



# ENDRESS

**Power Generators**

**ESE 304 HG DIN**

Artikel-Nr.: 156000

Generator-Typ Duplex

Dauerleistung	1~	[kVA/kW]	3,0 / 2,4
Nennspannung	1~	[V]	230
Nennstrom	1~	[A]	13,0
Leistungsfaktor		cos $\phi$	0,9
Frequenz		[Hz]	50
Schutzart Generator		[IP]	54

**Motor**

Motortyp			Honda GX200
Bauart			1-Zyl. 4-Takt OHV
Hubraum		[cm <sup>3</sup> ]	196
Leistung bei 3000 U/min		[kW <sub>m</sub> ]	4,1
Kraftstoff			Benzin
Tankinhalt		[l]	3,1
Verbrauch bei 75% Last		[l/h]	1,5
Laufzeit bei 75% Last		[h]	2,1
Startsystem			Reversierstart
Schalleistung LWA		[db(A)]	95
Schalldruck LPA (7m)		[db(A)]	70
Gewicht ca.		[kg]	54
Maße L x B x H		[mm]	550 x 440 x 400
Steckdosen			2 x 230V 16A

Stand: 2018-3-7

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

**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 304 HG DIN

Artikel-Nr.: 156000



### Highlights auf einen Blick

Ausgestattet nach DIN 14685-2

Umfangreiche Funktionen, sichere und einfache Bedienung

DUPLEX-Stromqualität ohne Kompromisse

Sonderausstattungen und Zubehör, für viele Anforderungen lieferbar

### Ausstattungsmerkmale

Isolationsüberwachung – nicht abschaltend

3-Wege-Kraftstoffhahn für externe Betankung

Kraftstoffanzeige

Ölmangel-Abschaltautomatik

Generator-Überlastungsschutz

Tragegriffe klappbar

Bordwerkzeug

### Lieferbares Zubehör

#### Bestell-Nr.

Abgasschlauch

163 122

Betankungssystem

163 110

### Sonderausstattung - nicht nachrüstbar

#### Bestell-Nr.

Isolationsüberwachung abschaltend

163 071

ECOtronic System

163 020

Farbe Rot RAL 3000

163 180

Stand: 2018-3-7

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

**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)

**ECOtronic - 163 020**

Das ECOtronic System verringert die Drehzahl automatisch deutlich nach unten, wenn keine Leistung abgenommen wird.

**ECOtronic**

Die Vorteile auf einen Blick:

**Betriebskosten werden gesenkt**

Reduzierung der Schadstoffemissionen

Deutliche Reduzierung der Lärmemissionen

Bis zu 30% weniger Kraftstoffverbrauch

Lebensdauer des Motors wird erhöht