

報道機関各位

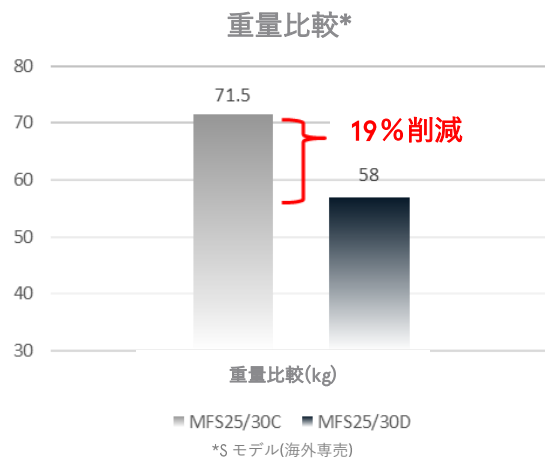
News Release

クラス最軽量モデル「MFS25/30D(W)」を発表



トーハツ株式会社は、クラス最軽量を実現した直列3気筒の新型25/30馬力4ストロークエンジン船外機、「MFS25/30D」を2022年夏に発売いたします。

「MFS25/30D」は、フルモデルチェンジにより、前モデルと比べて、重量を20%近くも削減し、同クラス最軽量を実現しました。軽量化に伴い、インフレタブルポート、アルミポートやFRPポート等、さまざまなポートへ適合し、幅広い用途で高いパフォーマンスを発揮します。



従来のティラーハンドルを見直し、「MFS25/30D」に採用するベーシックティラーハンドル(ガスアシストモデル)は、イグニッションスイッチ、ストップスイッチ、シフトレバー、スロットルフリクション調整機構を機能的に配置しました。マルチティラーハンドル(PTT モデル)には3段階の高さ調整機構を備え、7段階の高さ調整を可能にするオプションも準備し、快適な操作性を実現しました。

PTT モデルでは、使用用途により、マルチティラーハンドル仕様、リモートコントロール仕様を御選択頂けます。またアイドル回転数をキースイッチ操作で750 rpm から1050rpm まで100rpm 毎、4段階に調整出来るバリエアブルアイドル機能も搭載しています。

ベーシックティラーハンドル仕様
※ガスアシストモデルのみ



マルチティラーハンドル仕様
※PTT モデルのみ



リモートコントロール仕様
※PTT モデルのみ

*船外機カラー： ベルーガホワイトは、MFS30DETL のみ設定

仕様諸元

モデル名		MFS 25/30D
		EFG
		ベーシックティラーハンドルタイプ
全長	mm	1113
全幅	mm	401
全高	mm	L: 1343, UL: 1470
船外機トランサム高さ	mm	L: 552, UL: 679
質量	L kg	67.5
	UL kg	69.0
エンジン形式		4ストローク
シリンダ数		3
排気量	cm ³	500
内径 x 行程	mm	61 x 57
最高出力	kW(PS)	18.4(25), 22.1(30)
全開運転範囲	min ⁻¹ (rpm)	25D : 5000 - 6000, 30D : 5500 - 6500
アイドリング回転速度	min ⁻¹ (rpm)	850
排気方式		スルーハブエキゾースト
潤滑方式		強制圧送式 (ウェットサンプ)
冷却方式		強制水冷
始動方式		エレクトリック&リコイル
点火方式		フライホイールマグネットCDイグニッション
充電性能		12V - 17.5A
ステアリング角度	°	76
トリム角度	°	8 - 20
トリム段数		4
最高チルトアップ角度	°	68
クラッチ形式		ドッグクラッチ (F-N-R)
減速比		26:12 (2.17)
燃料		無鉛レギュラーガソリン (リサーチ法 91オクタン以上)
燃料タンク容量	L	25
エンジンオイル		API : SH, SJ, SL SAE : 10W-30, 10W-40
エンジンオイル量	mL	1500 (オイルフィルタ交換時 : 1700)
ギヤオイル		API:GL-5, SAE:80-90
ギヤオイル量	mL	460

モデル名	MFS 25/30D		
	ET(EHT)	ET(EPT)	
	マルチティラーハンドルタイプ	リモートコントロールタイプ	
全長	mm	1324	732
全幅	mm	389	
全高	mm	L: 1343, UL: 1470	
船外機トランサム高さ	mm	L: 552, UL: 679	
質量	L kg	71.5	67.5
	UL kg	72.5 (MFS30Dのみ)	68.5 (MFS30Dのみ)
エンジン形式		4ストローク	
シリンダ数		3	
排気量	cm ³	500	
内径 x 行程	mm	61 x 57	
最高出力	kW(PS)	18.4(25), 22.1(30)	
全開運転範囲	min ⁻¹ (rpm)	25D : 5000 - 6000, 30D : 5500 - 6500	
アイドリング回転速度	min ⁻¹ (rpm)	850	
排気方式		スルーハブエキゾースト	
潤滑方式		強制圧送式 (ウェットサンプ)	
冷却方式		強制水冷	
始動方式		エレクトリック & リコイル	
点火方式		フライホイールマグネットCDイグニッション	
充電性能		12V - 17.5A	
ステアリング角度	°	76	
トリム角度	°	8 - 20	
トリム段数		4	
最高チルトアップ角度	°	74	
クラッチ形式		ドッグクラッチ (F-N-R)	
減速比		26:12 (2.17)	
燃料		無鉛レギュラーガソリン (リサーチ法 91オクタン以上)	
燃料タンク容量	L	25	
エンジンオイル		API : SH, SJ, SL SAE : 10W-30, 10W-40	
エンジンオイル量	mL	1500 (オイルフィルタ交換時 : 1700)	
ギヤオイル		API:GL-5, SAE:80-90	
ギヤオイル量	mL	460	

【お問い合わせ先】

名称：トーハツ株式会社 国内事業部

住所：東京都板橋区小豆沢 3-5-4

担当者：榎本 康宏

TEL：03-3966-3116

E-mail：enomoto@tohatsu.co.jp