

ESE 506 HG-GT ES ISO DUPLEX

Broj artikla: **113555I**

Glavne značajke	
Tip generatora	DUPLEX
Maks. snaga 1~[kVA/kW]	5.5/5.5
Snaga trajnog opterećenja 1~[kVA/kW]	5.0/5.0
Nazivni napon [V]	230
Nazivna struja [A]	21,7
Faktor snage cos (phi)	1
Frekvencija [Hz]	50
Zaštitna klasa [IP]	54

Motor	
Tip motora	HONDA GX390 / 11 HP
Izvedba	1-cilindara 4-takt OHV
Obujam [ccm]	389
Brzina vrtnje 3000 o/min	6,4
Emisija CO2 [g / kWh]	743
Ispitna procedura CO2	k.A
Gorivo	benzin
Zapremina spremnika goriva [l]	33
Sati rada pri 75% PRP	17,4
Pokretački sustav	Električni pokretač
Razina buke LWA [db(A)]	95
Razina zvučnog tlaka LPA (7 m) [db(A)]	70
Težina u kg cca	111
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, Germany

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

ESE 506 HG-GT ES ISO DUPLEX

Broj artikla: 113555I

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	5000W
Električni alati do	4900W
Vrtni ili građevinski strojevi do	3300W
Kompresori ili crpke do	2500W
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
Žični daljinski upravljač (50 m)	162 022
Bežični daljinski upravljač	162 024
E-ATS 230 - Automatska preklopna ploča	162 332
Ispušno crijevo (1.5 m)	162 333
Preklopnik za prebacivanje između IT-TN mreže uključujući i utičnicu za priključak na mrežu (I	162 045
E-RMA SIM (samo uz ATS)	**342 220**
E-RMA LAN (samo uz ATS)	**342 221**

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.

2025-7-21

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

ESE 506 HG-GT ES ISO DUPLEX

Broj artikla: **113555I**

Pribor	Kataloški broj
Komplet kotača	**161 024**
Servisni komplet	**164 029**

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, Germany

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