



# FISCHER PANDA AGT-DC 8000-48V PMS Generatore Marino DC a Velocità Variabile 6.4 kW

## Product description:

GENERATORE MARINO FISCHER PANDA AGT-DC8000 48V SUPERSILENZIATO 6,4 KW

Generatore marino Fischer Panda AGT-DC8000 48V monofase da 6,4 KW con motore a giri variabili da 2200 giri/minuto a 2600 giri/minuto. Il generatore marino Fischer Panda AGT-DC8000 48V è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino Fischer Panda AGT-DC8000 24V è costruito con motore Kubota alimentato a diesel. L'alternatore del generatore marino Fischer Panda AGT-DC8000 48V è a 2 poli e con classe d'isolamento H. Con le sue dimensioni compatte e il suo peso ridotto, il generatore marino Fischer Panda AGT-DC8000 48V è adatto anche per essere installato su piccole imbarcazioni.

## Energia AC ibrida - AC indiretta

I generatori di carica delle batterie producono corrente continua e generalmente funzionano come parte di un sistema di alimentazione ibrido. I livelli delle batterie sono monitorati e caricati automaticamente dal generatore. Un inverter fornisce energia alle utenze a 230 V di bordo. Questi sistemi sono ideali per richieste di potenza tipicamente variabili che non richiedono un generatore per funzionare costantemente durante il giorno.

Ideale per i sistemi in cui il generatore funziona per brevi intervalli per caricare il power bank e supportare periodi di potenza di picco.

In questa versione, la tensione di carica è controllata da un controller AGT integrato che regola i giri del motore.

I giri del motore possono quindi essere variabili per ottenere le prestazioni richieste. Tuttavia, durante l'installazione di questa versione, le batterie devono essere posizionate vicino al generatore.

## CARATTERISTICHE TECNICHE Fischer Panda AGT-DC8000

Tipo di fase: Monofase





Potenza massima Monofase: 8 KW  
Potenza continua Monofase: 6.4 KW  
Frequenza: 50 Hz  
Tensione: 48 V  
Inverter  
Giri motore: 2200-2600 giri/min  
Cilindrata: 719  
Raffreddamento: Acqua  
Pressione acustica: 53 dB(A) a 7 m  
Lunghezza: 660 mm  
Larghezza: 515 mm  
Altezza: 594 mm  
Peso a secco: 160 Kg

Inclusi nella versione:

4 antivibranti BRB 70 A40  
Marmitta Fischer Panda d. 40 mm  
Antisifone FischerPanda con valvola aria  
Filtro gasolio con separatore d'acqua WS180  
Separatore fumi FP diametro 40-25-40 mm

- Progettato per sistemi di alimentazione DC-AC con batteria più inverter
- Viene richiesto al generatore di funzionare solo a intermittenza
- Utilizzo ottimale del generatore
- Alto grado di efficienza
- Design compatto
- Riduzione del consumo di carburante

Se cerchi un gruppo elettrogeno marino come il Fischer Panda AGT-DC8000 48V allora puoi sfogliare l'intero catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 8  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 6.4  
Potenza massima monofase (KVA): 8  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 6.4  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 48





Motore: Kubota D722  
Giri motore (giri/min): 2200 - 2600  
Regolatore di giri: Elettronico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 719  
Numero cilindri: 3  
Capacità olio (L): 3.8  
Raffreddamento: Acqua  
Numero poli: 2  
Alesaggio per corsa (mm): 67 x 68  
Classe di isolamento motore: H  
Lunghezza (mm): 660  
Larghezza (mm): 515  
Altezza (mm): 594  
Peso a secco (Kg): 160  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Regolatore di tensione: Inverter  
Marca Motore: Kubota

