



ENDRESS

Power Generators

ESE 1006 BG-GT ES Duplex

Artikel-Nr.: **113360IKF**

Hauptmerkmale

Generatortyp	DUPLEX
Nennspannung [V]	230
Nennstrom [A]	43,5
Leistungsfaktor [cos φ]	0,9
Frequenz [Hz]	50
Schutzart Generator [IP]	54

Motor

Motortyp	B&S Vanguard 23 HP
Bauart	2-Zyl. 4-Takt OHV
Hubraum [cm ³]	627
Leistung bei 3000 U/min	15,0
CO ₂ - Emissionen [g / kWh]	739,74
CO ₂ Testverfahren	G1
Kraftstoff	Benzin
Tankinhalt [l]	30
Verbrauch bei 75% Last [l/h]	5,6
Laufzeit bei 75% Last [h]	8,8
Startsystem	Elektrostart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	97
Maße L x B x H [mm]	850 x 650 x 575
Steckdosen	2 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A 1 x CEE 400 V/32 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.

16.7.2021

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



Vorteile auf einen Blick

- ➔ DUPLEXplus die Vorteile auf einen Blick
- Entspricht den Anforderungen der DGUV Information 203-032
- Betriebskosten werden gesenkt
- Reduzierung der Schadstoffemissionen
- Deutliche Reduzierung der Lärmemissionen
- Bis zu 30% weniger Kraftstoffverbrauch
- Schutzart IP 54 - dadurch staub- und spritzwassergeschützt
- Bürstenloser, elektronisch geregelter Synchron-Generator
- Spannungsstabilität +/- 1% bei 3~ Generatoren
- Bürstenlose Technologie - dadurch 20.000 Betriebsstunden
- 200% Schiefelasttauglich im Realbetrieb
- Vereint und verstärkt die Vorteile von asynchron und synchron Generatoren
- Gleichzeitiger Einsatz von elektronischen und induktiven Verbrauchern

Ausstattungsmerkmale

- ➔ ECOTronic System
- SUBARU 2-Zylinder OHV Motoren
- 4 in1 Display = V/Hz/h/Ölmangel
- Tankfüllstandsanzeige
- Ölmangel-Abschaltautomatik
- Generator Überlastungsschutz
- Kranverladeöse
- Tragegriffe klappbar

Mögliche Einsatzbereiche*

	400V	230V
Elektronische Verbraucher bis	12000W	6300W
Elektrowerkzeuge bis	11900W	6200W
Garten- oder Baugeräte bis	8000W	4200W
Kompressoren oder Pumpen bis	6000W	3100W
Inverter-Schweißgeräte bis	6,5mm	

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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