EISEMANN.

PROGRAMM MIT SAUBEREM STROM.

EISEMANN

MADE IN GERMANY

Wir sind die Strommacher.

STROMERZEUGER SYSTEME

made in Germany

Die Welt der Stromerzeuger.

FÜR JEDEN EINSATZZWECK. MADE IN GERMANY.

High Protection

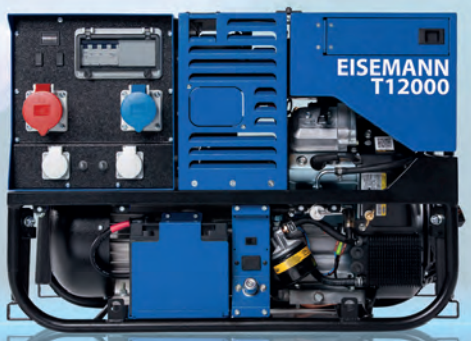
2,5 kVA bis 13 kVA Benzin
6,4 kVA Diesel

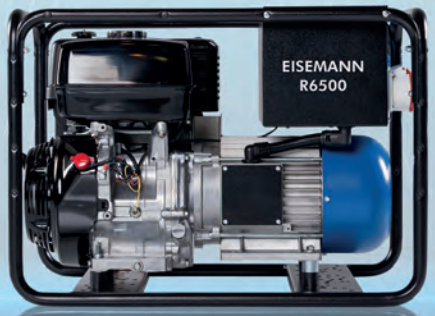
14

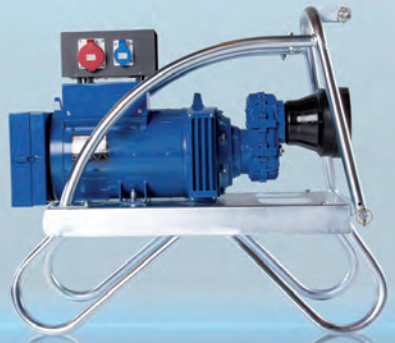
Schweiß Stromerzeuger

5 kVA bis 6,2 kVA Benzin
5,9 kVA Diesel

20







Topline

1,7 kVA bis 18 kVA Benzin
6,4 kVA bis 15 kVA Diesel

24

Robuste

4,1 kVA bis 6,45 kVA Benzin

32

Zapfwellengeneratoren

18 kVA bis 85 kVA

36

Asynchrongenerator. Der Vorteil.

Verwendung dieser Technik für elektronische Verbraucher dank des geringen Klirrfaktors.

Tests und Analysen haben es gezeigt. Unter Verwendung eines EISEMANN Asynchrongenerators existiert im Bereich der harmonischen Oberschwingungen ein nur sehr geringer Anteil an Störfrequenzen. Dies führt zu einer deutlichen Verringerung einer negativen Beeinflussung elektronischer Geräte durch "unsaubere" Versorgungsspannung.
Der Wert dieser „unsauberen" Versorgungsspannung wird durch den sogenannten Klirrfaktor dargestellt. Dieser beläuft sich bei EISEMANN Asynchrongeneratoren auf ca. 2% im Vergleich zu Produkten anderer Hersteller, die mit einem Klirrfaktor von bis zu 15% aufwarten.
Somit ist ein Betrieb elektronischer Geräte ohne Störungen problemlos möglich. Elektromotoren laufen u.a. durch einen geringeren Klirrfaktor ruhiger und erwärmen sich nicht so schnell.
Anwendungsbeispiele in Bezug auf den Klirrfaktor sind im Bereich Laborgeräte, Kunststoffschweißgeräte, Batterielader und Multimedia Geräten zu finden.

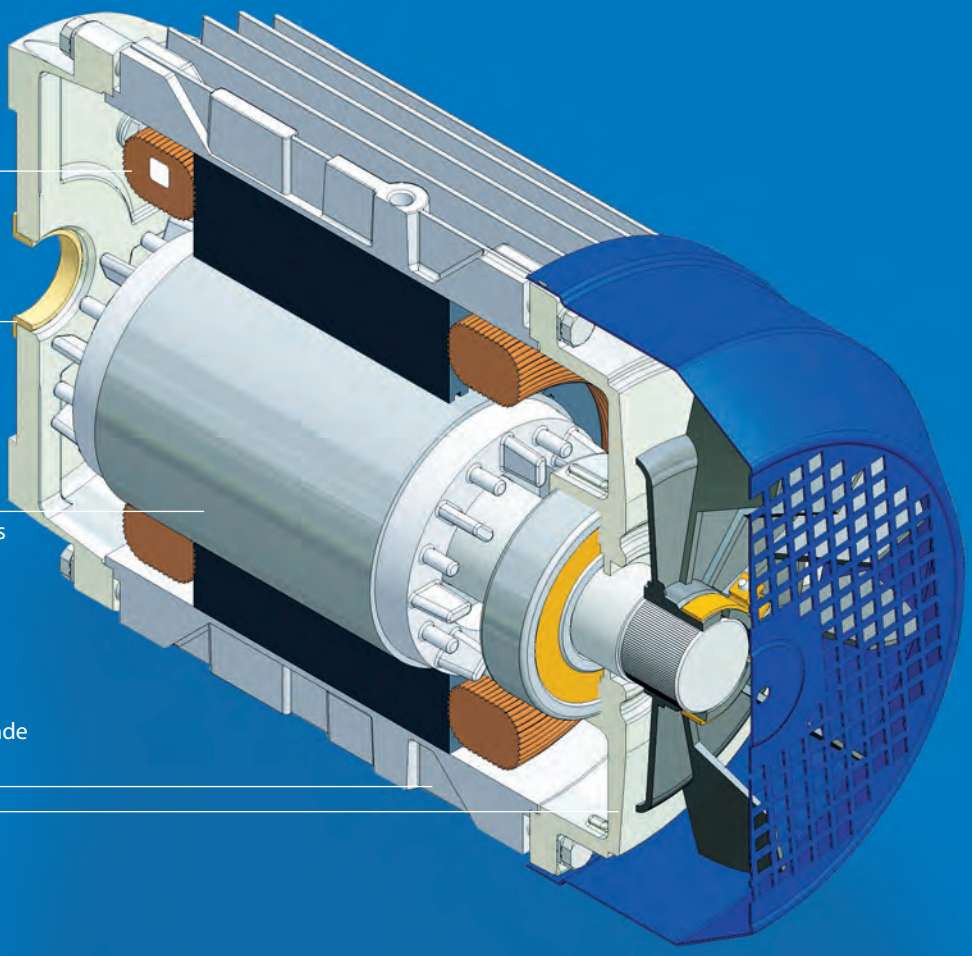
Hervorragendes Anlaufverhalten bei induktiven „schwer anlaufenden" Verbrauchern.

EISEMANN hat eine spezielle Anlaufverstärkung entwickelt und ist damit Stromerzeugern mit Invertertechnik bzw. Cyclo-Converter-Regelung überlegen. Selbst im Vergleich mit Synchrongeneratoren ist die
EISEMANN-Asynchrontechnik mit Anlaufverstärkung diesen gleichzusetzen.

Zudem ist EISEMANN der einzige Hersteller, der konkrete Angaben zum Anlaufstrom seiner Stromerzeuger macht.
Anwendungsbeispiele in Bezug auf „schwer anlaufende" Geräte sind u. a. Kreissägen, Kompressoren und Pumpen.

Die Berufsgenossenschaft (BGI 867) schreibt Schutzart IP 54 vor.

Durch die Schutzart IP 54 erhöht sich die Lebensdauer der Generatoren, da Lager und Wicklung optimal gegen schädliche Einflüsse geschützt sind. Das Einsatzgebiet der Stromerzeuger wird erheblich erweitert, da der Generator auch bei hoher Feuchtigkeit und starker Schmutzbelastung eingesetzt werden kann. Der Dauereinsatz im Freien stellt somit kein Problem dar. Diese Schutzart ist im gewerblichen Betrieb durch die BGI 867 zwingend vorgeschrieben.



Aufbau eines wartungsfreien EISEMANN-Asynchrongenerators

Deutlich zu erkennen ist das Fehlen aller empfindlichen und eventuell störanfälligen, elektronischen Bauteile bzw. rotierenden Wicklungen. Der Asynchrongenerator ist dadurch praktisch verschleißfrei und hat somit eine extrem lange Lebensdauer.

Vermeidung von Spannungsüberhöhungen

Die gefährlichen Spannungsüberhöhungen schwach belasteter Phasen, die vorwiegend bei Synchrongeneratoren (Schutzart IP 23) vorhanden sind, werden bei der EISEMANN-Asynchrontechnik vollständig vermieden.

Durch das Prinzip des EISEMANN Asynchrongenerators ist eine Spannungserhöhung einzelner Phasen ausgeschlossen. Somit wird die Abnahme einer wesentlich höheren einphasigen Leistung im Vergleich zu marktüblichen Synchrongeneratoren möglich.

EISEMANN Technik ABC

DER EINFACHE RATGEBER FÜR IHRE ENTSCHEIDUNGSFINDUNG

Welche Leistung benötigt mein Stromerzeuger?

Ohmische Verbraucher –
sind Wirklastverbraucher wie z.B. Kochplatten oder Heizgeräte. Um die erforderliche Leistung Ihres EISEMANN Aggregats zu ermitteln, summieren Sie alle Leistungswerte Ihrer Verbraucher die Sie zukünftig gleichzeitig mit Ihrem Stromerzeuger betreiben möchten und addieren Sie 10% dieser Summe hinzu. Leistungswert Watt (W) kann mit Voltampere (VA) gleichgesetzt werden.

Induktive Verbraucher –
benötigen einen hohen Anlaufstrom wie z.B. Kreissägen und Kompressoren. Auch hier ist für eine optimale Auswahl Ihres zukünftigen EISEMANN Stromerzeugers eine genaue Bestimmung erforderlich.

Sie haben die Wahl wie folgt vorzugehen:

EISEMANN Stromerzeuger ohne Anlaufverstärker
Die Abgabeleistung des Stromerzeugers muss ohne Anlaufverstärkung das 3 bis 3,5 fache der induktiven Verbraucherleistung betragen.

Beispiel: Kompressor mit 3000W x 3,5 =
Stromerzeuger ohne Anlaufverstärkung mit 10500W (10,5 kVA)

EISEMANN Stromerzeuger mit Anlaufverstärker bzw. Synchrongenerator:
Die Abgabeleistung des Stromerzeugers muss mit Anlaufverstärkung das 2 fache der induktiven Verbraucherleistung betragen.

Beispiel: Kompressor mit 3000W x 2 =
Stromerzeuger ohne Anlaufverstärkung mit 6000W (6 kVA)

Wichtig für Sie: Die Beispiele zeigen, dass bei gleicher Verbraucherleistung ein wesentlich kleineres und somit preiswerteres Gerät eingesetzt werden kann. Im Zweifelsfall sollte ein EISEMANN Stromerzeuger mit der nächst höheren Abgabeleistung bevorzugt werden.

EISEMANN**PLUS**

DIE EISEMANN EXTRAS.

Manuelle Notstromumschaltung (MNU)

Bei der manuellen Notstromumschaltung übernimmt Ihr EISEMANN Stromerzeuger während eines Stromausfalls die Notstromversorgung der wichtigsten Einrichtungen in Ihrem Haus. Einfache und wirtschaftliche Installation und Inbetriebnahme. Verfügbar in den Varianten:

1 phasig, 16 A Einspeisung
3 phasig, 16 A oder 32 A Einspeisung
Die Schaltleistung beträgt jeweils 63 A.
Größere Schaltleistungen auf Anfrage.

Funkfernstart FFS 100

Mit dem Funkfernstart FFS 100 lässt sich nahezu jedes Aggregat aus einer Entfernung von bis zu 100m starten und abschalten. Die Fernbedienung arbeitet in dem störungsfreien 433 MHZ-Frequenzband. Dank der kompakten EISEMANN Modulbauweise können jederzeit Aggregate mit der Super-Silent-OHV Technologie nachgerüstet werden.

Notstromautomatik Blackout Control NS 10 / BLC 100

Die Notstromautomatik NS 10 / BLC steuert bei Netzausfall oder starken Netzschwankungen automatisch die Übernahme der Stromversorgung durch den EISEMANN Stromerzeuger. Bei Rückkehr der Netzspannung wird ebenso automatisch auf das Stromnetz zurückgeschaltet.
Die NS 10 / BLC zeichnet sich durch eine hohe Benutzerfreundlichkeit und integrierte Umschaltschütze aus und ist bereits in Ihren EISEMANN Stromerzeuger integriert oder extern erhältlich.
Erhältlich in der Variante 1 phasig und 3 phasig.

BLC

Inselsteuerung IS 10

Die Zivilsteuerung ist eine Steuerung die im Inselbetrieb autark zum Einsatz kommt. Umfangreiche Programmierbarkeit, individuelle Schalteingänge und Schnittstellen, intuitive Bedienbarkeit, monitoringfähige Überwachung uvm. sind klare Vorteile gegenüber vergleichbaren Steuerungen.
Durch das im Hintergrund beleuchtete Display ist schon aus der Ferne erkennbar, ob der Stromerzeuger einwandfrei läuft, eine Warnung vorliegt oder eine Störung den Betrieb verhindert. Die Menüführung ist auch für Laien leicht verständlich.

Alle Fehler werden sowohl grafisch als auch durch einen Fehlercode gekennzeichnet und protokolliert, um diese eindeutig zuzuordnen. Zudem sind Wartungs- und Serviceintervalle definier-, sowie Sperrzeiten parametrierbar.

IS 10

EISEMANN PLUS

DIE EISEMANN EXTRAS.

Silent Economic - Schützen Sie die Umwelt und schonen Sie Ihren Geldbeutel.

Die Lastabhängige Drehzahlregelung sorgt für lange Laufzeiten durch sparsamen Verbrauch und ist somit besonders schonend zur Umwelt.

- Senkt den Kraftstoffverbrauch und den Abgasausstoß.
- Verlängert die Lebensdauer des Antriebsmotors.
- Reduzierter Geräuschpegel durch Absenkung der Motorendrehzahl.

Stromerzeuger werden häufig nicht unter Dauerlast benutzt. Vielmehr soll, ähnlich dem EVU-Netz, Energie sofort abrufbar bereitgestellt werden. Ein gutes Beispiel hierfür ist die Arbeit mit Elektrowerkzeugen auf Baustellen oder im Reparatur- und Notfalleinsatz.

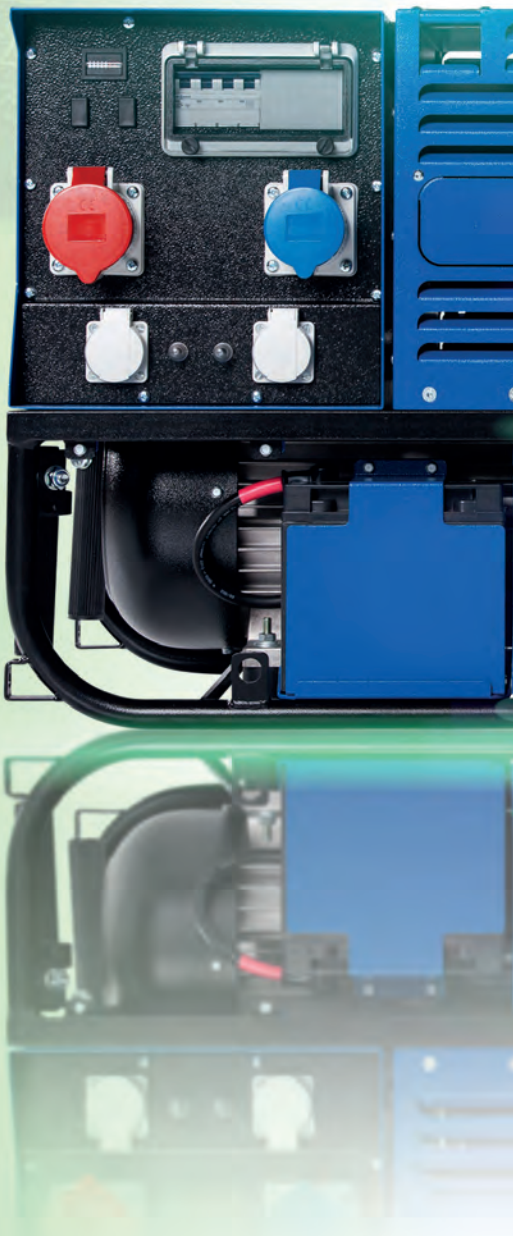
EISEMANN Individual – Individuelle kundenspezifische Lösungen

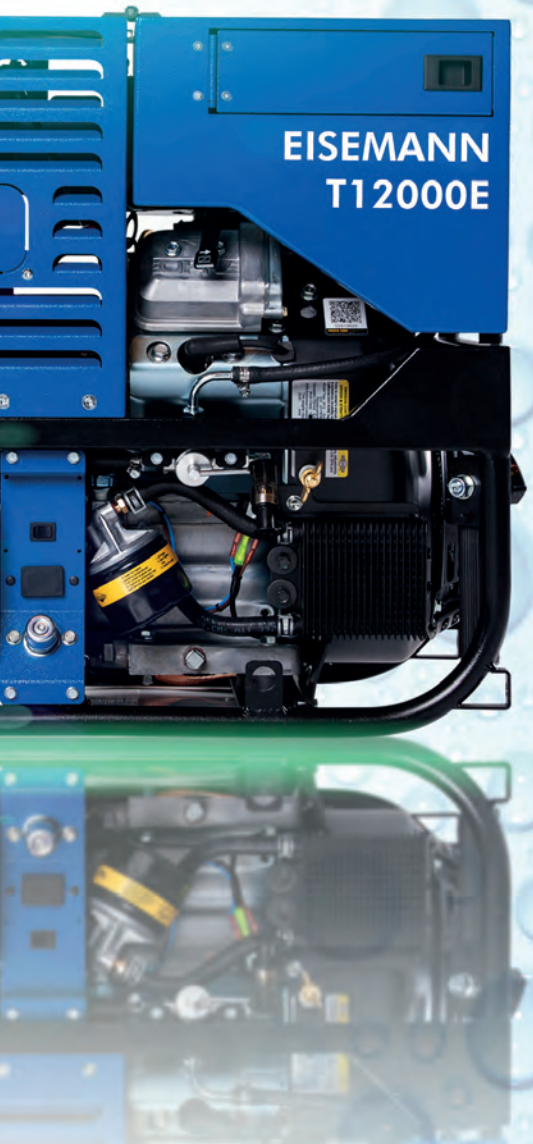
Aufgrund des zentralen Standorts unserer Entwicklungs- und Konstruktionsabteilung, sowie die direkt anhängende Fertigung ermöglichen unserem qualifizierten Vertriebsteam kurze Reaktionszeiten auf die individuellen Anforderungsprofile unserer Kunden.

Entwicklung und Fertigung in höchster Qualität - MADE IN GERMANY – Weltmarktführer in Asynchrontechnik

Silent Economic – Schonen Sie Ihre Umwelt und Ihren Geldbeutel

Durch die Silent Economic Technologie verringert sich die Drehzahl des Motors und wird bei Bedarf an elektrischer Energie sofort wieder erhöht. So werden Verbrauch, Abgasemission, Lautstärke und Verschleiß drastisch gesenkt. Die Drehzahl des Antriebsmotors wird kurz nach der letzten elektrischen Leistungsabgabe je nach Aggregate Typ um ca. 20% bis zu 40% reduziert. Somit bleibt der Stromerzeuger in Betriebsbereitschaft. Erst bei erforderlicher elektrischer Leistungsabgabe wird der Motor von der Steuerung blitzschnell auf Nenndrehzahl zur vollen Leistung hochgefahren, so dass auch schwer anlaufende Verbraucher betrieben werden können.
Die EISEMANN Silent Economic Produktpalette stellt Stromerzeuger mit einem Leistungsspektrum von 3 kVA – 13 kVA mit bis zu einem dreimal schnelleren Anlauf des Verbrauchers im direkten Vergleich zu Produkten anderer Hersteller bereit. Des Weiteren erlaubt eine hohe Restspannung den Betrieb großer Induktiv-
verbraucher.





Safety First. Die Schutzart nach DIN 40050

Die Schutzart von elektrischen Maschinen ist festgelegt in der DIN Richtlinie 40050. Elektrische Geräte müssen vor Feuchtigkeit und Fremdkörpern geschützt sein. Die Schutzart und deren jeweilige Höhe des Schutzes werden durch die Buchstaben IP und zwei weiteren Kennziffern dargestellt.

Erste Kennziffer:

2 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser größer als 12mm
3 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser größer als 2,5mm
4 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser größer als 1mm
5 Schutz gegen schädliche Staubablagerungen. Das Eindringen von Staub wird nicht vollständig verhindert, aber der Staub darf nicht in solchen Mengen eindringen, um die Arbeitsweise zu beeinträchtigten

Zweite Kennziffer:

1 Wasser, das senkrecht fällt, hat keine schädliche Wirkung
2 Wasser, das in einem beliebigen Winkel bis 15° zur Senkrechten fällt, hat keine schädliche Wirkung
3 Wasser, das in einem beliebigen Winkel bis 60° zur Senkrechten fällt, hat keine schädliche Wirkung
4 Wasser, das aus allen Richtungen gegen das Betriebsmittel spritzt, hat keine schädliche Wirkung

Das bedeutet, Geräte mit Schutzart IP 23 dürfen nur bedingt Regen oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Deshalb setzt EISEMANN im Vergleich zu anderen Herstellern auf die Schutzart IP 54. Geräte mit dieser Schutzart können bei Spritzwasser aus allen Richtungen gefahrlos eingesetzt werden. Zudem wird durch den Staubschutz die Lebensdauer des Generators erhöht.

EISEMANN

High Protection

FÜR JEDEN EINSATZZWECK. MADE IN GERMANY.

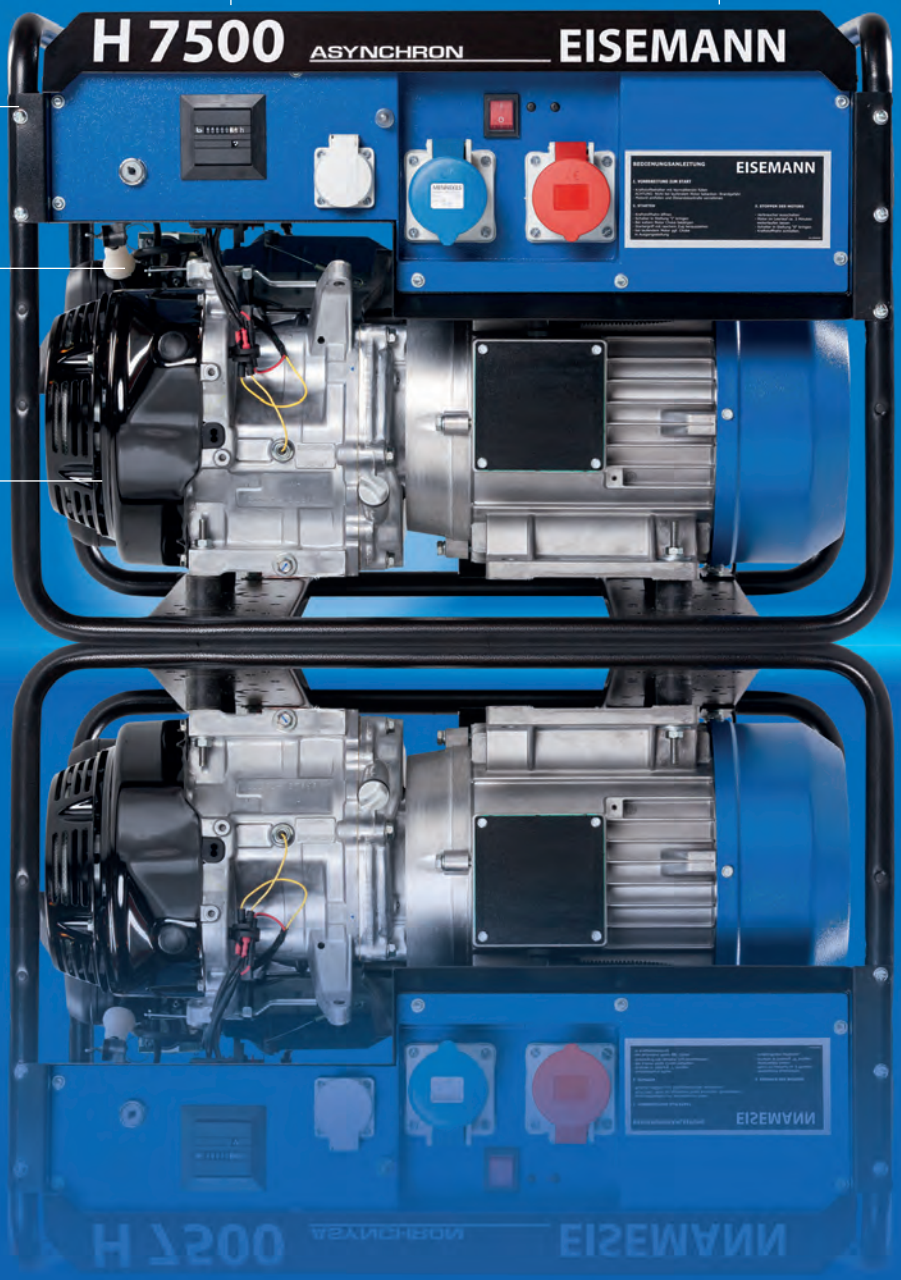
für den harten Profieinsatz

höchste Zuverlässigkeit

eine Vielzahl an Zubehör möglich

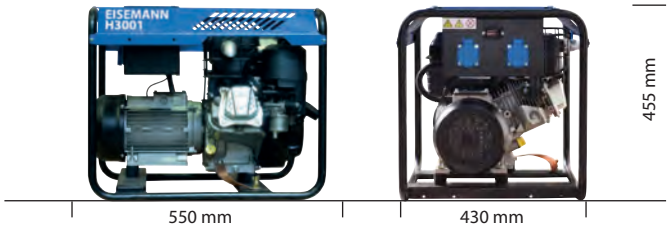
Leistungsbereich:
2,5 kVA bis 13 kVA Benzin
6,4 kVA Diesel

lange Laufzeiten durch besonders große Tanks



H 3001

Einsatzmöglichkeiten: Mittlere Elektrowerkzeuge, Bohrhammer, Winkelschleifer, Lichtversorgung usw..
Kompakte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik.
Ausstattung:
Zwei Schuko-Steckdosen
Betriebsstundenzähler



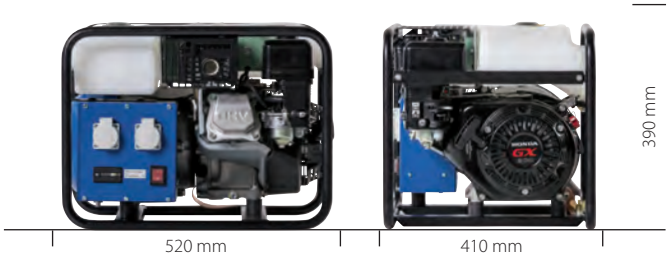
H 3001
Bestell-Nr.: 086250
GTIN: 4038469100227

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	2500 VA
Spannung 1~	230 V
Strom 1~ (Schuko)	11 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S Series 950
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	0,6 l
Motorleistung (3000 1/min)	4 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	3,1 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2,5 / 4 h
Gewicht	41 kg
Abmessungen L x B x H	550 x 430 x 455 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	96 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	68 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Adapter für Abgasschlauch	911342
Abgasschlauch	904872[3]
Erdungsgarnitur	908250
GW 308 extern	018520

H 3301

Einsatzmöglichkeiten: Mittlere Elektrowerkzeuge, Bohrhammer, Winkelschleifer, Rasenmäher, Lichtversorgung, usw.
Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 9 Stunden.
Kompakte Bauweise. Zwei Schuko-Steckdosen.
Ölmangel-Abschaltautomatik. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



H 3301
Bestell-Nr.: 086211
GTIN: 4038469100937

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3000 VA
Spannung 1~	230 V
max. Gesamt-Strom 1~	13 A
Strom 1~ (Schuko)	13 A
(bei 20% Spannungsabfall)	17 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 200 Low Noise
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	0,6 l
Motorleistung	3,8 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	8 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	5 / 9 h
Gewicht	48 kg
Abmessungen L x B x H	520 x 410 x 390 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	96 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	68 dB(A)

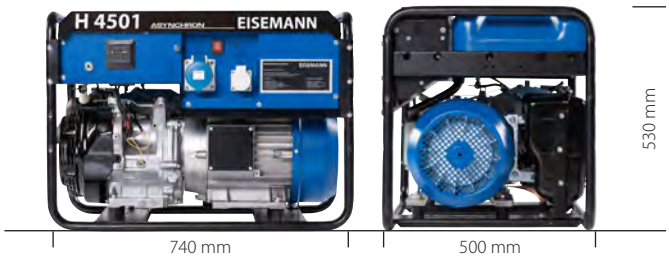
Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Adapter für Abgasschlauch	904878
Tankdeckel mit verschließbarer Lüftung	900601
Isometer	988641[6][9]
Fi-Schutzschalter (mit Erdungsgarnitur)	904370[6][8]
wasserdichte Steckdosen	903051
GW 308	988521[6]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Verlastungsösen	911643
Voltmeter	908300[6]
Amperemeter	908350[6]
Erdungsgarnitur	908250
Option Economic	988900

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

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter fürAbgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

H 4501

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Schaltkastenbedienung gegenüber Auspuff. Geschützter Batterie-Einbau im Schaltkasten. Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige. Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 15 Stunden. Eine CEE 16A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



H 4501
Bestell-Nr.: 086212
GTIN: 4038469100920

H 4501 E
Bestell-Nr.: 086213
GTIN: 4038469100944

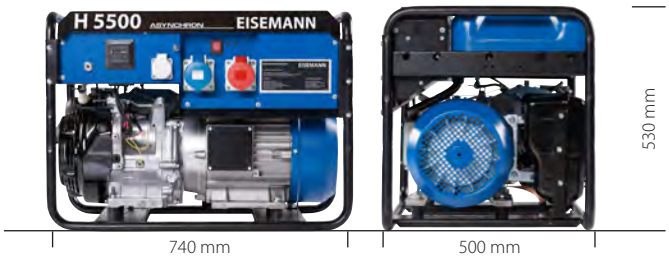
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3700 VA
Spannung 1~	230 V
max. Gesamt-Strom 1~	16 A
Strom 1~ (CEE)	16 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
(bei 20% Spannungsabfall)	25 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 270 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	5,4 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft/Luft
Tankinhalt	20 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	8,3 / 15 h
Gewicht	89 / 97,5 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	96 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	68 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Adapter für Abgasschlauch	904880
Funkfernstart	908246[1)2)4)6)]
Isometer	903715[1)6)9)]
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904399[1)6)8)]
wasserdichte Steckdosen	903051[6)]
GW 308	988522[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Notstromumschaltung MNU 1ph. (ext.)	988330
Blackout-Control BLC 100 (E-Start)	988307[4)6)]
Zusatztank 50 l (Montagesatz erforderlich)	923995[5)6)7)]
Zusatztank 100 l (Montagesatz erforderlich)	923998[5)6)7)]
Zusatztank 150 l (Montagesatz erforderlich)	923963[5)6)7)]
Montagesatz Zusatztank	923994[6)]
Option Economic (Handstart/E-Start)	988902/ 988903

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

H 5500

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Schaltkastenbedienung gegenüber Auspuff. Geschützter Batterie-Einbau im Schaltkasten. Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige. Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 14,5 Stunden. Eine CEE 16A-3ph. Steckdose, eine CEE 16A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



H 5500
Bestell-Nr.: 086214
GTIN: 4038469100951

H 5500 E
Bestell-Nr.: 086215
GTIN: 4038469100968

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	4100 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3800 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	5,9 A
max. Gesamt-Strom 1~	16,5 A
Strom 1~ (CEE)	16 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	12,5 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	22 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 270 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	5,4 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	20 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	8 / 14,5 h
Gewicht	89 / 97,5 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	96 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	68 dB(A)

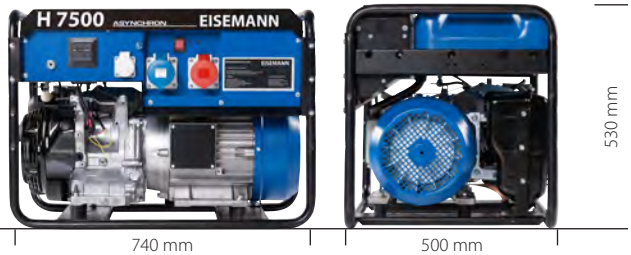
Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Adapter für Abgasschlauch	904880
Funkfernstart	908246[1)2)4)6)]
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1)6)8)]
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
GW 308	988523[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	020316 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Blackout-Control BLC 100 (E-Start)	988308[4)6)]
Zusatztank 50 l (Montagesatz erforderlich)	923995[5)6)7)]
Zusatztank 100 l (Montagesatz erforderlich)	923998[5)6)7)]
Zusatztank 150 l (Montagesatz erforderlich)	923963[5)6)7)]
Montagesatz Zusatztank	923994[6)]
Option Economic (Handstart/E-Start)	988904/ 988905

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

H 7500

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Schaltkastenbedienung gegenüber Auspuff. Geschützter Batterie-Einbau im Schaltkasten. Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige. Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 11 Stunden. Eine CEE 16A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



H 7500
Bestell-Nr.: 086216
GTIN: 4038469100234

H 7500 E
Bestell-Nr.: 086217
GTIN: 4038469100975

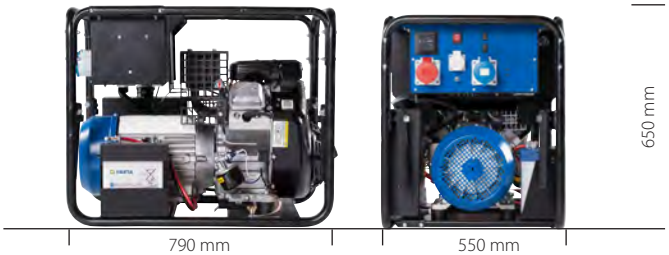
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	6580 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	5500 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	9,4 A
max. Gesamt-Strom 1~	24 A
Strom 1~ (CEE)	24 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	25 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	40 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 390 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	20 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	6 / 11 h
Gewicht	107 / 115 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	97 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	69 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Adapter für Abgasschlauch	904880
Funkfernstart	908246[1)2)4)6)]
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904390[1)6)8)]
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
GW 308	988553[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	020316 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Blackout-Control BLC 100 (E-Start)	988309[4)6)]
Zusatztank 50 l (Montagesatz erforderlich)	923995[5)6)7)]
Zusatztank 100 l (Montagesatz erforderlich)	923998[5)6)7)]
Zusatztank 150 l (Montagesatz erforderlich)	923963[5)6)7)]
Montagesatz Zusatztank	923994[6)]
Option Economic (Handstart/E-Start)	988910/ 988911

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

H 9000

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressoren, Pumpen, Schutzgas-Schweißanlagen, größere Baumaschinen, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik. Volle Wechselstromleistung von 6000W über eine 32A-Steckdose abnehmbar.
Eine CEE-16A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



H 9000
Bestell-Nr.: 086218
GTIN: 4038469100272

H 9000 E
Bestell-Nr.: 086219
GTIN: 4038469100289

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	9000 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	6000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	13 A
max. Gesamt-Strom 1~	26 A
Strom 1~ (CEE)	26 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 18 HP
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	12,1 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	10 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2,2 / 3,8 h
Gewicht	134/138 kg ohne Batterie
Abmessungen L x B x H	790 x 550 x 650 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	70 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Funkfernstart	908249[1)2)4)6)]
Kanisterbetankungsset	988530
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904746[1)6)8)]
GW 308	988533[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie (mit Zusatztank 10 l)	020316 (E-Start)
Serienmäßige Starterbatterie (ohne Zusatztank 10 l)	901067 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 1ph. (ext.)	988331
Blackout-Control BLC 100 (E-Start)	988303[4)6)]
Zusatztank 10 l für Handstart / E-Start	924144[6)] / 900563[6)]
Zusatztank 50 l (Serientank entfällt)	923945[5)6)7)]
Zusatztank 100 l (Serientank entfällt)	923949[5)6)7)]
Zusatztank 150 l (Serientank entfällt)	924145[5)6)7)]
Kraftstoffentnahmegerät	915230
Option Economic (Handstart/E-Start)	988912/ 988913

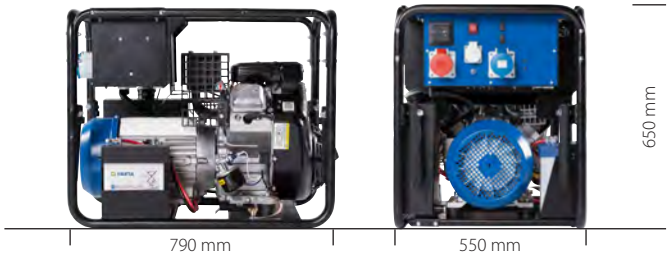
weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

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

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter für Abgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

H 13000 E

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressoren, Pumpen, Schutzgas-Schweißanlagen, größere Baumaschinen, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik. Volle Wechselstromleistung von 6000 W über eine 32A-Steckdose abnehmbar. Eine CEE-32A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose.



H 13000 E
Bestell-Nr.: 086220
GTIN: 4038469100982

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	13000 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,8	6000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	18,6 A
max. Gesamt-Strom 1~	42 A
Strom 1~ (CEE)	26 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 23 HP
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	13,8 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	10 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2 / 3,5 h
Gewicht	138 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	790 x 550 x 650 mm
Schallleistungspegel L_{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	70 dB(A)

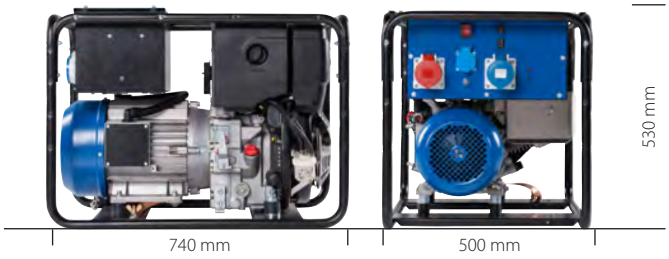
Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Funkfernstart	908257[1][2][4][6]
Kanisterbetankungsset	988530
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1][6][8]
GW 308	988479[1][6]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie (mit Zusatztank 10 l)	020316 (E-Start)
Serienmäßige Starterbatterie (ohne Zusatztank 10 l)	901067 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988332
Blackout-Control BLC 100 (E-Start)	988317[4][6]
Zusatztank 10 l	900563[6]
Zusatztank 50 l (Serientank entfällt)	923945[5][6][7]
Zusatztank 100 l (Serientank entfällt)	923949[5][6][7]
Zusatztank 150 l (Serientank entfällt)	924145[5][6][7]
Kraftstoffentnahmegerät	915230
Option Economic	988915

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

H 7800 DE

DIESEL

Einsatzmöglichkeiten: Mittlere Elektrowerkzeuge, Winkelschleifer, Bohrhammer, Rasenmäher, Häcksler, E-Schweißen. Extrem lange Lebensdauer. Ölmangel-Abschaltautomatik. Abschaltbare Anlaufverstärkung. Volle Wechselstromleistung von 4500 W über eine 32A-Steckdose abnehmbar. Eine CEE-32A-1ph.-Steckdose, eine CEE-16A-3ph.-Steckdose, eine Schuko-Steckdose.



H 7800 DE
Bestell-Nr.: 086222
GTIN: 4038469101002

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	6400 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	4500 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	9,2 A
max. Gesamt-Strom 1~	19,5 A
Strom 1~ (CEE)	19,5 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	19 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	42 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Hatz 1B50
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Diesel
Motorölfüllmenge	1,5 l
Motorleistung	7,6 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2,2 / 3,4 h
Gewicht	132 kg ohne Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L_{WA}	100 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	72 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Adapter für Abgasschlauch	904887
Funkfernstart	908252[1][2][4][6]
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1][6][8]
wasserdichte Steckdosen	903052[6]
GW 308	988534[1][6]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	901067 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Blackout-Control BLC 100 (E-Start)	988325[4][6]
Zusatztank 50 l (Montagesatz erforderlich)	924149[5][6][7]
Zusatztank 100 l (Montagesatz erforderlich)	924150[5][6][7]
Zusatztank 150 l (Montagesatz erforderlich)	924151[5][6][7]
Montagesatz Zusatztank	923996[6]

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

EISEMANN

Welder

PROFESSIONELLE SCHWEIß-STROMERZEUGER

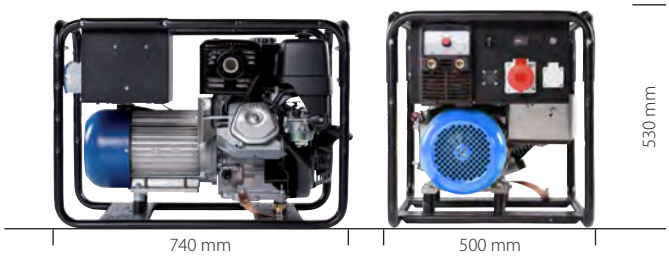
integrierte Schweißbuchesn

hohe Mobilität

überzeugende Technik

W 6410

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Handkreissäge, Winkelschleifer, Kompressor, Rasenmäher, Elektrohobel oder Wasserpumpe, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik.
1 CEE-16A-3ph. Steckdose, 1 Schuko-Steckdose, große Schweißbuchsen. Lieferung erfolgt mit Batterie! Integriertes Lorch Handy 200 Schweißgerät, Strom und Schweißen gleichzeitig!



W 6410
Bestell-Nr.: 086647
GTIN: 4038469101248

W 6410 E
Bestell-Nr.: 086648
GTIN: 4038469101255

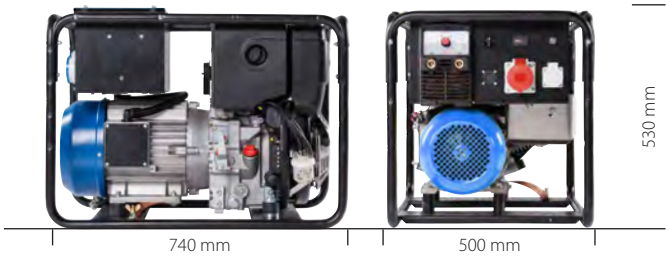
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	5900 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	5000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	8,2 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	GX390 Low Noise
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	6,5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2 / 3,5 h
Gewicht	102 kg ohne Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schweißstrom	10 - 200 A
Elektroden	1,5 - 5 mm Ø
CEL	1,5 - 3,2 mm Ø
Schallleistungspegel L^{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	70 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Adapter für Abgasschlauch	904879
Erdungsgarnitur	908250
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	020316 (E-Start)
Verlastungseinrichtung	911643

W 6410 DE

DIESEL

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Handkreissäge, Winkelschleifer, Kompressor, Rasenmäher, Elektrohobel oder Wasserpumpe, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik.
1 Drehstrom-CEE Steckdose (16 A), 1 Schuko-Steckdose, große Schweißbuchsen. Lieferung erfolgt mit Batterie! Integriertes Lorch Handy 200 Schweißgerät, Strom und Schweißen gleichzeitig!



W 6410 DE
Bestell-Nr.: 086650
GTIN: 4038469101194

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	5900 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	5000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	8,2 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Hatz 1B50
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Diesel
Motorölfüllmenge	1,5 l
Motorleistung	7,6 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2,2 / 3,5 h
Gewicht	117 kg ohne Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schweißstrom	10 - 200 A
Elektroden	1,5 - 5 mm Ø
CEL	1,5 - 3,2 mm Ø
Schallleistungspegel L^{WA}	100 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	72 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Adapter für Abgasschlauch	904887
Erdungsgarnitur	908250
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	901067
Verlastungseinrichtung	911643

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

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter für Abgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

W 6400

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Handkreissäge, Winkelschleifer, Kompressor, Rasenmäher, Elektrohobel oder Wasserpumpe, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik.
1 Drehstrom-CEE Steckdose (16 A),
1 Schutzkontaktsteckdose (16 A), alle spritzwassergeschützt, Sicherungsautomat, Ölmangelabschaltautomatik, große Schweissbuchsen.

W 6400
Bestell-Nr.: 086641
GTIN: 4038469066417

W 6400 E
Bestell-Nr.: 086642
GTIN: 4038469066424

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	6200 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3700 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	9 A
max. Gesamt-Strom 1~	16 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 23
Motor-Typ	Honda GX 390 LowNoise
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,3 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung	Luft/Luft
Tankinhalt	6,5 l
Betriebszeit: 3/4 Last	2,8 h
Gewicht	106/111 kg ohne Batt.
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schweißstrom	200 A
Schallleistungspegel L^{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel	70 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Adapter für Abgasschlauch	904879
Erdungsgarnitur	908250
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Verlastungseinrichtung	911643
Starterbatterie	020316

W 6401

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Handkreissäge, Winkelschleifer, Kompressor, Rasenmäher, Elektrohobel oder Wasserpumpe, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik.
1 Wechselstrom-CEE Steckdose (32 A),
1 Schutzkontaktsteckdose (16 A), alle spritzwassergeschützt, Sicherungsautomat, große Schweissbuchsen.

W 6401
Bestell-Nr.: 086643
GTIN: 4038469066431

W 6401 E
Bestell-Nr.: 086644
GTIN: 4038469066448

Generator	Synchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	5000 VA
Spannung 1~	230 V
max. Gesamt-Strom 1~	21,7 A
Strom 1~ (CEE)	21,7 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 23
Motor-Typ	Honda GX 390 LowNoise
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,3 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung	Luft/Luft
Tankinhalt	6,5 l
Betriebszeit: 3/4	2,8 h
Gewicht	106/111 kg ohne Batt.
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schweißstrom	200 A
Schallleistungspegel L^{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel	70 db(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Adapter für Abgasschlauch	904879
Erdungsgarnitur	908250
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Verlastungseinrichtung	911643
Starterbatterie	020316

6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

Topline

KAUM ZU HÖREN. STARKE LEISTUNG.

superleise durch schalldämmende Vollkapselung

hohe Mobilität

überzeugende Technik

EISEMANN
T12000

T 2011

NEU

Einsatzmöglichkeiten: Mittlere Elektrowerkzeuge, Bohrhammer, Winkelschleifer, Lichtversorgung usw.. Kompakte, superschallgedämmte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik, zwei Schuko-Steckdosen.

T 2011
Bestell-Nr.: 082190
GTIN: 4038469101200

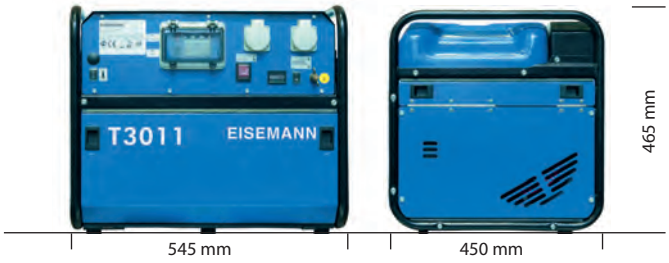
Generator	Inverter
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	1700 VA
Spannung 1~	230 V
max. Gesamt-Strom 1~	7,4 A
Strom 1~ (Schuko)	6,4 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 23
Motor-Typ	Honda GX 100
Zylinderzahl	1
Drehzahl	4500 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	0,4 l
Motorleistung	2,3 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	7,7 l
Betriebszeit: Volllast	7 h
Gewicht	22 kg
Abmessungen L x B x H	560 x 340 x 415 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	93 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	65 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.

T 3011

NEU

Kompakte, schallgedämmte Bauweise. Schalldämmverkleidung zur Wartung werkzeuglos abnehmbar.
Ausstattung:
Zwei Schuko-Steckdosen, abschaltbare Anlaufverstärkung, Betriebsstundenzähler, Ölmangel-Abschaltautomatik.



T 3011
Bestell-Nr.: 086240
GTIN: 4038469101033

T 3011 E
Bestell-Nr.: 086241
GTIN: 4038469101040

Generator	Synchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3000 VA
Spannung 1~	230 V
Strom 1~ (Schuko)	13 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX200
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	0,6 l
Motorleistung (3000 1/min)	4,1 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	13 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	8 / 14,5 h
Gewicht	65 kg
Abmessungen L x B x H	545 x 450 x 465 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	92 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	64 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.

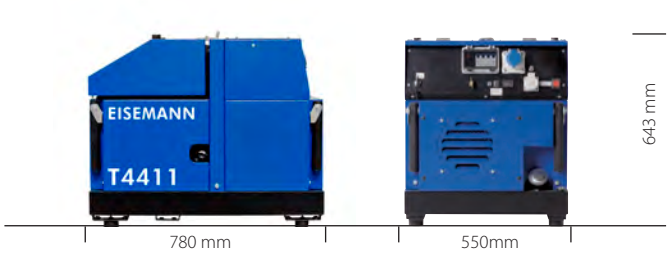
Technische Angaben beruhen auf Durchschnittswerten und können einer Streubreite von ± 10% unterliegen. Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter fürAbgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

T 4411

NEU

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige. Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 17 Stunden. Eine CEE 16A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



T 4411
Bestell-Nr.: 086242
GTIN: 4038469101064

T 4411 E
Bestell-Nr.: 086243
GTIN: 4038469101071

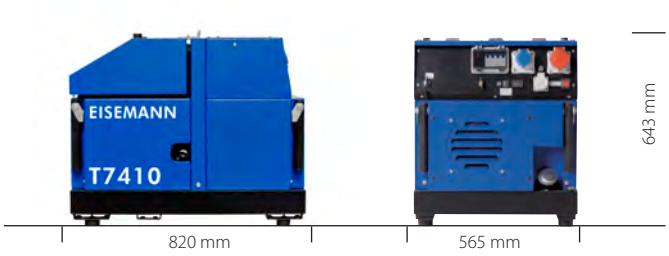
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3700 VA
Spannung 1~	230 V
max. Gesamt-Strom 1~	16 A
Strom 1~ (CEE)	16 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
(bei 20% Spannungsabfall)	25 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 270 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	5,4 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	23 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	9,5 / 17 h
Gewicht	140 kg
Abmessungen L x B x H	780 x 550 x 643 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	93 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	65 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872
wasserdichte Steckdosen	903051[6)]
Erdungsgarnitur	908250
GW 308 extern	018520
Notstromumschaltung MNU 1ph. (ext.)	988330
Notstromautomatik NS 10	auf Anfrage
Zusatztank 100 l	924158[5)6)]
Option Economic (Handstart/E-Start)	988917/ 988920

T 7410

NEU

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige. Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 12,5 Stunden. Eine CEE 16A-3ph. Steckdose, eine CEE 16A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



T 7410
Bestell-Nr.: 086246
GTIN: 4038469101095

T 7410 E
Bestell-Nr.: 086247
GTIN: 4038469101101

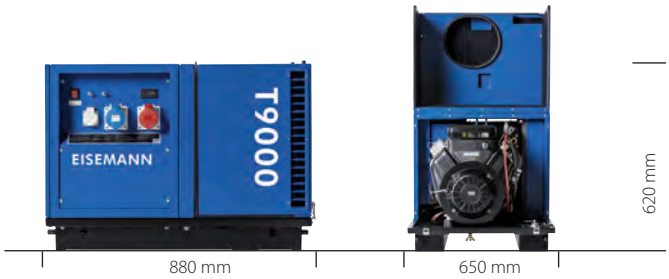
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	6500 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	5520 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	9,4 A
max. Gesamt-Strom 1~	24 A
Strom 1~ (CEE)	24 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	25 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	40 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 390 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	23 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	7 / 12,5 h
Gewicht	162 kg
Abmessungen L x B x H	820 x 565 x 643 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	93 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	65 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
Erdungsgarnitur	908250
GW 308	988469
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Notstromautomatik NS 10	988253
Zusatztank 100 l	924158[5)6)]
Option Economic (Handstart/E-Start)	988919/ 988922

6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

T 9000 E

Abschaltbare Anlaufverstärkung. Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressor, Häcksler oder Tischkreissäge, E-Schweißen. Kompakte, superschallgedämpfte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik. Volle Wechselstromleistung von 6000W über eine 32A-Steckdose abnehmbar. Eine CEE 16A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, eine Schuko-Steckdose.



T 9000 E
Bestell-Nr.: 086230
GTIN: 4038469101019

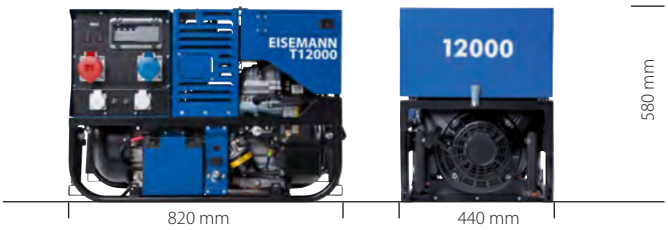
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	9000 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	6000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	13 A
max. Gesamt-Strom 1~	26 A
Strom 1~ (CEE)	26 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 18 HP
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	12,1 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	20 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	4 / 7,5 h
Gewicht	187 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	880 x 650 x 620 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	89 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	57 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Funkfernstart	908247[1)2)4)6)]
Kanisterbetankungsset	988530
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1)6)8)]
GW 308	988533[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Blackout-Control BLC 100 (nur 9000, extern)	988321[4)6)]
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
Kraftstoffentnahmegerät	915230
Option Economic	988914

T 12000 E

NEU

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Schaltkastenbedienung gegenüber Auspuff. Geschützter Batterie-Einbau im Schaltkasten.
Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige.
Eine CEE 32A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



T 12000 E
Bestell-Nr.: V5133
GTIN: 4038469101217

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	12000 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,8	6000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	17 A
max. Gesamt-Strom 1~	42 A
Strom 1~ (CEE)	26 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 21 HP
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	13,8 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
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
Schallleistungspegel L^{WA}	96 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	68 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Funkfernstart	908257[1)2)4)6)]
Kanisterbetankungsset	988530
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1)6)8)]
GW 308	988611[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988332
Blackout-Control BLC 100 (extern)	988323[4)6)]
wasserdichte Steckdosen	903097[6)]
Kraftstoffentnahmegerät	915230

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

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter für Abgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

T 13000 E

Der kleinste und leiseste 13kVA-Stromerzeuger!
Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressor, Häcksler oder Tischkreissäge, E-Schweißen. Kompakte, superschallgedämpfte Bauweise.
Ölmangel-Abschaltautomatik.
Eine CEE 32A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen.

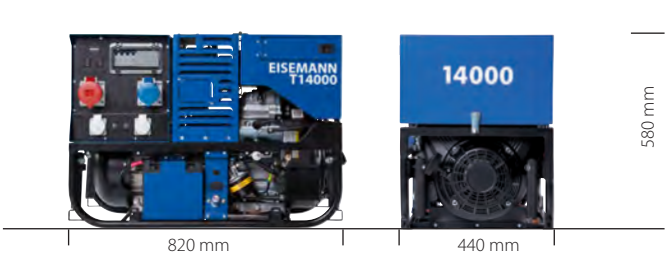
T 13000 E
Bestell-Nr.: 082131
GTIN: 4038469021317

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	13000 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	6000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	18,6 A
max. Gesamt-Strom 1~	42 A
Strom 1~ (CEE)	26 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 23 HP
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	13,8 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	12 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	3 / 5 h
Gewicht	150 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	820 x 440 x 580 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	90 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	62 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Funkfernstart	908245[1][2][4][6]
Kanisterbetankungsset	988530
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1][6][8]
GW 308	988552[1][6]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
+ Teilesatz für Fahrgestell	988549
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988332
Blackout-Control BLC 100 (nur 13000, extern)	988323[4][6]
wasserdichte Steckdosen	903097[6]
Kraftstoffentnahmegerät	915230
Funkfernstart	908271[1][2][4][6]
Option Economic	988915

T 14000 E

Silentausführung mit großem Luftfilter und großem Schalldämpfer, besonders geräuscharm. Schaltkastenbedienung gegenüber Auspuff. Geschützter Batterie-Einbau im Schaltkasten.
Ölmangel-Abschaltautomatik. Kraftstoffanzeige.
Eine CEE 32A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen. Abschaltbare Anlaufverstärkung.



T 14000 E
Bestell-Nr.: 086231
GTIN: 4038469101026

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	13400 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	6000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	19,3 A
max. Gesamt-Strom 1~	42 A
Strom 1~ (CEE)	26 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 23 HP
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,7 l
Motorleistung	13,8 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
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
Schallleistungspegel L^{WA}	96 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	68 dB(A)

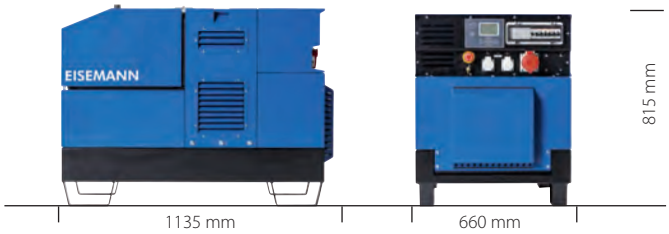
Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Funkfernstart	908244[1][2][4][6]
Kanisterbetankungsset	988530
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1][6][8]
GW 308	988611[1][6]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988332
Blackout-Control BLC 100 (extern)	988323[4][6]
wasserdichte Steckdosen	903097[6]
Kraftstoffentnahmegerät	915230

6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

T 18000 E

NEU

Serienmäßig mit Elektrostart
Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressor, Häcksler oder Tischkreissäge, E-Schweißen. Kompakte, schallgedämpfte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik.
Eine CEE 32A-3ph. Steckdose, eine CEE 32A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen.



T 18000 E
Bestell-Nr.: 082180
GTIN: 4038469101224

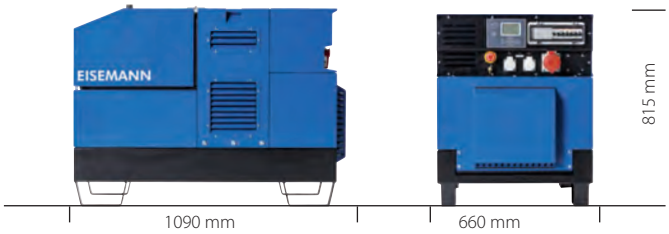
Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	18000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	30 A
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	B&S 31 HP
Zylinderzahl	2
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	2,3 l
Motorleistung	22,8 kW
Starter Batterie	12 V / 40 Ah
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	22 l
Verbrauch: Volllast/Dreiviertellast	7 / 5,8 l/h
Gewicht	280 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	1135 x 660 x 815 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	93 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	73 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872
Erdungsgarnitur	908250
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904823[1)6)8)]
Serienmäßige Starterbatterie	901059
Notstromautomatik NS 10	904730

T 7810 DE

NEU DIESEL

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressor, Häcksler oder Tischkreissäge, E-Schweißen. Kompakte, schallgedämpfte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik.
Eine CEE 16A-3ph. Steckdose, eine CEE 16A-1ph. Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen. Serienmäßig mit Elektrostart.



T 7810 DE
Bestell-Nr.: 082185
GTIN: 4038469101231

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	6400 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,8	4500 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	7,2 A
max. Gesamt-Strom 1~	19,5 A
Strom 1~ (CEE)	19,5 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	19 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	42 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Hatz 1B50
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min[1]
Kraftstoffart	Diesel
Motorölfüllmenge	1,5 l
Motorleistung	7,6 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	22 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	9 / 14 h
Gewicht	245 kg
Abmessungen L x B x H	1090 x 660 x 815 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	95 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	65 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
Serienmäßige Starterbatterie	901067
Erdungsgarnitur	908250
Notstromautomatik NS 10	auf Anfrage

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

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter für Abgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

T 11010 DE/T 11011 DE DIESEL

Serienmäßig mit Elektrostart. Einsatzmöglichkeiten: Große Elektrowerkzeuge, Schutzgasschweißanlagen, Kompressor oder Tischkreissäge. E-Schweißen. Notstromversorgung. Kompakte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik. Extrem lange Lebensdauer. Inselsteuerung IS 10.
Eine CEE-16A-3ph.-Steckdose, eine CEE-32A-1ph.-Steckdose, eine Schuko-Steckdose bzw. eine Klemmleiste und eine Schuko-Steckdose bei 1 Phasen Gerät.

T 11010 DE
Bestell-Nr.: 082107
GTIN: 4038469101262

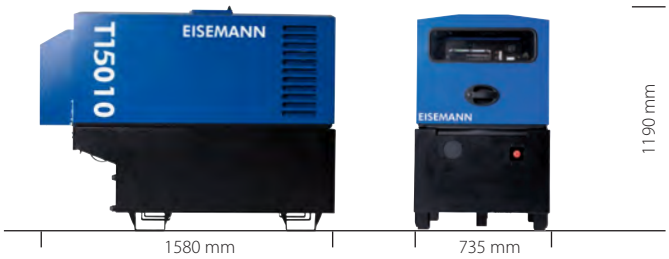
T 11011 DE
Bestell-Nr.: 082108
GTIN: 4038469101279

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	11000 / - VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,8	4000 / 11700 VA
Spannung 3~	400 / - V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	15,8 A
max. Gesamt-Strom 1~	17 / 41 A
Strom 1~ (CEE)	17 / 41 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	22 / - A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	32 / 55 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 23
Motor-Typ	Mitsubishi S3L2
Zylinderzahl	3
Drehzahl	1500 U min^{-1}
Kraftstoffart	Diesel
Motorölfüllmenge	4,2 l
Motorleistung	9,6 kW
Kühlung Motor/Generator	Wasser / Luft
Tankinhalt	210 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	75 / 120 h
Gewicht	555 kg
Abmessungen L x B x H	1580 x 735 x 1190 mm
Schallleistungspegel L_{WA}	85 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	57 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Funkfernstart	908252[1)2)4)6)]
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
Erdungsgarnitur	908250
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1)6)8)]
GW 308	988518[1)6)]
Serienmäßige Starterbatterie	901059
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Kühlwasservorheizung	904836[6)]
Notstromautomatik NS 10	auf Anfrage
Straßentransportanhänger (starre Deichsel)	988547[6)]
Straßentransportanhänger (verstellbare Deichsel)	988496[6)]

T 15010 DE/T 15011 DE DIESEL

Serienmäßig mit Elektrostart. Einsatzmöglichkeiten: Große Elektrowerkzeuge, Schutzgasschweißanlagen, Kompressor oder Tischkreissäge. E-Schweißen. Notstromversorgung. Kompakte Bauweise. Ölmangel-Abschaltautomatik. Extrem lange Lebensdauer. Inselsteuerung IS 10.
Eine CEE-32A-3ph.-Steckdose, eine CEE-32A-1ph.-Steckdose, eine Schuko-Steckdose bzw. eine Klemmleiste und eine Schuko-Steckdose bei 1 Phasen Gerät.



T 15010 DE
Bestell-Nr.: 082111
GTIN: 4038469101286

T 15011 DE
Bestell-Nr.: 082112
GTIN: 4038469101293

Generator	Synchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 0,8	15000 / - VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 0,8	6000 / 15000 VA
Spannung 3~	400 / - V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	21,8 A
max. Gesamt-Strom 1~	26 / 65 A
Strom 1~ (CEE)	26 / 63 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	30 / - A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	32 / 89 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 23
Motor-Typ	Mitsubishi S4L2
Zylinderzahl	4
Drehzahl	1500 U min^{-1}
Kraftstoffart	Diesel
Motorölfüllmenge	6,0 l
Motorleistung	13,6 kW
Kühlung Motor/Generator	Wasser / Luft
Tankinhalt	210 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	50 / 85 h
Gewicht	650 kg
Abmessungen L x B x H	1580 x 735 x 1190 mm
Schallleistungspegel L_{WA}	89 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	61 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Funkfernstart	908252[1)2)4)6)]
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
Erdungsgarnitur	908250
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904400[1)6)8)]
GW 308	988518[1)6)]
Serienmäßige Starterbatterie	901059
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988332
Kühlwasservorheizung	904836[6)]
Notstromautomatik NS 10	auf Anfrage
Straßentransportanhänger (starre Deichsel)	988547[6)]
Straßentransportanhänger (verstellbare Deichsel)	988496[6)]

6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

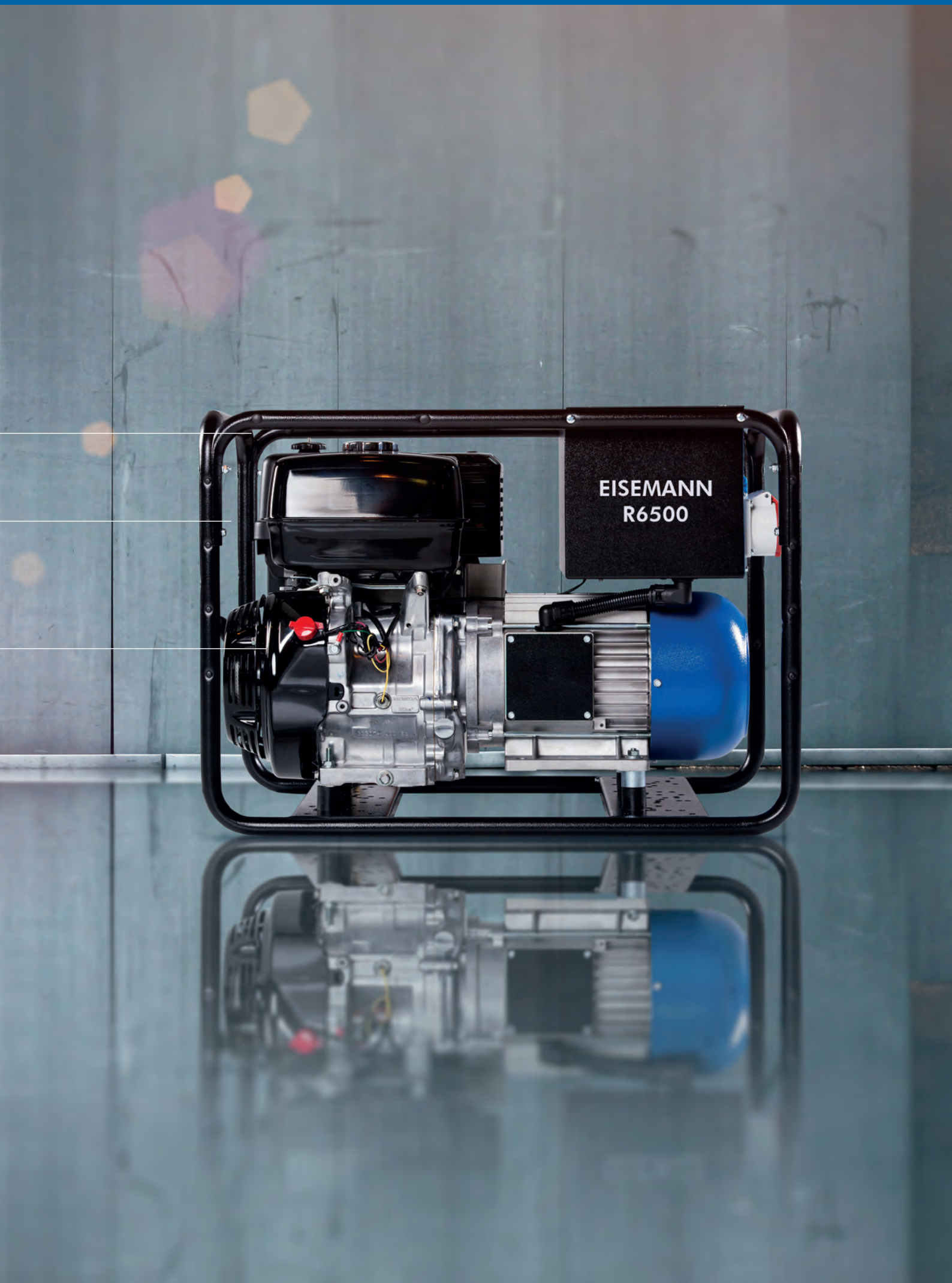
Robuste

SO GEHT PROFI.

hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis

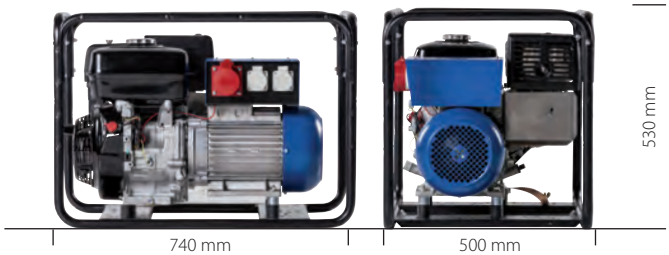
höchste Funktionalität

für den harten Einsatz


EISEMANN
R6500

R 4500

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Handkreissäge, Winkelschleifer, Kompressor, Rasenmäher, Elektrohobel oder Wasserpumpe. Ölmangel-Abschaltautomatik. Eine CEE-16A-3ph.-Steckdose, zwei Schuko-Steckdosen.



R 4500
Bestell-Nr.: 086270
GTIN: 4038469101156

R 4500 E
Bestell-Nr.: 086271
GTIN: 4038469101163

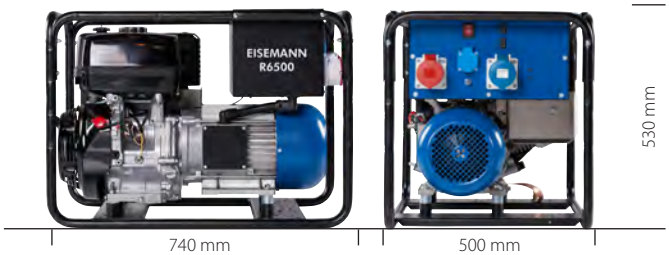
Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	4100 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	3800 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	5,9 A
max. Gesamt-Strom 1~	16,5 A
Strom 1~ (CEE)	16 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	9 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	21 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 270 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	5,4 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	5,9 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2 / 3,8 h
Gewicht	72 / 77 kg ohne Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	70 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Adapter für Abgasschlauch	904879
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
GW 308	988522[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	020316 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

R 6500

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Handkreissäge, Winkelschleifer, Kompressor, Rasenmäher, Elektrohobel oder Wasserpumpe, E-Schweißen. Ölmangel-Abschaltautomatik. Eine CEE-16A-3ph.-Steckdose, eine CEE-32A-1ph.-Steckdose, eine Schuko-Steckdose.



R 6500
Bestell-Nr.: 086272
GTIN: 4038469101170

R 6500 E
Bestell-Nr.: 086273
GTIN: 4038469101187

Generator	Asynchron
el. Leistg.: 3~ cos φ 1,0	5900 VA
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	5000 VA
Spannung 3~	400 V
Spannung 1~	230 V
Strom 3~	8,2 A
max. Gesamt-Strom 1~	21,7 A
Strom 1~ (CEE)	21,7 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	10 A 3~
(bei 20% Spannungsabfall)	22 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 54
Motor-Typ	Honda GX 390 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,1 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft / Luft
Tankinhalt	6,5 l
Betriebszeit: Volllast/Halblast	2 / 3,5 h
Gewicht	92 / 97 kg mit Batterie
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	98 dB(A)
Schalldruckpegel (10m)	70 dB(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3)]
Adapter für Abgasschlauch	904879
wasserdichte Steckdosen	903052[6)]
GW 308	988522[1)6)]
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Serienmäßige Starterbatterie	020316 (E-Start)
Notstromumschaltung MNU 3ph. (ext.)	988331
Fi-Schutzschalter (m. Erdungsgarnitur)	904746[1)6)8)]

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

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

1) nicht lieferbar in Verbindung mit BLC/GE803
2) nicht lieferbar in Verbindung mit UBC
3) nur in Verbindung mit Adapter für Abgasschlauch
4) nur in Verb. m. E-Start
5) nicht in Verb. m. Tragegr. od. Fahrg.

R 7501

Einsatzmöglichkeiten: Größere Elektrowerkzeuge, Kompressor, Häcksler oder Tischkreissäge. Elektromotoren, E-Schweißen. Teilverkleidung mit integriertem Tank und Kraftstoffanzeige, eine Wechselstrom-CEE Steckdose (32A), eine Schuko-Steckdose (16 A), alle spritzwassergeschützt, Sicherungsautomat, Ölmangelabschaltautomatik.

530 mm

740 mm

500 mm

R 7501
Bestell-Nr.: 083743
GTIN: 4038469037431

R 7501 E
Bestell-Nr.: 083744
GTIN: 4038469037448

Generator	Synchron
el. Leistg.: 1~ cos φ 1,0	6450 VA
Spannung 1~	230 V
max. Gesamt-Strom 1~	28 A
Strom 1~ (CEE)	28 A
Strom 1~ (Schuko)	16 A
max. Anlaufstrom cos φ 0,6	
(bei 20% Spannungsabfall)	45 A 1~
Frequenz	50 Hz
Schutzart Generator	IP 23
Motor-Typ	Honda GX 390 Super Silent
Zylinderzahl	1
Drehzahl	3000 U min^{-1}
Kraftstoffart	Benzin
Motorölfüllmenge	1,3 l
Motorleistung	7,5 kW
Kühlung Motor/Generator	Luft/Luft
Tankinhalt	20 l
Betriebszeit: 3/4 Last	8 h
Gewicht	95,5/104,5 kg inkl. Batt.
Abmessungen L x B x H	740 x 500 x 530 mm
Schallleistungspegel L^{WA}	97 dB(A)
Schalldruckpegel	69 db(A)

Zubehör (optional)	Bestell-Nr.
Abgasschlauch	904872[3]
Adapter für Abgasschlauch	904880
Fahrgestell (anbaufertig)	988548
Verlastungseinrichtung	911643
Blackout-Control BLC 100	988316[4]
Zusatztank 50 l (Serientank entfällt)	923995[5] [6]
Zusatztank 100 l (Serientank entfällt)	923998[5] [6]
Zusatztank 150 (Serientank entfällt)	923963[5] [6]
Montagesatz f. Zusatztank	923994 [6]
Serienmäßige Starterbatterie	020316

weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte der Zubehörliste

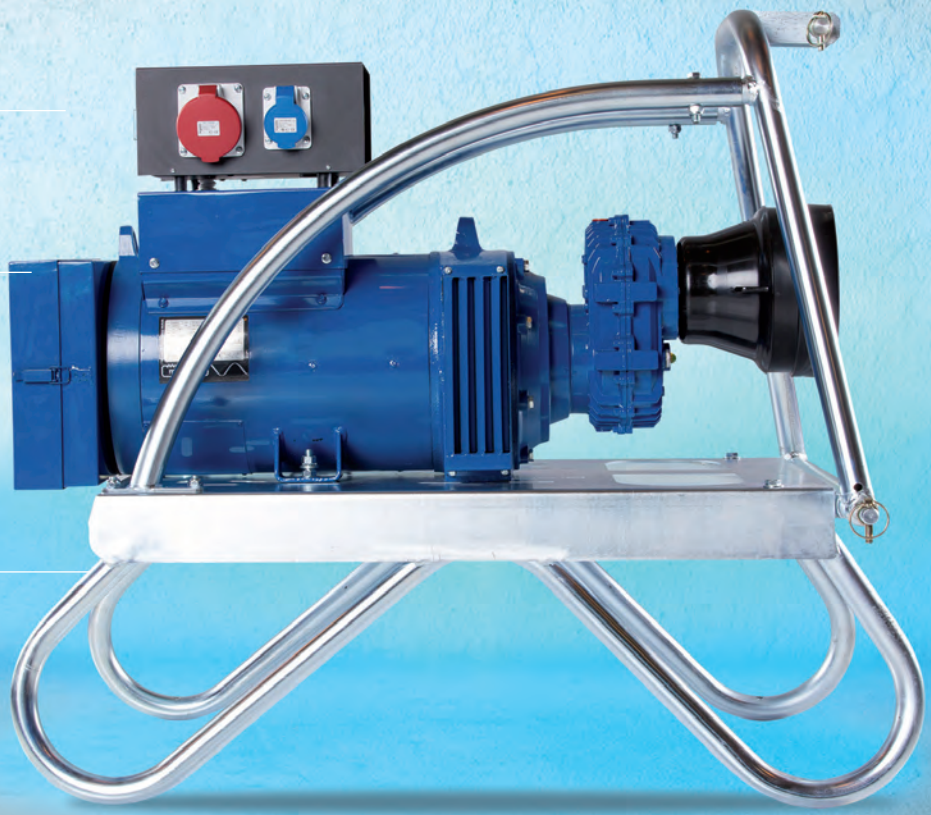
6) Einbau nur werkseitig möglich
7) nur in Verb. m. Montagesatz
8) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Isometer
9) nicht lieferbar in Verb. mit GW 308 oder Fi-Schutzschalter

Zapfwellen-generatoren

optimal für den land- und forstwirtschaftlichen Feldeinsatz

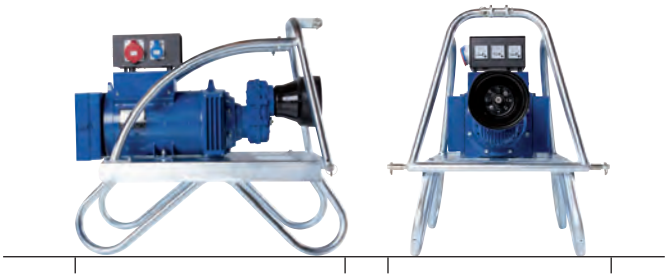
ökonomisch effiziente Stromerzeugung

günstige EISEMANN Lösungen für Verbraucher in Stallungen, Weinbergen, Kommunen uvm.



Zapfwellengeneratoren

Günstige und flexible EISEMANN Lösungen mit sauberer, elektronisch geregelter Spannung. Für alle Vebraucher in Stallungen, den Weinbergen, auf dem Feld oder sonstigen landwirtschaftlichen Anwendungen.



Der Bundesverband für landw. Berufsgenossenschaften e.V.: Arbeitsunterlage Nr. 64: Ersatzstromerzeuger

In der „Tierschutz - Nutztierhaltungsverordnung" vom 22. August 2006 ist folgendes festgelegt:

§ 3, Abs. 5:
Für Haushaltseinrichungen, in denen bei Stromausfall eine ausreichende Versorgung der Tiere mit Futter und Wasser nicht sichergestellt ist, muss ein Notstromaggregat bereitstehen.

„... 3.2.2: IP-Schutzarten
Gehäuse von Ersatzstromerzeugern zum Einsatz in landwirtschaftlichen Betrieben müssen der Schutzart IP 45, Gehäuse von Anschluss- und Schalteinrichtungen müssen der Schutzart IP 54 entsprechen.
Die Schutzart muss auf dem Typenschild angegeben sein.
DIN EN 60529 (VDE 0470-1)..."

CE

Zapfwellengeneratoren

IP 45

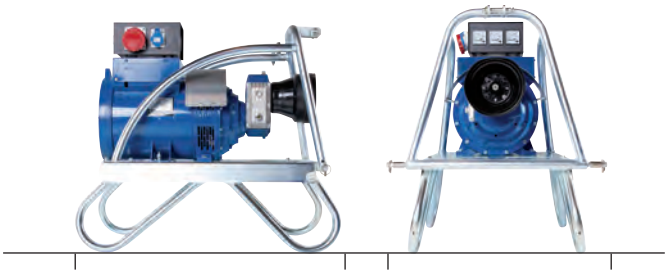
Typ	kVA 3~	Traktorleistung	Antriebsdrehzahl	Gewicht	Bestellnummer	Ausstattung
Z20000	18,2	36 PS	430 U min^{-1}	213	083000	A
Z30000	25,7	53 PS	430 U min^{-1}	255	083001	A
Z40000	34,2	72 PS	420 U min^{-1}	340	083003	B
Z50000	42,8	90 PS	420 U min^{-1}	380	083004	B
Z60000	53,5	110 PS	420 U min^{-1}	418	083005	C
Z70000	60,0	125 PS	500 U min^{-1}	480	083006	C
Z85000	85,0	157 PS	500 U min^{-1}	650	083007	C
Optionale Erdungsgarnitur für Feldbetrieb					987250	

Ausstattungen:

A: 4 poliger magnetisch/thermischer Schutzschalter, Fi/LS-Schutzschalter 0,03A, 2 poliger magnetisch/thermischer Schutzschalter, 1 CEE Steckdose 400V 32A, 1 CEE Steckdose 230V 16A, Voltmeter, Frequenzanzeige, Amperemeter, thermische Absicherung, Sicherungssplinte, Betriebsstundenzähler

B: 4 poliger magnetisch/thermischer Schutzschalter, Fi/LS-Schutzschalter 0,03A, 2 poliger magnetisch/thermischer Schutzschalter, 1 CEE Steckdose 400V 63A, 1 CEE Steckdose 230V 16A, Voltmeter, Frequenzanzeige, Amperemeter, thermische Absicherung, Sicherungssplinte, Betriebsstundenzähler

C: 4 poliger magnetisch/thermischer Schutzschalter, Fi/LS-Schutzschalter 0,03A, 2 poliger magnetisch/thermischer Schutzschalter, 1 CEE Steckdose 400V 125A, 1 CEE Steckdose 230V 16A, Voltmeter, Frequenzanzeige, Amperemeter, thermische Absicherung, Sicherungssplinte, Betriebsstundenzähler



CE

Zapfwellengeneratoren

IP 23

Typ	kVA 3~	Traktorleistung	Antriebsdrehzahl	Gewicht	Bestellnummer	Ausstattung
Z20001	20	36 PS	430 U min^{-1}	193	083010	A
Z25001	25	42 PS	430 U min^{-1}	210	083011	A
Z30001	30	53 PS	430 U min^{-1}	235	083012	A
Z40001	42	72 PS	420 U min^{-1}	320	083014	B
Z50001	50	90 PS	420 U min^{-1}	360	083015	B
Z60001	60	110 PS	420 U min^{-1}	398	083016	C
Z70001	70	125 PS	500 U min^{-1}	410	083017	C
Z85001	85	157 PS	500 U min^{-1}	630	083018	C
Optionale Erdungsgarnitur für Feldbetrieb					987250	

Zertifiziert

DIN ISO 9001

Für die Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH gilt der hohe Anspruch den man International mit „Made in Germany“ verbindet, nach wie vor als Herausforderung zu Bestleistungen. Täglich arbeitet unser Team von der Entwicklung bis zum Versand daran, den Kunden mit höchster Qualität zu bedienen.

Alle Produkte und Komponenten durchlaufen mehrere Qualitätskontrollen, sei es beim Wareneingang, der Fertigung oder dem Warenausgang. Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach den Normen der ISO 9001:2008 zertifiziert und im militärischen Bereich nach der NATO-Richtlinie AQAP-130 aufgebaut.

Diese Sicherheit kann Ihnen nur ein Hersteller geben, der aufgrund sorgfältiger Verarbeitung und umfassender Qualitätssicherung eine Produktpalette anbietet, die zuverlässig funktioniert. Sollte dennoch einmal ein Defekt vorkommen, wird unsere Vertragswerkstatt in Ihrer Nähe das Problem schnell und zu Ihrer Zufriedenheit lösen.

Zubehör. Original.

DIREKT AB WERK.

Das sinnvolle und praktische Zubehör gibt es auf Wunsch bei EISEMANN direkt ab Werk; fertig eingebaut in Ihrem Stromerzeuger.
Die jeweils richtigen Bestellnummern für das hier gezeigte Zubehör finden Sie in der Zubehörliste bei jedem Stromerzeuger-Typ.

50l- / 100l- / 150l -Tank

50l-, 100 oder 150l-Tank für extra lange Einsatzzeiten.
Abmessungen des Tanks (L x B x H):
50l-Tank: 790mm x 550mm x 150mm (ca. 32 kg inkl. Zubehör)
100l-Tank: 790mm x 550mm x 280mm (ca. 43 kg inkl. Zubehör)
150l-Tank: 790mm x 550mm x 410mm (ca. 78 kg inkl. Zubehör)

Straßenanhänger

Einachs- oder Tandemanhänger mit starrer oder höhenverstellbarer Deichsel
fauf Nachfrage
Achtung ! Nicht nachrüstbar.
(mit optionaler Sonderausstattung wie zum Beispiel Lichtmast)

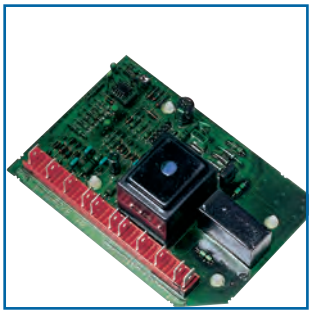
Das sinnvolle und praktische Zubehör gibt es auf Wunsch bei EISEMANN direkt ab Werk; fertig eingebaut in Ihrem Stromerzeuger.

Die jeweils richtigen Bestellnummern für das hier gezeigte Zubehör finden Sie in der Zubehörliste bei jedem Stromerzeuger-Typ.

GW 308

Zusätzliche Schutzmaßnahmen gegen Berührungsspannung mit Meldeleuchte und automatischer Abschaltung, immer öfter im Bereich Gas- und Wasserleitungsbau eingesetzt.

Isometer



Zusätzliche Schutzmaßnahme gegen Berührungsspannung nach VDE 0100 Teil 410. Mit Meldeleuchte. IT-Netz mit ständiger Isolationsüberwachung zwischen Netz- und Schutzleiter.

Notstromumschaltung MNU

Die Manuelle Notstromumschaltung MNU ist die einfache und kostengünstige Lösung einer Netzersatzanlage für jedermann. Ein- und dreiphasige Ausführung erhältlich.

Blackout-Control BLC 100

Notstromautomatik. Automatisches Einschalten des Stromerzeugers (E-Start) bei Netzausfall. Ein- und dreiphasige Ausführung erhältlich.

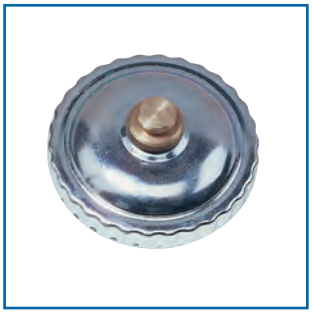
Betankungsset

Beinhaltet Kraftstoffentnahmegerät und 20 l - Einheitskanister. Für Aggregate mit eigener Kraftstoffpumpe.

Kraftstoff-entnahmegerät

Zum Ansaugen des Kraftstoffs aus einem 20 l - Einheitskanister. Für Aggregate mit eigener Kraftstoffpumpe.

Tankdeckel m. verschließb. Lüftung



Verhindert das Auslaufen von Kraftstoff. Für den Einsatz von Stromerzeugern z.B. auf Fahrzeugen.

Erdungsgarnitur

Bestehend aus Erdungskabel (16 mm, 2,5 m lang) und Erdungsspieß (45 cm lang).

Fi-Schutzschalter /Erdungsgarnitur

Fi-Schutzschalter inkl. Erdungsgarnitur. Alternative Schutzmaßnahme gegen Berührungsspannung.

Abgasschlauch

Flexibler Metallschlauch zum Ableiten der Abgase. Länge 2,5 bis 5m (je nach Typ). Nicht verwendbar in geschlossenen Räumen. Achtung! Vergiftungsgefahr!

Adapter für Abgasschlauch

Wird zum Anschluss des Abgasschlauchs an den Stromerzeuger benötigt.

Fahrgestell

Für Geräte mit Vollrohrrahmen oder Schalldämmgehäuse. Mit Anleitung zur einfachen Montage für die Selbstnachrüstung. Ausführung ist Gerätespezifisch.

Tragegriffe

Für Geräte mit Vollrohrrahmen und Stahltank. Mit Anleitung zur einfachen Montage für die Selbstnachrüstung.

Verlastungsösen

Für fast alle Geräte mit Vollrohrrahmen. Zur einfachen Montage für die Selbstnachrüstung.

Wasserdichte Steckdosen

Druckwasserdichte Steckdosen in Schutzart IP 68 für 230 V und Schutzart IP 67 für 400 V erhältlich.

Notstromautomatik NS 10

Umfangreiche Programmierbarkeit, individuelle Schalteingänge und Schnittstellen, intuitive Bedienbarkeit oder monitoringfähige Überwachung.

Funkfernstart

Ermöglicht das Ein- und Ausschalten des Stromerzeugers per Funk. Startet und stoppt den Antriebsmotor zuverlässig bei Empfang des Funkimpulses aus dem dazugehörigen Taschensender.

EISEMANN. Eine Marke der Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH

Die Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH produziert in drei Werken Komponenten für den Elektro-Maschinenbau, Generatoren und Stromerzeuger-Systeme. Gegründet wurde die Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH im Jahre 1961. Im selben Jahr wurde die Fertigung von Stanz- und Druckgussteilen für die Elektroindustrie aufgenommen. Kurz darauf begann die Fertigung der gesamten IEC-Normmotorenbaureihe und die Entwicklung kompletter Problemlösungen für den Elektromotorenbau.

Von der Konstruktion bis zur Fertigung schaffen nahezu 300 Mitarbeiter Bestleistungen, die weltweit Anerkennung erfahren. Alles kommt aus einer Hand. Modernste Fertigungs-, Lager- und Kommunikationstechnologien ermöglichen die rasche Verfügbarkeit aller Teile. Alles dreht sich um das Thema Energieerzeugung. Ein Fachgebiet, auf das man sich seit vielen Jahren spezialisiert hat, also eine Menge Erfahrung, die dem Kunden zur Verfügung steht.

Aufgrund dieser Erfahrungen ist der Rat der EISEMANN-Spezialisten im Generatorenbau international gefragt. Bei schwierigen Sonderanfertigungen, wie auch bei komplizierten militärischen Anwendungen. Die hohen Anforderungen, die hier gestellt werden, die vielseitigen Problemlösungen, die die EISEMANN-Ingenieure und Techniker erarbeiten, wirken sich nachhaltig auf die Serienentwicklungen aus.
Erfahrung und Wissen, konstruktive Ideen und praxisorientierte Forschung finden ihren Ausdruck in einer Produktpalette, die auf höchstem Niveau steht und im Alltag zuverlässige Dienste leistet.

Werksvertretungen. Auslieferungslager.

Werner Rösinger
Vertriebsberater
Hessen/Thüringen
Rhönstraße 30
64850 Schaafheim-Mosbach
Tel.: 0176 11806 152
Fax: 07267 806 100
E-Mail: roesinger@metallwaren-fabrik.com

BFS GmbH
Meckenloher Str. 1
91126 Rednitzhembach
Tel.: 09122 78550
Fax: 09122 73959
www.bfs-maschinen.de

Dieter Hanelt
Am Spitzberg 4a
Gewerbegebiet Theresienhof
15834 Rangsdorf
Tel.: 033708 22648
Fax: 033708 22647

Hans-Peter Meyer
Auf der Fahlhorst 6
21255 Wistedt
Tel.: 04182 5353
Fax: 04182 21752
info@hp-meyer-werkzeuge.de

Rietsche GmbH
Georg-Fleischer-Str. 6
66914 Waldmohr
Tel.: 06373 9224
Fax: 06373 4704
www.rietsche.com

ZIMMER Maschinen GmbH & Co. KG
Industriegebiet Ried
Planckstr. 5
71691 Freiberg
Tel.: 07141 27740
Fax: 07141 277444
www.zimmer-maschinen.de

FEIN-Elektrowerkzeuge GmbH
Forellenweg 3
5013 Salzburg-Liefering
Telefon: 0662 - 433 568 0
Fax: 0662 - 433 568 31
E-Mail: info@fein.at
www.fein.at

Bimex Energy AG
Ansprechpartner: Herr Bruno Jutzi
Glütschbachstrasse 32
3661 UETENDORF / THUN
SCHWEIZ
T: +41 (0)33/334 55-66
F: +41 (0)33/334 55-69
E-Mail: bruno.jutzi@bimex.ch
www.bimex.ch

EISEMANN Polska Sp. z o.o.
Mr. Tadeusz Zielenkewisz
Ul. Sztumska 17 A
85383 BYDGOSZCZ
E-Mail: handlowy@eisemann.com.pl
www.eisemann.com.pl

EISEMANN

MADE IN GERMANY

EISEMANN
A brand of

Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH
Postfach 9
D – 75046 Gemmingen
Telefon 07267 8060
Telefax 07267 806100
www.metallwarenfabrik.com
verkauf@metallwarenfabrik.com

Ausgabe 04/2015. Die technischen Angaben beziehen sich auf den Tag der Drucklegung. Arttypische Abweichungen und Änderungen aufgrund technischer Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.
Art. Nr.: 089125

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