

GSA 7TLM*DB – GSA 10TLM*DB Lombardini - moottorilla

Asennus: Moottori ja generaattori on yhdistetty toisiinsa joustavan disk-kytkimen avulla. Laite on asennettu muototeräsalustalle sekä varustettu tärinänvaimentimilla. Alustassa sisäänrakennettu polttoainesäiliö. Äänenvaimennin sisältyy toimitukseen.

Lombardini-moottori: 4-tahtinen, suoraruiskutteinen, ilmajäähdytteinen 1500-kierroksinen dieselmoottori. Luotettava moottori, jonka huoltokustannukset on minimoitu.

Moottorin teho: Jatkuva teho standardin ISO 3046 (ICN2) mukaan mitattuna 300 m merenpinnan yläpuolella ja 25°C lämpötilassa.

Generaattori: Mecc Alte generaattori, harjaton, itseherätteinen, itsesäätöinen, elektronisella jännitteensäätäjällä, 4-napainen, suojausluokka IP21 ja eristysluokka H.

Käsiohjauskeskus (C) asennettuna generaattoriin.

CM10 ohjausyksikkö kontrolloimaan ja suojaamaan generaattoria, sisältää:

Analogiset mittarit:

- voltti-, ampeeri- ja taajuusmittarit
- käyttötuntilaskin

LED-ilmaisimet:

- hälytys
- alhainen öljynpaine
- akun lataushäiriö

Varoitukset ja pysäytykset:

- pysäytys alhaisesta öljynpaineesta

Muut varusteet:

- virta-avain
- hätä/seis-painike
- päävirtalaukaisija maavuotosuojalla 4-nap.
- Schuko-pistorasia 230 V ylikuormitussuojalla
- CEE-pistorasia 230 V (2p+E) ylikuormitussuojalla
- CEE-pistorasia 400 V (3p+E) vikavirtasuojalla.

Automaattinen ohjauskeskus (D) asennettuna generaattoriin.

BM80 ohjausyksikkö kontrolloimaan ja suojaamaan generaattoria.

Katso erillinen esite automatiikkakeskuksista.

Lisävarusteet:

- Esilämmitysjärjestelmä
- Akun pääkytkin
- Generaattoriin
 - trooppinen suojaus
 - kondensoitumisen estolämmitys.



Tyyppi	GSA 7TLM*DB	GSA 10TLM*DB
Teho (kVA)	6,1	10,4
Jatkuva teho (kVA)	5,0	8,8
Hetkellinen teho (kVA)	6,8	11,4
Taajuus (Hz)	50	50
Jännite (V)	3-vaiheinen 400/230	3-vaiheinen 400/230
Moottori	Lombardini 4 LD 850/L	Lombardini 9 LD 625/2
Sylinteri lkm	1	2
Sylinteritil cm ³	817	1248
Puristussuhde	17,0:1	17,5:1
Ilmanotto	Ahtamaton	Ahtamaton
Kierrosluku rpm	1500	1500
Jäähdytys	Ilma	Ilma
Jäähdytysilman määrä (m ³ /h)	624	1578
Polttoaineen kulutus 100 % kuormalla (l/h)	1,9	3,0

Muut jännitteet saatavissa pyydettyäessä.

	GSA 7TLM*DB	GSA 10TLM*DB
AVOIMET MALLIT (B)		
Polttoainesäiliön tilavuus (l)	7	10
Mitat (mm)		
- Pituus	920	1450
- Leveys	650	650
- Korkeus	1000	1000
Paino (kg)	225	250

Painoon sisältyy jäähdytys ja voiteluaine.

Saatavana ainoastaan avoimina laitteistoina.

*) C=käsiohjaus D=automaattiohjaus