



VETUS PPH4.65 POWERPACK IDRAULICO 65.3HP

Reference: PPH4.65

VETUS PPH4,65 POWERPACK IDRAULICO 65.3HP

VETUS PPH4,65 è un sistema powerpack dotato di motore a 4 cilindri VETUS VH4.65 capace di erogare una potenza meccanica massima di 65.3Hp.

Il Powerpack VETUS PPH4,65 è composto da un motore diesel VH4.65, con una pompa idraulica appositamente dimensionata (volume variabile, load-sensing a seconda del tipo di applicazione) installata su una flangia al posto dell'invertitore. L'installazione del powerpack VETUS PPH4,65 viene consigliata per risolvere alcuni problemi che potrebbe causare l'installazione di un sistema di propulsione idraulico.

Quando il motore di propulsione o generatore non erogano la potenza sufficiente per tutte le applicazioni idrauliche, o si sta utilizzando un potente motore o generatore per piccole applicazioni idrauliche consuma grandi quantità di carburante, il powerpack è la soluzione perfetta.

Se il Powerpack è dedicato interamente alla propulsione, allora il motore diesel verrà comandato da un acceleratore meccanico, ma in caso di un sistema ad utilizzi multipli con pompa load sensing verrà installata sul Powerpack un pompa a controllo elettronico.

Il motore della VETUS PPH4,65 è silenzioso, affidabile e offre 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 powerpack VETUS PPH4,65 è dotato di un alternatore marino ad alta potenza per una veloce ricarica delle batterie.

CARATTERISTICHE TECNICHE VETUS PPH4,65

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

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)	78 x 92
Rapporto di compressione	22 : 1
Potenza netta (kW)	48
Potenza meccanica (hp)	65.3
Marca Motore	VETUS