



## FISCHER PANDA 15000i 400V Generatore Marino Trifase Inverter 15 kVA 12 kW

Reference: 0013444 - P NO

### FISCHER PANDA 15000i GENERATORE MARINO TRIFASE SUPERSILENZIATO 15KVA

Fischer Panda 15000i Generatore marino trifase progettato per essere compatto, silenzioso e potente con un risparmio di peso e spazio fino al 30%! Il generatore marino Fischer Panda 15000i trifase è ideale per i proprietari di yacht che richiedono bassi livelli di rumorosità e vibrazioni.

Il generatore marino Fischer Panda 15000i 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 15000i 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 FISCHER PANDA15000i:**

Tipo di fase: Trifase  
Potenza massima Trifase: 0-12 KW  
Potenza continua Trifase: 0-10.8 KW  
Potenza massima Trifase: 0-15 KVA  
Potenza continua Trifase: 0-13.5 KVA  
Frequenza: 50 Hz  
Tensione: 230 V  
Giri motore: 2200-2800 giri/min  
Cilindrata: 898  
Raffreddamento: Acqua  
Pressione acustica: 54 dB(A) a 7 m  
Inverter  
Lunghezza: 650 mm  
Larghezza: 465 mm  
Altezza: 589 mm  
Peso a secco: 160 Kg

Il generatore marino 15000i è dotato del rinomato isolamento acustico Fischer Panda e del raffreddamento ad acqua.

Il nuovo gruppo elettrogeno marino 15000i 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 cerchi un generatore nautico come il 15000i allora puoi sfogliare l'intero catalogo di [generatori marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La Manel Service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

## Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	12
Potenza uso continuativo trifase (KW)	10.8
Potenza massima trifase (KVA)	15
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	13.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Motore	Kubota D902
Giri motore (giri/min)	2200 - 2800
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	898
Numero cilindri	3

Capacità olio (L)	3.7
Raffreddamento	Acqua
Numero poli	2
Alésaggio per corsa (mm)	72 x 73.6
Classe di isolamento motore	H
Lunghezza (mm)	650
Larghezza (mm)	465
Altezza (mm)	589
Peso a secco (Kg)	160
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	Inverter
Marca Motore	Kubota