



ENDRESS

Power Generators

ESE 1506 DHG-GT ES ISO DUPLEX

Artikel-Nr.: **1132591**

Hauptmerkmale

Generatortyp	DUPLEX
Max.Leistung 3~ [kVA/kW]	13.7/11.0
Max.Leistung 1~ [kVA/kW]	7.7/7.0
Dauerleistung 3~ [kVA/kW]	13.0/10.4
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	7.0/6.3
Nennspannung [V]	400/230
Nennstrom [A]	17.8/30.4
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8
Frequenz [Hz]	50
Schutzart Generator [IP]	54

Motor

Motortyp	HONDA GX 690 / 22 HP
Bauart	2-Zylinder 4-Takt OHV
Hubraum [cm ³]	688
Leistung bei 3000 U/min	13,2
CO ₂ - Emissionen [g / kWh]	751
CO ₂ Testverfahren	k.A
Kraftstoff	Benzin
Tankinhalt [l]	20
Verbrauch bei 75% Last [l/h]	5,2
Laufzeit bei 75% Last [h]	3,8
Startsystem	E-Start inkl. Batterie
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	99
Gewicht ca. [kg]	174
Maße L x B x H [mm]	870 x 580 x 565
Steckdosen	2 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A 1 x CEE 400 V/32 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“.

garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

7.7.2021

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

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-stromerzeuger.de



Vorteile auf einen Blick

- ➔ DUPLEXplus die Vorteile auf einen Blick
- Entspricht den Anforderungen der DGUV Information 203-032
- Betriebskosten werden gesenkt
- Reduzierung der Schadstoffemissionen
- Deutliche Reduzierung der Lärmemissionen
- Bis zu 30% weniger Kraftstoffverbrauch
- 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
- Vereinigt und verstärkt die Vorteile von asynchron und synchron Generatoren
- Gleichzeitiger Einsatz von elektronischen und induktiven Verbrauchern

Ausstattungsmerkmale

- ➔ ECOtronic System
- 4 in1 Display = V/Hz/h/Ölmangel
- Tankfüllstandsanzeige
- Ölmangel-Abschaltautomatik
- Generator Überlastungsschutz
- Kranverladeöse
- Tragegriffe klappbar
- Inkl. Isolationsüberwachung gemäß VDE 0100-551 2017.02

Mögliche Einsatzbereiche*

	400V	230V
Elektronische Verbraucher bis	10400W	6300W
Elektrowerkzeuge bis	10300W	6200W
Garten- oder Baugeräte bis	7000W	4200W
Kompressoren oder Pumpen bis	5200W	3100W
Inverter-Schweißgeräte bis	6,5mm	

Sonderausstattung - nicht nachrüstbar

	Bestell-Nr.
Kabel-Fernbedienung (50 m)	162 006
Funk-Fernbedienung	162 007
➔ 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
➔ E-RMA Websupervisor Jahresgebühr	342 222
➔ IT-TN Umschaltung mit Einspeisesteckdose (ECOtronic System entfällt)	162 045
FI-Schutzschalter Typ B - Ausführung B nach DGUV Information 203-032	163 204

Zubehör

	Bestell-Nr.
Radsatz	161 040
Abgasschlauch (1,5m)	163 120
90° Adapter für Abgasschlauch	163 130
Wartungssatz	164 032

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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