


**ESE 1506 DHG-GT ES ISO DUPLEX**

 Tuotenro **1132591**

Pääominaisuudet	
Generaattorin tyyppi	DUPLEX
Suurin teho 3~ [kVA/kW]	13.7/11.0
Suurin teho 1~ [kVA/kW]	7.7/7.0
Jatkuva teho 3~ [kVA/kW]	13.0/10.4
Jatkuva teho 1~ [kVA/kW]	7.0/6.3
Nimellisjännite [V]	400/230
Nimellisvirta [A]	17.8/30.4
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Taajuus [Hz]	50
Kotelointiluokka generaattori [IP]	54
Moottori	
Moottorin tyyppi	HONDA GX 690 / 22 HP
Rakenne	2-Sylinteri 4-Tahti OHV
Iskutilavuus [cm <sup>3</sup> ]	688
Teho 3000 r/min nopeudella	13,2
Hiilidioksidipäästöt [g / kWh]	751
CO <sub>2</sub> -testimenettely	k.A
Polttoaine	Bensiini
Säiliön tilavuus [l]	20
Kulutus 75 % kuormalla [l/h]	5,2
Käyntiaika 75 % kuormalla [h]	3,8
Käynnistysjärjestelmä	Sähkökäynnistin
Äänitehotaso LWA [db(A)]	99 (NON EU)
Äänipainetaso LPA (7 m) [db(A)]	74
Paino n. [kg]	174
Mitat p x l x k [mm]	870 x 580 x 565
Pistorasiat	2 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A 1 x CEE 400 V/32 A

ISO 8528-1:2005 mukaiset tehomääritelmät

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

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


Tuotenro 113259I

"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

Koteloiluokka 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**

ECOtronic-järjestelmä

3 in 1 = V / Hz / h

Säiliön täyttömäärän näyttö

Öljynpuutepysäytysautomaatiikka

Generaattorin ylikuormitusuojaus

Nostokorvake

Kantokahvat, taitettavat

Sisältää VDE 0100-551 2017.02 mukaisen eristyksen valvonnan

**Mahdollisia käyttökohteita\***

	400V	230V
6666666666Elektroniset kuluttajat enint	10400W	6300W
Sähkötyökalut enint	10300W	6200W
Puutarha- tai rakennuskoneet enint	7000W	4200W
Kompressorit ja pumput enint	5200W	3100W
Invertterihitsauskoneet enint		6,5mm

**Erikoisvaruste - ei voida asentaa jälkikäteen**

	Tilausno
RCD tyyppi B - DGUV B - CEE 400V 32A pistorasia poistetaan	163 204
FI-suojakytkin ja maadoitussarja	162 009
Kaapelikauko-ohjain (50 m)	162 022
Langaton ohjaus	162 024
E-ATS 400/230 varavirta-automaatiikka	162 330
IT-TN vaihtokytkentä ja syöttöpistorasia (ECOtronic-järjestelmä jää pois)	162 045
E-RMA SIM (vain E-ATS yhteydessä)	<b>342 220</b>
E-RMA LAN (vain E-ATS yhteydessä)	<b>342 221</b>

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

ISO 8528-1:2005 mukaiset tehomääritelmät

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

**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

## ESE 1506 DHG-GT ES ISO DUPLEX

Tuotenro 113259I

Lisävaruste	Tilausno
Pyöräsarja	161 040
Pakokaasuletku (1,5 m)	163 120
Pakokaasuletkun 90° adapteri	163 130
Huoltosarja	164 032

ISO 8528-1:2005 mukaiset tehomääritelmät

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

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](http://www.endress-generator.com)

