


ESE 608 DHG ES DI DUPLEX Silent

 Artikel-Nr.: **113322**


Hauptmerkmale	
Generatortyp	Duplex
Max.Leistung 3~ [kVA/kW]	6.6/5.3
Max.Leistung 1~ [kVA/kW]	4.4/4.0
Dauerleistung 3~ [kVA/kW]	6.0/4.8
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	4.0/3.6
Nennspannung [V]	400/230
Nennstrom [A]	8.7/15.7
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8
Frequenz [Hz]	50
Schutzart Generator [IP]	54
Motor	
Motortyp	Hatz 1B 50
Bauart	1-Zyl. 4-Takt OHV
Hubraum [cm ³]	517
Leistung bei 3000 U/min	7,6
CO ₂ - Emissionen [g / kWh]	829,69
CO ₂ Testverfahren	NRSC-D2
Kraftstoff	Diesel
Tankinhalt [l]	8
Verbrauch bei 75% Last [l/h]	1,45
Laufzeit bei 75% Last [h]	5,5
Startsystem	Elektrostart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	97
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	72
Gewicht ca. [kg]	154
Maße L x B x H [mm]	700 x 440 x 580
Steckdosen	3 × 230 V / 16 A 1 × CEE 400 V / 16 A

„Diese CO₂-Messung ist das Ergebnis der Erprobung eines für den Motortyp bzw. die Motorenfamilie repräsentativen (Stamm-)Motors in einem festen Prüfzyklus unter Laborbedingungen und stellt keine ausdrückliche oder implizite Garantie der Leistung eines bestimmten Motors dar“.

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

21.7.2025

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


Artikel-Nr.: 113322

Vorteile auf einen Blick

Entspricht den Anforderungen der DGUV Information 203-032
 Schutzart IP 54 - dadurch staub- und spritzwassergeschützt
 Bürstenloser, elektronisch geregelter Synchron-Generator
 Spannungsstabilität +/- 1% bei 3~ Generatoren
 Bürstenlose Technologie - dadurch 20.000 Betriebsstunden
 200% Schiefelasttauglich im Realbetrieb
 Vereint und verstärkt die Vorteile von asynchron und synchron Generatoren
 Gleichzeitiger Einsatz von elektronischen und induktiven Verbrauchern

→ DUPLEX - die Vorteile auf einen Blick

Ausstattungsmerkmale

Anschluss für externe Betankung
 1-Klicksystem inkl. Kraftstoffförderpumpe
 Tragegriffe klappbar

Sonderausstattung - nicht nachrüstbar**Bestell-Nr.**

FI Typ B gemäß DGUV Ausführung B - Entfall 1x 230V 16A Steckdose	163 204
Isolationsüberwachung	010 050
FI-Schutzschalter inkl. Erdungsset	162 009
Kabel-Fernbedienung (50 m)	162 022
Funk-Fernbedienung	162 024
IT-TN Umschaltung zur Gebäudeeinspeisung	162 045
→ E-ATS 400/230 Notstromautomatik	162 330
→ E-RMA SIM (nur in Verbindung mit E-ATS)	342 220
→ E-RMA LAN (nur in Verbindung mit E-ATS)	342 221

Zubehör**Bestell-Nr.**

Abgasschlauch (1,5m)	163 120
90° Adapter für Abgasschlauch	163 130
Betankungsset für 3-Wege-Kraftstoffhahn	163 110
Wartungssatz	164 034

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

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

21.7.2025

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

