



FISCHER PANDA 45i 400V Generatore Marino Trifase Inverter 45 kVA 36 kW

Reference: 0033433 - P NO

FISCHER PANDA 45i 400V GENERATORE MARINO TRIFASE INVERTER 45KVA 36KW

Fischer Panda Generatore Marino 45i trifase 45KVA progettato per essere compatto, silenzioso e potente con un risparmio di peso e spazio fino al 30%! Il generatore marino Fischer Panda 45i trifase è ideale per i proprietari di yacht che richiedono bassi livelli di rumorosità e vibrazioni.

Il generatore marino Fischer Panda 45i 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 45i 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 PANDA:

Tipo di fase: Trifase

Potenza massima Trifase: 0-36 KW

Potenza continua Trifase: 0-32.4 KW

Potenza massima Trifase: 0-45 KVA

Potenza continua Trifase: 0-40.5 KVA

Frequenza: 50 Hz

Tensione: 400 V

Giri motore: 1500-2700 giri/min

Cilindrata: 2434

Raffreddamento: Acqua

Insonorizzazione: MPL 4DS (Acciaio 4 strati)

Pressione acustica: 54 dB(A) a 7 m

Inverter

Lunghezza: 1130 mm

Larghezza: 660 mm

Altezza: 810 mm

Peso a secco: 545 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 FISCHER Trifase PANDA generatore 45i è dotato del rinomato isolamento acustico Fischer Panda e del raffreddamento ad acqua.

Il nuovo gruppo elettrogeno marino FISCHER PANDA 45i sfrutta appieno i moderni motori diesel progettati per funzionare a velocità inferiori e soddisfare gli attuali standard di emissione.

Alte prestazioni FISCHER:

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)

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 simile al FISCHER PANDA 45i 45KVA, allora sfoglia il catalogo di [generatori marini](#).

Immagine 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 monofase (KVA)	45
Potenza massima trifase (KW)	36
Potenza uso continuativo trifase (KW)	32.4
Potenza massima trifase (KVA)	45
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	40.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Motore	Kubota V2403T

Giri motore (giri/min)	1500 - 2700
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	2434
Numero cilindri	4
Capacità olio (L)	9.5
Raffreddamento	Acqua
Alesaggio per corsa (mm)	87 x 102
Classe di isolamento motore	H
Lunghezza (mm)	1130
Larghezza (mm)	660
Altezza (mm)	810
Peso a secco (Kg)	545
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	Inverter
Marca Motore	Kubota