



YANMAR

TRACTOR COMPACTO

YM347A | **YM359A**

47CV

60CV



GO **NEXT**

TRACTOR YANMAR YM3 PROXIMA GENERACIÓN

Hacia la **AGRICULTURA DEL FUTURO**

Nuestra tecnología preparada para el futuro se combina con la excelencia de la fabricación tradicional para establecer un nuevo punto de referencia agrícola.

Hacia la **TECNOLOGIA DEL FUTURO**

LA TELEMÁTICA proporciona actualizaciones de estado en tiempo real al alcance de su mano.

YM347A



YM3 **Serie**

Hacia la **RENDIMIENTO DEL FUTURO**

El motor compatible con Stage V y la transmisión totalmente sincronizada brindan potencia y rendimiento sin precedentes.

YM359A



Hacia tu **PROXIMO MEJOR ALIADO**

Finalmente, un tractor que trabaja tan duro como usted con la consistencia de Yanmar para garantizar el éxito en su negocio.

EL SISTEMA SMARTASSIST te da el control

Un tractor futurista exige una monitorización futurista. Bienvenido a SMARTASSIST.



Control donde quiera que estés

Yanmar SMARTASSIST hace exactamente lo que dice: es su asistente inteligente el que vigila constantemente sus máquinas, registrando su ubicación y estado para permitirle concentrarse en asuntos más importantes, como administrar su negocio.

Esta tecnología está disponible para usted en su ordenador o mediante una aplicación de dispositivo móvil que, literalmente, coloca la administración de su flota en la palma de su mano.

Donde y cuando

Yanmar SMARTASSIST proporciona actualizaciones de estado y ubicación en tiempo real para que siempre sepa con precisión dónde están sus máquinas, qué están haciendo y cómo están funcionando.

Seguro

El posicionamiento GPS ayuda a proteger sus máquinas de movimientos no autorizados y robos, mientras que las actualizaciones de servicio ayudan a eliminar el tiempo de inactividad no planificado y mejorar el mantenimiento del tractor.

El sistema SMARTASSIST se ocupa de su tractor mientras usted se ocupa de su negocio.



GPS



SMARTASSIST

- **Controlador de Modem**
- **Gestión de operaciones**
- **Información de mantenimiento**
- **Información de seguridad**



cliente



Asistencia del concesionario

Motor y transmisión

La excelencia de la fabricación tradicional de Yanmar se combina con el diseño avanzado para proporcionar una combinación de potencia sin igual.



Diseñado para rendir, fabricado para servir, construido para durar.

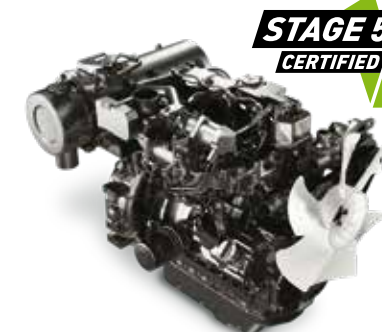
Un motor compatible Stage V y una transmisión totalmente sincronizada son el corazón de los nuevos tractores YM3. Están diseñados para proporcionar el mayor rendimiento, la mayor potencia y la mayor confiabilidad al tiempo que ofrecen el menor impacto ambiental posible.

Motor optimizado

El potente y probado motor common rail de inyección directa Yanmar utiliza electrónica avanzada para optimizar la inyección de combustible y reducir el consumo de combustible. El motor es menos susceptible al estancamiento, incluso en aplicaciones de tracción más duras, por lo que se mejora la productividad.

Cambio suave

La transmisión 12 x 12 totalmente sincronizada proporciona un cambio suave en todo el rango de velocidad para proporcionar un par de baja velocidad y un viaje de alta velocidad cuando las condiciones así lo requieran.



Usted desea un motor que siempre esté listo para funcionar. Desea un motor que sea lo suficientemente potente como para hacer frente incluso a las aplicaciones y terrenos más difíciles. Desea un motor que no se apague y que use la menor cantidad de combustible posible.



Usted desea una transmisión que sea silenciosa, suave y fácil de operar. Desea una transmisión que pueda proporcionar el par bajo requerido para las aplicaciones de tracción, y una velocidad máxima que permita que el tractor se desplace cómodamente entre los distintos sitios de trabajo.

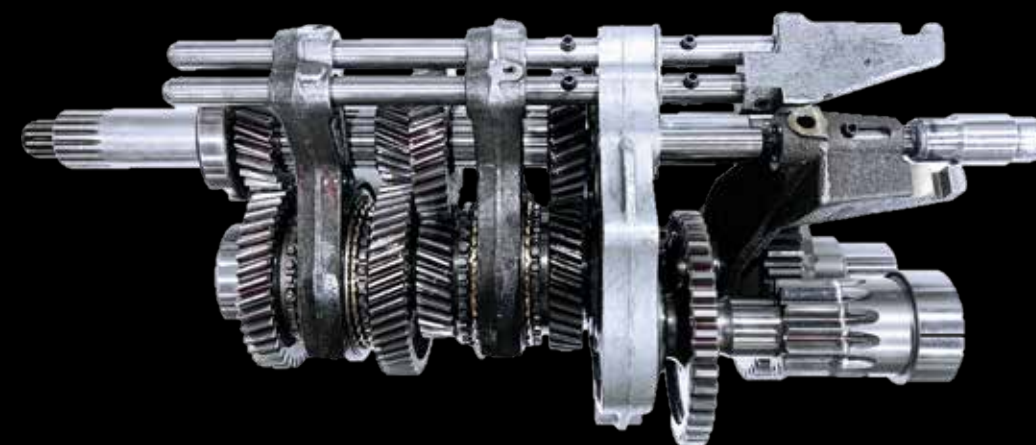


Un potente y probado motor de inyección directa TNV de Yanmar que funciona a través de una transmisión 12 x 12 totalmente sincronizada. El mejor sistema de tracción.



Esto es lo que proporciona Yanmar.

Una transmisión silenciosa, suave y fácil de operar.



Simple & duradero

La combinación perfecta en un paquete asequible.

Diseñado para funcionar y construido para durar, independientemente del uso.

Barra anti-vuelco

La protección plegable mantiene al operador seguro.

Gran depósito de combustible

Un día completo de trabajo sin necesidad de repostar.

Transmisión totalmente sincronizada

Funcionamiento suave y continuo, en todo el rango de velocidad.

Diseño robusto

Eje delantero y transmisión contruidos para soportar incluso las aplicaciones y terrenos más difíciles.

Estructura estrecha

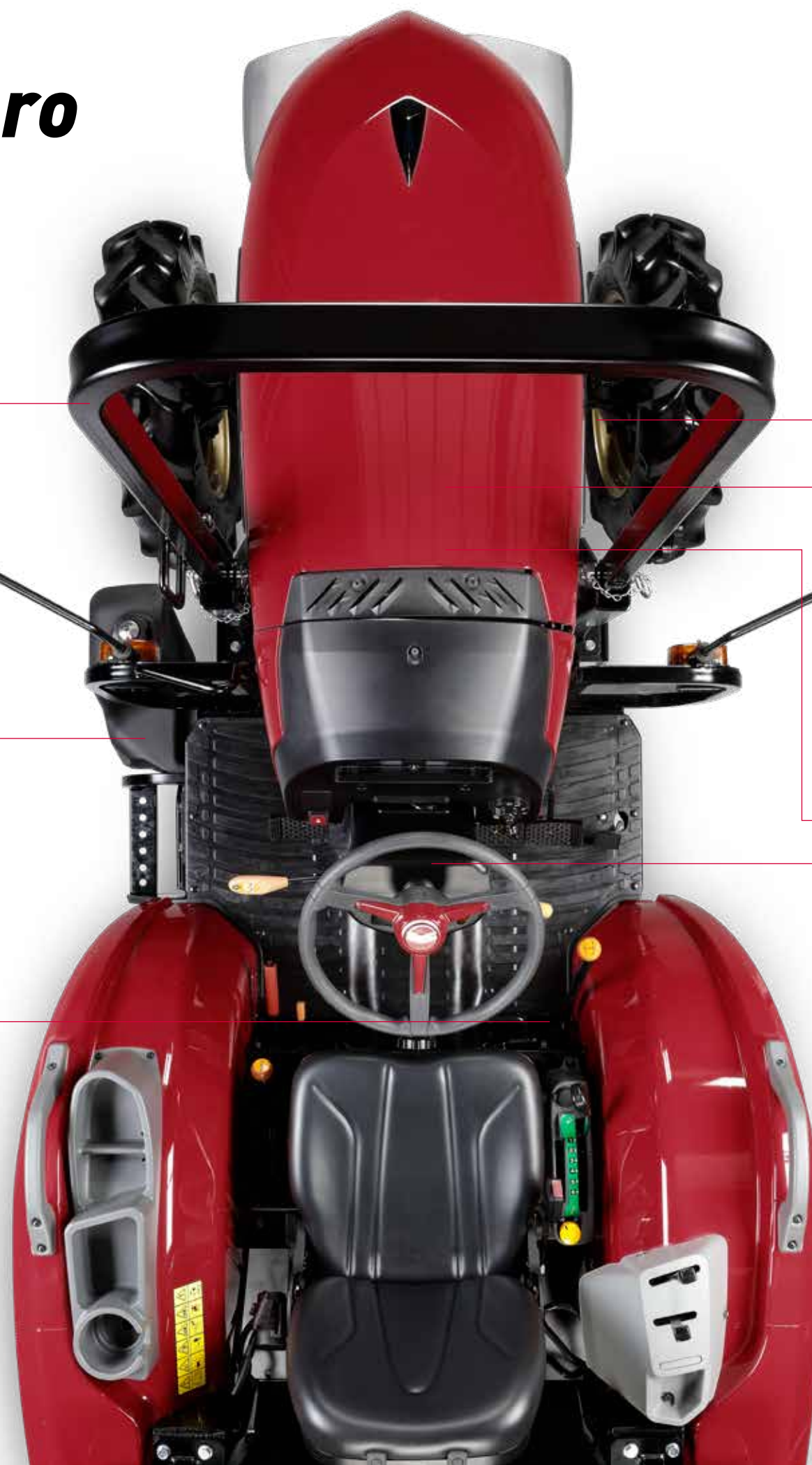
Las dimensiones compactas brindan la capacidad de ir a cualquier parte.

Motor de inyección directa

Potencia y rendimiento respaldados por confiabilidad y bajo impacto ambiental.

Puesto de operador ergonómico

Todo a mano para una conducción cómoda y sin fatiga.



Versatilidad y flexibilidad de operación

Los tractores se pueden configurar para para adecuarse a las necesidades del ciclo de trabajo.



Dimensiones compactas para trabajos donde el espacio es escaso.

Trituración: ¿Qué me interesa?

Se conecta fácilmente mediante un enganche de tres puntos montado en la parte posterior, el poderoso implemento triturador hace que el trabajo sea liviano. Amplia variedad de compuestos orgánicos para el procesamiento optimizado de materiales.

Pulverización: ¿Qué me interesa?

El motor proporciona la potencia necesaria para aplicaciones de pulverización exigentes, lo que hace que los modelos YM3 sean la opción preferida para el control de cultivos.



Segar: ¿Qué me interesa?

Las dimensiones estrechas simplifican el corte entre árboles mientras que el motor diesel Yanmar súper silencioso minimiza las emisiones sonoras, lo que hace que los tractores YM3 sean ideales tanto para aplicaciones rurales como urbanas.

Los accesorios traseros permiten una siega perfecta.



Excelente visibilidad frontal para trabajos de excavación y carga.



Excavación: ¿Qué me interesa?

El cargador frontal está especialmente diseñado para adaptarse al rendimiento del tractor para una excavación y carga optimizadas. Otros implementos de montaje frontal están diseñados y seleccionados específicamente para clientes europeos.

Remolcado

El tren motriz Yanmar adaptado a los neumáticos específicos de la aplicación

hace que el remolque sea simple, mientras que la excelente visibilidad general del operador hace que remolcar sea lo más seguro posible.

Altamente versatil

Los tractores YM3 se pueden adaptar a cualquiera de sus necesidades. Su amplia gama de accesorios y neumáticos le permite construir su Yanmar a medida para optimizar sus labores en el campo de trabajo.

¡Tractores tan adaptables como usted!



Repuestos originales Yanmar

Las piezas originales de Yanmar se fabrican, prueban y producen para proporcionar una seguridad y calidad óptimas. Mediante el uso de repuestos originales Yanmar, el rendimiento, durabilidad y el valor de reventa de su máquina está asegurado.

Rápida entrega en la distribución de recambios a Europa

El almacén europeo de Yanmar consolidado en los Países bajos, envía los artículos de stock a toda Europa. El almacén opera a los más altos índices de eficiencia, con un programa integrado internamente diseñado por Yanmar para su propia gestión de piezas.



Kits de servicio originales

Cajas “todo en uno” Mantenimiento de hasta 300 horas

Yanmar apoya su gama de tractores con un conjunto completo de piezas genuinas y consumibles que están disponibles en kits rentables para un valor máximo y para prevenir la falta de tiempo.



Lubricantes originales

Los mejores tractores merecen los mejores lubricantes.



Debido a que los lubricantes y refrigerantes genuinos son tan importantes para el rendimiento del motor, el mantenimiento adecuado y la validez de la garantía, Yanmar recomienda el aceite diesel premium SAE10W30 para sus tractores, equipados con motores Stage V.

Nuestros lubricantes genuinos ofrecen protección contra el desgaste a baja temperatura y están formulados para una vida óptima de DPF.

Disponible en botellas de 5L, 20L y 208L.

Dando el control a los agricultores

¡Ya sea que estén en el tractor o fuera de él!



Especificaciones

Model	YM347A, R*	YM359A, R*
Potencia del motor (Regulación UNECE No 120) (kW):	35,0	43,9
Potencia del motor (CV)	47	60
Numero de cilindros	4	4
Cubicaje (cc)	2.189	3.318
Par (NM)	142,6	205,0
Revoluciones del motor (rev/min)	2800	2500
Tipo de transmisión	Cambio totalmente sincronizado	Cambio totalmente sincronizado
Tracción	Selectable 4WD	Selectable 4WD
Número de marchas	12x12 (incl. reductora)	12x12 (incl. reductora)
Sistema de frenos	Multidisco en baño de aceite	Multidisco en baño de aceite
Velocidad máxima (km/h)	29,7	28,0
PTO potencia trasera (kW)	-	-
Velocidad tras. (rev/min)	540-750	540-750
Velocidad media (rev/min)	n/a	n/a
Capacidad depósito combustible:	50	50
Sistema de dirección	Asistida	Asistida
Capacidad de la bomba hidráulica (L/min)	-	-
Bomba de dirección (L/min)	-	-
Bomba para hidráulicos (L/min)	-	-
Capacidad de elevación de 3 puntos (kg)	1450	1450
Capacidad de elevación de 3 puntos 61cm detrás del punto de elevación (kg)	1250	1250
Conectores hidráulicos	2 juegos traseros. Opcional 1 juego (3º) trasero	2 juegos traseros. Opcional 1 juego (3º) trasero
Sistema operativo enganche 3P	Posición	Posición
Longitud total (mm)	3470	3500
Anchura total (mm)	Rueda R1: 1763 Rueda estrecha: 1420	Rueda R1: 1763 Rueda estrecha: 1420
Distancia al suelo (mm)	425	425
Base de la rueda (mm)	1.900	1.970
Altura (mm)	2380	2380
Radio de giro (m)	2,8**	2,9**
Peso (kg)	1.860	1.990

* Las especificaciones están sujetas a cambios
** El valor mínimo depende de la rueda

Tu concesionario Yanmar más cercano

**Donde quiera que estés, donde sea
que vayas, donde sea que trabajes
Yanmar está ahí para usted.**

La sede europea de Yanmar en los Países Bajos da soporte a una organización de ventas que cubre toda Europa. Además, la red de ventas y servicios de la compañía opera en más de 130 países.

<https://www.yanmar.com/eu/dealerlocator/agri/>





Oficina regional / Ventas y servicio

Yanmar Europe B.V.
Brugplein 11, 1332 BS Almere, The Netherlands
T: +31 (0)36 549 3200
F: +31 (0)36 549 3209
E: agrienquiry-yeu@yanmar.com
www.yanmar.com/eu

Oficina principal

Yanmar Co., Ltd.
YANMAR FLYING-Y BUILDING
1-32 Chayamachi, Kita-ku,
530-8311 Osaka, Japan
www.yanmar.com