



Repousser les limites

Une technologie de pointe peut avoir fière allure, comme le prouve notre impressionnante nouvelle gamme V MAX SHO. Ces moteurs EFI à technologie avancée, quatre cylindres et 16 soupapes, dissimulent, sous leurs designs élégants et épurés, des performances, des accélérations et des vitesses impressionnantes.

Les puissants moteurs V MAX SHO ont été spécialement conçus pour offrir des performances exaltantes, attendues par les propriétaires des bateaux de sport, de pêche et d'aventure les plus rapides d'aujourd'hui. L'option d'un arbre de 25 pouces disponible sur cette nouvelle gamme est un atout décisif.

En plus de son allure élégante et ses performances impressionnantes, le V MAX SHO offre tout ce que chacun attend d'un moteur quatre temps Yamaha : un fonctionnement souple et silencieux, une économie de carburant appréciable, une importante capacité de chargement électrique et une fiabilité tout simplement inégalée.



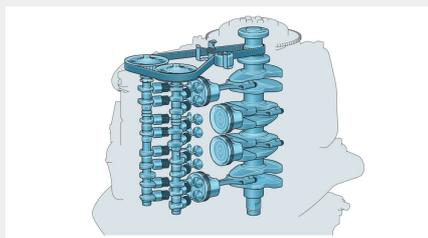
- Une accélération incroyable - parfait pour les bateaux légers
- Un couple et des performances inégalés à grande vitesse
- Conception compacte - plus de puissance pour moins de poids
- Capot « V MAX SHO » renommé et distinctif
- Alternateur 35 A à haut débit - puissance à bas régime
- Souple et silencieux - idéal pour la navigation de plaisance et la pêche
- Une fiabilité Yamaha inégalée

Repousser les limites

Les limites de la technologie sont encore repoussées avec ce moteur compact et léger, mais extrêmement puissant. Il offre des performances, une accélération et une vitesse de pointe exceptionnelles. Vous ne passerez pas inaperçu quand vous mettrez les gaz !

Célèbres pour leur couple incroyable, les moteurs V MAX se distinguent également pour leur fonctionnement silencieux : nous avons optimisé tous les composants de la masse d'inertie et ajouté de grands supports moteur en caoutchouc pour un tout nouveau niveau de confort !

L'utilisation de supports de montage, d'un système de trim et de relevage électrique ainsi que de pièces de carrosserie composites légères, associée à une configuration moteur compacte et à la pointe de la technologie, fait du nouveau V MAX SHO 115 ch un moteur qui optimise les sensations, la maniabilité et les performances de chaque bateau.



Conception double arbre à cames en tête avec quatre soupapes par cylindre

Le V MAX SHO 115 ch est équipé du moteur quatre cylindres à quatre temps de 1,8 litre de Yamaha, avec 16 soupapes et double arbre à cames en tête. Une meilleure circulation de l'air offre une meilleure combustion et des performances optimisées à toutes les plages de puissance. La conception de la tête motrice du V MAX SHO 115 ch est basée sur la technologie quatre temps éprouvée de Yamaha, ce qui garantit une fiabilité et silence.



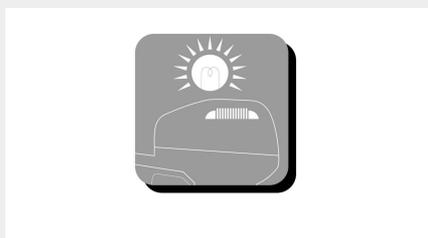
Un poids plus léger qui porte ses fruits

L'équipe d'ingénieurs Yamaha s'est concentrée sur la réduction du poids, en travaillant non seulement sur le remplacement de toutes les parties en métal inutiles dans le moteur, mais aussi en développant un carter inférieur et un capot plus légers en matériaux composites, un système de trim et de relevage électrique à un seul bras et un support de montage plus léger.



Capot « V MAX SHO » Yamaha unique

Avec son capot de couleurs noir métallisé et rouge « V MAX SHO », la nouvelle gamme affiche clairement son héritage. La nouvelle ligne graphique dynamique, audacieuse et sportive du dernier capot apporte une touche d'originalité supplémentaire. Sur le tableau du bateau, il est écrit clairement « Ceci n'est pas un hors-bord ordinaire ». Et il ne l'est vraiment pas !



Alternateur haute puissance de 35 ampères

Nous voulons nous assurer que vous ne manquerez jamais de puissance pour démarrer, charger des batteries ou utiliser des accessoires lorsque vous êtes sur l'eau. C'est pourquoi nous avons équipé le V MAX SHO 115 ch d'un alternateur triphasé. Avec sa capacité de 35 ampères, il dispose de la puissance nécessaire pour charger vos batteries même à la traîne. C'est ce qu'on appelle la tranquillité d'esprit. Vous pouvez y compter quand vous possédez un modèle Yamaha.



Compatibilité avec une large gamme d'afficheurs

La toute dernière technologie s'intègre parfaitement à nos modèles, de sorte que le V MAX SHO 115 ch est compatible avec une très large gamme de systèmes de contrôle et d'afficheurs numériques exclusifs à Yamaha, du 6Y8 jusqu'aux écrans CL5/CL7 les plus récents. Lorsqu'il s'agit de disposer de données claires et précises sur le moteur et d'informations sur les performances pour vous aider à piloter le bateau, les systèmes Yamaha restent inégalés.



Commande de régime de traîne variable (en option)

Réglage du régime de traîne de 550 à 1000 tr/min par incréments de 50 tr/min. Idéal pour la pêche ou la navigation sur les voies navigables, dans les marinas ou les zones à vitesse limitée. Le régime de traîne peut être réglée à 200 tr/min en dessous du régime de ralenti. Cette fonction n'est disponible que lorsque le moteur est équipé de la barre franche multifonction de Yamaha, du 6Y8 ou des écrans LCD CL5/7 ou du nouveau commutateur à distance.

Moteur

Type de moteur	Quatre temps
Alésage x course	81,0 x 88,9 mm
Cylindrée	1 832 cm ³
Puissance à l'arbre d'hélice à mi-régime	84,6 kW / 115 ch
Plage de régime à pleins gaz	5 300 à 6 300 tr/min
Lubrification	Carter humide
Allumage / avance	Allumage électronique (TCI)
Rapport de démultiplication	2.15 (28/13)
Mise en route	Électrique avec Prime Start™
Architecture	4/en ligne, 16 soupapes, double arbre à cames en tête
Système d'alimentation	Injection électronique (EFI)

Dimensions

Capacité en huile	3,2 l / 3,0 l
Hauteur de tableau recommandée	L : 516 mm / X : 643 mm
Poids sans hélice	176kg - 180kg

Autres caractéristiques

Alternateur	12 V à 35 A avec redresseur / régulateur
Relevage et trim (angles de trim)	Relevage et trim assistés
Hélice	En option
Contrôle électronique de la vitesse de traîne	Avec afficheurs numériques ou barre franche multifonction
Système d'amortissement de la transmission (SDS)	En option
Contrôle	Commande à distance
Système d'anti-démarrage Y-COP	YCOP en option
Shallow Water Drive	Standard
Tilt limiter	En option