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

Product price:

49.127,00 € tax excluded

Product description:

Generatore marino FISCHER PANDA 45i Trifase Supersilenziato 45 KVA

Generatore marino Fischer Panda 45i trifase 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 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 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: 0-36 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 generatore marino 45i è dotato del rinomato isolamento acustico Fischer Panda e del raffreddamento ad acqua.

Il nuovo gruppo elettrogeno marino 45i 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)

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 a 45i allora sfoglia il catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

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