

- **FIUME GIALLO STAR**  
**18 W Marine Diesel Engine**

### **Informazioni tecniche**

Monocilindrico a quattro tempi, diesel, raffreddato ad acqua iniezione diretta, una mano sicura, a partire con la manovella o avviamento elettrico, alternatore integrato nel volano, di decompressione automatica e di carburante in più, l'auto-spurgo sistema di alimentazione, regolatore di velocità meccanico, la pressione lubrificazione ad olio circolazione con pompa ad ingranaggi e filtro a olio, silenziatore o filtri aria a secco, filtri carburante, raffreddato ad acqua collettore di scarico, pompa acqua, termostato, ad alta resistenza basamento in lega leggera, biella e cuscinetti di banco sul lato di controllo - cuscinetti a rulli sul lato volano, presa di forza sul lato volano, ecologico a causa di sfiato del carter interno e guarnizioni stelo valvola.

### **La consegna standard**

Silenziatore di aspirazione, pompa di alimentazione carburante, filtro carburante, avviamento elettrico, alternatore, elettrovalvola (normalmente aperto), interruttori di pressione dell'olio, il serbatoio dell'olio ausiliario (angolo di inclinazione max 20 °), pompa dell'acqua di raffreddamento, termostato, temperatura interruttore del liquido di raffreddamento, ZF 6M, telaio di base con elastico a due punti cuscinetti, la manovella (rigido), Kit di manutenzione (per servizio di prima), le istruzioni operative per il motore e cambio.

### **Accessori opzionali**

Filtro aria a secco, monitor a schermo, valvola di scarico olio, Ölabsaughandpumpe.

### **IFN-ISO**

Bloccato potenza utile per il carico intermittente.

### **Riduzione di potenza**

Diminuire di circa 1% ogni 100 m di altezza e circa il 2% ogni 5 °C sopra i 20 °C. Garanzia di buona esecuzione pari al 5% deviazione per il run-Serie motore con filtro aria e silenziatore di scarico.



18 W Marine [PDF]

Modello		18 W
Costruzione		verticale / verticale
Cilindro		1
Motordrerichtung		sinistra
Raffreddamento		Acqua
Potenza massima (a 3600 min <sup>-1</sup> )		
IFN-ISO	kW (HP)	5.2 (7.1)
Velocità max	min <sup>-1</sup>	3600
Coppia massima	Nm (min <sup>-1</sup> )	15.3 (2500)
Perforazione	millimetri	82
Corsa	millimetri	55
Capacità	cm <sup>3</sup>	290

Velocità media del pistone	m / s	6.6 / 3600
Rapporto di compressione		20:01
Quantità di olio lubrificante	l	1,2
Consumo di olio lubrificante	g / kWh	1
Peso a secco (motore con cambio)	kg	64
Fabbisogno di acqua di raffreddamento per il raffreddamento diretto	l / min	7-8
Avviamento elettrico	Volt	12
Alternatore	Volt / Watt	12 V / 160 W
Trasmissione		SE 6M
Rapporto di trasmissione		2,05: 1
Angolo massimo di inclinazione (longitudinale)	permanentemente	20 °
Max insulto (permanente)		27 °

