



# FISCHER PANDA 25i 400V

## Generatore Marino Trifase

### Inverter 25 kVA 20 kW

#### Product description:

Generatore marino FISCHER PANDA 25i Trifase Supersilenziato 25 KVA

Generatore marino Fischer Panda 25i trifase progettato per essere compatto, silenzioso e potente con un risparmio di peso e spazio fino al 30%! Il generatore marino Fischer Panda 25i trifase è ideale per i proprietari di yacht che richiedono bassi livelli di rumorosità e vibrazioni.

Il generatore marino Fischer Panda 25i trifase si contraddistingue per la sua tecnologia **inverter** moderna, innovativa e rispettosa dell'ambiente.

La velocità del motore diesel viene regolata in base alle diverse esigenze di potenza dell'utente, mentre la tensione di uscita dall'inverter rimane sempre costante. Il controllo a velocità variabile riduce notevolmente le emissioni di gas di scarico e il consumo di carburante rispetto a un generatore tradizionale a velocità fissa. Il regime massimo del motore del generatore marino Fischer Panda 25i trifase è di 2800 giri/min. Il carico elettrico viene fornito con una tensione di uscita costante di 230 V / 50 Hz o 120 V / 60 Hz tramite un inverter.

#### Caratteristiche tecniche:

Tipo di fase: Trifase

Potenza massima Trifase: 0-20 KW

Potenza continua Trifase: 0-18 KW

Potenza massima Trifase: 0-25 KVA

Potenza continua Trifase: 0-22.5 KVA

Frequenza: 50 Hz

Tensione: 400 V

Giri motore: 1500-2800 giri/min

Cilindrata: 1498

Raffreddamento: Acqua

Insonorizzazione: GFK

Pressione acustica: 55 dB(A) a 7 m

Inverter

Lunghezza: 840 mm





Larghezza: 520 mm  
Altezza: 664 mm  
Peso a secco: 230 Kg

Il generatore marino 25i è dotato del rinomato isolamento acustico Fischer Panda e del raffreddamento ad acqua.

Il nuovo gruppo elettrogeno marino 25i sfrutta appieno i moderni motori diesel progettati per funzionare a velocità inferiori e soddisfare gli attuali standard di emissione.

### **Alte prestazioni**

Le elevate prestazioni di avviamento per carichi induttivi come l'aria condizionata e i compressori subacquei e la forma d'onda sinusoidale pulita con la sua regolazione precisa della tensione e della frequenza garantisce un'alimentazione stabile ed efficiente per i dispositivi elettronici sensibili.

- Elevata capacità di avviamento per condizionatori/compressori, il che significa che non è necessario selezionare grandi generatori per le correnti di avviamento.
- Altamente efficiente - massima energia
- Onda sinusoidale pura ideale per elettronica sensibile
- Alimentazione affidabile (uscita 230V AC)

### **Nuovo iControl2 Panel e Engine Controller**

Progettato da Fischer Panda per i generatori iSeries. Il pannello di controllo permette di azionare il generatore dalla cabina e di visualizzare lo stato attuale e i dati tecnici. Il nuovo pannello è compatto e può essere installato su cruscotti di piccole dimensioni.

### **Display digitale**

Il nuovo iControl2 è capace di registrare e leggere più dati.

Funzione di avvio automatico che permette al generatore di avviarsi tramite un impulso elettrico esterno. Ad esempio: un modulo di monitoraggio della batteria potrebbe misurare il livello della batteria e dare un segnale per avviare automaticamente il Fischer Panda i-generator se è al di sotto di un valore preimpostato.

Se stai cercando un generatore nautico simile a 25i allora sfoglia il catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### **Product features:**

Tipo fase: Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 20  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 18  
Potenza massima trifase (KVA): 25





Potenza uso continuativo trifase (KVA): 22.5

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: Kubota V1505

Giri motore (giri/min): 1500 - 2800

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1498

Numero cilindri: 4

Capacità olio (L): 6

Raffreddamento: Acqua

Numero poli: 2

Alesaggio per corsa (mm): 78 x 78.4

Classe di isolamento motore: H

Lunghezza (mm): 840

Larghezza (mm): 520

Altezza (mm): 664

Peso a secco (Kg): 230

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Regolatore di tensione: Inverter

Marca Motore: Kubota

