

Une technologie approuvée dans le monde entier

Choisissez le moteur qui vous offrira le maximum de plaisir sur l'eau, que vous soyez un amateur de sorties tranquilles ou que vous aimiez le frisson des sports nautiques.

Chacun des moteurs que nous proposons est équipé des toutes dernières technologies et avancées de Yamaha en matière de moteurs marins, ainsi que de systèmes d'admission et d'échappement ingénieux. En outre, nos moteurs quatre temps connaissent un franc succès car, plutôt que d'adapter des moteurs automobiles ordinaires aux embarcations, nous avons conçu et développé nos moteurs marins 4 temps en partant de zéro.

Afin de mieux préserver le milieu marin, Yamaha est à l'origine de technologies inédites de combustion propre

- Grande poignée de transport confortable
- Bobine d'éclairage de série
- Système de rinçage à l'eau douce
- Système de navigation en eaux peu profondes pour longer les côtes en toute sécurité
- Limiteur de surrégime
- Protection contre le démarrage en prise
- Avertissement sonore en cas de basse



Commandes et conception de barre franche avancées

Pour le F9.9, une approche ergonomique a été adoptée pour la conception des commandes et de la barre franche. La longueur de la barre est très pratique. En outre, le levier de changement de vitesse est idéalement situé sur la barre elle-même, pour une meilleure accessibilité et une maîtrise solide de votre embarcation. La poignée facile à replier facilite le transport et le stockage.



Transport idéal - très facile à porter

Le F9.9 est célèbre pour ses performances, avec de véritables qualités de portabilité. De plus, ses nombreuses fonctionnalités sophistiquées le rendent particulièrement agréable à utiliser. La poignée de transport longue et confortable est désormais intégrée au support de direction. La barre franche se replie totalement pour en faciliter le rangement sur le bateau, ce qui est un énorme atout.



Pad de protection pour stockage en position verticale

Ce moteur époustouflant comporte quelques autres caractéristiques très pratiques qui font du rangement un jeu d'enfant. Le pad de protection spécial vous permet de ranger le F9.9 verticalement ou de le poser simplement sur le pont ou sur le sol. La nouvelle barre franche repliable permet également de réduire l'encombrement nécessaire au stockage du moteur à bord ou chez vous.



Système de rinçage à l'eau douce

Il suffit de brancher un tuyau sur un raccord frontal facile d'accès pour rincer facilement le sel et la saleté des conduites du moteur sans le faire tourner. Un moyen très efficace de limiter la corrosion et de prolonger la durée de vie de votre moteur hors-bord.



Système de navigation en eaux peu profondes

Ce système permet de naviguer en eaux peu profondes en protégeant l'hélice. Vous pouvez donc arriver aussi près du bord que vous le souhaitez pour accoster, lorsque vous naviguez sur un lac, une rivière ou en mer.



Protection anticorrosion Yamaha

Vous avez besoin d'un moteur sur lequel vous pouvez compter: les hors-bord Yamaha sont justement renommés pour leur longévité et pour conserver longtemps leur valeur. Ils doivent cette constance à leurs protections réalisées dans un alliage d'aluminium exclusif YDC-30: revêtement en zinc, acier inoxydable de haute qualité et revêtement extérieur composé de cinq couches.

Moteur

Type de moteur	4 temps
Cylindrée	212 cm ³
Nb de cylindres/configuration	2/In-line, SOHC
Alésage x course	56.0 mm x 43.0 mm
Puissance à l'arbre d'hélice à mi-régime	7.3 kW / 5,500 tr/min
Plage de régime à pleins gaz	5,000 - 6,000 rpm
Lubrification	Carter humide
Fuel Induction System	1-Carb
Ignition / advance system	CDI
Démarrreur	Manual (MH);Electric (E)
Rapport de démultiplication	2.08 (27:13)

Dimensions

Hauteur de tableau recommandée	S431L:558mm
Poids avec hélice (kg)	F9.9JMHS: 40.0kg,F9.9JMHL: 41.0kg,F9.9JES:42.0kgF9.9JEL:43.0kg
Capacité essence	séparé, 12Litres
Capacité en huile	0.8litres

Autres caractéristiques

Control	Tiller handle (MH);Remote control (E)
Mode de relevage et trim	Manuelle
Alternateur	12V -6Awith rectifier/regulator***
Propeller	Included
Remarque	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft

All information in this catalogue is given for general guidance only and is subject to change without prior notice. Photographs may show boats being driven by professionals and no recommendation or guidance in respect of safe operation or style of use is intended or implied by the publication of these images. Always respect the local maritime regulations. Always wear the recommended personal flotation device and safety equipment when boating.