

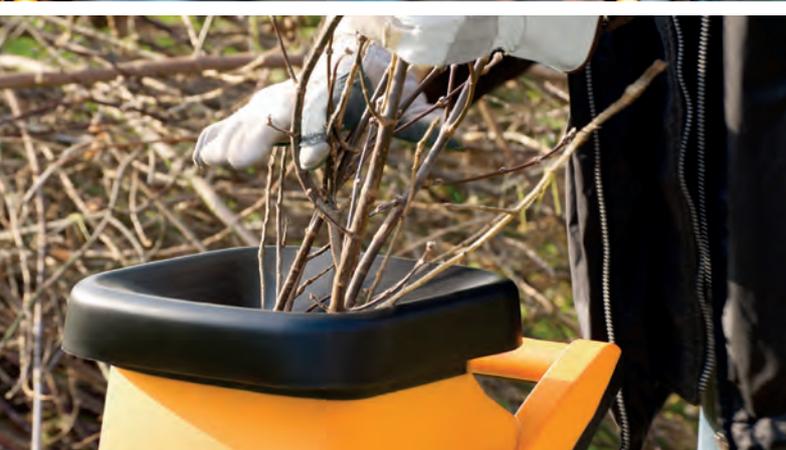
GEKO Rental.

IHR PARTNER FÜR VERLÄSSLICHE
MIETGERÄTE IM STROMERZEUGERBEREICH



GEKO

MADE IN GERMANY



Bau.
Garten.
Haushalt.
Elektrogeräte.
Forstwirtschaft.
Elektrowerkzeuge.
und vieles mehr.

2015

BENZIN

Einsatzmöglichkeiten: Sehr gut geeignet für empfindliche Verbraucher wie Laptops, Computer, Smartphones, kleine Elektrowerkzeuge, Licht, etc. Lastabhängige Drehzahlregelung.

Anschlüsse: zwei Schuko-Steckdosen, USB-Ladeschnittstelle, 12V Ladeerhaltung für externe Batterien. Parallelbetrieb mit baugleichem Gerät möglich. (3,2kVA)



2015 E-P/YHBA SuperSilent

Bestell-Nr.: 986001
GTIN: 4038469101460

Generator	Inverter
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	1600 VA
Spannung 1~	230 V
Kraftstoffart	Benzin
Tankinhalt	3,9 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	4 / 8 h
Gewicht	21,5 kg
Abmessungen L x B x H	500 x 280 x 450 mm

2801

BENZIN

Einsatzmöglichkeiten: kleine Elektrowerkzeuge, Kompressoren, Pumpen, Licht, Kühlschränke, etc.

Serienmäßig mit Radsatz und ausklappbarem Griff.

Anschlüsse: zwei Schuko-Steckdosen.



2801 E-A/SHBA

Bestell-Nr.: 986209
GTIN: 4038469172897

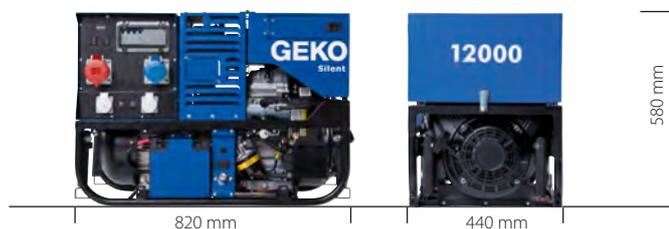
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	2500 VA
Spannung 1~	230 V
Kraftstoffart	Benzin
Tankinhalt	12,5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	7 / 12 h
Gewicht	48 kg
Abmessungen L x B x H	670 x 445 x 485 mm

12000

BENZIN

Einsatzmöglichkeiten: große Elektrowerkzeuge, Kompressoren, Pumpen, Schutzgas-Schweißanlagen, E-Schweißanlagen, große Baumaschinen, etc. Silentausführung, besonders geräuscharm.

Anschlüsse: eine CEE 32A-3ph. Steckdose, eine CEE 16A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen.



12000 ED-S/SEBA S

Bestell-Nr.: V5123
GTIN: 4038469100128

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	12000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Kraftstoffart	Benzin
Tankinhalt	16,5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	4 / 6,5 h
Gewicht	148 kg
Abmessungen L x B x H	820 x 440 x 580 mm

14000

BENZIN

Einsatzmöglichkeiten: große Elektrowerkzeuge, Kompressoren, Pumpen, Schutzgas-Schweißanlagen, E-Schweißanlagen, große Baumaschinen, etc. Silentausführung, besonders geräuscharm.

Anschlüsse: eine CEE 32A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen.



14000 ED-S/SEBA S

Bestell-Nr.: 986650
GTIN: 4038469966502

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	13400 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Kraftstoffart	Benzin
Tankinhalt	16,5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	4 / 6,5 h
Gewicht	148 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	820 x 440 x 580 mm

30015

DIESEL

Einsatzmöglichkeiten: für Veranstaltungen, Festzelte, Baustellen, Industrie, oder als Notfallmaßnahme usw. geeignet.

Super Silent Ausführung. Betriebszeit mit einer Tankfüllung (Serientank 235l) bis zu 44 Stunden bei 75% Last.

Anschlüsse: 1x CEE 400V 63A, 1x CEE 400V 16A, 1x Schuko 230V 16A.



30015 ED-S/DEDA RSS

Art. Nr.: V5299

Serienr.: 1109945

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	30000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Kraftstoffart	Diesel
Tankinhalt	235 l oder 650 l
Verbrauch: Volllast/Dreiviertellast	7,3 / 5,3 l/h
Gewicht 235l / 650l Tank	870 kg / 950
Abmessungen L x B x H mit 235l Tank	1915 x 800 x 1200 mm
Abmessungen L x B x H mit 650l Tank	1915 x 800 x 1700 mm

40016

DIESEL

Einsatzmöglichkeiten: für Veranstaltungen, Festzelte, Baustellen, Industrie, oder als Notfallmaßnahme usw. geeignet.

Super Silent Ausführung.

Anschlüsse: 1x CEE 400V 63A, 1x CEE 400V 16A, 2x Schuko-Steckdosen 16A



40016 ED-S/LEDA Super Silent

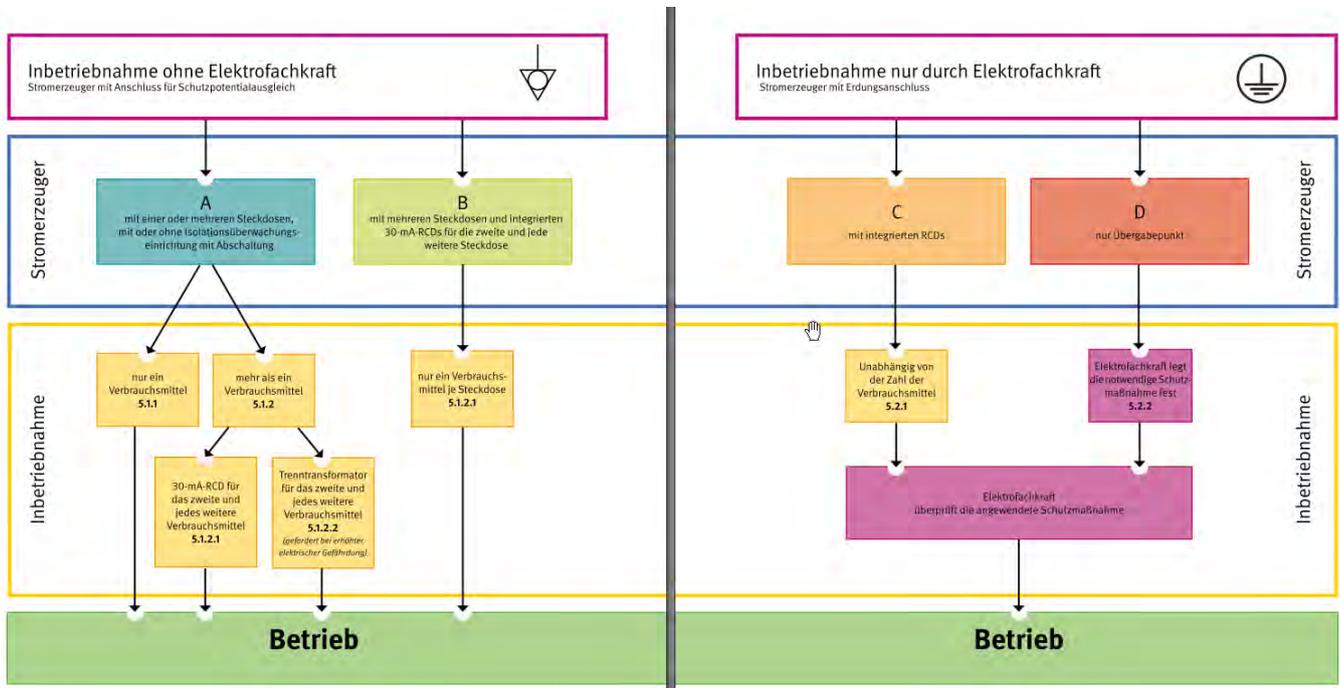
Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	40000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Kraftstoffart	Diesel
Tankinhalt	140 l
Gewicht	1280 kg
Verbrauch bei 100%/75% Last	7,5/10 l
Abmessungen L x B x H	2350 x 950 x 1500 mm

Stromerzeuger im Betrieb auf Bau- und Montagestellen entsprechend der DGUV Information 203-032

Die DGUV kennt 4 Typen von Stromerzeugern, welche in Gruppen von A / B / C / D eingeteilt sind.

Geräte der Gruppe A / B dürfen ohne Elektrofachkraft in Betrieb genommen werden.

Geräte der Gruppe C / D **müssen** durch eine Elektrofachkraft in Betrieb genommen werden.



Nach DGUV soll die Erdungsschraube bei Geräten der Gruppe A / B mit dem Symbol 5012 „Potenzialausgleich“ und Geräten der Gruppe C / D mit dem Symbol 5019 „Potenzialerde“ gekennzeichnet werden.

Unsere Stromerzeuger werden mit der Netzform IT und entsprechend der Stromerzeuger Norm aufgebaut, welche das Symbol 5019 „Potenzialerde“ vorschreibt. Bei diesen Geräten ist der Sternpunkt des Generators nicht mit dem Erdpotential verbunden. Die Stromquelle ist isoliert aufgebaut (Netzform IT). Die Schraube mit Erdungssymbol ist ausschließlich zur Ableitung statischer Aufladungen und zum Potentialausgleich (z. B. bei Verlastung in Fahrzeugen, VDE 0100-717) gedacht.

Kommen diese Stromerzeugeraggregate auf Bau- und Montagestellen zum Einsatz, müssen diese entsprechend gekennzeichnet werden.

Auszug aus der DGUV 203-032 Kap. 3.1:

Die Kennzeichnung des Stromerzeugers (Ausführung „A“, „B“, „C“ oder „D“ gemäß Abbildung 5) erfolgt entweder durch den Hersteller/die Herstellerin oder ist, sofern nicht vorhanden, vor der Inbetriebnahme von einer Elektrofachkraft vorzunehmen.

Damit ist zusammen mit dieser DGUV Information erkennbar, welche Schutzmaßnahmen realisiert werden müssen, damit ein sicherer Betrieb der angeschlossenen Betriebsmittel gewährleistet ist.



Symbol 5012
„Potenzialausgleich“
nach IEC 60417-5021 (2002-10)



Symbol 5019
„Potenzialerde“

Jetzt anfragen:

Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH

Industriestraße 1 • 75050 Gemmingen
Tel.: 07267 / 806-0 • Fax: 07267 / 806-100
info@metallwarenfabrik.com



www.metallwarenfabrik.com



Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH

Industriestraße 1
D – 75050 Gemmingen
Telefon 07267 8060
Telefax 07267 806100
www.metallwarenfabrik.com
info@metallwarenfabrik.com

Ausgabe Mai 2018. Die technischen Angaben beziehen sich auf den Tag der Drucklegung. Arttypische Abweichungen und Änderungen aufgrund technischer Weiterentwicklung bleiben vorbehalten.

Technische Angaben beruhen auf Durchschnittswerten und können einer Streubreite von $\pm 10\%$ unterliegen. Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.