



## 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 <sup>3</sup> )           | 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 |

---