



FISCHER PANDA 15000i 230V Generatore Marino Monofase Inverter 15 kVA 12 kW

Reference: 0013241 - P NO

Generatore marino FISCHER PANDA 15000i Monofase Supersilenziato 15 KVA

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

Il generatore marino Fischer Panda 15000i monofase 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 monofase 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.

Specifiche del gruppo elettrogeno nautico:

Tipo di fase: Monofase

Potenza massima Monofase: 0-12 KW

Potenza continua Monofase: 0-10.8 KW

Potenza massima Monofase: 0-15 KVA

Potenza continua Monofase: 0-13.5 KVA

Frequenza: 50 Hz

Tensione: 230 V

Giri motore: 2200-2800 giri/min

Cilindrata: 898

Raffreddamento: Acqua

Insonorizzazione: GFK

Pressione acustica: 54 dB(A) a 7 m

Inverter (16kg)

Lunghezza: 650 mm

Larghezza: 465 mm

Altezza: 589 mm

Peso a secco: 160 + 16 Kg

- Dimensioni ridotte e peso ridotto - installazione compatta
- Altamente efficiente - massima energia
- Velocità variabile in funzione del carico
- Uscita 230 V CA - alimentazione affidabile
- L'onda sinusoidale pura è ideale per l'elettronica sensibile

- Elevata capacità di avviamento per condizionatori / compressori
- Facile da installare - non è richiesta la circolazione forzata dell'aria nella sala macchine
- Rispettoso dell'ambiente - basso consumo di carburante
- Interfaccia opzionale CAN SAE J1939

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)

Design compatto

Il peso ridotto e le dimensioni compatte del gruppo elettrogeno marino 15000i consentono di installare il generatore in spazi molto ristretti.

- Basso peso
- Design compatto
- Richiede solo uno spazio minimo.

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 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	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	12

Potenza uso continuativo monofase (KW)	10.8
Potenza massima monofase (KVA)	15
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	13.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Kubota D902
Giri motore (giri/min)	2200 - 2800
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	898
Numero cilindri	3
Capacità olio (L)	3.7
Raffreddamento	Acqua
Numero poli	2
Alesaggio 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 + 16
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	Inverter
Marca Motore	Kubota