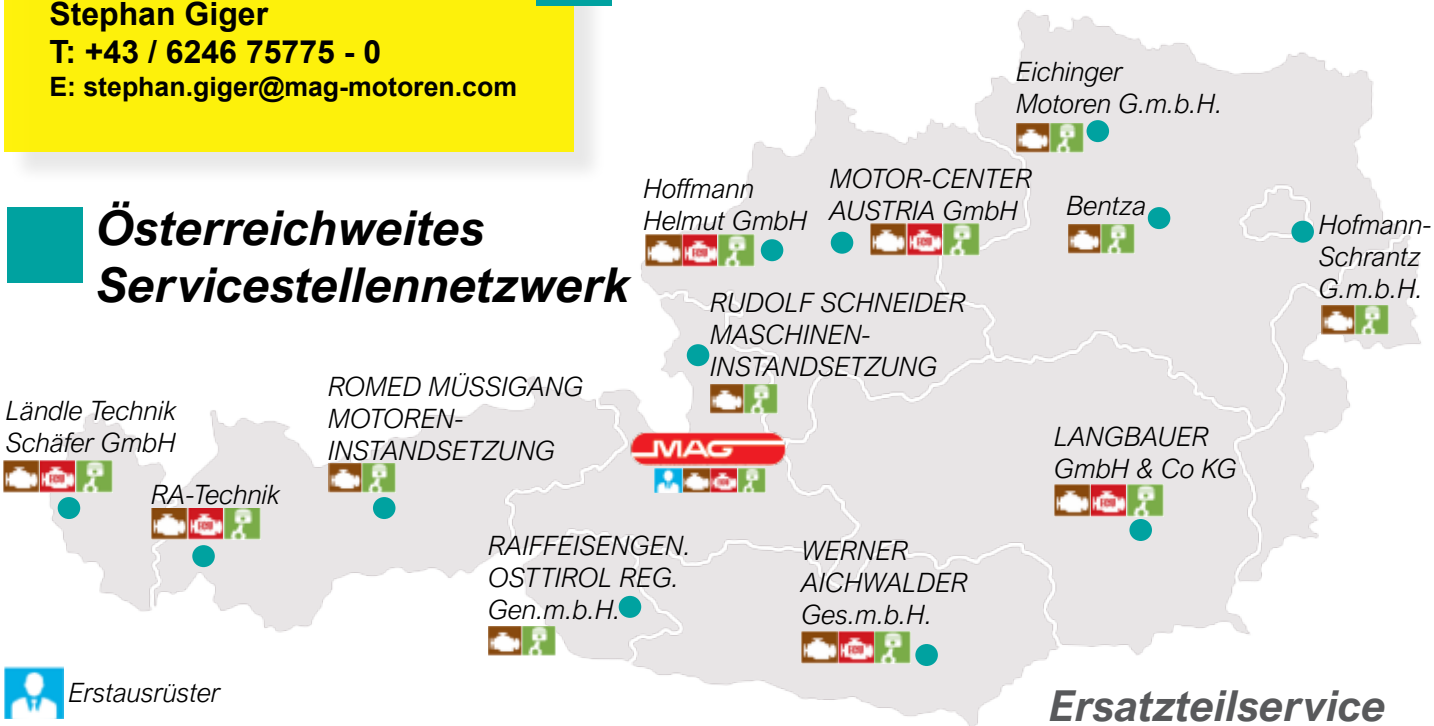
Wir betreuen Sie von Beginn Ihres Projektes mit der Auswahl des geeigneten Motors, über die Empfehlungen zum Einbau bis hin zur fachgerechten Inbetriebnahme. Eine lange Lebensdauer und Einsatzbereitschaft Ihres Motors wird durch unseren After Sale Service gemeinsam mit unseren österreichweit ansässigen Servicepartnern gewährleistet.

For Earth, For Life

Kubota

Lassen Sie sich beraten:
Geschäftsführer
Stephan Giger
T: +43 / 6246 75775 - 0
E: stephan.giger@mag-motoren.com

Österreichweites Servicestellennetzwerk



Erstausrüster

***mechanisch** geregelte Motoren*

***elektronisch** geregelte Motoren*

Ersatzteilhandel

Ersatzteilservice

Wir versorgen Sie mit Original Kubota Ersatzteilen!

Kubota Dieselmotoren

Kubota bietet die neueste Motorentechnologie und erfüllt damit die Abgasnorm nach EU 2016/1628.

Entlastung der Umwelt

Durch eine moderne Verbrennungstechnologie wird die Freisetzung von Luftschadstoffen vermindert.

Lärmreduktion

Verminderte Lärmbelastung durch speziell gestaltete Motorenbauteile.

CERTIFIED STAGE V

Anfragen Ersatzmotor:

Markus Pachler
T: +43 / 6246 75775 - 14
E: markus.pachler@mag-motoren.com

Technischer Support:

Wolfgang Praschnig
T: +43 / 6246 75775 - 17
E: wolfgang.praschnig@mag-motoren.com

Die einfachste Lösung für Maschinenbauer

For Earth, For Life
Kubota

Unsere Kunden und Kundinnen bestätigen uns die Vorteile der Kubota Power Packages. Innerhalb des Leistungsspektrums von 28 bis 55kW erhalten Sie ein kompaktes Paket bestehend aus Motor, Kühler, Abgasanlage und Partikelfilter. Neben der Ersparnis von aufwendigen Eigenentwicklungen haben die Packages durch ihre Kompaktheit den Vorteil für enge Einbauverhältnisse geeignet zu sein. Darüber hinaus sind sie mit Common-Rail-Technik und modernster Abgasaufbereitung gemäß EU Stufe V ausgestattet. Damit wird ein geringerer und nachhaltigerer Brennstoffverbrauch unterstützt.

Abgasanlage *Partikelfilter*

Motor *Kühler*

Alle relevanten Komponenten in einem Paket.

Starten Sie unkompliziert mit dem Verbau.

Sauber
Einbaufertig
Kompakt

For Earth, For Life
Kubota & MAG

Erleben und nutzen Sie durch unsere kompetente Betreuung die erstklassige Technologie von Kubota.

Kubota Power-Packages

Technische Daten Kubota Power Packs

Modell		D1803-CR-E5B	D1803-CR-TE5B	V2403-CR-E5B	V2403-CR-TE5B	V3307-CR-TE5B
Abgasrichtlinien		EPA Tier 4 / EU Stufe V		EPA Tier 4 / EU Stufe V		EPA Tier 4 / EU Stufe V
Typ		4-Takt-Dieselmotor stehend, wassergekühlt		4-Takt-Dieselmotor stehend, wassergekühlt		4-Takt-Dieselmotor stehend, wassergekühlt
Zylinderzahl		3		4		4
Bohrung	mm	87.0		87.0		94.0
Hub	mm	102.4		102.4		120.0
Hubraum	L	1.826		2.434		3.331
Verbrennungssystem		Direkteinspritzung		Direkteinspritzung		Direkteinspritzung
Ansaugsystem		Saugmotor	Turbolader	Saugmotor	Turbolader	Turbolader
Abgasnachbehandlung		DOC + DPF		DOC + DPF		DOC + DPF
Drehzahl	min^{-1}	2700		2700		2400
Leistung SAE J1995 Gross Power	kW	28.0	37.0	37.4	48.6	55.4
	hp	37.5	49.6	50.2	65.1	74.3
	PS	38.1	50.3	50.9	66.1	75.3
Drehrichtung		Mit Blick auf Schwungrad gegen Uhrzeigersinn		Mit Blick auf Schwungrad gegen Uhrzeigersinn		Mit Blick auf Schwungrad gegen Uhrzeigersinn
Ölwannenvolumen	L	7.0		9.5		11.2
Starter	V-kW	12-2.0		12-2.0		12-3.0
Lichtmaschine	V-A	12-70		12-70		12-90
Länge	mm	907		1002		1112
Breite	mm	548		548		556
Höhe	mm	861		861		825
Trockengewicht	kg	185		233		315

Technische Änderungen vorbehalten | Leistung: SAE J1995 Gross Power
DOC: Dieseloxidationskatalysator | DPF: Dieselrußpartikelfilter | Abmessungen und Trockengewicht entsprechen der Kubota Standardspezifikation.

Optionales Zubehör

Diesel Power Pack Standard Motor*	Leistung kW / min^{-1}	Zubehör-Sets				
		Big Side PTO**	Kühler	Lüfter	Abgasrohr	Kabelbaum
D1803-CR-E5B Saugmotor	28.0 / 2700	X	X	X		X
D1803-CR-TE5B Turbomotor	37.0 / 2700	X	X	X		X
V2403-CR-E5B Saugmotor	37.4 / 2700	X	X	X		X
V2403-CR-TE5B Turbomotor	48.6 / 2700	X	X	X		X
V3307-CR-TE5B Turbomotor	55.4 / 2400		X	X	X	X

Für erstklassigen Service

Ein guter Motorservice resultiert aus der Kombination von fachlicher Kompetenz und dem Einsatz von Qualitätsware.

Unser Versprechen:
Wir statten Sie ausschließlich mit Originalersatzteilen aus. Damit liefern wir die benötigte Qualitätsware und Sie die fachliche Kompetenz.

Bei uns erhalten Sie die Original Ersatzteile für die Motoren der Marken: Kubota, MAG-EX, MAG & Rato.
Der „vermeintlich" höhere Wareneinsatz rechnet sich durch Passgenauigkeit, längerer Lebensdauer und damit zufriedenen Kunden & Kundinnen.

Durch unsere fachkompetente Beratung wird sichergestellt, dass Sie die richtigen Ersatzteile zu Ihrem Motor erhalten.

- *Luftfilter*
- *Ölfilter*
- *Kraftstofffilter*
- *Wasserpumpen*
- *Kraftstoffpumpen*
- *Dichtsätze*
- *Schläuche*
- *Federn*
- *Kolben*
- *Keilriemen*
- *Zündkerzen*
- *und vieles mehr*

Ersatzteile der Marken: For Earth, For Life Kubota · MAG-EX · RATO · MAG

Wenns schnell gehen muss!

*Bei Bestellungen bis 12:00 - ausgenommen Freitag - ist sichergestellt, dass Ihre **Lager**ware selbstverständlich noch am gleichen Tag verschickt wird.*

Filteraktion 2022 - Aktionspreisliste jetzt anfragen

Stückpreise um bis zu 50% günstiger!

Preise und weitere Bedingungen zur Aktion erhalten Sie mit der Aktionspreisliste 2022 Jetzt Anfragen: markus.pachler@mag-motoren.com

Tipps

1 *Helfen Sie uns Ihre Anfragen zu Ersatzteilen & Ersatzmotoren zügig beantworten zu können indem Sie folgende Informationen für uns bereit halten:*

***S**eriennummer,*
***M**otortype,*
***V**erbaut in...*

2 *die zu Ihrem Motor passenden Einstelldatenblätter finden Sie auf unsere Homepage unter dem Menüpunkt* **Infos/ Downloadbereich.**

Old but gold!

Originalersatzteillisten & Werkstättenhandbücher

Für MAG Motoren made in Switzerland haben wir umfangreiche Dokumentationen. Unter Angabe von Motortype und Spezifikationsnummer können wir Ihnen noch in Original, als Kopie oder als pdf-File entsprechende Hefte bzw. Handbücher zu einem geringen Unkostenbeitrag von € 17,90 exkl. MWSt. (ohne Versandkosten) anbieten.

Power mit MAG- Stromerzeugern

Verlässlich Strom für viele Jahre

Die Auslegung, Konstruktion und Fertigung unserer Stromerzeuger zielt neben einer leicht verständlichen, funktionellen Bedienung und einer Langlebigkeit der Produkte vor allem auch auf die Sicherheit der Bediener und Bedienerinnen ab. Dazu gehören der Einbau entsprechender Sicherheitselemente und die Verwendung von Komponenten bewährter Hersteller, sodass es sich um verlässliche Aggregate handelt, die sich durch die Herstellung von frequenzgenauem und spannungskonstantem Strom auszeichnen. Durch unsere langjährige Erfahrung wird die thermisch optimal ausgelegte Gestaltung sowie die Konstruktion für geringe Schallemission erfolgreich umgesetzt.

Als Antrieb für unsere Generatoren setzen wir hochwertige benzin-, gas- und dieselbetriebene Motoren ein, welche den strengen Abgasregelungen entsprechen.

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

MADE IN AUSTRIA

Anfrage Stromerzeuger:
Geschäftsführer
Thomas Giger
T: +43 / 6246 75775 - 0
E:office@mag-motoren.com

Unsere Grundsätze

Unser Ziel ist es, Sie mit unseren Stromerzeugern ortsunabhängig & trotz Netzausfällen zuverlässig mit Strom zu versorgen.
Wir, als Team der MAG-MOTOREN Ges.m.b.H., legen den Fokus auf:

Qualitativ hochwertige Produkte

Zusammen mit unseren Lieferanten und Handelspartnern fertigen und vertreiben wir Produkte, die für Sie die höchsten Qualitätsstandards erfüllen. Bei der Gestaltung unserer MAG Stromerzeuger überzeugen wir durch eine einfache und sichere Bedienung und modernem Design.

Sicherheit

Als qualifiziertes Team vertreiben und produzieren wir Produkte, die ein hohes Maß an Sicherheit für Sie und Ihr Umfeld gewährleisten.

Mit unseren Stromerzeugern bedienen wir:

- ***-Gewerbebetriebe***
- ***-Privatpersonen***
- ***-Baubranche***
- ***-Agrarsektor***
- ***-Maschinenbauer***
- ***-Fahrzeugbauer***
- ***-Zivilschutz***
- ***-Hotellerie***
- ***-Freizeitindustrie***

Kundenbetreuung

Wir sehen uns als verlässlichen Partner, dessen Priorität es ist, die für Sie passende Lösung zu finden. Unser MAG-Customer Programm beinhaltet unter anderem die Begutachtung möglicher Aufstellungsorte und Einbausituationen. Die sorgfältige Auftragsabwicklung beinhaltet dabei nicht nur die Planung und Bereitstellung aller nötigen Informationen zu Ihrem Produkt, sondern auch die Suche nach einer für Sie kostengünstigen Transportvariante. Auch nach dem Erhalt Ihres Produktes sind wir für Sie da. Mit unserem After-Sale-Service bieten wir wertvolle Leistungen, wie die Inbetriebnahme vor Ort, die Versorgung mit Ersatzteilen für Stromerzeuger und Industriemotoren und die Durchführung diverser Servicearbeiten, unterstützt durch unsere Servicestellen.

Sorgen Sie vor mit einem MAG Stromerzeuger

Netzüberlastung
Extremwetterereignisse
Technisches Versagen
Cyber-Angriffe
Marktmanipulation
Terror-Anschläge

Das Thema Blackout rückt immer mehr in den Fokus. Damit auch das Bedürfnis nach Sicherheit.

Die weitreichenden Konsequenzen eines Blackouts sind vielen vorerst kaum bewusst. Spätestens wenn Sie nicht mehr einkaufen können weil keine Kassen mehr funktionieren, die Aufzüge stecken bleiben, kein Licht mehr funktioniert, Wasser- und Heizungspumpen nicht mehr arbeiten, der Zugang zu Ihrem Smart-Home versperrt bleibt, sich Ihr Garagentor nicht mehr öffnet und Ihrem Mobilitelefon langsam der Akku ausgeht, wird Ihnen bewusst, dass ohne Strom nahezu gar nichts mehr geht.

Neben den individuell spürbaren Einschränkungen sind die Konsequenzen für Gesundheitseinrichtungen, Dienstleister und Wirtschaftsbetriebe enorm. Das Thema Blackout ist in diesen Bereichen schon seit vielen Jahren im Bewusstsein, weshalb Notstromaggregate hier bereits vermehrt im Einsatz sind, um bestmöglich Stromausfälle zu überbrücken.

BIG-SECURE - Dieselaggregate

MAG-L1500/
MAG-S1000 Serie

Sicherheit und Mitbewerbervorteil durch unabhängige Stromversorgung bei Netzausfällen.

Leistung:	*ab 10 - 500 kVA*
	1.500 U/min
	8,0 - 400,0 kW
Spannung:	*230V / 400V bei 50 Hz*
Treibstoff:	*Diesel*

Stationäre & mobile Lösungen
offen & verhaubte Ausführungen

Alles nach Ihren Bedürfnissen: Attraktive Ausstattungsmöglichkeiten wie: Fernstart, automatische Netzumschaltung, Anhänger, IT/TN Umschaltung, externer Tank und vieles mehr.

Sie machen sich Ihren eigenen Strom!

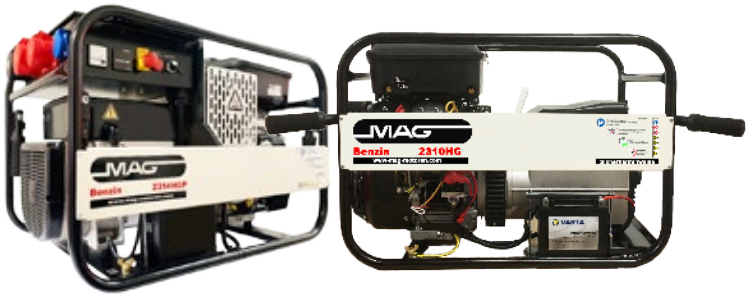
Lassen Sie sich beraten:

Praschnig Wolfgang
T: +43 / 6246 75775 - 17
E: wolfgang.praschnig@mag-motoren.com

Family - Benzinaggregate

MAG23HG
MAG23HGP Serie

Sicherheit bei Netzausfällen im Eigenheim und Gewerbebetrieb für Sie und Ihre Familie.



Leistung:	*5 kVA - 13,6 kVA bei 1.500 U/min*
	4,0 - 10,9 kW
Spannung:	*230V / 400V bei 50 Hz*
Treibstoff:	*Benzin*

Trag- & Fahrbar (Option), schieflastauglich, dauerlaufgetestet. Möglicher Kanisterbetrieb (Option) für längere Laufzeiten.

Basic - Inverter

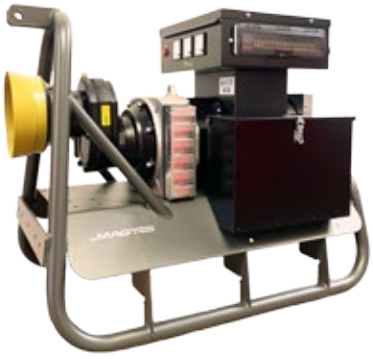
RIS-2 Serie
trag- & fahrbar

Leistung:	*1,6 - 3,0 kW*
Spannung:	*230V / 400V bei 50 Hz*
Treibstoff:	*Benzin*

Product powered by MAG

Zapfwellengeneratoren

MAG-Z1500 Serie



Leistung:	*15,8 - 83,7 kVA*
	12,6 - 66,9 kW
Spannung:	*230V / 400V bei 50 Hz*
Antrieb:	*über den Traktor*

MAG23HGP Premium & MAG23HG

Robust & Leistungsstark

Symbolbild MAG2314HGP

Unsere MAG23HG Stromerzeuger wurden aufgefrischt und im Zuge dessen neu konzeptioniert.
Das Bedürfnis nach Sicherheit bei Netzausfällen steigt mit zunehmenden Stromverbrauch und der medialen Berichterstattung zu Stromausfällen und Blackouts. Da wir noch individueller auf die Bedürfnisse der Endverbraucher eingehen möchten und der Verkauf sich dahingehend einfacher gestalten soll, haben wir uns dazu entschieden, die MAG23HG Stromerzeuger in Form einer Standard- und einer Premiumvariante anzubieten. Mit der Standardvariante bedienen wir Personen, deren Einsatzbereich mit den Grundfunktionen eines klassischen Qualitätsstromerzeugers, abgedeckt ist.
Die Premiumvariante, und damit auch ein essentieller Unterschied, ist mit einem Schaltkasten ausgestattet, welcher es ermöglicht, eine Reihe von Optionen wie IT/TN Umschaltung, Isolationsüberwachung, Fernstart, zusätzliche Steckdosen und einen IP54 Generator anzubieten. Es werden damit Personen und Unternehmen bedient, die Wert auf zusätzliche Sicherheit und mehr Komfort legen, weshalb die MAG23HGP Premium Stromerzeuger auch standardmäßig mit einem Elektrostart inkl. Batterie ausgestattet sind.
Das Modell MAG2314HGP aus der Premiumreihe bietet eine Top Power von 13,6 kVA Leistung bei 3.000 U/min. Zusätzlich wurde bei der Premiumvariante auf den Verbau funktionserfüllender Designelemente geachtet was den Stromerzeuger darüber hinaus optisch hervorhebt. Wir sehen den MAG23HGP Premium Stromerzeuger neben den klassischen Einsatzgebieten auf Bau und im Gewerbe vor allem auch als Notstromversorgungslösung in Privathaushalten.

Benzinstromerzeuger

Qualität & Komfort

Zusätzliche Steckdosen **optional**
in 230V oder 400V

Fernstart **optional**
automatisches Starten und Abstellen

Softgriffe
erhöhter Tragekomfort und Isolationsschutz

Spannungsüberwachung mit 3-phasigen AVR-Regler
besonders hohe Schieflasttauglichkeit

Frequenzregelung
mechanische Frequenzregelung des Verbrennungsmotors +/- 5%

Generator und Motor in Industriequalität
sorgen für eine lange Lebensdauer

Persönliche Sicherheit

Isolationsüberwachung **optional**
im Feldbetrieb ohne Erdung -optimale Sicherheit

IP54 Generator **optional**
für Arbeiten bei Nässe und erhöhten Staubaufkommen

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

Zuverlässig
hohe Stromverfügbarkeit und Spannungskonstanz

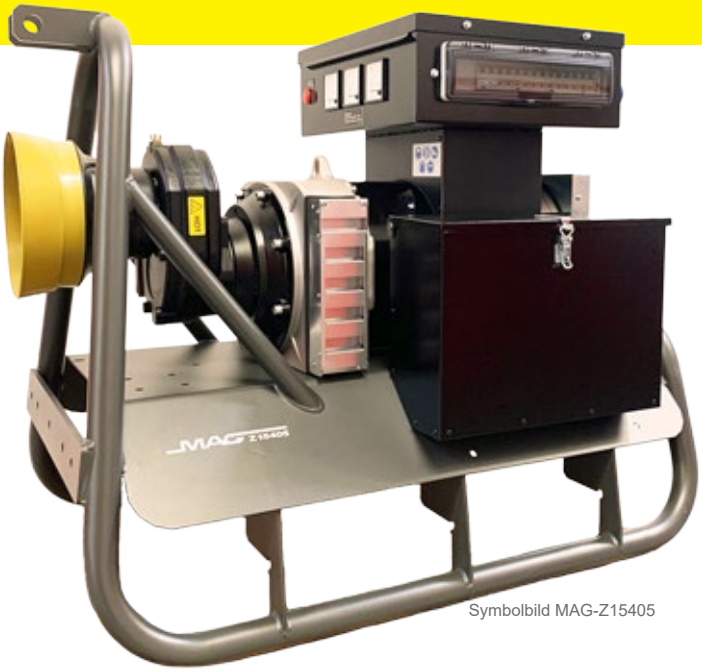
Unsere Prospekte der MAG23HG Serie

Anfragen zu Prospekten:

Dorothea Moherndl
T: +43 / 6246 75775 - 0
E: office@mag-motoren.com

Zapfwellengeneratoren

Wirtschaftlich, langlebig & robust!



Symbolbild MAG-Z15405

Die Zapfwellengeneratoren der MAG-Z1500 Serie bieten Ihnen sowohl eine ortsunabhängige Stromversorgung fern ab vom Netz als auch eine zuverlässige Notstromversorgung bei Netzausfällen und länger andauernden Blackouts. Der Antrieb des Generators erfolgt meist durch den am Hof bereits vorhandenen Traktor. Das macht den MAG-Zapfwellengenerator zum absoluten Favoriten im Bereich Land- & Forstwirtschaft. Je nach Traktorleistung bringen die Generatoren Leistungen von 15,8 kVA - 83,7 kVA. Durch die Ersparnis eines eigenen Motors sind Zapfwellengeneratoren neben einem verminderten Wartungsaufwand die preislich attraktivere Lösung für den Einsatz im Agrarbereich.

Der MAG-Z1500

Unser Bestseller im Bereich Landwirtschaft

Wir bedanken uns bei den Lungauer Landwirten und wünschen Ihnen verlässlich Strom für viele Jahre!

Zapfwellengeneratoren

Ihr Mehrwert bei MAG-Zapfwellengeneratoren

Der Fokus der MAG-Zapfwellengeneratoren liegt bei den Themen Qualität und Sicherheit. Wir verbauen ***Qualitätskomponenten,*** *die Ihrem persönlichem Schutz und dem ihrer Maschinen und elektronischen Geräten dienen. Durch Schutztrennung mit* ***Isolationsüberwachung*** *ist beispielsweise kein Erdspieß mehr erforderlich. Zudem sind die Z1500 Generatoren spannungsüberwacht, mit* ***allpoligen Leitungsschutzschaltern*** *ausgestattet und verfügen über eine Schutzart die* ***mind. IP44*** *gem. Norm DIN EN 60529 entspricht. Durch Anzeigen, Schalter und Kontrollleuchten behalten Sie den Überblick. Ein standardmäßig montierte* ***Werkzeugkiste*** *sorgt für ein praktisches Aufbewahren von Werkzeug und anderem Equipment direkt am Stromerzeuger.*

Für Zapfwellgeneratoren laut Typenübersicht Seite 9.

Entsprechend der Empfehlungen der AUVA & SVB

Sicher & Bedienerfreundlich

Die Leitungsschutzschalter lösen bei Überlast thermisch aus. Bei Kurzschluss ist eine magnetische Auslösung innerhalb von 0,2 Sekunden gewährleistet.

Durch die hochwertige Isolationsüberwachung müssen Sie Ihren MAG Zapfwellengenerator nicht erden.

Die Über- und Unterfrequenzüberwachung schütz Ihre Verbraucher vor möglichen Schäden.

Die Unterspannungsüberwachung schützt Ihre Verbraucher vor möglichen Schäden.

Der Schütz schaltet den Strom weg, wenn ein Fehler vom Unterspannungsrelais oder der Isolationsüberwachung gemeldet wird.

Große übersichtliche Anzeigen

Anzeigen für Ampere, Volt, Frequenz und Isolationsfehler zum Bediener hin ausgerichtet

für Ihren Schutz

2- / 4-pol. Leitungsschutzschalter
1x Spannungsüberwachungsrelais

für Ihre Sicherheit

Not-/Austaster, Betriebsstundenzähler, Betriebswahlschalter Haus-/Feldbetrieb

Einspeisesteckdose

1x 5-polige Steckdose 7h für die Abnahme der Leistung

Zapfwellengeneratoren

Typenübersicht

Artikel-Nr.	Leistung kVA /kW bei 400 V	Ampere	Leistung kVA bei 230 V	Getriebe-übersetzung	notwendige Antriebslei-stung kW	Traktor-leistung PS	Zapfwellen-drehzahl *)	Kardan-welle nm **)	Leistung Kardanwelle **)	Ge-wicht kg
MAG-Z15158	15,8/12,6	22,8	6,3	1:3,5	15,2	31	430	471	27	180
MAG-Z15198	19,8/15,8	28,6	7,9	1;3,5	19,0	39	430	570	32	192
MAG-Z15225	22,5/18,8	32,5	9	1:3,5	21,6	44	430	711	40	208
MAG-Z15270	27,0/21,6	39,0	10,8	1:3,5	25,8	53	430	850	48	230
MAG-Z15324	32,4/25,9	46,8	13	1:3,5	30,1	61	430	991	56	248
MAG-Z15405	40,5/32,4	58,5	16,2	1:3,5	35,1	72	430	1155	65	261
MAG-Z15450	45,0/36,0	65,0	18	1:3,5	40,5	83	430	1333	75	301
MAG-Z15585	58,5/46,8	84,5	23,4	1:3,8	53	108	400	1897	107	339
MAG-Z15720	72,0/57,6	104,0	28,8	1:3,8	64,8	132	400	2320	131	366
MAG-Z15837	83,7/66,9	120,9	33,5	1:3,8	74,6	152	400	2671	151	386

*) dieses ist die Drehzahl, die eingestellt werden muss, um eine Frequenz von 50 Hz zu erreichen.
**) die angegebenen Daten zur Verwendung der richtigen Kardanwelle beziehen sich auf eine Drehzahl von 540 U/min.

Stromsicherheit für Vieh- und Landwirtschaft.

Betrieb trotz Netzausfällen.

Mobilität

Symbolfoto

Die Option des Rädersatzes - bestehend aus zwei Vollgummirädern, einer Abstützung & einem Softgriff - ermöglicht das einfache Bewegen & Manövrieren des Zapfwellengenerators.

Haus- & Feldbetrieb

Für unsere MAG Zapfwellengeneratoren spricht vor allem auch die gesicherte Umschaltung zwischen Haus- und Feldbetrieb.
Im Feldbetrieb können die Verbraucher - wie gewohnt direkt durch die am Schaltkasten angebrachten Steckdosen versorgt werden und sind zusätzlich mittels Isolationsüberwachung geschützt. Im Hausbetrieb erfolgt die Stromabgabe durch eine 400 Volt 7h Steckdose, welche mit der Hauseinspeisestelle Ihres Gebäudes verbunden wird. Im Notfall sind neben Heizung, Kühlschrank, Computer etc. vor allem auch wesentliche landwirtschaftliche Verbraucher wie zum Beispiel Futter- & Melkmaschinen, Bewässerungs- & Lüftungsanlagen als auch Kühl- & Wassersysteme mit Strom versorgt.

Stecker für die Hauseinspeisung direkt mit anfragen!

Symbolfoto

Netzversorgung mit Stromerzeuger

Zentrale Fragen

1. Welche Verbraucher sollten unbedingt gleichzeitig mit Strom weiterversorgt werden?
Daraus ergibt sich dann die benötigte Leistung des Stromerzeugers.

2. Mit welchem Treibstoff möchte ich den Stromerzeuger betreiben? Benzin, Diesel oder Gas? *Das richtet sich nach der Treibstoffverfügbarkeit in Ihrer Nähe.*

3. Wo möchte ich den Stromerzeuger betreiben? In einem Gebäude oder im Freien?
Danach richtet sich die Ausführung (offen oder schallgedämmt, mit Rädersatz etc).

Für eine sichere Hauseinspeisung empfehlen wir die zusätzliche Betreuung durch einen Elektrikfachbetrieb.

Aufstellungsort

Je nachdem wo der Stromerzeuger aufgestellt werden soll, sind bauliche Maßnahmen zu treffen. Bei Außenaufstellung muss der Stromerzeuger vor Wind und Wetter geschützt sein. Soll der Stromerzeuger im Inneren wie beispielsweise in einem Kellerraum installiert werden, so ist eine fachgerechte Abgasableitung unverzichtbar.

So kommt der Strom sicher ins Hausnetz

Hauseinspeisestelle mit Netzumschaltung. Vorsicherung, Einspeisesteckdose und vorbereitetem Einspeisekabel gem. EN 60947.

Neues aus dem Bereich Feuerwehr

*Erweitern Sie die Einsatzbereitschaft Ihres DIN-Feuerwehrstromerzeugers duch die Option einer **IT/TN 3 Umschaltung**. Neben dem klassischen Feldbetrieb bei Einsätzen, kann der Stromerzeuger durch die **zusätzliche 32A - 400V 7h CEE Steckdose**, auch im Hausbetrieb genutzt werden.*

***Systemrelevante Gebäude** mit Hauseinspeisestelle, wie zum Beispiel das Feuerwehrhaus, können im Falle eines Blackouts nun auch **zuverlässig mit Strom versorgt** werden.*
*Die zusätzliche Steckdose befindet sich am **zentralen Bedienerboard** und ist damit einfach und schnell zugänglich.*

Jetzt verfügbar bei allen Modellen im großen DIN Rahmen ab 8 kVA.

Auszug MAG-Auslieferungen

Blackoutvorsorge für‘s Unternehmen 70 kVA - Big Secure

Auch Unternehmen setzen sich zunehmend mit der Thematik Blackout auseinander. Um betriebliche Ausfälle und damit Umsatzeinbußen zu verhindern, entschieden sich die Unternehmen für ein geeignetes MAG Notstromaggregat.

Baubranche MAG-L1570HDS 15 kVA

Unser Kunde - Betreiber eines großen Bauunternehmens in Österreich - sichert sich die ortsunabhängige Stromversorgung auf seinen Baustellen mit unserem MAG Stromerzeuger.

Privat abgesichert MAG-IG1520LPG 25kVA

Bei einer bestehenden Gasleitung bietet es sich an, sich bezüglich eines gasbetriebenen Aggregats zu erkundigen. So auch unser Kunde. Als Platz für sein Aggregat ließ er sich einen hervorragenden Überbau von einer externen Firma anfertigen. Lärmreduktion und die sichere Ableitung der Abgase ist damit gesichert. Das Aggregat ist zudem wind- und wettergeschützt aufgestellt.

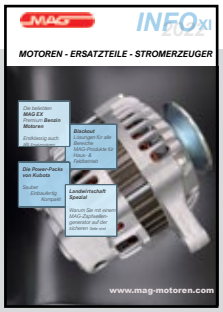
Extras:

- *zusätzlicher Schaltkasten*
- *CO Sensor*
- *Probangassensor*
- *Feuerlöschanlage*

Kurze Auszeit mit unserem Klassiker Feuerwehraggregat MAG155SL-13,6 kVA

Finden Sie die 5 Unterschiede?

Österreichische Post AG • Info.Mail W Entgelt bezahlt •



Verlässlich Strom für viele Jahre

Markenqualität seit 1965
Österreichweites Servicestellennetzwerk
Verwendung hochwertigster Komponenten
Wertschöpfung in Österreich
2 Jahre Garantie

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 02/22 und können einer Abweichung 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., Fotolia, istockphoto und wie angeführt.

Unsere Öffnungszeiten:
Montag bis Donnerstag: 7.30 Uhr bis 12.00 Uhr und 13.00 Uhr bis 17.00 Uhr
Freitag: 8.00 Uhr bis 12.30 Uhr

MAG-MOTOREN Gesellschaft m.b.H.
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

MAG-XI-Info-2022-V1.0/Art-Nr: MAG-XI-Info-2022
© MAG-MOTOREN Ges.m.b.H.