



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 406 HS-GT

Artikel-Nr.: **112302**

#### Hauptmerkmale

Generatortyp	synchron
Max.Leistung 1~ [kVA/kW]	5.1/4.6
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	4.2/3.9
Nennspannung [V]	230
Nennstrom [A]	18,3
Leistungsfaktor [cos φ]	0,9
Frequenz [Hz]	50
Schutzart Generator [IP]	23

#### Motor

Motortyp	HONDA GX 270 / 8 HP
Bauart	1-Zylinder 4-Takt OHV
Hubraum [cm <sup>3</sup> ]	270
Leistung bei 3000 U/min	4,6
CO <sub>2</sub> - Emissionen [g / kWh]	762
CO <sub>2</sub> Testverfahren	k.A
Kraftstoff	Benzin
Tankinhalt [l]	30
Laufzeit bei 75% Last [h]	18,8
Startsystem	Reversierstart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	97
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	72
Gewicht ca. [kg]	61
Maße L x B x H [mm]	800 x 538 x 576
Steckdosen	2 x 230 V/16 A

„Diese CO<sub>2</sub>-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.

20.4.2023

**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](http://www.endress-stromerzeuger.de)



ESE 406 HS-GT

Artikel-Nr.: 112302



**Power Generators**

**Ausstattungsmerkmale**

Ölmangel-Abschaltautomatik  
Generator-Überlastungsschutz  
HONDA + Briggs & Stratton OHV-Motoren  
Großtank für lange Laufzeiten  
Compoundgeregelte Hochleistungs-Generatoren bei 400 V

**Mögliche Einsatzbereiche**

Elektrowerkzeuge bis	230V 3800W
Garten- oder Baugeräte bis	2600W
Kompressoren oder Pumpen bis	2000W

**Sonderausstattung - nicht nachrüstbar**

FI-Schutzschalter inkl. Erdungsset	Bestell-Nr. 162 009
------------------------------------	------------------------

**Zubehör**

Radsatz	Bestell-Nr. <b>161 000</b>
Wartungssatz	<b>164 029</b>

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

20.4.2023

**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

