



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 706 DYS-GT ES ISO DI

Artikel-Nr.: **122010**

#### Hauptmerkmale

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Generatortyp              | synchron   |
| Max.Leistung 3~ [kVA/kW]  | 6,9/5,5    |
| Max.Leistung 1~ [kVA/kW]  | 4.6/4.1    |
| Dauerleistung 3~ [kVA/kW] | 5.7/4.6    |
| Dauerleistung 1~ [kVA/kW] | 3.3/3.0    |
| Nennspannung [V]          | 400/230    |
| Nennstrom [A]             | 8,2 / 14,3 |
| Leistungsfaktor [cos φ]   | 0,8/0,9    |
| Frequenz [Hz]             | 50         |
| Schutzart Generator [IP]  | 23         |

#### Motor

|                                     |                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Motortyp                            | YANMAR L 100 / 10 HP                                       |
| Bauart                              | 1-Zylinder 4-Takt                                          |
| Hubraum [cm³]                       | 435                                                        |
| Leistung bei 3000 U/min             | 5,7                                                        |
| CO2- Emissionen [g / kWh]           | k.A. (Stage III)                                           |
| CO2 Testverfahren                   | k.A. (Stage III)                                           |
| Kraftstoff                          | Diesel                                                     |
| Tankinhalt [l]                      | 24                                                         |
| Laufzeit bei 75% Last [h]           | 16                                                         |
| Startsystem                         | E-Start inkl. Batterie                                     |
| Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]   | 93                                                         |
| Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)] | 68                                                         |
| Gewicht ca. [kg]                    | 186                                                        |
| Maße L x B x H [mm]                 | 945 x 595 x 825                                            |
| Steckdosen                          | 1 x 230 V/16 A<br>2 x CEE 230 V/16 A<br>1 x 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.

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 706 DYS-GT ES ISO DI

Artikel-Nr.: 122010

**ENDRESS**   
**Power Generators**

**Ausstattungsmerkmale**

Schallsolisierendes Gehäuse für geringe Betriebsgeräusche

Großtank für lange Laufzeiten

Generator Überlastungsschutz

Compoundgeregelter Hochleistungsgenerator

Isolationsüberwachung

Voltmeter

Kranverladeöse

Starterbatterie 12 V

**Mögliche Einsatzbereiche**

400V 230V

Elektrowerkzeuge bis

4500W 2900W

Garten- oder Baugeräte bis

3100W 2000W

Kompressoren oder Pumpen bis

2100W 1500W

Inverter-Schweißgeräte bis Ø

3,25mm

**Sonderausstattung - nicht nachrüstbar**

Bestell-Nr.

Funk-Fernbedienung

162 024

**Zubehör**

Bestell-Nr.

Radsatz

**161 031**

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

