

Datenblatt

GE 15 YSX Mosa Stromerzeuger - 1 Stk 6,5/14 kVA, 230/400 V, Yanmar Dieselmotor Artikelnummer: CE8F2012





Beschreibung:

Diesel-Aggregat YANMAR 3TNV88 - Drehstromgenerator 3-phasig synchron - Leistung Dreiphasig 14 kVA (11.2 kW) - Leistung Einphasig 6.5 kVA – Wasserkühlung

Das Modell MOSA GE 15 YSX ist ein superschallgedämpftes Stromaggregat, mit einer Tankkapazität von 55 Litern für 21 Std. Dauerbetrieb. Die Maschine ist mit Überrollbügel, Lasthaken, Eingang für Gabelstapler und Tank ausgerüstet und dank der Verschalung ist der Geräuschpegel minimal. Mit nur 630 kg Gewicht ist das Stromaggregat kompakt und dank eigens vorgesehenem Hand-Fahrgestell, zugelassenem Straßenfahrgestell oder den speziellen "Zugschlitten" leicht zu transportieren.

Wichtig, um die Sorgfalt hervorzuheben, die bis ins Detail geht, sind auch die abgerundeten Ränder des Schutzgehäuses, über die das Regenwasser besser abfließen kann. Der Maschinenuntersatz hat das Auffangen der im Motor und Kraftstofftank vorhandenen Flüssigkeiten im Fall von Lecks zu gewährleisten, um die Dispersion in der Umgebung zu verhindern.

Wenn das Regelsystem der Ausgangsspannung Compound sich mit dem AVR verbindet, wird Letzteres durch den Compound ersetzt, falls kurzzeitig eine Strommenge über dem Nennwert erforderlich ist (z.B.: Motorstart). Die Doppelregelung ist in der Lage, sowohl mit dem Compound, als auch nur mit dem AVR zu funktionieren und bietet somit ein höheres Maß an Zuverlässigkeit im Falle eines Ausfalls eines der beiden Systeme.

Das Stromaggregat ist für den Anschluss an die Automatikstart-Schalttafel EAS konzipiert, um das Gerät als Notfallaggregat bei eventuellem Ausfall der Hauptstromversorgung des verfügbaren Stromnetzes einzusetzen. Eine Fernsteuerung TCM erlaubt den Start / Stopp des Motors bis zu einer Entfernung von 10 Metern von der Maschine.

Geeignet für eine breite Palette von Anwendungen wie Industrieanlagen, Wohnstandorte, Krankenhäuser, Veranstaltungen, Großbaustellen, geräuschempfindlichen Umgebungen und als Notstromaggregat.

Gemäß der CE Richtlinien

INFO

- Kombinierte Spannungsregelung: Elektronisch AVR + Compound
- Steckdosen: 1x400V 32A 3P+N+T CEE 1x400V 16A 3P+N+T CEE 2x230V 16A 2P+T SCHUKO
- Nottaste
- Wasserdichtes Fundament
- Vorbereitet für Notstromautomatik EAS

GENERAL

- Schutzart IP: 44
- Abmessungen: 1680x770x1190 mm
- Gewicht (trocken): 630 kg
- Gemessener Schallpegelwert Lwa (druck LpA): 86 dB(A) (61 dB(A) @ 7m)
- Garantierter Schallpegelwert Lwa (druck LpA): 87 dB(A) (62 dB(A) @ 7m)

Produktmerkmale:

A.C. GENERATOR - 50 Hz

* Leistung Dreiphasig stand-by* Leistung Dreiphasig PRP

* Leistung Einphasig PRP

Cos?

Isolationsklasse

..

Motor

Тур

* Höchstleistung netz stand-by* Höchstleistung netz PRP

Zylinder / Hubraum

Drehzahl

Kraftstoffverbrauch (75% der PRP)

ALLGEMEINE DATEN

Tankinhalt

Laufzeit (75% der PRP)

Schutzart

- * Abmessungen LxBxH (mm)
- * Gewicht (trocken)
- ** Gemessener Schallpegelwert LWA (druck LpA)
- ** Garantierter Schallpegelwert LWA (druck LpA)

*/**

Drehstromgenerator 3-phasig synchron, selbsterregend, selbstregulierend, bürstenlos

15 kVA (12 kW) / 400V / 21.6 A 14 kVA (11.2 kW) / 400V / 20.2 A

6.5 kVA / 230V / 28.3A

0.8 H

* Maximalleistung (nicht überlastbar) nach ISO 3046-1

Diesel 4-Takt, Saugmotor, Direkteinspritzung,

Wasserkühlung YANMAR 3TNV88 13.6 kW (18.5 HP) 12.3 kW (16.7 HP) 3 / 1642 cm³

1500 U/min. 2.6 l/h

: 55 I 21 h IP 44

1680x770x1190 mm

630 kg

86 dB(A) (61 dB(A) @ 7m) 87 dB(A) (62 dB(A) @ 7m)

* Die angegebenen Werte beinhalten auch alle hervorstehenden Teile. / ** Betrieb in Räumen unter

Berücksichtigung der Richtlinie 2000/14/EC

Konrad Hog Werkvertretungen GmbH Feldbergstraße 37 79822 Titisee-Neustadt 0 76 51 / 9 21 40 0 76 51 / 9 21 44 info@hoggmbh.de www.hoggmbh.eu