



MERCURY
MerCruiser.

Mercury MerCruiser® el alma de una navegación mejor

Imagina. Preocupaciones, agobios y estrés en tierra firme.

Tienes el control de tu embarcación. Eres absolutamente libre desde que mueves el mando del acelerador. Sabiendo que a cualquier destino que vayas, la mayor red de servicio del mundo estará cerca de ti.

A esto nos gusta llamarle una navegación mejor.

Con MerCruiser en el corazón de tu embarcación, no hay espacio para la imaginación. Esto es porque todo lo que hacemos – desde las innovaciones de producto

al soporte del servicio – se basa en una simple motivación: hacer más fácil la navegación, más divertida y simplemente mejor – sin importar la manera en la que quieras disfrutar en el agua.

Esta filosofía nos ha convertido en el líder de la industria marina desde hace más de 60 años, acaparando numerosos premios de prestigio. Pero más importante, aprovechamos esta experiencia para construir experiencias mejores. De esta manera, la próxima vez que busques una nueva embarcación, asegúrate de mirar dentro. Porque MerCruiser es el alma de una navegación mejor.

certificado de instalación, una embarcación de calidad

El Programa de Certificación de Calidad de Instalación, primero y único existente hasta el momento en la industria náutica, ha sido desarrollado para reconocer a los astilleros que dotan sus embarcaciones con motores Mercury MerCruiser y que han conseguido aplicar los estándares de fabricación más exigentes.



Este Certificado aplica metodologías avanzadas para crear:

- Mejores prácticas específicas y eficiencia en la instalación del motor.
- Montaje de primera clase y especificaciones sobre componentes.
- Procedimientos eficientes de instalación.
- Procesos de control de calidad según los estándares de la industria.

Los fabricantes de embarcaciones que completan satisfactoriamente este riguroso programa obtienen la distinción de Fabricante con Certificado de Calidad de Instalación, recibiendo así un año adicional de garantía en sus embarcaciones motorizadas con Mercury MerCruiser en el momento de su certificación para todos los registros de venta a nivel mundial.

cuida **y protege** a tu motor

Cuando has decidido invertir en la magnífica ingeniería de un motor Mercury MerCruiser, parece lógico conservar esta excelencia y preservar su garantía realizando el mantenimiento únicamente con accesorios, piezas y productos de mantenimiento Quicksilver. Quicksilver es la marca de repuestos y accesorios más respetada en servicio post-venta a nivel mundial, porque todos sus productos se desarrollan específicamente para su uso en el medio marino. ¿Exige a tu Servicio que utilice únicamente repuestos y accesorios Quicksilver!

antes de la temporada >> los preparativos previos

La pretemporada es la época más emocionante del año. Se sacan las embarcaciones y los motores de los garajes y se empieza a prepararlos para la próxima temporada náutica. Quicksilver ofrece una completa gama de productos que te permitirán tener tu motor y embarcación en perfecta forma para una temporada repleta de emociones náuticas.

durante la temporada

¿Quieres probar algo nuevo? Visita tu Servicio Mercury MerCruiser y descubre la amplia gama de accesorios para deportes náuticos de Quicksilver.

después de la temporada >> la preparación para el invierno

Tras una temporada náutica llena de diversiones, tu motor necesita un descanso en invierno. El otoño es la época perfecta para preparar tu embarcación y motor de cara al invierno. Quicksilver ofrece la gama de productos más extensa para el invernaje, que te permitirán mantener tu motor y embarcación en perfecto estado durante esos meses. Acude al Servicio MerCruiser y visita www.quicksilverwinterization.com si deseas más información sobre nuestra campaña de promoción para el invernaje.

¿Qué es lo que te mueve? 4

Motores dentro-fueraborda y transmisiones

Motores dentro-fueraborda 6

▶ **Turn-Key Starting (TKS)** 6

▶ **Multi-Point Injection (MPI) & MAG** 7

Especialidades

▶ **DTS®** 8

▶ **Axius®** 8

▶ **Axius® Premier** 9

▶ **Sistema SeaCore®** 10

Transmisiones 11

Motores interiores 12

Motores interiores Tow Sports 13

Tecnología verde

▶ **Control de emisiones** 14

▶ **ECO-Screen** 14

Especificaciones 15



¿Qué es lo que te **mueve**?

Nada es más excitante que elegir la embarcación perfecta. Pero antes de que empieces a decidirte por colores y posavasos, párate un momento a pensar que es lo que hay en el centro de tu embarcación; tu sistema de propulsión. Aunque es algo que raramente se ve, ningún otro detalle de tu embarcación influirá tanto en tu experiencia como propietario. De hecho, una elección correcta puede facilitarte la potencia y rendimiento que ansías, la seguridad y tranquilidad que necesitas, y toda la innovación tecnológica que hace la conducción simple e intuitiva. Y la elección correcta siempre es MerCruiser®. Con la gama más amplia de opciones de rendimiento y confort disponible, MerCruiser se asegura de tener los sistemas de propulsión y tecnología perfectos para ti. Porque MerCruiser hace mucho más que propulsar tu barco. Te mueve a ti.



Pleno disfrute del agua.

Disfruta de los deportes acuáticos, pesca o navega con una embarcación propulsada por un motor TKS o MPI, suministrados con nuestra famosa transmisión Alpha®.



Diversión familiar.

Nada, navega o práctica esquí acuático con una embarcación propulsada por un motor MAG equipado con relojería DTS y Smart Tow™ emparejado con nuestra transmisión premium Bravo® Three.



Movimientos endiablados.

¿Te encantan los deportes acuáticos? Entonces tienes que equipar tu embarcación de wakeboard con el empuje de potencia que te proporciona un motor interior Scorpion Tow Sports.



Emociones a toda velocidad.

Experimenta escalofríos con una embarcación propulsada por el nuevo MAG equipado con nuestra transmisión Bravo One® de alto rendimiento.



Creado para la comodidad en el agua.

Con Axius y un par de transmisiones especiales Bravo Three®, y SeaCore®, tu embarcación está preparada para proporcionarte una experiencia superior.



Lo último en náutica de recreo.

Equipa tu embarcación con la confianza y rendimiento de una pareja de motores interiores Horizon o Cummins MerCruiser Diesel con transmisión pod Zeus™.

Motores dentro-fueraborda

MerCruiser ofrece una completa línea de motores dentro-fueraborda desde 135 hasta 430 CV. Desde nuestros exclusivos modelos de carburación TKS hasta los MPI de inyección directa, siempre hay un motor MerCruiser que es justo el adecuado para tu tipo de embarcación.

Todos los motores dentro-fueraborda **ofrecen**

- ▶ **DIRECCIÓN ASISTIDA PARA UNA MANIPULACIÓN ÁGIL Y CON BUENA RESPUESTA**
- ▶ **FÁCIL ACCESO AL CONTROL DEL LUBRICANTE DE LA TRANSMISIÓN**
Puedes acceder fácilmente a dicho control en todos los motores dentro-fueraborda de gasolina, permitiendo comprobar el nivel de lubricante de la transmisión y rellenarlo desde el interior de la embarcación. El nivel de lubricante de la transmisión también se controla de forma electrónica mediante el sistema Engine Guardian o el sistema de alarma acústica.
- ▶ **SISTEMAS DE PURGADO DE ACEITE DE FÁCIL MANEJO**
El cambio de aceite de tu embarcación nunca había sido tan fácil y rápido. El sencillo sistema de purgado de aceite que te ofrecemos se encuentra en todos los modelos dentro-fueraborda de gasolina.
- ▶ **POWER TRIM XD**
Combina la posición de regulación en altura exacta con el protector de transmisión para amortiguar la unidad en caso de impacto. Un sistema de memoria hidráulico restituye la transmisión a la posición de regulación previa y te permite mantener el control de la dirección.
- ▶ **SISTEMA DE ALARMA ACÚSTICA**
El sistema de alarma acústica te advierte de la baja presión de aceite, la elevada temperatura del motor, del exceso de temperatura de la reductora (motores interiores) y del bajo nivel de lubricante de transmisión (dentro-fuerabordas). Encontrarás estas prestaciones en todos los modelos de gasolina.



TKS

3.0 TKS • 4.3 TKS

● 135 – 190 HP

Simplemente impresionante

Los motores de carburación MerCruiser Turn-Key-Start (TKS) ofrecen modelos desde 135 hasta 190 CV

El sistema TKS de MerCruiser utiliza un carburador rediseñado con un sistema de enriquecimiento de combustible automático en lugar de un obturador tradicional. El modelo TKS produce un encendido instantáneo y natural con sólo girar la llave, incluso en climas fríos. El sistema TKS es ahora estándar en todos los motores de carburación.

El sistema de drenaje de agua Alpha es de fácil acceso y manejo. Está disponible en todos los modelos TKS con transmisión Alpha®.



MPI & MAG

3.0 MPI • 4.3 MPI • 5.0 MPI • 350 MAG • 377 MAG
8.2 MAG • 8.2 MAG HO

Los motores MerCruiser dentro-fuerborda de Inyección Multipunto (MPI) van desde 135 hasta 260 CV

Cada motor de Inyección de Combustible Multipunto (MPI) incluye la tecnología SmartCraft que controla y afina tu motor alcanzando la máxima eficiencia y el más elevado rendimiento gracias a prestaciones como el sistema de Inyección de Combustible Multipunto y el sistema Engine Guardian, entre otros. El resultado es una potente combinación de rendimiento y protección.

El sistema de drenaje de agua Alpha es de fácil acceso y manejo. Está disponible en todos los modelos SmartCraft MPI con transmisión Alpha®.

Los motores de la serie MerCruiser MAG, de 300

a 430 CV, son conocidos en la familia MerCruiser por su "rendimiento inteligente", ya que combinan un potente y excelente rendimiento con tecnologías inteligentes que hacen sencillo tener una embarcación. Los motores MAG también incluyen de serie el Engine Guardian™, que cuida tu motor y te alerta de posibles problemas.

Los sistemas de combustible y encendido avanzados controlados por ordenador aseguran arranques fiables y un rendimiento de excelente respuesta.



● **135 – 260 HP**
Trabajador sólido

5.0 MPI disponible en:



Ver página 8 para más detalles.



Ver páginas 8 y 9 para más detalles.

● **300 – 430 HP**
Potencia progresiva

disponible en :



Ver página 8 para más detalles.



Ver páginas 8 y 9 para más detalles.



Ver página 10 para más detalles.



Ver página 14 para más detalles.

MOTORES DENTRO-FUERABORDA



DTS disponible en 5.0 MPI • 350 MAG • 377 MAG
8.2 MAG • 8.2 MAG HO • 5.7 MPI • 5.7 Horizon
6.2 MPI • 6.2 Horizon • 8.2 Horizon • 8.2 HO
Scorpion 350

Cambio y Aceleración Digital

Ofrece una precisión digital del cambio mediante la eliminación total de los cables tradicionales para una respuesta de aceleración instantánea y un cambio suave.



Características estándar:

- ▶ Sin cables de cambio ni aceleración que precisen mantenimiento.
- ▶ Seguridad integrada para proteger el motor y el sistema de transmisión.
- ▶ Función modo atraque para mayor control a bajas velocidades.
- ▶ Sincronización automática de los motores.
- ▶ Funcionamiento con una sola palanca.
- ▶ Función aceleración en neutral.



Axius disponible en 5.0 MPI • 350 MAG • 377 MAG
8.2 MAG • 8.2 MAG HO

Atrake con joystick MerCruiser Axius. ¿Quién está al mando? Tu.

Con el sistema Axius, puedes controlar la potencia y la ubicación con la punta de los dedos. ¿Necesitas virar a estribor? Mueve el joystick hacia la derecha. ¿Fuerte y rápido hacia babor? Mueve el joystick hacia la izquierda. Con el sistema Axius, la propulsión es proporcional al recorrido del joystick, por lo que cuanto más mueves el joystick hacia una dirección en particular, más propulsión se aplica. Todo esto sin costosos propulsores de proa y de popa. Este control proporcional hace que las labores de atracar sean un proceso sencillo e intuitivo.



Tan solo gira el joystick Axius para dar vuelta a la embarcación. Ideal para cambiar de dirección en espacios reducidos.



Mueve el joystick Axius hacia la izquierda, hacia la derecha o en cualquier ángulo para mover tu embarcación con exactitud, todo bajo tu control.



Mueve el joystick Axius hacia la proa o la popa de la embarcación para moverte directamente hacia delante o hacia atrás.



AXIUS se hace PREMIER

Más opciones. Más control.

Con la posibilidad de elegir el sistema Axius, o Axius Premier, ahora el usuario tiene más opciones cuando se trate de disfrutar de un control de la transmisión intuitivo y vanguardista. Además, es importante recordar que tanto el sistema Axius como el Axius Premier elevan el valor global de la embarcación durante la compra inicial y en la reventa de la misma.

Mira las comparaciones.

Da un vistazo a la comparativa entre los dos niveles de tecnología Axius.

Sistema de control con Joystick	●	●
Función Modo Atrake	●	●
Sistema DTS SmartCraft®	●	●
Control Automático de Deriva *		●
Piloto Automático		●
Auto Heading (Sistema de mantenimiento del rumbo, de punto a punto)		●
Sistema de posicionamiento vía GPS (Skyhook™)		●
Vessel View®		●

* Realiza ajustes sobre la influencia del viento y la corriente con las limitaciones de la resolución del GPS.



Sistema de posicionamiento vía GPS (Skyhook)



Vessel View

Skyhook es un sistema de mantenimiento de posición que utiliza el acelerador, el cambio y la dirección de la embarcación para mantenerla en un mismo sitio. Skyhook es útil para mantener tu embarcación en un sitio de pesca, cuando esperas para repostar en el puerto o ante la apertura de un puente levadizo. No debe utilizarse cuando haya personas nadando u otras embarcaciones en las inmediaciones.

AXIUS PREMIER



SeaCore, y SeaCore y Axius están disponibles en
350 MAG • 377 MAG • 8.2 MAG • 8.2 MAG HO

el **mejor** sistema de agua salada, inigualable protección frente a la corrosión, **rendimiento** excepcional

El agua salada puede afectar a los sistemas marinos de propulsión. Por este motivo el sistema SeaCore™ de MerCruiser ofrece algo más que una resistencia a la corrosión mejorada. Es lo más parecido que puede haber a un sistema marino de propulsión anticorrosión.

El punto clave de la resistencia a la corrosión del sistema SeaCore es la resistente anodización de la aleación de la transmisión. Este proceso modifica realmente la estructura molecular de la aleación de aluminio XK-360, creando un escudo que frena los ataques de la corrosión galvánica. El aluminio anodizado también es más resistente a la abrasión que el acero de cementación, pero si se raya la transmisión, el anodizado ralentiza el aumento de la corrosión que destruye la superficie de la transmisión.

El sistema SeaCore protege al motor de la corrosión además de poseer otras características como el sistema de refrigeración de circuito cerrado y componentes en acero inoxidable.



Garantía limitada de
4 años por problemas de
corrosión.



● **300 – 430 HP**
Simplemente el mejor



Protección frente a la corrosión:

- ▶ Aleación de aluminio anodizado industrial de alta resistencia XK-360
- ▶ MerCathode® protección activa frente a la corrosión
- ▶ Dotación en acero inoxidable SeaCore
- ▶ Sistema de refrigeración de circuito cerrado
- ▶ Sistema de escape de junta seca
- ▶ Capa de pintura EDP (Electro Deposition Paint) o codos de escape en acero inoxidable
- ▶ Sistema de limpieza del motor con agua dulce

governar las embarcaciones con **autoridad**

Una vez que te has decidido por una embarcación dentro-fueraborda tienes que elegir un motor MerCruiser.

Los navegantes buscan continuamente más potencia, más opciones y más durabilidad, y estas son las razones que han impulsado a MerCruiser a fabricar la gama más amplia de transmisiones del sector. Te ofrecemos todo tipo de aplicaciones imaginables, y tanto si te decides por una transmisión Alpha o Bravo con cambio suave y silencioso, como por una resistente transmisión de la serie Bravo X, obtendrás sin lugar a dudas un rendimiento y una durabilidad máximos.

Consulta el cuadro de especificaciones en la página 15 para verificar qué transmisión es compatible con tu motor.

ALPHA ONE®

La transmisión Alpha ofrece un rendimiento fiable en un conjunto de gran valor. Fiabilidad: Engranajes cónicos de acero cortado en espiral para un funcionamiento silencioso y una mayor duración + aleación de aluminio baja en cobre XK-360 resistente a la corrosión. Rendimiento: hélices de 3, 4 o 5 palas disponibles para potencia de arrastre o aplicaciones de máxima velocidad. Fácil mantenimiento: junta universal Permalube® elimina la necesidad de realizar lubricaciones periódicas.

BRAVO TWO®

La transmisión Bravo TWO ofrece un gran empuje, planeo en poco tiempo y un consumo de combustible mejorado. Fiabilidad: sistema Tri-Paint que proporciona una barrera sólida, duradera y resistente a la corrosión. Rendimiento: las grandes hélices de 20 pulgadas de Bravo Two proporcionan una máxima elevación y empuje para embarcaciones grandes. Fácil mantenimiento: los ejes de articulación que no necesitan mantenimiento permiten realizar las tareas de reparación sin sacar la embarcación del agua.

BRAVO X®

Diseñadas específicamente para los motores big block de 8.2 litros de alta potencia, es una transmisión extra-fuerte y con atributos de gran rendimiento.

BRAVO ONE®

La transmisión Bravo ONE ofrece un rendimiento excelente con el mejor cambio de su clase. Fiabilidad: engranajes de acero forjado ajustados con precisión para un funcionamiento fluido y silencioso y mayor duración. Rendimiento: interruptor limitador de trim que fija el ángulo de transmisión para un rendimiento máximo en todo momento. Fácil mantenimiento: acoplador de transmisión con grasa que permite realizar tareas de mantenimiento sin extraer la unidad de transmisión.

BRAVO THREE®

La transmisión Bravo Three es líder en dentro-fuerabordas de dos hélices contra-rotatorias, diseñada para virajes firmes y una aceleración todavía más rápida. Fiabilidad: el eje de hélice más grande ofrecido en transmisión de contra-rotación. Rendimiento: las hélices gemelas de Bravo Three y la zona del timón más grande permiten un mejor control de la embarcación con un solo motor. Fácil mantenimiento: cojinetes de junta cardan con admisión de grasa que permiten realizar tareas de mantenimiento sin extraer la unidad de transmisión.

BRAVO XR®

La transmisión XR ha sido diseñada para motores big-block de competición de gran cilindrada.



Interiores

5.7 MPI • 6.2 MPI • 5.7 Horizon • 6.2 Horizon
8.2 Horizon • 8.2 HO

una potente combinación de rendimiento y protección

La reputación de MerCruiser en rendimiento y fiabilidad insuperables, llega también a nuestros motores interiores con tecnología Horizon™ sin prácticamente mantenimiento y con los que se ofrece una garantía por parte de fábrica durante 3 años, así como un periodo de mantenimiento ampliado a 3 años.

Pero esta es tan sólo la primera buena noticia de una larga lista. Podrás elegir entre una amplia gama de motores interiores con potencias que oscilan entre los 300 CV (191 kW) y los 420 CV (309 kW). Además, ahora todos los modelos de motores interiores MPI incluyen la tecnología SmartCraft, que controla y afina tu motor alcanzando la máxima eficiencia y el más elevado rendimiento gracias a prestaciones como el sistema de inyección de combustible multipunto y el sistema Engine Guardian, entre otros. Una potente combinación de protección y rendimiento.



Para 5.7 MPI • 6.2 MPI



Para 5.7 HORIZON
6.2 HORIZON
8.2 HORIZON
8.2 HO



Ver página 14 para más detalles.



● 300 – 420 HP

El poder de la tranquilidad

HORIZON

► **DRENAJE DE AGUA POR UN SOLO PUNTO**

Una bomba de aire accionada manualmente drena el circuito de refrigeración de agua dulce mediante dos válvulas situadas en la parte inferior del motor. De serie u opcional dependiendo del modelo.

► **ENGINE GUARDIAN**

El Engine Guardian es una alta prestación de todos los motores MPI de MerCruiser con tecnología SmartCraft, actuando como sistema de alarma acústica para controlar y proteger el motor y la transmisión frente a daños en caso de que la temperatura o la presión se salgan del intervalo normal.

► **SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE MULTIPUNTO (MPI)**

El sistema MPI inyecta el combustible en la tobera de admisión de cada cilindro. Como resultado se obtiene un encendido instantáneo y un funcionamiento eficiente y regulado, proporcionando una excepcional aceleración y respuesta.

► **TRANSMISIÓN DE CAMBIO ELECTRÓNICO EN INTERIORES**

Todos los motores interiores equipados con el sistema SmartCraft DTS incluyen una nueva transmisión de cambio electrónico. El sistema garantiza un cambio de marcha fiable y una durabilidad excepcional gracias a un sistema hidráulico controlado por una válvula solenoide y a unos sensores de presión que controlan el rendimiento del embrague a través del Transmission Guardian.

Interiores Tow Sports

Scorpion 377 • Scorpion 350 • Tow Sport 5.7 MPI

un **scorpion** pica,
todo lo demás muerde

Diseñado y construido con un único propósito: ofrecer la potencia de arrastre más eficaz con el par exacto justo cuando se necesita – eso es lo que hace el Scorpion™.

Scorpion también es inteligente. Totalmente compatible con la tecnología SmartCraft para ofrecer un control absoluto al volante y sobre el agua, con la seguridad de estar protegido a través del sistema de supervisión Engine Guardian.

Smart Tow



Se trata de lo último en tecnología para deportes de arrastre, y hace que el remolque de los esquiadores sea más fácil que nunca y con el menor esfuerzo.

- ▶ Fija y mantiene el nivel justo de rpm para una velocidad de arrastre consistente.
- ▶ El sistema de salida personalizado (Customizable Launch Control) hace que todo sea más fácil y suave hasta la posición de planeo.
- ▶ La última versión de Smart Tow Pro* dispone de GPS para un control de velocidad ultra preciso

* Necesita relojería SC1000.



Para Tow Sport
5.7 MPI



Para Scorpion 350
Scorpion 377



Ver página 14 para
más detalles.



● **315 – 340 HP**
*Inteligente, suave y
perfectamente malvado*

▶ ENGINE GUARDIAN

El Engine Guardian es una alta prestación incluida en todos los modelos MerCruiser Scorpion con tecnología SmartCraft, actuando como sistema de alarma acústica para controlar y proteger el motor y la transmisión frente a daños en caso de que la temperatura o la presión se salgan del intervalo normal.

▶ SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE MULTIPUNTO (MPI)

El sistema MPI inyecta el combustible en la tobera de admisión de cada cilindro. Como resultado se obtiene un encendido instantáneo y un funcionamiento eficiente y regulado, proporcionando una excepcional aceleración y respuesta.

▶ COLECTOR DE ADMISIÓN EN TÚNEL COMO LOS ENCONTRADOS EN DRAGSTERS PARA UNA MAYOR POTENCIA Y EMPUJE.

▶ BAJO PERFIL Y CENTRO DE GRAVEDAD.

▶ MANTENIMIENTO SENCILLO CON CARACTERÍSTICAS COMO EL EASY WATER Y OIL DRAIN.

▶ SCORPION 377 LLEVA INCORPORADO UN CIGÜEÑAL DE ACERO FORJADO Y LARGA CARRERA.



La tecnología de control de emisiones está disponible en 3.0 MPI
4.3 MPI • 5.0 MPI • 350 MAG • 377 MAG • 8.2 MAG • 8.2 MAG HO
5.7 MPI • 5.7 Horizon • 6.2 MPI • 6.2 Horizon • 8.2 Horizon
8.2 HO • Tow Sport 5.7 MPI • Scorpion 350

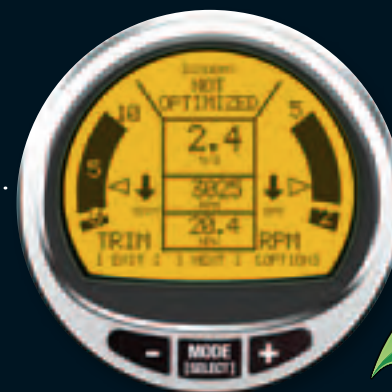
tecnología de **control de emisiones**

Nuestro compromiso con el medio ambiente continúa con la introducción de la tecnología de Control de Emisiones (EC), el nuevo sistema de catalizador de escape de MerCruiser. Reduciendo de forma significativa las dañinas emisiones de escape, estos motores catalizados ofrecen un rendimiento completo con un ahorro de combustible mejorado.



MercMonitor de SmartCraft presenta la ECO-Screen.

¡Apúntate al verde y ahorra combustible con la ECO-Screen!



La flecha indica el mejor nivel de trim para conseguir un óptimo consumo de combustible. La pantalla en color amarillo avisa sobre un ahorro pobre en combustible.



La flecha indica las mejores RPM para conseguir un óptimo consumo de combustible. La pantalla en color verde indica que la embarcación ha conseguido la mejor economía de combustible.

¿Qué es ECO-Screen?

ECO-Screen es una función que te informa de cómo ajustar los parámetros de funcionamiento del motor durante la navegación para obtener un mayor ahorro de combustible. La ECO-Screen controla constantemente las revoluciones del motor, la velocidad de la embarcación, el consumo de combustible y el trim del motor para calcular automáticamente los parámetros de navegación que te permitirán conseguir el mayor ahorro de combustible.

Beneficios:

- ▶ Aumento del ahorro de combustible en un 10-20% (basado en una media según tipo de usuario)
- ▶ Automático – La ECO-Screen está siempre trabajando para optimizar tu consumo de combustible
- ▶ Fácil de usar – Unas instrucciones fáciles de entender te indican lo que necesitas hacer exactamente
- ▶ Pantalla multicolor – Utilizamos colores y sombreados para avisarte rápidamente de que has optimizado tu consumo de combustible (Verde = Optimizado, Amarillo = No optimizado)

		SmartCraft	Potencia	Rango RPM	Cilindrada Litros/CID	Cilindros	Sistema de combustible	Cambio & Aceleración Digital	Refrigeración cerrada	Sistema Drenaje Agua ¹		Opciones Transmisión	Peso (kg)
										Alpha	Bravo/Interior		
DENTRO-FUERABORDAS	3.0 TKS	No	135 hp (101 kW)	4400-4800	3,0/181	4 (en línea)	TKS Carb	N/A	Opcional o kit	De serie	N/A	Alpha	288
	4.3 TKS	No	190 hp (142 kW)	4400-4800	4,3/262	V6	TKS Carb	N/A	Opcional o kit	De serie	N/A	Alpha	385
	3.0 MPI ²	Kit	135 hp (101 kW)	4400-4800	3,0/181	4 (en línea)	MPI	N/A	Opcional o kit	De serie	N/A	Alpha	288
	4.3 MPI ³	Si	220 hp (164 kW)	4400-4800	4,3/262	V6	MPI	N/A	Opcional o kit	De serie	Optional	Alpha – Bravo Two Bravo Three	393 – 414 419
	5.0 MPI ²	Si	260 hp (194 kW)	4600-5000	5,0/305	V8	MPI	Opcional	Opcional o kit	De serie	Optional	Alpha – Bravo One Bravo Two – Bravo Three	433 – 451 459 – 463
	Axius	Si	260 hp (194 kW)	4600-5000	5,0/305	V8	MPI	Standard	Opcional o kit	N/A	De serie	Bravo Three	486
	350 MAG ²	Si	300 hp (224 kW)	4800-5200	5,7/350	V8	MPI	Opcional	N/A	De serie	Optional	Alpha – Bravo One Bravo Two – Bravo Three	430 – 449 456 – 460
	Axius	Si	300 hp (224 kW)	4800-5200	5,7/350	V8	MPI	Standard	N/A	N/A	Optional	Bravo Three	486
	SeaCore	Si	300 hp (224 kW)	4800-5200	5,7/350	V8	MPI	Opcional	De serie	N/A	De serie	Bravo One – Bravo Two Bravo Three	451 – 459 463
	Axius SeaCore	Si	300 hp (224 kW)	4800-5200	5,7/350	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	Bravo Three	486
	377 MAG	Si	320 hp (239 kW)	4800-5200	6,2/377	V8	MPI	Opcional	N/A	N/A	Optional	Bravo One – Bravo Two Bravo Three	451 – 459 463
	Axius	Si	320 hp (239 kW)	4800-5200	6,2/377	V8	MPI	Standard	N/A	N/A	Optional	Bravo Three	486
	SeaCore	Si	320 hp (239 kW)	4800-5200	6,2/377	V8	MPI	Opcional	De serie	N/A	De serie	Bravo One – Bravo Two Bravo Three	451 – 459 463
	Axius SeaCore	Si	320 hp (239 kW)	4800-5200	6,2/377	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	Bravo Three	486
	8.2 MAG	Si	380 hp (279,49 kW)	4400-4800	8,2/502	V8	MPI	Opcional	De serie	N/A	De serie	Bravo One X, XR – Bravo Two X Bravo Three X, XR	494 – 501 506
	Axius	Si	380 hp (279,49 kW)	4400-4800	8,2/502	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	Bravo Three X, XR	536
	SeaCore	Si	380 hp (279,49 kW)	4400-4800	8,2/502	V8	MPI	Opcional	De serie	N/A	De serie	Bravo One, X - Bravo Two X Bravo Three X, XR	494 – 501 506
	Axius SeaCore	Si	380 hp (279,49 kW)	4400-4800	8,2/502	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	Bravo Three X, XR	536
	8.2 MAG HO ⁴	Si	430 hp (316,27 kW)	4600-5000	8,2/502	V8	MPI	Opcional	De serie	N/A	De serie	Bravo One X, XR – Bravo Two X Bravo Three X, XR	494 – 501 506
	Axius	Si	430 hp (316,27 kW)	4600-5000	8,2/502	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	Bravo Three X, XR	536
SeaCore	Si	430 hp (316,27 kW)	4600-5000	8,2/502	V8	MPI	Opcional	De serie	N/A	De serie	Bravo One X – Bravo Two X Bravo Three X, XR	494 – 501 506	
Axius SeaCore	Si	430 hp (316,27 kW)	4600-5000	8,2/502	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	Bravo Three X, XR	536	
INTERIORES	5.7 MPI DTS	Si	300 hp (224 kW)	4600-5000	5,7/350	V8	MPI	Standard	N/A	N/A	Optional	ZF electric	390
	5.7 Horizon DTS	Si	300 hp (224 kW)	4600-5000	5,7/350	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	ZF electric	431
	6.2 MPI DTS	Si	320 hp (239 kW)	4600-5000	6,2/377	V8	MPI	Standard	N/A	N/A	Optional	ZF electric	390
	6.2 Horizon DTS	Si	320 hp (239 kW)	4600-5000	6,2/377	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	ZF electric	431
	8.2 Horizon DTS	Si	370 hp (276 kW)	4200-4600	8,2/502	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	ZF electric	513
	8.2 HO DTS	Si	420 hp (313 kW)	4400-4800	8,2/502	V8	MPI	Standard	De serie	N/A	De serie	ZF electric	513
TOW SPORTS INTERIORES	Tow Sport 5.7 MPI	Si	315 hp (235 kW)	4600-5000	5,7/350	V8	MPI	N/A	N/A	N/A	Optional	Velvet	369
	Scorpion 350	Si	330 hp (246 kW)	4800-5200	5,7/350	V8	MPI	Opcional	N/A	N/A	Optional	ZF/ZF electric/Velvet	373
	Scorpion 377	Si	340 hp (254 kW)	4800-6000	6,2/377	V8	MPI	N/A	N/A	N/A	Optional	ZF/Velvet	373

Notas Generales

- Pesos motor y transmisión aproximados. Unidades individuales pueden variar.
- Disponibilidad de la opción determinada por el fabricante de la embarcación con su oferta de modelos.
- Potencia ajustada a las normas SAEJ1228.
- Todos los modelos y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso y sin que implique asumir la obligación de modificar los productos previamente fabricados.

¹ MerCruiser ofrece una variedad de sistemas para un fácil drenaje del agua dependiendo de la aplicación, diseño y en algunos casos el modelo de la embarcación. El sistema de drenaje Alpha requiere típicamente un giro de mano o retirar una conexión para drenar. El sistema de drenaje de agua para motor interior/Bravo es encontrado en la mayoría de los modelos con sistema de refrigeración cerrada y accionado por aire.

² Certificación BSOS Stage 2 en motores 3.0 MPI, 5.0 MPI, 350 MAG.

³ 4.3 MPI: disponible con Control de Emisiones a partir de Enero 2011.

⁴ 8.2 MAG HO sin Control de Emisiones está solo disponible con DTS.

saber es poder

Más detalles sobre las especificaciones y características de los motores disponibles en www.mercurymercruiser.com – la nueva página web de Mercury MerCruiser Dentro-fuerabordas, Interiores y Tow Sports.

www.mercurymercruiser.com



 **BRUNSWICK**
GENUINE INGENUITY

© 2010 Brunswick Marine in EMEA. Reservados todos los derechos.

Brunswick Marine in EMEA investiga de forma continua métodos nuevos para mejorar los productos que diseña, fabrica y distribuye. Se realizan todos los esfuerzos posibles para producir documentación actualizada de ventas y servicio. Continuamente se están realizando cambios en las especificaciones de los motores, las embarcaciones y los accesorios. Este catálogo no debe considerarse una guía exacta de las especificaciones más recientes, ni constituye una oferta de venta de cualquier motor, embarcación o accesorio concreto. Los distribuidores y representantes no son agentes de Brunswick Marine in EMEA, ni son una de sus filiales, y no están autorizados a vincular a Brunswick Marine in EMEA mediante compromisos o declaraciones realizados de forma expresa, incluida sin limitación la declaración de productos, ventas, aplicaciones o mantenimiento. No todos los productos están disponibles en todos los países y algunos solo están disponibles en cantidades limitadas. Algunos de los productos que se muestran en este catálogo incorporan accesorios opcionales. Consulta a tu Concesionario. Visita www.brunswick-marine.com


BRUNSWICK MARINE in EMEA
ISO 9001 - 2000 CERTIFIED

La apuesta por la calidad de Brunswick Marine in EMEA es el certificado ISO 9001:2000

E - Impreso en Bélgica. Part # 90-8M9201042