



MASE VOYAGER 6020 DM GENERATORE 7,5KVA VEICOLARE MONOFASE AVR STAGEV

Reference: 002551

MASE VOYAGER 6020 DM GENERATORE 7,5KVA VEICOLARE MONOFASE AVR STAGEV

MASE VOYAGER 6020 DM generatore veicolare monofase con motore Kubota Z482 **StageV** alimentato a diesel eroga una potenza di 7,5KVA, **completo di regolatore di tensione AVR**.

Il MASE VOYAGER 6020 DM è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenzioso**. La cabina insonorizzante del generatore MASE VOYAGER 6020 DM è costituita da una struttura portante in profilato d'alluminio che sostiene pannellature in alluminio marino verniciato tipo 5754 estremamente leggere e di elevatissima resistenza agli agenti esterni. L'ottima accessibilità al vano interno rende più agevoli gli interventi di manutenzione anche con gruppo elettrogeno installato in ambienti angusti.

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 6020 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 6020 DM:

Tipo Fase: Monofase
Potenza Massima: 7.5 KVA / 6 KW
Potenza Continua: 6.9 KVA / 5.5 KW
Carburante: Diesel
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: Kubota Z482
Potenza meccanica: 11,1 Hp
Numero cilindri: 2
Cilindrata: 479 cc
Giri motore: 3000 giri/min
Normativa emissioni: StageV

Consumo: 2.6 l/h al 75% del carico
Potenza acustica: 62 dBA @ 7 m
Regolatore di tensione: AVR
Lunghezza: 941 mm
Larghezza: 550 mm
Altezza: 660 mm
Peso: 190 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)	6
Potenza uso continuativo monofase (KW)	5.5
Potenza massima monofase (KVA)	7.5
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	6.9
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	KUBOTA Z482, 4 tempi
Giri motore (giri/min)	3000
Regolatore di giri	Centrifugo, meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	479
Numero cilindri	2
Capacità olio (L)	2.5
Raffreddamento	Acqua
Iniezione	Indiretta
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Numero poli	2
Lubrificazione	Forzata
Consumo (L/h)	2.6 al 75% del carico
Pressione acustica	62 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	941
Larghezza (mm)	550
Altezza (mm)	660

Peso a secco (Kg)	190
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Regolatore di tensione	AVR
