



MASE VOYAGER 9010 DM GENERATORE 10,3KVA VEICOLARE MONOFASE AVR STAGEV

Reference: 002743

MASE VOYAGER 9010 DM GENERATORE 10,3KVA VEICOLARE MONOFASE AVR STAGEV

MASE VOYAGER 9010 DM generatore veicolare monofase con motore Kubota D722 **StageV** alimentato a diesel eroga una potenza di 10,3KVA, **completo di regolatore di tensione AVR**.

Il generatore veicolare MASE VOYAGER 9010 DM garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Kubota D722, che permette di erogare una potenza massima di 10,3 KVA.

Il MASE VOYAGER 9010 DM ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 3,3 litri/ora al 75% del carico, in oltre è dotato di una cabina di insonorizzazione che lo rende super silenzioso, con una emissione sonora di 62 dB(A) ad una distanza di 7 m. La cabina insonorizzante in alluminio verniciato è estremamente leggero e di elevatissima resistenza agli agenti esterni.

REGOLATORE DI TENSIONE AVR

Lo scopo del' AVR, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile l' uscita. E se il suo funzionamento è molto semplice quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d'uscita dell'alternatore; per compensare il fenomeno, l'AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di eccitazione, fino a quando l'uscita torna al valore nominale.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il MASE VOYAGER 9010 DM è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

CARATTERISTICHE TECNICHE MASE VOYAGER 9010 DM:

Tipo Fase: Monofase
Potenza Massima: 10,3 KVA / 8.24 KW
Potenza Continua: 9.4 KVA / 7.5 KW
Carburante: Diesel
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: Kubota D722
Potenza meccanica: 19 Hp
Numero cilindri: 3
Cilindrata: 719 cc
Giri motore: 3000 giri/min

Normativa emissioni: StageV
Consumo: 3.3 l/h al 75% del carico
Potenza acustica: 62 dBA @ 7 m
Regolatore di tensione: AVR
Lunghezza: 1010 mm
Larghezza: 550 mm
Altezza: 560 mm
Peso: 220 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori veicolari MASE o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	8.24
Potenza uso continuativo monofase (KW)	7.5
Potenza massima monofase (KVA)	10.3
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	9.4
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	KUBOTA D722, 4 tempi
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Regolatore di giri	Centrifugo, meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	719
Numero cilindri	3
Capacità olio (L)	3.2
Raffreddamento	Acqua
Iniezione	Indiretta
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Numero poli	2
Lubrificazione	Forzata
Consumo (L/h)	3.3 al 75% del carico
Pressione acustica	62 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1010
Larghezza (mm)	550

Altezza (mm)	560
Peso a secco (Kg)	220
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Kubota
