



**Diesel
offen
luftgekühlt
3000UpM**

3 Dog



2,6 - 10kVA
50Hz
4-Takt



YANMAR

ANWENDUNGEN

- Servicefahrzeuge
- Backup bei Stromausfall
- Landwirtschaft
- Verkehrstechnik

MADE IN BELGIUM



LEGENDE



Detaillierte Informationen zur Konfiguration der einzelnen Generatoren finden Sie in unserer aktuellen Preisliste.

STECKDOSENKONFIGURATIONEN

- A** 2 Steckdosen 230V - 16A
- A0** 1 Steckdose 230V - 16A
- A1** 1 Steckdose 230V - 16A + 2 Steckdosen CEE 230V - 16A
- A2** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A
- A3** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A
- A4** 1 Steckdose 230V - 16A + 2 Steckdosen CEE 230V - 32A
- A5** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 63A
- A6** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 230V - 63A
- A7** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A
- A8** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A
- A9** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A
- A10** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 2 Steckdosen CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 230V - 63A
- A11** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A
- B** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B1** 2 Steckdosen CEE 42V - 200Hz - 32A 3 p.
- B2** 4 Steckdosen CEE 42V - 200Hz - 16A 3 p.
- B3** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B4** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 400V - 32A 5 p.
- B5** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p. + 1 Steckdose CEE 400V - 32A 5 p.
- B6** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B7** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B8** 1 x Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V 3 p. - 32A + 1 Steckdose CEE 400V - 32A 5 p. + 1 Steckdose CEE 400V - 125A 5 p.
- B9** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B10** 1 Steckdose 230V - 16A + 2 Steckdosen CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B11** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- B12** 1 Steckdose CEE 230V - 63A + 1 Steckdose CEE 400V - 63A 5 p.
- B13** 1 Steckdose 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 63A + 1 Steckdose CEE 400V - 63A 5 p.

- B14** 2 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 230V - 32A + 1 Steckdose CEE 400V - 32A 5 p. + 1 Steckdose CEE 400V - 63A 5 p.
- B15** 1 x schuko 230V - 16A + 1 x CEE 230V - 16A + 1 x CEE 230V - 32A + 1 x CEE 400V - 16A 5 p. + 1 x CEE 400V - 32A 5 p. + 1 x CEE 400V - 63A 5 p. + 1 x CEE 400V - 125A 5 p.
- B16** 1 x schuko 230V - 16A + 1 x CEE 230V - 16A + 1 x CEE 230V - 32A + 1 x CEE 230V - 63A + 1 x CEE 400V - 16A 5 p. + 1 x CEE 400V - 32A 5 p. + 1 x CEE 400V - 63A 5 p. + 1 x CEE 400V - 125A 5 p.
- B17** 1 Steckdosen CEE 230V - 16A + 1 Steckdosen CEE 400V - 16A 5 p.
- B18** 3 Steckdosen 230V - 16A + 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5 p.
- BDIN1** 1 Steckdose CEE 400V - 16A 5- p. IP67 + 3 Schuko Steckdosen (DIN49442) 230V - 16A 3 p. IP68
- BDIN2** 1 Steckdose CEE 400V - 32A 5- p. IP67 + 3 Schuko Steckdosen (DIN49442) 230V - 16A 3 p. IP68

AUSFÜHRUNG

- AC** Automatischer Choke (für Temperaturen > 0°C)
- AIS** ECO-Regelung / Leerlaufautomatik
- Amp1** 1 Strommesser
- Amp3** 3 Strommesser
- AREP** Generator Regelung Anregung Polymorph
- AVR** Automatischer Spannungsregler
- BFT** Tropfenfänger
- CLS** Niedriger Kühlmittelpegel-Alarm
- DC12** 12V DC Batterieladung
- DC24** 24V DC Batterieladung
- DH** Dokumentenhalter
- DS** Dual speed mit Wirtschaftlichkeits-Wahlschalter
- DSE** Deep Sea Electronics Steuer- und Startmodul 4520
- E** Elektrostart mit Batterie (Batteriesäure nicht mitgeliefert)
- E1** Elektrostart mit wartungsfreier Batterie
- EnB** Elektrostart, Batterie nicht mitgeliefert
- EC** Elektrischer Choke
- Erpm** Elektronischer Drehzahlregler
- ES** Notstopp
- ET** Schutzleiter-Prüfeinrichtung mit Kontroll-Lampe
- F** Rohrrahmen
- FG** Mechanische Kraftstoff-Uhr
- FH** Integrierten Gabelstaplertaschen
- FI** FI-Schutzschalter 30mA
- FI2** FI-Schutzschalter 30mA ohne Erdungsspieß

- FI4** FI-Schutzschalter 30mA mit Erdungsspieß 1m und Erdungskabel 4m
- FIA** FI-Schutzschalter 30-350mA, regelbar, mit Erdungsspieß und Erdungskabel 4m
- FLM** Kraftstoff-Uhr
- FP** Dieselpumpe 12V
- FPM** Membran-Kraftstoffpumpe
- FFPM** Manuelle Kraftstoffpumpe
- GALV** Galvanisiertes Chassis mit Gabelstaplertaschen und 20mm Puffer
- h** Stundenzähler
- Hz** Frequenzmesser
- IB** Isolationsüberwachung
- LE** Zentrales Hebeauge
- LFLS** Niedriger Kraftstoffpegel-Alarm
- LFLS2** Doppelte niedrige Kraftstoffpegel-Alarm (Alarm + Ausschaltung)
- LH** 4 Hebegriffe
- LS2** Leroy Somer Generator "System 2" für tropische Umgebung
- M** Auspuff (nicht montiert am Motor) + Flansch (separat geliefert)
- MS** Magneto-Stopp
- O** Ölmangel-Abschaltautomatik
- ODP** Ölablasspumpe
- OL** Öldruck-Kontrolllampe
- OP** Öldruck-Abschaltautomatik
- P** Handgriff
- PAI** Lufteinlassvorheizung
- PC** 5 "Powersafe" Leistungskonnektoren
- PI** Beleuchtete Schalttafel
- R** Reversierstarter
- TB** Toolbox mit Ersatzteilen
- TC** Leistungsanschlussklemmen
- TE** Befestigungsaugen für Transport
- Th** Thermischer Schutzschalter
- TM** Thermisch-magnetischer Schutzschalter
- TM2** Thermisch-magnetischer Schutzschalter, mit Abschaltspule mit individuellem thermisch-magnetischem Schutzschalter auf jeder Steckdose
- TP** Temperatur-Abschaltautomatik
- V** Spannungsmesser
- VF** Lüfterrad mit Visco-Kupplung
- VS** Spannungsmesser-Umschalter
- W** Leistungsmesser mit max. Indikator
- WS** Wasserabscheider
- WSFP** Wasserabscheider / Kraftstoff-Vorfilter
- Y** E1+FP+h+MS+OP+TM+TP+V

						
Artikelnummer	953010401	955010350	953010601	953010602	953010603	955010703
Typ	EP4000DE	EP4200D	EP6000DE	EP6000TD	EP6000TDE	EP7000TDE
kVA max.	3,6	4,2	5,2	6	6	7
kVA Dauer	3,3	3,7	4,7	5,5	5,5	6,5
Amp. 1~230V	14,3	16	20	17	17	17
Amp. 3~400V	-	-	-	7,9	7,9	9,4
Motor	Yanmar L70V	Hatz 1B30-4	Yanmar L100V	Yanmar L100V	Yanmar L100V	Hatz 1B40U-4
Hubraum (cm³)	320	347	435	435	435	462
Tank (l)	3,3	4,6	5,4	5,4	5,4	5
Verbrauch bei 75% Last (l/h)	1,3	1,3	1,8	1,8	1,8	1,9
Autonomie bei 75% Last (h)	2,5	3,5	3	3	3	2,6
Maße (cm)	77x51x56	77x51x56	83x51x56	83x51x56	83x51x56	83x51x56
Gewicht (kg)	82	74	110	97	110	110
dB(A) auf 7m	80	80	83	83	83	83
LWA	*	*	*	*	*	*

Stromerzeuger mit * sind nicht geeignet für Gebrauch außerhalb des Hauses, innerhalb der EG.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

Hatz-Motoren



EUROPOWER-Stromerzeuger mit Hatz-Motoren kombinieren belgische und deutsche Qualität. Die Vorteile eines Hatz-Motors sind die kompakten Maße, das geringe Gewicht und das ansprechende Design. Dies führt zu einem hochsoliden, qualitativen Stromerzeuger.

Yanmar-Motoren



Die Yanmar-Dieselmotoren sind kompakt und langlebig. Dies ist förderlich für die Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit.

Stufe V-Richtlinie



Sowohl die Stromerzeuger mit Hatz-Motor als auch Yanmar-Motor entsprechen der neuen Stufe V-Richtlinie.

OPTIONEN

Großer Tank



Um die Benutzerfreundlichkeit zu erhöhen, entwickelten wir schon verschiedene größere Tanks. Fragen Sie nach unseren Lösungen.

2-Radsatz



Der 2-Radsatz kann mit harten Reifen oder mit Luftreifen ausgestattet werden, abhängig von dem Gelände, auf dem der Stromerzeuger verwendet wird. Weiter ist der 2-Radsatz ausgestattet mit 2 faltbaren Handgriffen. Diese Eigenschaften bieten Ihnen bequemen Transport und Platzersparnis für Lagerung.

Schutz des Verbrauchers



Isolationsüberwachung ist eine der zwei Möglichkeiten, um einen wirkungsvollen Schutz des Verwenders zu gewährleisten. Die zweite Möglichkeit ist ein FI-Schutzschalter, aber dieses Gerät funktioniert meistens in Kombination mit einem Erdungsspieß, der manchmal schwierig zu installieren oder zu entfernen ist.



MADE IN
BELGIUM

DE

A collage of five animal heads (lion, bear, eagle, elephant, leopard) rendered in a red monochrome style, centered in the background.

FOCUS ON YOUR ENERGY



www.EUROPOWERGenerators.com