



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 606 DHS-GT

Artikel-Nr.: **112305**

#### Hauptmerkmale

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Generatortyp              | synchron  |
| Max.Leistung 3~ [kVA/kW]  | 8,3/6,6   |
| Max.Leistung 1~ [kVA/kW]  | 4,9/4,4   |
| Dauerleistung 3~ [kVA/kW] | 7,0/5,6   |
| Dauerleistung 1~ [kVA/kW] | 3,5/3,2   |
| Nennspannung [V]          | 400/230   |
| Nennstrom [A]             | 10,1/15,2 |
| Leistungsfaktor [cos φ]   | 0,8/0,9   |
| Frequenz [Hz]             | 50        |
| Schutzart Generator [IP]  | 23        |

#### Motor

|  |  |
|--|--|
| Motortyp                               | HONDA GX390 / 11 HP  |
| Bauart                                 | 1-Zylinder 4-Takt OHV                                      |
| Hubraum [cm <sup>3</sup> ]             | 389  |
| Leistung bei 3000 U/min                | 6,4  |
| CO <sub>2</sub> - Emissionen [g / kWh] | 743  |
| CO <sub>2</sub> Testverfahren          | k.A  |
| Kraftstoff                             | Benzin   |
| Tankinhalt [l]                         | 30   |
| Verbrauch bei 75% Last [l/h]           | 1,9  |
| Laufzeit bei 75% Last [h]              | 15,8   |
| Startsystem                            | Reversierstart   |
| Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]      | 97   |
| Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]    | 72   |
| Gewicht ca. [kg]                       | 81   |
| Maße L x B x H [mm]                    | 800 x 538 x 576  |
| Steckdosen                             | 1 x 230 V/16 A<br>1 x CEE 230 V/16 A<br>1 x CEE 400 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.

31.1.2024

**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



ESE 606 DHS-GT

Artikel-Nr.: 112305

**ENDRESS**   
**Power Generators**

**Ausstattungsmerkmale**

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

**Mögliche Einsatzbereiche**

|                               | 400V   | 230V  |
|-------------------------------|--------|-------|
| Elektronische Verbraucher bis | 5500W  | 3100W |
| Elektrowerkzeuge bis          | 3700W  | 2100W |
| Gartengeräte bis              | 2800W  | 1600W |
| Inverter-Schweißgeräte bis Ø  | 3,25mm |       |

**Sonderausstattung - nicht nachrüstbar**

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

**Zubehör**

|              | Bestell-Nr.    |
|--------------|----------------|
| Radsatz      | <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.

31.1.2024

**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)

