



VETUS PPM4.35 POWERPACK IDRAULICO 33HP

Reference: PPM4.35

VETUS PPM4,35 POWERPACK IDRAULICO 33HP

VETUS PPM4,35 è un sistema powerpack dotato di motore a 4 cilindri VETUS M4.35 capace di erogare una potenza meccanica massima di 33 Hp.

Il Powerpack VETUS PPM4,35 è composto da un motore diesel M4.35, 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 PPM4,35 viene consigliata per risolvere alcuni problemi che potrebbe causare l'installazione di un sistema di propulsione idraulico.

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 PPM4,35 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 PPM4,35 è dotato di un alternatore marino ad alta potenza per una veloce ricarica delle batterie.

CARATTERISTICHE TECNICHE VETUS PPM4,35

Potenza massima: 24,3 KW (33 Hp)
Alimentazione: Diesel
Giri massimi: 3000
Coppia massima: 83.8 Nm/1700 rpm
Alesaggio e Corsa: 78 mm x 92 mm
Cilindrata: 1758 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 - 110 Amps.
Raffreddamento: Indiretto
Consumo carburante a 2500 rpm 252 g / kW.h (185 g / hp.h)

DIMENSIONI MOTORE

Larghezza: 872 mm
Lunghezza: 490 mm
Altezza: 594 mm
Peso a secco: 200 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 M4.35
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	1758
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Indiretto
Alesaggio per corsa (mm)	78 x 92
Rapporto di compressione	22 : 1
Potenza netta (kW)	24.3
Coppia massima	83.8 Nm / 1700 rpm
Potenza meccanica (hp)	33
Marca Motore	VETUS