

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 606 DHG-GT ES ISO DUPLEX**Code Article: **1135571****Principales caractéristiques**

Type d'alternateur	DUPLEX
Puissance secours LTP 3~ [kVA/kW]	6.6/5.3
Puissance secours LTP 1~ [kVA/kW]	4.4/4.0
Puissance continue COP 3~ [kVA/kW]	6.0/4.8
Puissance continue COP 1~ [kVA/kW]	4.0/3.6
Voltage phases [V]	400/230
Courant nominal [A]	8.7/17.4
Coefficient Cos Phi	0,8
Fréquence [Hz]	50
Classe de protection [IP]	54

Moteur

Type de moteur	HONDA GX390 / 11 HP
Modèle	1-cylindres 4-temps OHV
Cylindrée [ccm]	389
Puissance 3000 tr/min	6,4
Émissions de CO2 [g / kWh]	743
Procédure d'essai CO2	k.A
Carburant	Essence
Capacité du réservoir [l]	33
Autonomie @75%/PRP	17,4
Système de démarrage	Démarrage électrique
Niveau sonore LWA [db(A)]	96
Pression acoustique LPA (7m) [db(A)]	71
Poids (kg)	113
Dimensions L x l x h [mm]	780 x 550 x 595
Prises de courant avec contact de protection	2 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A

«Cette mesure du CO2 est le résultat d'un essai, réalisé sur un cycle fixe dans des conditions de laboratoire, portant sur un moteur [parent] représentatif du type de moteurs [de la famille de moteurs], et ne constitue pas une indication ou une garantie des performances d'un moteur particulier.»

Définition des puissances selon ISO 8528-1:2005

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, GermanyTel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-stromerzeuger.de

Les avantages en un coup d'œil

- DUPLEX plus les avantages en un seul coup d'œil
- Conforme aux exigences de l'avis DGUV 203-032
- Réduction des coûts d'utilisation
- Réduction des émissions polluantes
- Réduction significative des émissions sonores
- Jusqu'à 30% de consommation de carburant en moins
- Classe de protection IP 54 = Protection contre la poussière et les projections d'eau provenant de toutes les directions
- Générateur synchrone sans balais, à régulation électronique
- Stabilité de la tension à +/- 1% avec les générateurs 3~
- Technologie sans balais = 20 000 heures de service
- Convient pour 200% de charge déséquilibrée en mode réel
- Regroupe et amplifie les avantages des générateurs synchrones et asynchrones
- Utilisation simultanée d'équipements raccordés électroniques et inductifs

Caractéristiques des équipements

- Avec surveillance de l'isolation selon VDE 0100-551 2017.02
- Système ECOtronic (ne concerne pas la version IT-TN)
- Moteurs Honda OHV
- Écran 3 en 1 = V/Hz/h
- Affichage du niveau de remplissage du réservoir
- Arrêt automatique en cas de manque d'huile
- Protection du générateur contre les surcharges
- Poignées rabattables
- Captage de force intégré
- Tableau de raccordement IP 54
- Tiroir pour la notice d'utilisation du client et les outils, intégré sous le réservoir

Domaines possibles d'application*

	400V	230V
Équipements électroniques raccordés jusqu'à	4800W	3600W
Outils électriques jusqu'à	4700W	3500W
Outils de jardinage ou de chantier jusqu'à	3200W	2400W
Compresseurs ou pompes jusqu'à	2400W	1800W
Outils de soudage à inverseur jusqu'à	3,25mm	

Équipement spécial - ne peut pas être installé a posteriori

	Code Article.
Disjoncteur différentiel avec kit de mise à la terre	162 009
Surveillance de l'isolement	010 043
Télécommande filaire (50 m)	162 006
Télécommande radio	162 007
E-ATS 400/230-Surveillance de l'isolement	162 330
→ Commutation IT-TN avec prise d'alimentation (Système ECOtronic non applicable)	162 045
Tuyau d'échappement (1,5m)	162 333
→ E-RMA SIM (En liaison avec un E-ATS)	342 220
→ E-RMA LAN (En liaison avec un E-ATS)	342 221
Disjoncteur différentiel Type B sensible à tous courants	163 203

of the performance of a particular engine'.

Définition des puissances selon ISO 8528-1:2005

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

ESE 606 DHG-GT ES ISO DUPLEX

Code Article: 113557I

ENDRESS ®

Power Generators

Accessoires	Code Article.
Kit brouette	161 024
Kit d'entretien	164 029

Définition des puissances selon ISO 8528-1:2005

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-stromerzeuger.de

