



# MASE VOYAGER 16 DM GENERATORE 19 KVA VEICOLARE MONOFASE AVR STAGEV

Product price:

**19.162,50 € tax excluded**

## Product description:

MASE VOYAGER 16 DM GENERATORE 19 KVA VEICOLARE MONOFASE AVR STAGEV

MASE VOYAGER 16 DM generatore veicolare monofase con motore Yanmar 4TNV88 **StageV** alimentato a diesel eroga una potenza di 19KVA, **completo di regolatore di tensione AVR.**

Il Generatore veicolare MASE VOYAGER 16 DM è dotato di una cabina di insonorizzazione che lo rende super silenzioso, con una emissione sonora di 62dB(A) ad una distanza di 7 m. La cabina insonorizzante in alluminio verniciato è estremamente leggero e di elevatissima resistenza agli agenti esterni.

La cabina insonorizzante consente un agevole accesso per la manutenzione dei sistemi di alimentazione e lubrificazione, della pompa acqua, del filtro aria, filtro olio e carburante.

MASE VOYAGER 16 DM è dotato di centralina ComAp InteliNano che permette di controllare e verificare tutte le funzioni principali del gruppo e in caso di necessità, segnalerà qualsiasi avaria o errore nel funzionamento della macchina.

## REGOLATORE DI TENSIONE AVR

Lo scopo del regolatore, 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.





## CARATTERISTICHE TECNICHE MASE VOYAGER 16 DM:

Tipo Fase: Monofase  
Potenza Massima: 19 KVA / 15.2 KW  
Potenza Continua: 17.25 KVA / 13.9 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: Yanmar 4TNV88  
Potenza meccanica: 24.1 Hp  
Numero cilindri: 4  
Cilindrata: 2190 cc  
Giri motore: 1500 giri/min  
Normativa emissioni: StageV  
Consumo: 3.5 l/h al 75% del carico  
Pressione acustica: 62 dBA @ 7 m  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 1570 mm  
Larghezza: 650 mm  
Altezza: 810 mm  
Peso: 550 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.

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 15.2  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 13.9  
Potenza massima monofase (KVA): 19  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 17.25  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230  
Motore: Yanmar 4TNV88, 4 tempi aspirato naturalmente  
Normativa Emissioni : Stage 5  
Giri motore (giri/min): 1500  
Avviamento: Elettrico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 2190  
Numero cilindri: 4





Capacità olio (L): 7.4  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole  
Numero poli: 4  
Consumo (L/h): 3.5 al 75 % del carico  
Pressione acustica: 62 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 1570  
Larghezza (mm): 650  
Altezza (mm): 810  
Peso a secco (Kg): 550  
Inverter: No  
AVR: Sì  
Compound: No  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Yanmar

