



# WHISPER M-SQ PRO 15 GENERATORE MARINO MONOFASE 15KVA STAGEV AVR

**Prezzo:**

**17.857,00 € iva esclusa**

## Product description:

### WHISPER M-SQ PRO15 GENERATORE MARINO MONOFASE 15KVA STAGEV AVR

WHISPER M-SQ PRO15 Generatore marino monofase con motore Kubota V1505 BG StageV alimentato a diesel eroga una potenza di 15KVA, **completo di regolatore di tensione AVR**.

Il generatore marino WHISPER M-SQ PRO15 è dotato di serie di una robusta capsula acustica con placcatura metallica anticorrosione e materiale isolante per una riduzione ottimale del suono. La protezione acustica è dotata di un facile accesso a tutti i lati del generatore marino e offre l'accesso a tutti i componenti relativi alla manutenzione da un solo lato.

Ogni WHISPER M-SQ PRO15 è progettato per un funzionamento non-stop a 1500 giri/min in condizioni difficili. Il motore è raffreddato ad acqua e mantenuto ad una temperatura costante tramite uno scambiatore di calore. Grazie allo stabilizzatore elettrico della tecnologia AVR che lavora a bassissima distorsione, WHISPER M-SQ PRO15 eroga carichi di corrente costanti senza picchi di tensione che potrebbero danneggiare i dispositivi elettrici ed elettronici.

Il Whisper M-SQ Pro15 generatore marino è stato progettato per lavorare in modo efficiente e affidabile in ambienti marini, grazie alla sua costruzione antiruggine, resistente alla corrosione e all'acqua salata. Inoltre, il generatore marino WHISPER M-SQ PRO15 è molto silenzioso ed offre una bassa emissione di sostanze inquinanti, garantendo di fornire una soluzione ecologicamente sostenibile.

## REGOLATORE DI TENSIONE AVR

WHISPER M-SQ PRO15 è dotato di AVR che, montato su un alternatore, permette ad un gruppo elettrogeno o generatore di corrente di stabilizzare la tensione in uscita e non rovina gli apparecchi elettronici sensibili collegati. Nel mercato moderno gli AVR hanno fatto un enorme

passo avanti in quanto a tecnologia e prestazioni; per questo motivo i migliori marchi di gruppi elettrogeni e di alternatori al mondo si stanno muovendo su questa linea di pensiero.

## NORMATIVA EMISSIONI STAGEV / EPA TIER 4

WHISPER M-SQ PRO 18 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%. Per rispettare la normativa Stage V, i motori devono essere dotati di tecnologie avanzate come sistema di riduzione catalitica selettiva (SCR), filtro antiparticolato (DPF), sistemi di ricircolo dei gas di scarico (EGR), soluzioni di iniezione dell'adblue e il controllo delle emissioni in fase di combustione grazie all'uso di un sistema di iniezione elettronica ad alta precisione.

### Caratteristiche Controllo DeepSea (Optional)

- Funzionalità parallela del gruppo inclusa (chiedere per maggiori dettagli)
- Fornisce un monitoraggio sicuro e semplice fuori sede (opzionale)
- Consente di risolvere rapidamente le condizioni di guasto e fornisce informazioni istantanee sul sistema per aiutare la manutenzione preventiva
- Display grafici che mostrano, grafici, contatori, visualizzazione della potenza, grafici e informazioni sullo stato del motore
- Le informazioni sono visualizzate chiaramente e in un formato universale per tutti gli utenti
- Lingua a scelta

### Caratteristiche tecniche WHISPER M-SQ PRO15:

Tipo Fase: Monofase

Potenza Massima: 15.6 KVA / 12.5 KW

Potenza Continua: 15 KVA / 12 KW

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V

Frequenza: 50 Hz (60 Hz)

Motore: Kubota V1505 BG

Normativa emissioni: StageV Certificata

Numero cilindri: 4

Giri motore: 1500 giri/min

Potenza acustica: 55 dBA

Regolatore di tensione: AVR

Lunghezza: 1145 mm

Profondità: 625 mm

Altezza: 690 mm

Peso Netto: 410 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai

generatori marini WHISPER o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 12.5

Potenza uso continuativo monofase (KW): 12

Potenza massima monofase (KVA): 15.6

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 15

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 230

Motore: Kubota V1505 BG

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 1500

Numero cilindri: 4

Raffreddamento: Raffreddamento del radiatore esterno

Pressione acustica: 55 dB(A)

Lunghezza (mm): 1145

Larghezza (mm): 625

Altezza (mm): 690

Peso a secco (Kg): 411

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Kubota