



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 2300i

Artikel-Nr.: **110007**

#### Hauptmerkmale

Generatortyp	synchron
Max.Leistung 1~ [kVA/kW]	2.3/2.3
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	1.8/1.8
Nennspannung [V]	230
Nennstrom [A]	7,8
Leistungsfaktor [cos φ]	1
Frequenz [Hz]	50
Schutzart Generator [IP]	23

#### Motor

Motortyp	Yamaha MZ 80 / 3,5 HP
Bauart	1-Zylinder 4-Takt OHV
Hubraum [cm <sup>3</sup> ]	79
Leistung bei 3000 U/min	1,8
Kraftstoff	Benzin
Tankinhalt [l]	4,1
Verbrauch bei 75% Last [l/h]	0,8
Laufzeit bei 75% Last [h]	5
Startsystem	Reversierstart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	89
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	69
Gewicht ca. [kg]	23
Maße L x B x H [mm]	507 x 315 x 500
Steckdosen	1 x 230 V / 16 A 1x USB 5 V / 2,1 A 1x DC 12 V / 8,3 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“.

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.

12.10.2021

**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



ESE 2300i

Artikel-Nr.: 110007



**Vorteile auf einen Blick**

- Motor gemäß Abgasstufe Stage V
- Invertertechnologie
- Hohe Stromqualität
- Kompakt und leise
- Einfache Handhabung

**Ausstattungsmerkmale**

- Ölmangel-Abschaltautomatik
- Generator Überlastungsschutz
- Lastabhängige Motordrehzahl
- Anschluss für 12 V Batterieladung
- Parallelschaltfähigkeit
- USB Anschluss
- Ausziehbarer Handgriff
- Transporträder

**Mögliche Einsatzbereiche**

Elektronische Verbraucher bis	230V 1800W
Elektrowerkzeuge bis	1650W
Gartengeräte bis	1450W

**Zubehör**

Wartungssatz	Bestell-Nr. 164 060
--------------	------------------------

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

12.10.2021

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

