

ESE 1408 DBG ES ISO DUPLEX Silent

Tuotenro **113022I**

Pääominaisuudet	
Generaattorin tyyppi	Duplex
Suurin teho 3~ [kVA/kW]	14,5 / 11,6
Suurin teho 1~ [kVA/kW]	7,7 / 6,9
Jatkuva teho 3~ [kVA/kW]	13,7/10,9
Jatkuva teho 1~ [kVA/kW]	7,5 / 6,7
Nimellisjännite [V]	400/230
Nimellisvirta [A]	19.8/32.6
Tehokerroin [cos φ]	0,8
Taajuus [Hz]	50
Kotelointiluokka generaattori [IP]	54

Moottori	
Moottorin tyyppi	B&S Vanguard 23 HP
Rakenne	2-Syl. 4-Tahti OHV
Iskutilavuus [cm³]	627
Teho 3000 r/min nopeudella	15,0
Hiilidioksidipäästöt [g / kWh]	901,18
CO2-testimenettely	G1
Polttoaine	Bensiini
Säiliön tilavuus [l]	12
Kulutus 75 % kuormalla [l/h]	3,4
Käyntiaika 75 % kuormalla [h]	3,5
Käynnistysjärjestelmä	Sähkökäynnistin
Äänitehotaso LWA [db(A)]	94
Paino n. [kg]	150
Mitat p x l x k [mm]	820 x 440 x 580
Pistorasiat	3 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

ESE 1408 DBG ES ISO DUPLEX Silent

Tuotenro **113022I**

"Tämä CO2-mittaustulos on saatu moottorityyppiä (moottoriperhettä) edustavalle (kanta)moottorille laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

Etuja lyhyesti
Täyttää DGUV Information 203-032 vaatimukset
Kotelointiluokka IP 54 - pöly- ja roiskevesisuojattu
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
DUPLEXplus - edut lyhyesti

Varusteet
Äänieristetty kotelo, hiljaiset käyntiäänet
Kevyt alumiinirakenne
Tankkausliitäntä erillisestä säiliöstä
Käyttötuntilaskuri
Öljynpuutepysäytysautomatiikka
Generaattorin ylikuormitussuojaus
Kantokahvat, taitettavat
Sisältää VDE 0100-551 2017.02 mukaisen eristyksen valvonnan

Mahdollisia käyttökohteita*	400V	230V
Elektroniset kuluttajat enint	11400W	6300W
Sähkötyökalut enint	11300W	6200W
Puutarha- tai rakennuskoneet enint	7500W	4200W
Kompressorit ja pumput enint	5600W	3100W
Invertterihitsauskoneet enint		6,5mm

Erikoisvaruste - ei voida asentaa jälkikäteen	Tilausnro
RCD tyyppi B - DGUV B - 1x 230V 16A & 1x CEE 400V 32A pistorasia poistetaan	163 204
ECOtronic-järjestelmä	163 020
Automaattirikastin	163 030
FI-suojakytkin ja maadoitussarja	162 009
Kaapelikauko-ohjain (50 m)	162 022
Langaton ohjaus	162 024
E-ATS 400/230 varavirta-automatiikka	162 330
E-RMA SIM (vain E-ATS yhteydessä)	**342 220**
E-RMA LAN (vain E-ATS yhteydessä)	**342 221**

Lisävaruste	Tilausnro
Pakokaasuletku (1,5 m)	**163 120**
Pakokaasuletkun 90° adapteri	**163 130**
Tankkaussarja, 3-tiepolttoainehana	**163 110**
Huoltosarja	**164 031**

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.

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