

**ESE 406 HG-GT ISO DUPLEX**Broj artikla: **1135521****Glavne značajke**

Tip generatora	DUPLEX
Maks. snaga 1~[kVA/kW]	4.4/4.4
Snaga trajnog opterećenja 1~[kVA/kW]	4.0/4.0
Nazivni napon [V]	230
Nazivna struja [A]	17,4
Faktor snage cos (phi)	1
Frekvencija [Hz]	50
Zaštitna klasa [IP]	54

Motor

Tip motora	HONDA GX 270 / 8 HP
Izvedba	1-cilindara 4-takt OHV
Obujam [ccm]	270
Brzina vrtnje 3000 o/min	4,6
Emisija CO2 [g / kWh]	762
Ispitna procedura CO2	k.A
Gorivo	benzin
Zapremina spremnika goriva [l]	33
Potrošnja goriva pri 75% PRP [L/h]	1,5
Sati rada pri 75% PRP	22
Pokretački sustav	Ručni pokretač
Razina buke LWA [db(A)]	95
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	70
Težina u kg cca	94
Dimenzije D x Š x V [mm]	780 x 550 x 595
Utičnice sa zaštitnim kontaktom	2 x 230 V/16 A 1 x CEE 230 V/32 A

La presente medición de CO2 es el resultado de ensayos realizados durante un ciclo de ensayo fijo en condiciones de laboratorio con un motor (de referencia) representativo del tipo de motor (familia de motores) de que se trate y no constituye garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

Ocjene snage prema ISO 8528-1: 2005

Tehnički podaci i ilustracije nisu obvezujući. Ne preuzimamo odgovornost za tiskarske pogreške.

2025-7-21

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

Broj artikla: 113552I

Prednosti

DUPLEXPLUS - prednosti ukratko
 Odgovara zahtjevima publikacije DGUV 203-032
 Niži troškovi rada
 Smanjenje emisije štetnih plinova
 Znatno niže emisije buke
 Ušteda goriva do 30%
 Zaštitna klasa IP 54 — zaštićeni od prašine i prskanja vodom
 Elektronički-reguliran sinkroni generator bez četkica
 Naponska stabilnost +/- 1% kod 3~ alternatora
 Tehnologija bez četkica osigurava 20.000 sati rada
 Podnosi nesimetrično opterećenje do 200% u stvarnom radu
 Iskorištava i pojačava prednosti asinkronih i sinkronih generatora
 Istovremeno korištenje elektroničkih i induktivnih uređaja

Svojstva opreme

Uključuje kontrolu izolacije sukladno VDE 0100-551 2017.02
 Sustav ECOtronic (nije potreban za izvedbu IT-TN)
 OHV motori Honda
 Zaslon 3u1 = V / Hz / h
 Vizualni prikaz razine goriva u spremniku
 Automatsko isključenje kod niske razine ulja
 Zaštita od preopterećenja generatora
 Sklopive ručke
 ugrađen nosač za podizanje dizalicom
 Upravljačka ploča sa stupnjem zaštite IP 54
 Ladica s kratim uputama za uporabu i alat ugrađena izravno ispod spremnika

Moguće namjene*

	230V
Moguća područja primjene	230V
Elektronički uređaji do	4000W
Električni alati do	3900W
Vrtni ili građevinski strojevi do	2700W
Kompresori ili crpke do	2000W
Inverterski aparati za zavarivanje do	2,50mm

Dodatna oprema - nije moguća naknadna ugradnja

	Kataloški broj
	163 203
RCD zaštitna sklopka, uključuje komplet za uzemljenje	162 009
Ispušno crijevo (1.5 m)	162 333
Preklopnik za prebacivanje između IT-TN mreže uključujući i utičnicu za priključak na mrežu (I	162 045

Pribor

	Kataloški broj
Komplet kotača	161 024
Servisni komplet	164 029

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

Ocjene snage prema ISO 8528-1: 2005

Tehnički podaci i ilustracije nisu obvezujući. Ne preuzimamo odgovornost za tiskarske pogreške.

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

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
 Fax: +49 (0) 7123-9737-50
 www.endress-generator.com



2025-7-21