



# 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
Abgasstufe	Stage V
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]	5,1
Startsystem	Reversierstart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	93
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	68
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“.

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 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**

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

**Zubehör**

	Bestell-Nr.
Wartungssatz	164 060

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

