



**Diesel
Ouvert
Refroidi par air
3000 tpm**

3 Dog



**2,6 - 10kVA
50Hz
4 temps**



YANMAR

APPLICATIONS

- Véhicules de service
- Sauvegarde en cas de panne de courant
- Agriculture
- Signalisation

MADE IN BELGIUM



LÉGENDE



Pour des informations détaillées sur la configuration des différents générateurs, consultez notre liste de prix actuelle.

CONFIGURATIONS DES PRISES

A	2 prises 230V - 16A
A0	1 prise 230V - 16A
A1	1 prise 230V - 16A + 2 prises CEE 230V - 16A
A2	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A
A3	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A
A4	1 prise 230V - 16A + 2 prises CEE 230V - 32A
A5	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 63A
A6	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 230V - 63A
A7	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A
A8	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A
A9	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A
A10	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 2 prises CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 230V - 63A
A11	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A
B	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B1	2 prises CEE 42V - 200 Hz - 32A 3 p.
B2	4 prises CEE 42V - 200 Hz - 16A 3 p.
B3	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B4	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 400V - 32A 5 p.
B5	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p. + 1 prise CEE 400V - 32A 5 p.
B6	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B7	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B8	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V 3 p. - 32A + 1 prise CEE 400V - 32A 5 p. + 1 prise CEE 400V - 125A 5 p.
B9	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B10	1 prise 230V - 16A + 2 prises CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B11	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B12	1 prise CEE 230V - 63A + 1 prise CEE 400V - 63A 5 p.
B13	1 prise 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 63A + 1 prise CEE 400V - 63A 5 p.
B14	2 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 230V - 32A + 1 prise CEE 400V - 32A 5 p. + 1 prise 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 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.
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 prise CEE 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
B18	3 prises 230V - 16A + 1 prise CEE 400V - 16A 5 p.
BDIN1	1 prise CEE 400V - 16A 5p. IP67 + 3 prises Schuko (DIN49442) 230V - 16A 3 p. IP68
BDIN2	1 prise CEE 400V - 32A 5p. IP67 + 3 prises Schuko (DIN49442) 230V - 16A 3 p. IP68

VERSION

AC	Choke automatique (pour températures > 0°C)
AIS	Régulation ÉCO (Système ralenti automatique)
Amp1	1 Ampèremètre
Amp3	3 Ampèremètres
AREP	Alternateur à Régulation et Excitation Polymorphique
AVR	Régulation de tension automatique
BFT	Réservoir gasoil à double paroi
CLS	Alarme bas niveau de liquide de refroidissement
DC12	12V CC Chargeur de batterie
DC24	24V CC Chargeur de batterie
DH	Boîte à documents
DS	Commutateur économique
DSE	Module de contrôle et module de démarrage Deep Sea Electronics DSE4520
E	Démarrage électrique, batterie incluse (acide de batterie non inclu)
E1	Démarrage électrique, batterie sans entretien incluse
EnB	Démarrage électrique, batterie non comprise
EC	Choke électrique
Erpm	Régulateur de vitesse électronique
ES	Arrêt d'urgence
ET	Testeur de terre avec lampe témoin
F	Cadre
FG	Jauge mécanique carburant
FH	Passage de fourches pour chariot élévateur
FI	Protection différentielle 30mA
FI2	Protection différentielle 30mA sans piquet de terre
FI4	Protection différentielle 30mA avec piquet de terre et 4m de câbles

FIA	Protection différentielle 30-350mA, réglable, avec piquet de terre et 4m de câbles
FLM	Jauge électrique carburant
FP	Pompe diesel 12V
FPM	Pompe à membrane
FFPM	Pompe manuelle d'alimentation de carburant
GALV	Châssis galvanisé avec passage de fourches pour chariot élévateur et 20mm de pare-choc
h	Compteur horaire
Hz	Fréquencemètre
IB	Protection d'isolation
LE	Oeillet de levage central
LFLS	Alarme bas niveau de carburant
LFLS2	Alarme/protection double bas niveau de carburant
LH	4 Leviers de levage
LS2	Leroy Somer alternateur "Système 2" pour environnement tropical
M	Echappement (pas monté sur le moteur) + bride (livré séparé)
MS	Magnéto-stop
O	Sécurité niveau d'huile
ODP	Pompe de vidange d'huile
OL	Lampe témoin pression d'huile
OP	Sécurité pression d'huile
P	Portable
PAI	Préchauffage d'entrée d'air
PC	5 connecteurs de puissance "Powersafe"
PI	Tableau de commande éclairé
R	Lanceur à rappel
TB	Boîte à outils avec pièces de rechange
TC	Bornes de connexion de puissance
TE	Oeillets de fixation pour le transport
Th	Protection thermique alternateur
TM	Protection thermo-magnétique
TM2	Protection thermo-magnétique, avec solénoïde de déclenchement, avec protections thermo-magnétiques individuelles sur chaque prise
TP	Sécurité température moteur
V	Voltmètre
VF	Ventilateur avec visco-coupleur
VS	Commutateur de voltmètre
W	Wattmètre avec indication maximale
WS	Séparateur d'eau
WSFP	Séparateur d'eau / Préfiltre de carburant
Y	E1+FP+h+MS+OP+TM+TP+V
Z	AMP+AVR+BFT+ES+FH+FLM+Hz+IB+LE+LFLS+PI

						
Numéro d'article	953010401	955010350	953010601	953010602	953010603	955010703
Type	EP4000DE	EP4200D	EP6000DE	EP6000TD	EP6000TDE	EP7000TDE
kVA max.	3,6	4,2	5,2	6	6	7
kVA cont.	3,3	3,7	4,7	5,5	5,5	6,5
Amps 1 ~ 230 V	14,3	16	20	17	17	17
Amps 3 ~ 400 V	-	-	-	7,9	7,9	9,4
Moteur	Yanmar L70V	Hatz 1B30-4	Yanmar L100V	Yanmar L100V	Yanmar L100V	Hatz 1B40U-4
Cylindrée (cm³)	320	347	435	435	435	462
Capacité du réservoir (l)	3,3	4,6	5,4	5,4	5,4	5
Consom. à charge 75% (l/h)	1,3	1,3	1,8	1,8	1,8	1,9
Autonomie à charge 75% (h)	2,5	3,5	3	3	3	2,6
Dimensions (cm)	77x51x56	77x51x56	83x51x56	83x51x56	83x51x56	83x51x56
Poids (kg)	82	74	110	97	110	110
dB(A) @ 7 mètres	80	80	83	83	83	83
LWA	*	*	*	*	*	*

Les groupes électrogènes avec * ne sont pas destinés à une utilisation en extérieur dans l'UE.

Pour les applications de groupes électrogènes à l'intérieur ou pour les intégrations de groupes électrogènes au sein d'un volume existant, veuillez-nous contacter.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Moteurs Hatz



Ces groupes électrogènes avec moteur Hatz combinent les qualités belgo-allemandes. Les atouts de ces moteurs sont entre autres les dimensions compactes, le poids léger et un design attrayant. Il en résulte un groupe électrogène très solide et qualitatif.

Moteurs Yanmar



Les moteurs diesel Yanmar ont la réputation d'être compacts et solides. Ceci garantit la durabilité et la fiabilité.

Stage V



Les groupes électrogènes équipés de moteurs Hatz et Yanmar sont conformes à la nouvelle directive Stage V.

OPTIONS

Grand réservoir



Pour augmenter la facilité d'utilisation, nous avons déjà développé toute une gamme de grands réservoirs. N'hésitez pas à nous demander un aperçu des différentes solutions.

Kit 2-roues



Le kit 2-roues peut être équipé de pneus durs ou gonflables en fonction de la surface sur laquelle le groupe électrogène sera utilisé. En outre, il est accompagné de deux poignées repliables, ce qui fait que le groupe prend moins de place lors de transport et stockage.

Sécurité de l'utilisateur



Le contrôle d'isolement est une des deux possibilités qui garantissent une protection efficace de l'utilisateur. La protection différentielle offre une deuxième possibilité. Celle-ci fonctionne en général avec un piquet de terre, parfois difficile à installer ou à enlever.



MADE IN
BELGIUM

FR

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