



VETUS HPH4.65 PROPULSIONE IDRAULICA 65.3 HP

Reference: HPH4.65

VETUS HPH4,65 PROPULSIONE IDRAULICA 65.3 HP

VETUS HPH4,65 è un sistema di propulsione idraulica dotato di motore a 4 cilindri VETUS VH4.65 capace di erogare una potenza meccanica massima di 65.3 Hp

I motori della VETUS HPH4,65 sono silenziosi, affidabili e offrono alti valori di potenza e rapporto di coppia. La linea carburante è auto-spurgante, una bella comodità quando si sostituisce il filtro carburante. Il motore del sistema di propulsione VETUS HPH4,65 è dotato di un alternatore marino ad alta potenza per una veloce ricarica delle batterie.

Grazie ad un robusto dissipatore di calore in alluminio e ad un filtro d'aria di nuova progettazione, VETUS è riuscita a rendere i suoi motori eccezionalmente silenziosi, dandovi il piacere di un'escursione in barca in pace e tranquillità.

Sul motore del VETUS HPH4,65 viene installata una pompa idraulica rotativa, al posto dell'invertitore. Questa pompa aspira il fluido da un apposito serbatoio e lo spinge sotto pressione verso la valvola di comando. La valvola determina la direzione e il volume di fluido da inviare al motore, che può così girare verso destra o verso sinistra a seconda della direzione scelta.

La potenza massima del motore principale deve essere di 50 kW, quindi sarà sufficiente un asse con diametro 25 mm. La flangia del motore idraulico VETUS HPH4,65 è adatta per tutti i tipo di giunti flessibili.

CARATTERISTICHE TECNICHE VETUS HPH4,65

Potenza massima: 48 KW (65.3 Hp)
Alimentazione: Diesel
Giri massimi: 3000
Alesaggio e Corsa: 91 mm x 100 mm
Cilindrata: 2607 cm³
Numero di cilindri: 4 in linea
Sistema combustione: Iniezione indiretta
Rapporto compressione: 22:1
Ordine iniezione: 1-3-4-2
Aspirazione: naturale
Impianto elettrico: 12 Volt - 115 Amps.
Raffreddamento: Indiretto
Consumo carburante a 2500 rpm: 260 g / kW.h (190 g / hp.h)

DIMENSIONE MOTORE

Larghezza: 954 mm
Lunghezza: 643 mm
Altezza: 639 mm
Peso a secco: 240 kg

IL SISTEMA VETUS HPH4,65 INCLUDE

- Pompa idraulica
- Flangia adattatrice e giunto per l'installazione
- Motore idraulico
- Serbatoio idraulico da 35 litri
- Scambiatore di calore
- Valvola di controllo
- Supporti flessibili
- Pannello strumenti cablaggio

Cerchi un sistema di propulsione idraulica con caratteristiche tecniche diverse? [Qui](#) potete trovare l'intera gamma VETUS o di altre marche specializzate nel settore.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

Technical Sheet

Carburante	Diesel
Motore	VETUS VH4.65
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	2607
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Indiretto
Alesaggio per corsa (mm)	91 X 100
Rapporto di compressione	22 : 1
Potenza netta (kW)	48
Potenza meccanica (hp)	65.3
Marca Motore	VETUS