



Una tecnología en la que todo el mundo confía

Dependiendo de si le gusta disfrutar de las emociones de los deportes acuáticos o si prefiere relajarse en su embarcación, elija el motor que le permita disfrutar al máximo de su tiempo en el agua.

Todos los modelos de nuestra gama usan lo último en tecnologías marinas y formatos de motor, así como en ingeniosos sistemas de escape y admisión. El eficiente rendimiento del motor se controla por medio de controles de microordenadores que supervisan el propulsor con la máxima precisión; desde la mezcla de combustible hasta la eficacia de la combustión y la programación de revisiones.

Sin sacrificar la potencia, el rendimiento o la versatilidad, nuestros motores, especialmente diseñados para actividades marinas, contribuyen a la conservación del medio ambiente gracias al uso de tecnologías pioneras de combustión limpia.



- Motor de 1.832 cc, 4 cilindros en línea, 4 tiempos, DOHC y 16 válvulas sobredimensionadas
- Con un peso de tan solo 174kg, ofrece la mejor relación peso-potencia del sector
- EFI: limpieza, rendimiento eficiente y fiabilidad
- Carenado superior de última generación estilizado y compacto
- Sistema de RPM de arrastre variable: navegación relajada
- Alternador de alto rendimiento de 35 A: potencia de arranque adicional
- Sistema Trim & Tilt eléctrico monocilíndrico y limitador de ángulo de inclinación opcional
- Navegación en aguas poco profundas para aproximarse a la costa
- Hélice opcional Serie TALON: amortiguación del ruido y las vibraciones
- Disponibles modelos con hélice con giro en sentido contrario
- Sistema Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) opcional
- Compatible con el sistema Digital



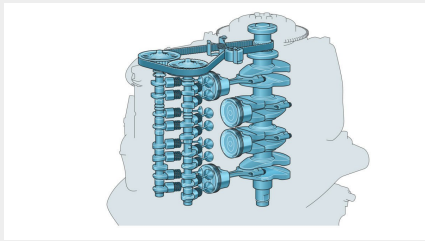
115hp

Una tecnología en la que todo el mundo confía

El diseño ligero e innovador del 115hp permite relajarse y disfrutar la embarcación al máximo, sabiendo que está impulsada por uno de los motores más limpios y suaves del planeta.

Además de su impresionante ingeniería (motor de 1,8 litros, 16 grandes válvulas, 4 cilindros en línea, DOHC y 4 tiempos), también cabe destacar su cantidad de funciones electrotécnicas diseñadas para hacer tu vida más fácil: compatibilidad con nuestro sistema Digital Network opcional, sistema Trim & Tilt eléctrico de intervalo amplio con limitador de ángulo de inclinación, sistema de seguridad remota Y-COP® (ambos opcionales), entre otros.

La eficiencia probada de nuestros sistemas EFI y otras tecnologías de combustión garantizan la máxima fiabilidad en este excelente motor Yamaha.



Motor de 1.832 cc, 4 cilindros en línea, 4 tiempos, DOHC y 16 válvulas sobredimensionadas

Con su innovador diseño de válvulas de admisión y escape, y dos árboles de levas con accionamiento independiente, la eficiencia de admisión y escape del 115hp mejoran notablemente y optimizan al máximo el consumo. El sistema de encendido TCI proporciona un arranque sencillo junto con un funcionamiento consistente, una mayor vida útil de las bujías y la máxima fiabilidad.



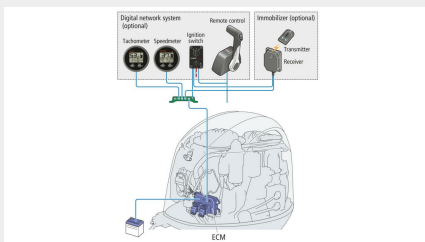
Diseño compacto y ligero: ideal para renovar el motor

El versátil 115hp tiene la mejor relación peso-potencia de su clase, por lo que es la opción perfecta para una amplia gama de actividades, a la vez que abre un interesante abanico de opciones para potenciar embarcaciones existentes. Su fenomenal rendimiento, de gran potencia y suavidad, y su eficiencia de 4 tiempos ofrecen una nueva vida a antiguas embarcaciones de distintos tipos y tamaños.



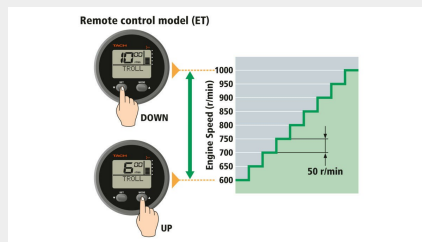
Sistema Yamaha Customer Outboard Protection (Y-COP) opcional

El sistema de inmovilización Y-COP opcional es sencillo, fácil de usar, eficaz y ofrece un control remoto para bloquear y desbloquear fácilmente el motor con tan solo pulsar un botón. De este modo, evita que el motor fueraborda se utilice para viajes no autorizados y consigue una mayor seguridad durante su ausencia.



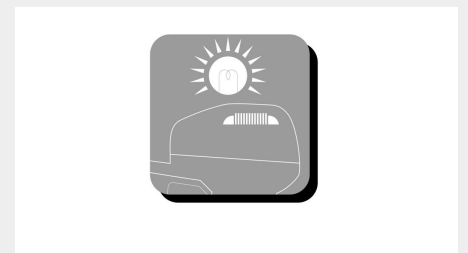
Sistema Digital Network opcional: información clara y precisa

El 115hp se ajusta a la perfección al sistema y los indicadores Digital Network de Yamaha, y permite optimizar la eficiencia y el rendimiento del motor: tacómetro multifunción con rpm, horas de funcionamiento, ángulo de trimado, presión de aceite, luces de emergencia y control de rpm de arrastre variable y un indicador de gestión de velocidad/combustible que muestra la capacidad del depósito y el ahorro de combustible.



Control de rpm de arrastre variable: deje de preocuparse por la velocidad

El nuevo 115hp cuenta de serie con un sistema muy fiable y relajante. Gracias a un botón en el tacómetro, o en el brazo de la empuñadura multifunción opcional, resulta muy sencillo ajustar y establecer unas bajas rpm (entre 600 y 1.000) en incrementos de 50 rpm. Este avanzado sistema se restablece automáticamente cuando se vuelve a accionar el acelerador.



Alternador de alto rendimiento de 35 amperios

El 115hp incluye de serie un sistema especial de alternador de alto rendimiento, que garantiza la disponibilidad de toda la potencia para el arranque del motor, incluso tras largos periodos a bajas rpm o al usar varios accesorios. Una garantía de tranquilidad a la hora de planear una jornada de pesca nocturna o un largo y tranquilo día en el río.

Motor	
Tipo de motor	4 tiempos
Diámetro x carrera	81.0 mm x 88.9 mm
Cilindrada	1,832cm ³
Potencia del eje de propulsión a medias revoluciones	84.6 / 5,800 rpm
Rango de funcionamiento a todo gas	5,300 - 6,300 rpm
Sistema de lubricación	Cárter húmedo
Ignition / advance system	TCI
Relación de marchas	2.15 (28:13)
Sistema de arranque	Electric with Prime Start™
N.º de cilindros/configuración	4/In-line, 16-valve, DOHC
Sistema de Inyección de Gasolina	EFI

Dimensiones	
Capacidad del depósito de combustible	-
Capacidad del cárter de aceite	3.2litros
Altura de espejo de popa recomendada	L516X:643mm
Peso sin hélice	173kg - 177kg

Características adicionales	
Bobina de iluminación / alternador	12V -35Awith rectifier/regulator
Método de Trimado e Inclinación	Inclinación y trimado eléctricos
Observaciones	Los datos en kW de esta hoja están basados en la norma de estándares ICOMIA 28 medido en el eje a la salida de la hélice
Hélice	Opcional
Modelo de Contra Rotación	Available (ETX)
Velocidad de Pesca Variable	Con relojería o mando popero
Sistema de Cambio Silencioso (SDS)	Opcional
Control	Control remoto
Inmovilizador del Motor	YCOP optional

