

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 606 DHG-GT ES ISO DUPLEX**Tuotenro **1135571****Pääominaisuudet**

Generaattorin tyyppi	DUPLEX
Suurin teho 3~ [kVA/kW]	6.6/5.3
Suurin teho 1~ [kVA/kW]	4.4/4.0
Jatkuva teho 3~ [kVA/kW]	6.0/4.8
Jatkuva teho 1~ [kVA/kW]	4.0/3.6
Nimellisjännite [V]	400/230
Nimellisvirta [A]	8.7/17.4
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Taajuus [Hz]	50
Kotelointiluokka generaattori [IP]	54

**Moottori**

Moottorin tyyppi	HONDA GX390 / 11 HP
Rakenne	1-Sylinteri 4-Tahti OHV
Iskutilavuus [cm <sup>3</sup> ]	389
Teho 3000 r/min nopeudella	6,4
Hiilidioksidipäästöt [g / kWh]	743
CO2-testimenettely	k.A
Polttoaine	Bensiini
Säiliön tilavuus [l]	33
Käyntiaika 75 % kuormalla [h]	17,4
Käynnistysjärjestelmä	Sähkökäynnistin
Äänitehotaso LWA [db(A)]	96
Äänipainetaso LPA (7 m) [db(A)]	71
Paino n. [kg]	113
Mitat p x l x k [mm]	780 x 550 x 595
Pistorasiat	2 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A

ISO 8528-1:2005 mukaiset tehomääritelmät

Tekniset tiedot ja kuvat ovat sitoumuksetta. Emme vastaa painovirheistä tai muista virheistä.

2023-9-12

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

"Tämä CO<sub>2</sub>-mittaustulos on saatu moottorityyppiä (moottoriperhettä) edustavalle (kanta)moottorille laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

#### Etuja lyhyesti

DUPLEXplus edut lyhyesti

Täyttää DGUV Information 203-032 vaatimukset

Pienemmät käyttökustannukset

Pienemmät päästöt

Huomattavasti pienemmät melupäästöt

Kuluttaa jopa 30 % vähemmän polttoainetta

Kotelointiluokka IP 54 - pöly- ja roiskevesisuojaus

Harjaton, elektronisesti säädetty tahtigeneraattori

3~ generaattorien jännitteen vakaus +/- 1 %

Harjaton tekniikka - siten yli 20 000 käyttötuntia

200 % epäsymmetrisen kuorman kesto todellisessa käytössä

Yhdistää ja vahvistaa epätahti- ja tahtigeneraattorien edut

Elektronisten ja induktiivisten kuluttajien samanaikainen käyttö

#### Varusteet

Sisältää VDE 0100-551 2017.02 mukaisen eristyksen valvonnan

ECOtronic-järjestelmä (ei versiossa IT-TN)

Honda OHV-moottorit

3 in 1 = V/Hz/h

Säiliön täyttömäärän näyttö

Öljynpuutepysäytysautomaatiikka

Generaattorin ylikuormitussuojaus

Kantokahvat, taitettavat

integroitu nosturikiinnitys

Kytintaulun kotelointiluokka IP 54

Lokero pikakäyttöohjeineen ja työkaluineen tankin alla.

#### Mahdollisia käyttökohteita\*

	400V	230V
Elektroniset kuluttajat enint	4800W	3600W
Sähkötyökalut enint	4700W	3500W
Puutarha- tai rakennuskoneet enint	3200W	2400W
Kompressorit ja pumput enint	2400W	1800W
Invertterihitsauskoneet enint	3,25mm	

#### Erikoisvaruste - ei voida asentaa jälkikäteen

	Tilausno
FI-suojakytin ja maadoitussarja	162 009
Eristyksen valvonta	010 043
Kaapelikauko-ohjain (50 m)	162 006
Langaton ohjaus	162 007
E-ATS 400/230 varavirta-automaatiikka	162 330
IT-TN vaihtokytkentä ja syöttöpistorasia (ECOtronic-järjestelmä jää pois)	162 045
Pakokaasuletku (1,5 m)	162 333
E-RMA SIM (vain E-ATS yhteydessä)	<b>342 220</b>
E-RMA LAN (vain E-ATS yhteydessä)	<b>342 221</b>
FI-suojakytin tyyppi B jokavirtaherkkä	163 203

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

ISO 8528-1:2005 mukaiset tehomääritelmät

Tekniset tiedot ja kuvat ovat sitoumukselta. Emme vastaa painovirheistä tai muista virheistä.

2023-9-12

ESE 606 DHG-GT ES ISO DUPLEX

Tuotenro 113557I

**ENDRESS** 

**Power Generators**

Lisävaruste	Tilausno
Pyöräsarja	<b>161 024</b>
Huoltosarja	<b>164 029</b>

ISO 8528-1:2005 mukaiset tehomääritelmät

Tekniset tiedot ja kuvat ovat sitoumuksetta. Emme vastaa painovirheistä tai muista virheistä.

2023-9-12

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

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0  
Fax: +49 (0) 7123-9737-50  
[www.endress-generators.de](http://www.endress-generators.de)

