



# Gruppo elettrogeno marino VTE PAGURO2000

## Product description:

### Gruppo elettrogeno marino VTE PAGURO2000 supersilenziato 2,5 KVA

Gruppo elettrogeno marino VTE PAGURO2000 monofase da 2,5 KVA, con motore Yanmar alimentato a diesel da 3000 giri/minuto e raffreddato ad acqua con scambiatore di calore acqua/aria in acciaio inox.

Tutte le parti a contatto con l'acqua di mare sono costruite in acciaio inox 316 L.

Grazie al raffreddamento ad acqua e al doppio sistema antivibrante, le vibrazioni sono ridotte al minimo rendendo il gruppo elettrogeno marino VTE PAGURO2000 **supersilenziato** e tra i generatori marini con minore emissioni acustiche della sua categoria.

Il gruppo elettrogeno marino VTE PAGURO2000 compatto e poco ingombrante è indicato per l'utilizzo su piccole imbarcazioni, adatto per dare tutti i 2,5 KVA e alimentare la tua barca in tutta serenità. Il gruppo elettrogeno è montato su un telaio in acciaio inox, che lo rende robusto e resistente alla corrosione. Il gruppo elettrogeno è inoltre dotato di un sistema di scarico, che riduce il rumore di funzionamento. VTE Paguro2000 è disponibile in diverse versioni, tra cui una versione con avviamento elettrico e una versione con avviamento a mano.

Il gruppo elettrogeno marino VTE Paguro2000 affidabile e silenzioso, ideale per l'utilizzo su piccole imbarcazioni. È dotato di una potenza nominale di 2 kW, che lo rende adatto per alimentare una vasta gamma di apparecchiature elettriche. Il gruppo elettrogeno è alimentato da un motore diesel Lombardini LDW 1003, che garantisce un funzionamento affidabile e duraturo. Il generatore è sincrono a 50 o 60 Hz, ovvero che produce corrente elettrica con una frequenza costante. Il gruppo elettrogeno è montato su un telaio in acciaio inox, che lo rende robusto e resistente alla corrosione.

#### Motore

Il motore Yanmar alimentato a diesel rende il gruppo elettrogeno marino VTE PAGURO2000 efficiente ed affidabile.

Progettato con scambiatore di calore acqua/aria in acciaio inox.

#### Alternatore

L'alternatore del gruppo elettrogeno PAGURO2000 è a magneti permanenti (PMG) di ridotte dimensioni, peso contenuto e con isolamento in classe H. L'elettronica di controllo crea una forma d'onda pulita. Inoltre è raffreddato ad acqua tramite scambiatore di calore in acciaio INOX AISI 316 L.

Compreso nell'alternatore del gruppo elettrogeno PAGURO2000 è presente il caricabatteria per la batteria d'avviamento dedicata da 12 V / 8 A.

#### Capsula insonorizzante e doppio sistema antivibrante

La capsula in vetroresina rinforzata a stratificazione composita e il rivestimento in materiale fonoassorbente ad alta densità fanno di questo gruppo elettrogeno marino PAGURO2000 uno tra i più silenziosi rispetto ai suoi concorrenti.

La capsula consente l'installazione anche in vani angusti e questo grazie alla sua composizione: due parti superiori ed una inferiore.

Il **doppio sistema antivibrante**, interno a 4 supporti soffici ed esterno a 4 supporti semielastici, infine rende il gruppo elettrogeno PAGURO2000 marino stabile anche alle acque meno calme e silenzioso, così ti potrai godere la navigazione senza ulteriori preoccupazioni.

Se stai cercando un altro gruppo elettrogeno oltre al PAGURO2000 puoi consultare l'intero catalogo di [gruppi elettrogeni marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza uso continuativo monofase (KW): 2

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 2.5

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Motore: Yanmar L48N

Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 219

Numero cilindri: 1

Raffreddamento: Scambiatore aria/acqua  
Alternatore: A magneti permanenti  
Consumo (L/h): 0.35  
Pressione acustica: 54 dB(A)  
Lunghezza (mm): 450  
Larghezza (mm): 380  
Altezza (mm): 440  
Peso a secco (Kg): 46  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Marca Motore: Yanmar