



MF 7S

155-220 CV

**FUNCIONAMIENTO SENCILLO
Y FIABLE PARA SU EXPLOTACIÓN**



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**



MF 7S

El tractor definitivo para el campo

«El nuevo MF 7S incorpora tecnología de última generación, sencilla y fiable, para ofrecer la máxima eficiencia con un coste operativo bajo».

Con la serie MF 7S, Massey Ferguson mantiene su promesa de desarrollar tractores fiables, sencillos y con un bajo mantenimiento que proporcionan eficiencia en todo tipo de operaciones agrícolas para ayudarle a incrementar los beneficios de su explotación.

La serie de tractores MF 7S se ha diseñado específicamente para satisfacer las necesidades de profesionales de la agricultura, sin importar su entorno profesional y operaciones, y son ideales para una amplia gama de aplicaciones, desde explotaciones mixtas a agrícolas y empresas de servicios.

La serie MF 7S dispone de una amplia gama de potencias de motor, transmisiones, especificaciones de cabina, sistemas hidráulicos y opciones de TDF que le permiten personalizar su tractor a la exacta medida de sus necesidades.

En la serie MF 7S, el motor, la transmisión, la dirección, la TDF y el sistema hidráulico funcionan juntos en perfecta armonía para realizar sus tareas agrícolas de forma eficiente. Esta colaboración ofrece un funcionamiento sencillo y preciso al conducir por carretera o maniobrar en el campo o dentro de las instalaciones.

La gama MF 7S y su variedad de modelos a elegir es siempre la mejor opción.



MF 7S

DISEÑO POTENTE PARA INCREMENTAR SU PRODUCTIVIDAD

El frontal del nuevo MF 7S capta y mantiene su atención. En su centro luce el emblemático logotipo del triple triángulo de MF, en torno al cual fluye la impactante figura de las barras luminosas de MF y la nueva banda de color gris de MF. El MF 7S comparte este espectacular diseño, inspirado en la tradición de Massey Ferguson, con el galardonado MF 8S.

Los motores AGCO Power de seis cilindros, junto con las transmisiones Dyna-6 o Dyna-VT, proporcionan altos niveles de productividad, con una EPM que proporciona potencia adicional cuando es necesario para ayudarle a hacer el trabajo de manera más eficiente.

La más reciente tecnología agrícola inteligente, incluidos ISOBUS, MF Guide, MF Rate y el control de sección de MF, se combina para sacar el máximo provecho de este sofisticado tractor, con un mayor confort y facilidad de uso para el operador.

EL NUEVO MF 7S, CON SU NUEVO Y LLAMATIVO ESTILO Y SUS NUEVAS CARACTERÍSTICAS, ESTÁ DISEÑADO PARA CAUTIVARLE DESDE EL PRIMER MOMENTO Y CONVERTIRSE EN SU MEJOR ALIADO EN EL CAMPO.

HECHO PARA LA AGRICULTURA INTELIGENTE Y LA CONECTIVIDAD



8 MÁXIMA COMODIDAD

20

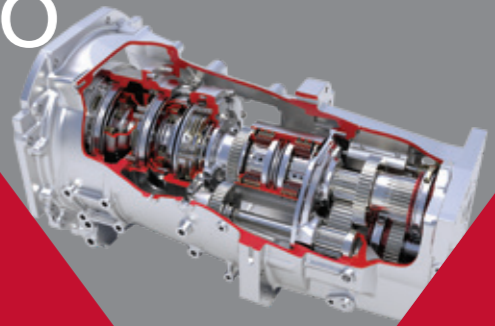
DISEÑADO PARA AUMENTAR LAS JORNADAS DE TRABAJO UNA NUEVA ERA EN LOS SERVICIOS Y LA ASISTENCIA AL CLIENTE



26 HECHO PARA RENDIR EFICIENCIA ENERGÉTICA DEL MOTOR

42

28 TRANSMISIONES DE ALTA EFICIENCIA



Su MF 7S de un vistazo	6
Máxima comodidad	8
Hecho para el confort: el acabado Essential	14
Hecho para el confort: el acabado Efficient	16
Hecho para el confort: el acabado Exclusive	18
Hecho para la agricultura inteligente y la conectividad	20
Hecho para rendir: eficiencia energética del motor	26
Transmisiones de alta eficiencia	28
Hecho para la versatilidad y la tracción	34
Hecho para el trabajo duro: sistema hidráulico y TDF	36
Hecho para maximizar el tiempo de actividad: una nueva era en servicios y asistencia al cliente	42
Personalice el MF 7S a la medida de su explotación: opciones y especificaciones	48

SU MF 7S DE UN VISTAZO

El nuevo MF 7S incorpora tecnología de última generación sencilla y fiable para ofrecer la máxima eficiencia con un coste operativo bajo.

La serie MF 7S, con sus líneas de transmisión eficientes, el cumplimiento del estándar de emisiones de la Fase V, su bajo consumo de combustible, sus intervalos de mantenimiento prolongados, sus impresionantes capacidades de tracción y elevación y su bajo coste de mantenimiento, simplemente mejora la rentabilidad de su explotación agrícola.

LA GAMA MF 7S, CON CINCO MODELOS A ELEGIR, ES SIEMPRE LA MEJOR OPCIÓN

	MF 7S.155	MF 7S.165	MF 7S.180	MF 7S.190	MF 7S.210
Motor	AGCO Power – Fase V – Tecnología todo en uno				
Cilindrada	6 cilindros, 6,6 litros				
Transmisión	Dyna-6			–	
	Dyna-VT				
Potencia máxima	159	167	182	192	212
Potencia máxima con EPM (CV)	175	185	210	220	220
Par máximo a 1.500 rpm (Nm)	700	725	750	850	860
Par máximo a 1.500 rpm con gestión de la potencia del motor (Nm)	750	800	860	925	925

Todo el confort para sacar el máximo partido a su jornada laboral

- ▶ La suspensión de la cabina y el eje delantero mejoran el confort de la conducción, mientras que la pantalla en color del salpicadero ofrece una mejor visibilidad durante toda la jornada de trabajo.
- ▶ Los cuatro niveles de acabado disponibles satisfarán todas sus necesidades.
- ▶ El nuevo reposabrazos dispone de los mejores controles y ofrece un nivel de ergonomía superior.
 - ▶ Hasta 16 luces LED de trabajo.

Bajo coste de operación

- ▶ El sistema de Fase V «todo en uno» reduce los costes de mantenimiento y mejora la visibilidad.
- ▶ Facilidad de acceso para el mantenimiento diario.
- ▶ Intervalos de mantenimiento del motor de 600 horas para reducir los costes y los periodos de inactividad.
 - ▶ Esquemas de contratos de reparaciones y mantenimientos MF Care.

Líneas de transmisión eficientes para una mayor productividad

Las transmisiones Dyna-6 Super Eco Semi-powershift y Dyna-VT con gestión de la potencia del motor desarrollan más potencia cuando más se necesita. Sus perfectas combinaciones de motor/transmisión proporcionan el máximo rendimiento.

Tecnologías agrícola sencillas, prácticas y sostenibles. El nuevo terminal DataTronic 5 y el terminal Fieldstar 5 (opcional) constituyen un paquete de agricultura de precisión muy novedoso y sencillo.

- ▶ Terminal con pantalla táctil de 9", creada para ser más precisa e intuitiva.
- ▶ Las nuevas soluciones MF Guide ahorran combustible al reducir los solapamientos en las pasadas.
- ▶ MF Rate y Section Control le permiten ajustar la dosis de aplicación sobre la marcha y minimizar automáticamente el solapamiento, las omisiones y las pérdidas de producto.
- ▶ MF TaskDoc Pro crea y envía de manera segura registros detallados de las tareas a la oficina y a los socios seleccionados a través de la nube segura Agrirouter.
- ▶ La telemetría de MF Connect permite una supervisión y una toma de decisiones remota y casi en tiempo real, lo que mejora la eficiencia y maximiza los tiempos de actividad.

Capacidad para trabajar más rápido con los aperos más exigentes.

Hasta cinco válvulas en la parte trasera y tres en la parte delantera, incluidos el enganche delantero y la instalación de Power Beyond, más un enganche de alta capacidad de elevación. El sistema hidráulico puede trabajar con mayor rapidez con los aperos más anchos, lo que proporciona una mayor versatilidad.

REALIDAD VIRTUAL



USE SU TELÉFONO MÓVIL PARA VER EL MF 7S POR DENTRO



◀ PASO 1

Use una aplicación de lectura de códigos QR. Descárguela gratuitamente de App Store o Google Play Store.



◀ PASO 2

Abra la aplicación y escanee este código QR...



◀ PASO 3

...y acceda al interior de su tractor Massey Ferguson.

Viva la eXperiencia en 2D moviendo su smartphone alrededor en todas direcciones o bien utilizando los dedos.



◀ PASO 4

Viva la experiencia en realidad virtual 3D completa haciendo clic en el icono correspondiente y úselo en combinación con unas gafas de realidad virtual.



MÁXIMA
COMODIDAD

LA CABINA BIENVENIDO/A A SU «OFICINA EN EL CAMPO»

Desde los principios del diseño moderno de tractores, las cabinas de Massey Ferguson han sido célebres por su excelencia, y el modelo MF 7S da un paso más en ese legado. Nos esforzamos para que pueda sentarse y disfrutar de sus ventajas cuando las jornadas no parecen acabar nunca, en un entorno de alta productividad que combina confort, silencio, facilidad de uso y calidad.

Ergonomía: todo lo que precise, a mano para hacerle más llevadera su jornada de trabajo. Fácil acceso a la cabina y disposición cómoda de todos los controles principales en el reposabrazos derecho.

Eficiencia en el trabajo: potenciando su productividad, ahorrando tiempo y marcando la diferencia. Trabaje de forma más cómoda con los aperos y conduzca con seguridad por las carreteras con una cabina con visibilidad de 360°.



**CUATRO
ACABADOS**

Essential, Panoramic, Efficient y Exclusive, que cubren todas las necesidades y aplicaciones



VISIBILIDAD

para unos niveles superiores de eficiencia, confort y seguridad



FÁCIL DE USAR

con un diseño intuitivo y un nuevo reposabrazos que ofrece todo el control

« Sea cual sea su actividad, personalice el tractor »»

HECHO PARA LOS OPERADORES

CUANTO MEJOR EQUIPADO ESTÉ UN TRACTOR PARA UN TRABAJO, MAYOR SERÁ **LA FACILIDAD Y LA EFICIENCIA** CON QUE PODRÁ COMPLETAR LOS TRABAJOS ENCOMENDADOS.

Y este es otro aspecto en el que la serie MF 7S destaca entre la multitud: además de un amplio paquete de equipamiento de serie, permite elegir entre una completa gama de entornos de cabina que satisfacen todas sus necesidades.

HECHO PARA EL CONFORT

Y AÚN HAY MÁS:

SIEMPRE CONECTADO: dos puertos USB y soporte ajustable para teléfono y tableta disponible en MF By You.



LA RADIO CON RDS, MP3 Y BLUETOOTH, incluida de serie, permite realizar llamadas en modo manos libres. Opción de control del teléfono y la radio a través de Datatronic 5.

NUEVO SALPICADERO CON SIS (PANTALLA DE CONFIGURACIÓN E INFORMACIÓN).

Los operadores apreciarán el estilizado panel de control, que muestra con claridad los datos de configuración y funcionamiento en su pantalla en color de 70 mm x 52 mm.



ACCESO FÁCIL Y SEGURO .

La puerta amplia, los peldaños, las barandillas y la columna de dirección inclinable proporcionan la máxima accesibilidad a la cabina.



HECHO PARA EL CONFORT

SELECCIONE EL TECHO MÁS ADECUADO.

Los tres tipos de techo a elegir le permiten personalizar el MF 7S para gozar de una mayor visibilidad en todas las aplicaciones o incrementar la ventilación natural: puede optar entre el techo de serie con escotilla y el techo Visioline.



La incorporación opcional de las **16 LUCES DE TRABAJO LED** transforma la noche en día con una capacidad de iluminación excelente. El paquete incluye también las características luces LED diurnas, que realzan un diseño ya de por sí muy atractivo.

LOS ESPEJOS RETROVISORES LATERALES

presentan una sección superior e inferior ajustable que ofrece la mejor visión durante el transporte y reduce los puntos ciegos. Hay espejos retrovisores calefactados y con ajuste electrónico opcionales.



LA SUSPENSIÓN DE LA CABINA mejora la comodidad.

Hay disponibles dos tipos de suspensión de la cabina: mecánica y suspensión mecánica activa. Ambos sistemas gozan de niveles sin precedentes de confort en cabina.

AHORA, SIÉNTESE Y DISFRUTE CÓMODAMENTE DE SU JORNADA ▶

Massey Ferguson le ofrece los mejores asientos de su categoría según modelo y opciones, todos ellos con los máximos niveles de confort.



LA GESTIÓN DE CABECERAS está disponible a través de Datatronic 5 en el acabado Exclusive (disponible como opción para el acabado Efficient)...

...y los controles están situados en el reposabrazos para facilitar el acceso.



ACABADO ESSENTIAL

Asiento giratorio con suspensión neumática, reposacabezas, amortiguación longitudinal y ajuste lumbar mecánico incluido de serie.



ACABADO EFFICIENT

Asiento giratorio automático con suspensión neumática, reposacabezas, amortiguación longitudinal y ajuste lumbar mecánico incluido de serie.



ACABADO EXCLUSIVE

Asiento giratorio automático con suspensión neumática, reposacabezas Dual Motion, amortiguación longitudinal, calefacción y ajuste lumbar neumático incluidos de serie.



OPCIONAL EN LOS ACABADOS EFFICIENT Y EXCLUSIVE*

Nuevo asiento giratorio con suspensión neumática automática y dos niveles de calefacción, ajuste lumbar neumático, amortiguación lateral y longitudinal, respaldo Dual Motion y DDS (sistema de amortiguación dinámica).

*No compatible con el techo Visioline

HECHA PARA EL CONFORT

Essential es el acabado más sencillo de la serie MF 7S, aunque es cualquier cosa menos básica.

Cuenta con todos los elementos fundamentales que cabe esperar de Massey Ferguson, con una mezcla de simplicidad, sencillez de uso y versatilidad que satisface las necesidades de todas las aplicaciones que requieran potencia y rendimiento.

ACABADO ESSENTIAL

EL NUEVO ESTÁNDAR DE SIMPLICIDAD DE USO

	CONFORT Y SEGURIDAD	EFICIENCIA	CONECTIVIDAD
DE SERIE	<ul style="list-style-type: none"> Parada con freno a neutro Aire acondicionado con ajuste manual Especiosidad lateral telescópica de ángulo amplio Dos puertos USB Asiento con suspensión neumática de serie 	<ul style="list-style-type: none"> Centro de control con control de la transmisión mediante palanca en T Dyna-6 Super Eco con modo automático de serie Memoria de revoluciones A Transmisión Dyna-6 Super Eco 40 km/h* Sistema hidráulico con línea sensora de centro cerrado 3 válvulas mecánicas 	<ul style="list-style-type: none"> Telemetría MF Connect con suscripción de 5 años
OPCIONAL	<ul style="list-style-type: none"> Suspensión mecánica de la cabina Eje delantero suspendido Cabina Panoramic con ventana derecha de policarbonato Radio/CD/MP3 / Toma Aux frontal / Bluetooth con micrófono Asiento giratorio automático con suspensión neumática 	<ul style="list-style-type: none"> Elevador delantero integrado y TDF TDF trasera 540 y 1000, 540 Eco y 1000 Eco Transmisión Dyna-6 Eco 50 km/h* Preparado de fábrica para pala, con joystick mecánico multifunción 4 válvulas mecánicas 	<ul style="list-style-type: none"> Terminal Fieldstar 5 ISOBUS Sistema MF Guide con guiado avanzado Control de secciones MF y control de dosis variable MF TaskDoc y MF TaskDoc Pro para el registro del intercambio de datos de todas las tareas Sistema de información para la gestión de explotaciones agrícolas (FMIS) MF Next

* Dependiendo del mercado y la legislación



PRINCIPALES FUNCIONES DEL JOYSTICK MECÁNICO MULTIFUNCIÓN DE LA PALA

- A Levantar pala
- B Bajar pala
- C Recoger cazo
- D Voltear cazo

FUNCIONES COMBINADAS

- A/C Elevar y recoger
- A/D Levantar y voltear
- B/C Bajar y recoger
- B/D Bajar y voltear: ajuste del cazo en la posición horizontal

LA OPCIÓN DE CABINA PANORAMIC DEL ACABADO ESSENTIAL

La cabina Panoramic de la serie MF 7S ofrece una visibilidad sin obstáculos del lado derecho para un manejo seguro y eficiente de los equipos de montaje lateral.

La amplia pantalla de policarbonato de una pieza es extremadamente resistente, y protege a los conductores de los posibles elementos proyectados hacia la cabina. Un recubrimiento anti arañazos especial y un sistema especial de limpieza mantienen una excelente visibilidad bajo cualquier circunstancia. En MF By You encontrará soportes de fijación y cableado para la instalación de luces y señales de advertencia en su cabina, para uso en trabajos en carretera y aplicaciones municipales.

Esta opción de cabina permitirá a un agricultor/contratista diversificar su negocio mediante contratos de mantenimiento de márgenes de carretera para las autoridades locales.



HECHA PARA EL CONFORT

Efficient es el paquete de especificaciones medio para la serie MF 7S, diseñado para ayudarle a trabajar de forma más inteligente y mejorar los resultados.

El acabado Efficient incluye especificaciones clave diseñadas para incrementar la productividad al permitir al conductor trabajar de forma más cómoda, ergonómica y fiable para obtener resultados de calidad y fiabilidad superior y en menos tiempo. Asuma el control de los implementos más exigentes y tecnológicamente avanzados para aprovechar su productividad mejorada.

ACABADO EFFICIENT

EQUIPAMIENTO AVANZADO PARA AUMENTAR SU EFICIENCIA EN EL TRABAJO

	CONFORT Y SEGURIDAD	EFICIENCIA	CONECTIVIDAD
DE SERIE	<ul style="list-style-type: none"> Eje delantero suspendido Suspensión mecánica de la cabina Aire acondicionado de ajuste manual Espejos laterales telescópicos de ángulo amplio Reposabrazos con nueva palanca MultiPad Radio/CD/MP3 / Toma Aux frontal / Bluetooth con micrófono y controles en el reposabrazos Dos puertos USB Asiento giratorio automático con suspensión neumática 	<ul style="list-style-type: none"> Transmisiones Dyna-6 con modo automático o Dyna-VT 40 km/h Super Eco Control de velocidad de cruce y Parada con freno a neutro Sistema hidráulico de centro cerrado de 110 l/min Válvulas eléctricas y mecánicas Memoria de régimen de motor A y B 2 válvulas eléctricas con microjoystick eléctrico y 2 válvulas mecánicas 	<ul style="list-style-type: none"> Telemetría MF Connect con suscripción de 5 años
OPCIONAL	<ul style="list-style-type: none"> Suspensión mecánica activa de la cabina Aire acondicionado automático 16 Luces de trabajo de LED SpeedSteer Espejos calefactados con ajuste eléctrico Asiento giratorio automático con suspensión neumática, reposacabezas Dual Motion, suspensión lateral y sistema de amortiguación dinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Dyna-6 Eco 50 km/h* con velocidad superlenta o Dyna-VT Elevador delantero integrado y TDF delantera de 1.000 rpm Preinstalación de fábrica para pala, con joystick eléctrico multifunción Sistema hidráulico con sensores de carga central cerrada de 150 o 190 l/min 	<ul style="list-style-type: none"> Terminal de pantalla táctil de 9" Datatronic 5 (con gestión de ajustes de tractor e ISOBUS integrado, e interfaz con radio y teléfono, MF E-Loader y compatibilidad con cámara y MF Guide disponibles como opción) Terminal Fieldstar 5 ISOBUS Sistema MF Guide con guiado avanzado Control de secciones MF y control de dosis variable MF TaskDoc y MF TaskDoc Pro para el registro del intercambio de datos de todas las tareas Sistema de información para la gestión de explotaciones agrícolas (FMIS) MF Next

* Dependiendo del mercado y la legislación



4.ª función hidráulica
Incrementar o reducir la velocidad

JOYSTICK MULTIFUNCIÓN ELECTROHIDRÁULICO EFFICIENT

- A Levantado del elevador delantero o control de válvulas traseras +
- B Bajada del elevador delantero o control de válvulas traseras -
- C Control de válvulas delanteras o traseras +
- D Control de válvulas delanteras o traseras -

Control de avance

Funciones personalizables

Control de marcha atrás

Control proporcional de las válvulas



Terminal Datatronic 5 de 9"

Palanca multipad con control de la transmisión para cambiar de marchas y de gamas sin esfuerzo

Selección eléctrica de la velocidad de la TDF

Ajuste electrónico del elevador trasero

Joystick hidráulico multifunción

Hasta cuatro válvulas de serie

Accelerador de mano

Activación de la TDF

HECHA PARA EL CONFORT

El acabado Exclusive es una combinación de versatilidad y refinamiento destinada a aquellos agricultores que busquen un tractor con características y funciones avanzadas en términos de ergonomía, confort, automatización, agricultura inteligente y conectividad total.

Este acabado está pensado para los grandes agricultores que cuenten con una mayor carga de trabajo y que busquen características más avanzadas, capaces de garantizarles una alta rentabilidad en sus negocios. El reposabrazos Exclusive incorpora numerosas ventajas, incluyendo la comodidad y la conveniencia cuando se utilizan varios controles de uso frecuente.

El acabado Exclusive también incorpora de serie el terminal Datatronic 5. Use el terminal táctil de 9" para gestionar las funciones del tractor, las funcionalidades ISOBUS para simplificar las operaciones con los aperos y las soluciones de agricultura inteligente de MF para la «agricultura 4.0».

Utilice el paquete Exclusive para manejar los implementos más exigentes y tecnológicamente avanzados con la eficiencia óptima a fin de aprovechar su aumento de productividad.

ACABADO EXCLUSIVE

LA EXPRESIÓN DEFINITIVA DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA INNOVACIÓN

	CONFORT Y SEGURIDAD	EFICIENCIA	CONECTIVIDAD
DE SERIE	Eje delantero suspendido Suspensión mecánica activa de la cabina Aire acondicionado automático Espejos calefactados con ajuste eléctrico Radio/CD/MP3 / Toma Aux frontal / Bluetooth con micrófono y controles en el reposabrazos Asiento giratorio automático con suspensión neumática, reposacabezas Dual Motion, amortiguación longitudinal y ajuste lumbar neumático	Todos los controles en el reposabrazos ergonómico con la nueva palanca multifunción Cuatro válvulas electrónicas con microjoystick e interruptores activados con un solo toque Transmisión Dyna-6 Super Eco con modo automático o Dyna-VT Control de velocidad de cruce y freno a neutro Sistema hidráulico de centro cerrado de 110 l/min	Terminal de pantalla táctil de 9" Datatronic 5 (con gestión de ajustes de tractor e ISOBUS integrado, compatible con cámara y MF Guide) Telemetría MF Connect con suscripción de 5 años
OPCIONAL	Asiento giratorio automático con suspensión neumática y suspensión lateral, sistema de amortiguación dinámica 16 luces de trabajo de LED	Elevador delantero integrado y TDF delantera de 1.000 rpm Reposabrazos Exclusive con hasta 8 válvulas eléctricas totalmente configurables y personalizables SpeedSteer Preinstalación de fábrica para pala, con joystick eléctrico multifunción	Sistema MF Guide con guiado avanzado Control de secciones MF y control de dosis variable MF TaskDoc y MF TaskDoc Pro para el registro del intercambio de datos de todas las tareas Sistema de información para la gestión de explotaciones agrícolas (FMIS) MF Next Terminal Fieldstar 5 Interfaz con radio y teléfono, gestión de MF E-Loader a través del terminal de pantalla táctil de 9" Datatronic 5



JOYSTICK MULTIFUNCIÓN ELECTROHIDRÁULICO EXCLUSIVE

- A Levantado del elevador delantero o control de válvulas traseras +
- B Bajada del elevador delantero o control de válvulas traseras -
- C Control de válvulas delanteras o traseras +
- D Control de válvulas delanteras o traseras -



HECHO PARA LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN Y LA CONECTIVIDAD

La nueva gama MF 7S lleva la agricultura inteligente y la conectividad a nuevas cotas.

La gama MF 7S incorpora de serie el último paquete de conectividad, que incluye el módulo de información en tiempo real y el servicio de asistencia remota. Cuenta también con una nueva interfaz Datatronic 5, más intuitiva, y con el terminal Fieldstar 5 para controlar las características de agricultura inteligente y agricultura 4.0 tales como MF Guide, MF Section y Rate Control, así como la transferencia y la gestión de datos a través de MF TaskDoc y TaskDoc Pro.

« Trabajamos con la tecnología más avanzada, y necesitamos reducir los insumos, así como disponer de prestaciones de gestión de datos excelentes. »

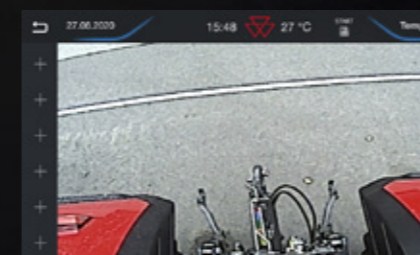


DATATRONIC 5

Con el respaldo de la tecnología de agricultura inteligente®



► **Características de gestión y optimización de componentes del tractor** y tales como la transmisión, el motor y los sistemas hidráulicos. Además, el excelente sistema Dual Control proporciona un magnífico control de los aperos semisuspendidos por medio de la automatización de la entrada y la salida, por ejemplo en las besanas en labores de arado de vertedera. Al mismo tiempo, el sistema ajusta la rueda de control de profundidad del apero en relación con el elevador trasero.



► **Modo vídeo***: la pantalla del terminal puede mostrar imágenes procedentes de una cámara de a bordo para ayudar a los operadores a supervisar aperos complejos o simplemente para mejorar la seguridad y la eficiencia al desplazarse marcha atrás.

*imagen a efectos ilustrativos únicamente



► **MF AutoTurn**, una nueva opción de MF Guide, guía automáticamente el tractor a la siguiente pasada gracias a los tres modos de giro disponibles para los distintos tipos de trabajo. Las dos secuencias de cabecera y el nuevo sistema de gestión de cabeceras emplean la posición GPS para activar secuencias de acuerdo con la posición GPS.



► **La nueva función de control electrónico automático de la pala MF E-Loader** ayuda a incrementar la precisión, la productividad y la seguridad de la carga. Permite a los operadores pesar las cargas por horquilla o cazo individual. También registra los pesos totales de cada elemento, carga o tarea, que pueden transferirse en formato de hoja de cálculo. Los operadores pueden además configurar y guardar secuencias automáticas para diferentes ciclos de carga. MF E-Loader también cuenta con una práctica función de movimiento del cazo.



► **Control total de los aperos mediante ISOBUS**: ISOBUS permite visualizar en la pantalla del terminal el sistema de control del apero, lo que ahorra tiempo, dinero y la necesidad de instalar monitores adicionales en la cabina. Basta con conectar el cable del apero en la toma ISOBUS del tractor para que el sistema cargue automáticamente los menús de funcionamiento y los muestre en la pantalla.



► **Asignación de ISOBUS en la palanca MultiPad**. Los aperos ISOBUS pueden controlarse directamente mediante la palanca MultiPad. Tener todos los controles (tractor y apero) en la misma palanca es mucho más cómodo que tenerlos repartidos entre varias pantallas y palancas.



► **Memorización de los datos y los ajustes**: el número ilimitado de configuraciones de ajustes de usuarios permite registrar durante el funcionamiento información sobre la superficie trabajada, el consumo de combustible, el número de horas trabajadas, etc. Todos los ajustes y parámetros pueden almacenarse mediante el terminal Datatronic y recuperarse posteriormente en el tractor.



► **Acceso a las funciones de la radio a través de Datatronic 5**: es posible conectar dispositivos de manera sencilla a través de Bluetooth, USB o la toma auxiliar, con la posibilidad de sincronizar más de un smartphone, igual que en un coche. Memorice las estaciones de radio, realice y reciba llamadas y mucho más.



HECHO PARA QUE USTED SIGA TRABAJANDO

MF Guide es el sistema integral de dirección manos libres de Massey Ferguson. MF Guide goza de precisión submétrica, de decímetros y de centímetros, lo que incrementa la eficiencia de sus operaciones agrícolas.

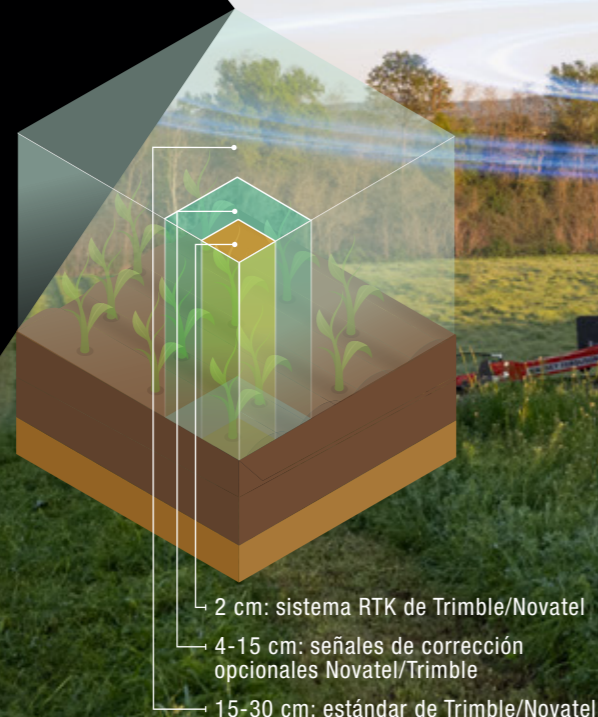


RECEPTORES Y CORRECTORES DE SEÑALES A ELEGIR



Tecnología XFILL™
En caso de que pierda su señal debido al terreno, MF Guide sigue trabajando de manera fiable por un periodo de hasta 20 minutos sin señal de corrección gracias a la tecnología Trimble®-xFILL™.

Correcciones RTK



Trimble®



NovAtel®

El nuevo MF Guide de Massey Ferguson pone a su disposición dos sistemas de receptores: Trimble® y NovAtel®. Los sistemas RTK de Trimble® ya existentes en la explotación, como el NTRIP, pueden seguir usándose. Consulte a su concesionario o distribuidor Massey Ferguson para obtener más información.

CONFIGURACIÓN RÁPIDA Y FÁCIL MEDIANTE EL MODO GO

En marcha en 5 minutos, incluso los usuarios principiantes. Con el modo «Go», el operador puede empezar a trabajar con autoguiado y dirección automática siguiendo tres sencillos pasos...



...APERTURA...

...TRAYECTORIA...



PRINCIPALES VENTAJAS PARA USTED



AHORRO DEL 12 % DEL COMBUSTIBLE

Se ha demostrado que los sistemas de guiado ahorran hasta un 12 % del combustible en los trabajos en el campo.



SIN SUPERPOSICIONES

MF Guide prácticamente elimina los solapamientos.



AHORRO

El uso de MF Guide le permite ahorrar dinero al reducir los solapamientos y aumentar la eficiencia y la precisión de la aplicación.



CONFORT

El uso de MF Guide ayuda a reducir la fatiga y el estrés al ayudarle con eficacia durante la jornada.



MFsection control

FUSE SYNCHRONISED

MF Section Control es la nueva solución de agricultura de precisión de Massey Ferguson que proporciona la función de control de secciones más avanzada y eficiente, hasta un máximo de 96 secciones y 5 aplicaciones. Con el control de secciones completamente automático para aperos ISOBUS, los conductores pueden sembrar, aplicar fertilizantes o fitosanitarios sin superposición en las pasadas. Esto evita el doble tratamiento y las superficies trabajadas fuera de los bordes de la finca. Con la ayuda del control de secciones de uso intuitivo, los operadores pueden establecer los valores de corrección para cada apero de manera rápida y sencilla. El sistema usa el GPS del tractor para activar y desactivar automáticamente secciones individuales de zonas que ya se han trabajado, lo que provoca automáticamente el ahorro y el aumento de la productividad.



MFrate control

FUSE SYNCHRONISED

Aplicación variable con el control de velocidad variable (VRC)

Ahora, la transferencia de datos con TaskDoc™ Pro permite la aplicación de tratamientos con dosis variables basadas en las necesidades del terreno o las plantas, ahorrando así los costes operativos. Las necesidades individuales de semillas, fertilizantes o herbicidas se muestran en los mapas de rendimiento. Se recogen los datos durante el funcionamiento y se realizan automáticamente. La gran ventaja consiste en que es posible definir y planificar los insumos con la ayuda de la base de datos sobre el terreno y posteriormente aplicarlos con la máxima precisión. Por ejemplo, se puede personalizar la aplicación de productos químicos o fertilizantes en determinadas zonas según precise, lo que permite reducir los costes de insumos y potenciar aún más la productividad.

MF TASKDOC Y AGRIROUTER: GESTIÓN DE MÁQUINA NEXT

MFtask doc

FUSE SYNCHRONISED

La información es poder, y la medición exacta y el registro de los datos permiten una mayor precisión a la hora de tomar decisiones. El nuevo sistema TaskDoc™ está llamado a marcar el futuro de la agricultura, ya que ayuda a los agricultores a aumentar su productividad mediante el conocimiento obtenido al proporcionar a los propietarios de las explotaciones datos procedentes de mediciones realizadas con precisión.

TaskDoc™ permite registrar todos los datos de las tareas con un mínimo esfuerzo, documentarlos en el cuaderno de campo y posteriormente analizarlos, todo ello en el mínimo tiempo. Los datos se transmiten mediante un lápiz USB según el estándar de ISOBUS TC-BAS desde el terminal Datatronic 5 a la oficina. Los datos sobre la calidad de las semillas y el fertilizante aplicados o sobre el consumo de combustible están disponibles inmediatamente una vez finalizado el trabajo.

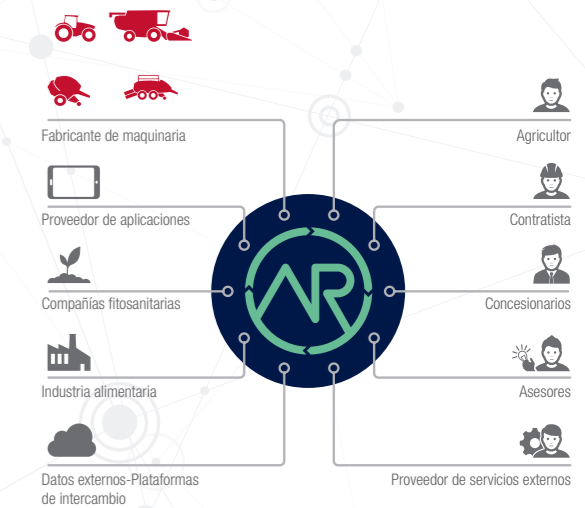
La versión **TaskDoc™ Pro** permite además registrar los datos de posicionamiento GPS y transferirlos en tiempo real por teléfono móvil a través del servicio seguro AgriRouter Cloud. Esto permite incluir en el sistema de información para la gestión de explotaciones agrícolas (FMIS) MF Next el cartografiado y el intercambio automático y transparente con paquetes de software de gestión de campo compatibles con ISOXML. Los datos de los insumos empleados se transfieren y pueden supervisarse mediante el terminal Datatronic 5 durante el trabajo.



AGRIROUTER



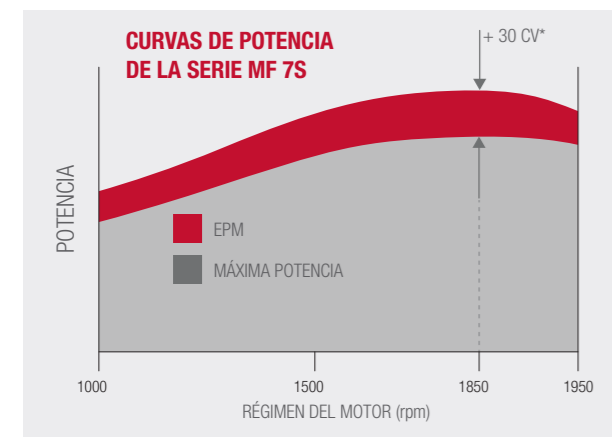
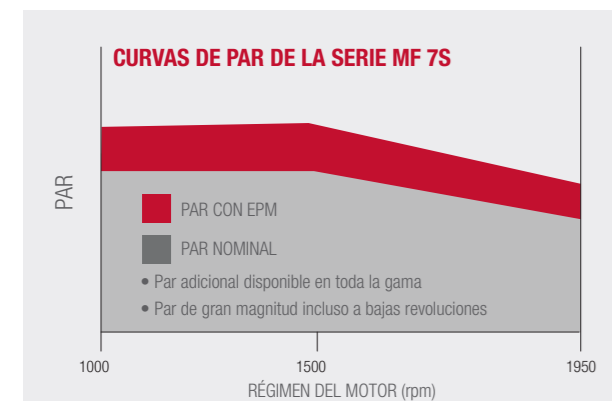
Esta plataforma de intercambio de datos universal le permite conectar sus máquinas y su sistema de información para la gestión de explotaciones agrícolas (FMIS), independientemente del distribuidor o el fabricante. También le permite indicar qué datos intercambiar, y con quién. Agrirouter es su puerta de entrada a la digitalización de la agricultura sin perder el control de sus datos.



HECHO PARA RENDIR

POTENCIA EFICIENTE EN SU MÁXIMA EXPRESIÓN

El nuevo MF 7S cuenta con la tecnología «todo en uno» más experimentada del mercado. Es el líder indiscutible en ofrecer la mejor rentabilidad en el ámbito de la agricultura y la ganadería intensivas, con una potencia y un par sin rival y el coste total de propiedad más bajo de su categoría.



EPM (gestión de la potencia del motor) disponible en toda la gama (no solo en la potencia máxima)
Potencia constante entre las rpm a potencia máxima y las rpm a par máximo

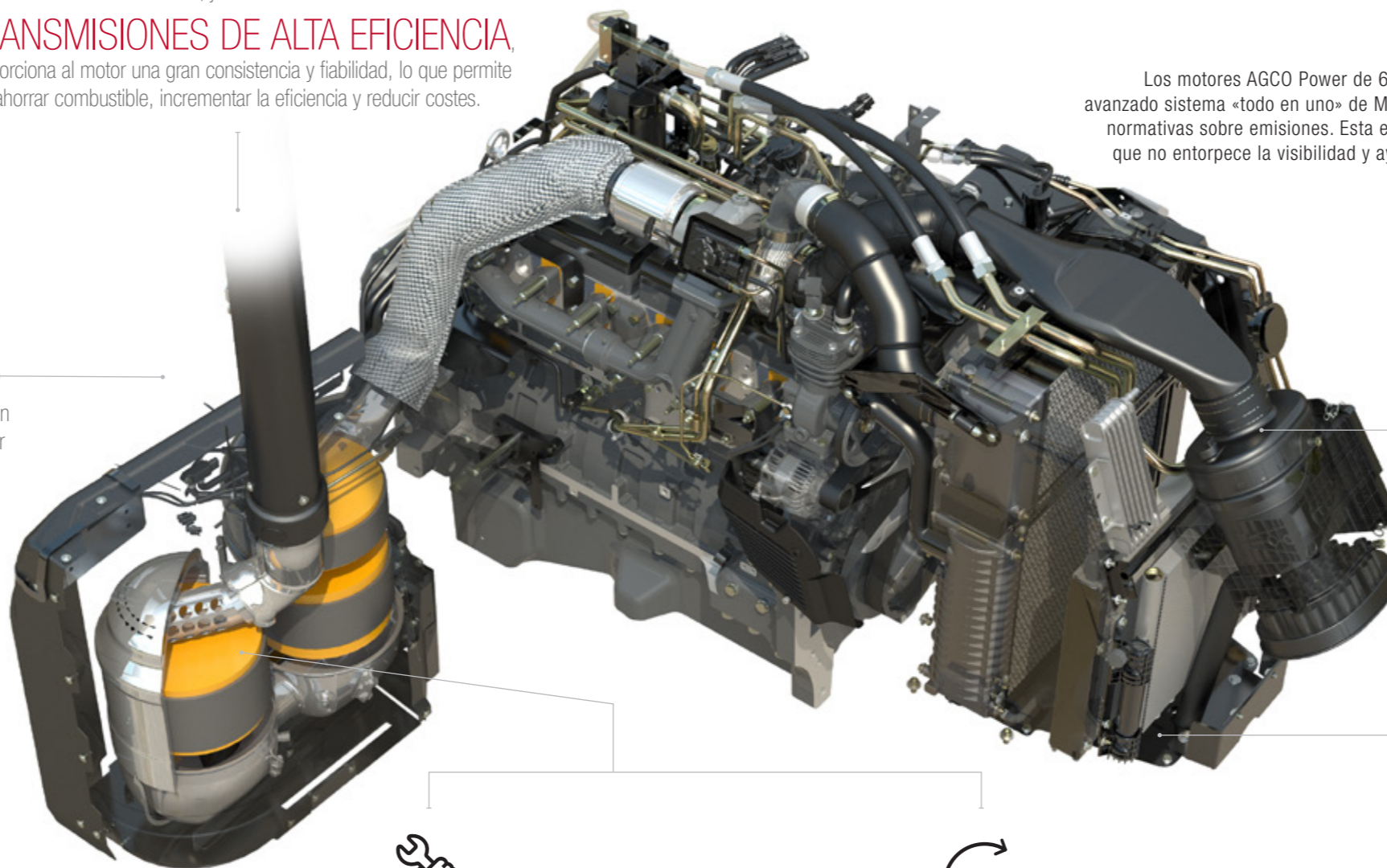


Esto, junto con las

TRANSMISIONES DE ALTA EFICIENCIA, proporciona al motor una gran consistencia y fiabilidad, lo que permite ahorrar combustible, incrementar la eficiencia y reducir costes.



-40 %
Reducción de partículas con respecto de la fase anterior



600 H
Los intervalos de mantenimiento largos reducen los costes operativos



SIN PERJUICIOS
El sistema compacto de control de emisiones «todo en uno» se encuentra discretamente oculto bajo la cabina, sin entorpecer la visión

SOSTENIBILIDAD EFICIENTE

Los motores AGCO Power de 6,6 litros y 6 cilindros emplean el exclusivo y avanzado sistema «todo en uno» de Massey Ferguson para satisfacer las estrictas normativas sobre emisiones. Esta es la opción más elegante y menos intrusiva, que no entorpece la visibilidad y ayuda a mejorar la economía de combustible.



AHORRO DE COMBUSTIBLE
gracias a la reducción de las revoluciones del motor

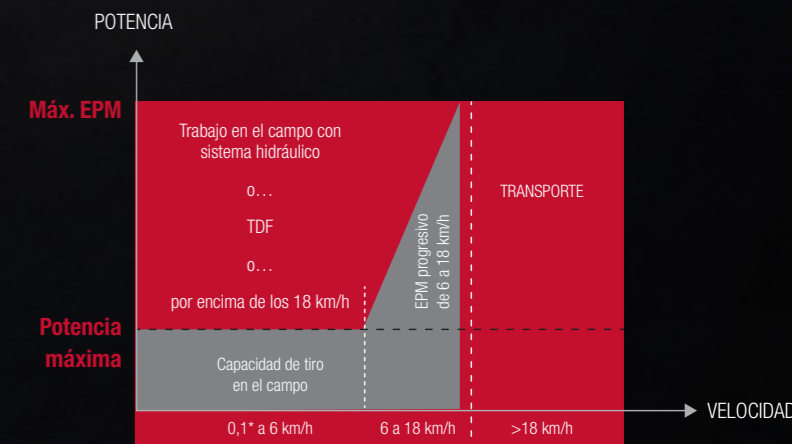


BAJO NIVEL DE RUIDOS

EPM

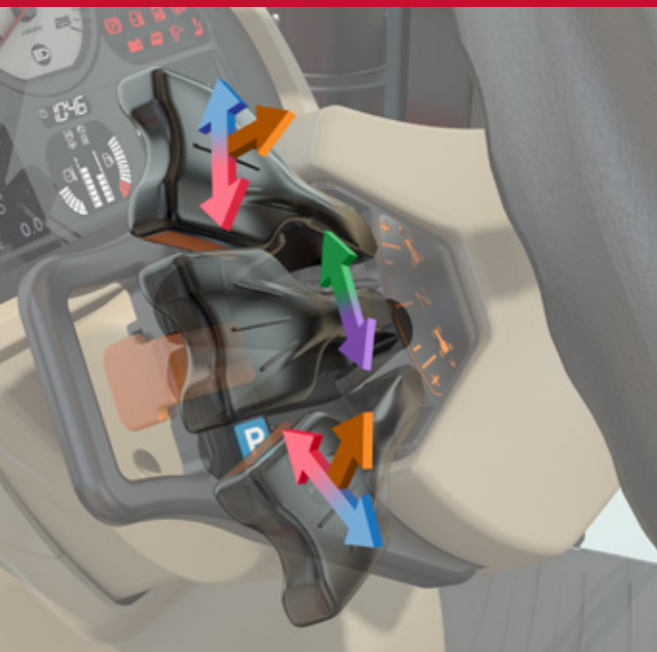
EL EPM (SISTEMA DE GESTIÓN DE LA POTENCIA DEL MOTOR) PROPORCIONA HASTA 30 CV DE POTENCIA ADICIONAL CUANDO MÁS SE NECESITA.

Esto permite a su MF 7S responder automáticamente a la carga que se le imponga y ajustar en consecuencia la admisión de combustible para disponer de potencia adicional. Destinado a acometer desafíos exigentes de transporte y TDF, el sistema avanzado de gestión electrónica del motor y la transmisión desarrolla automáticamente potencia adicional bajo carga o al circular a cierta velocidad.



PALANCA POWER CONTROL

La palanca Power Control exclusiva de Massey Ferguson facilita el funcionamiento al integrar tres funciones.



- PUEDE:**
- Pasar de avance a retroceso
 - Subir o bajar de marchas/grupos
 - Desembragar
 - Seleccionar punto muerto

SU MANO DERECHA QUEDA LIBRE PARA MANEJAR EL SISTEMA HIDRÁULICO DE LA PALA O DE CUALQUIER OTRO APERO.

TRANSMISIONES DE ALTA EFICIENCIA

SI HABLAMOS TRANSMISIÓN DE LA POTENCIA, REALMENTE PODEMOS AFIRMAR QUE HEMOS METIDO UNA MARCHA MÁS.

Encontrará un tractor de la serie MF 7S con el formato que mejor se adapte a las necesidades de su explotación agraria, tanto si su carga de trabajo requiere una transmisión semi-Powershift como una transmisión variable continua. La transmisión Dyna-6 le ofrece seis velocidades Powershift en cualquiera de las cuatro gamas, todas ellas controladas desde el joystick del reposabrazos, la palanca de control de la transmisión o la palanca Multipad (dependiendo del modelo).

La palanca Power Control, exclusiva de Massey Ferguson, se encuentra a la izquierda de la columna de dirección e incorpora la función PowerShuttle, así como un método alternativo de cambio de la relación de la transmisión y una función de desembrague. La respuesta del inversor puede ajustarse de acuerdo a las preferencias del operador.

La transmisión variable continua Dyna-VT de Massey Ferguson sigue siendo una de las más populares que ofrece la máxima productividad, eficiencia y confort del conductor.

De uso fácil, intuitivo, eficiente y cómodo.

HECHO PARA EL CONTROL

« Control al alcance
de la mano »

La palanca Multipad maneja la transmisión, el control de crucero, el elevador trasero, la TDF, el sistema de gestión de cabeceras y las válvulas mediante el microjoystick integrado. Todas las funciones se controlan con facilidad para ofrecer una mayor comodidad.



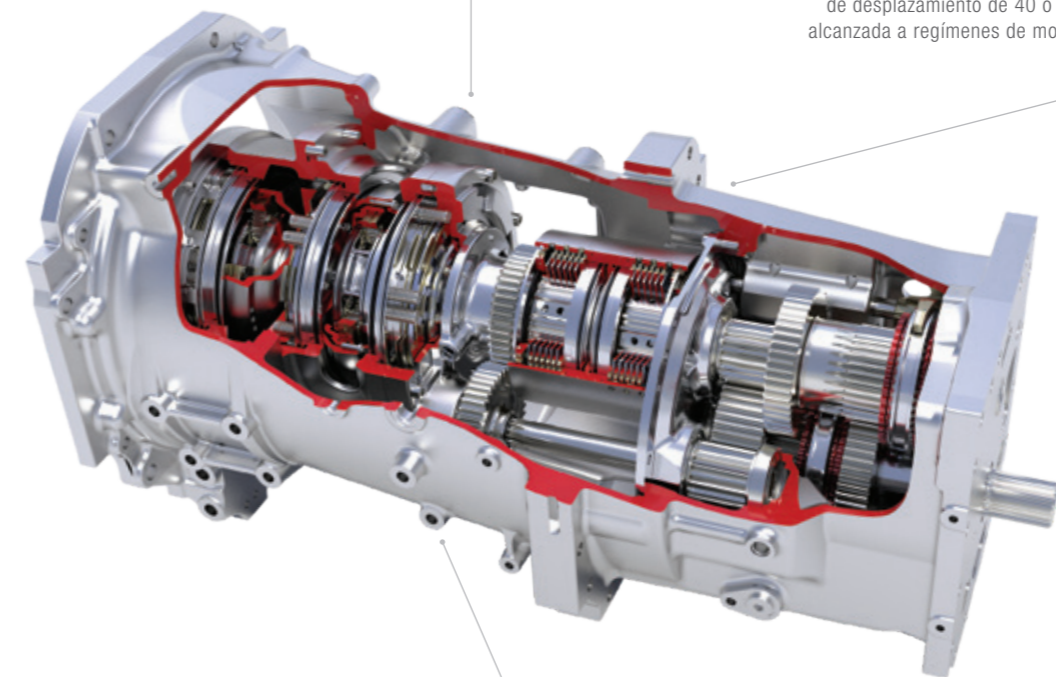
DYNA-6

La transmisión
semi-Powershift

RENDIMIENTO
MEJORADO.



La nueva transmisión semi-Powershift consta de seis relaciones Dynashift dispuestas de manera óptima en cuatro gamas y cambio sin embrague que ofrecen un **rendimiento dinámico y una fiabilidad** incomparables.



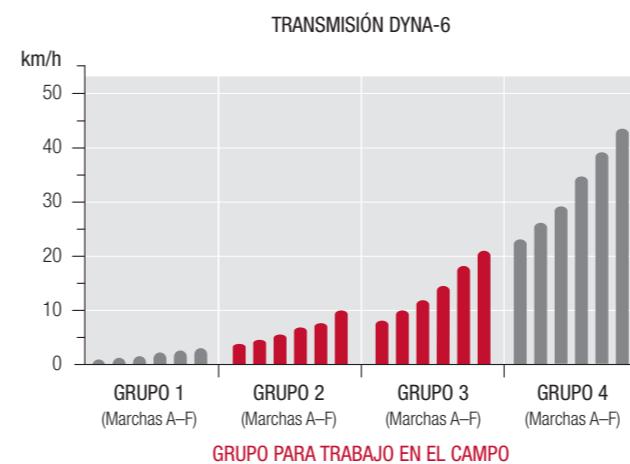
Dyna-6 Super Eco ofrece seis pasos Powershift en cuatro grupos para facilitar el manejo tanto en el campo como en la carretera. Con un total de 24 marchas en ambas direcciones, encontrará siempre la opción más adecuada para prácticamente cualquier operación, con una velocidad máxima de desplazamiento de 40 o 50 km/h* alcanzada a regímenes de motor bajos.

Todos los tractores MF 7S con transmisiones Dyna-6 incorporan de serie el **modo automático**. Este control avanzado selecciona automáticamente la relación más adecuada a la carga del motor y las condiciones dominantes.

El modo automático permite reducir los costes y alcanzar la velocidad máxima a velocidades del motor muy bajas para ahorrar combustible (40 km/h a 1.500 rpm, 50 km/h a 1.800 rpm, dependiendo de los neumáticos).

◀ **Dyna-6 Super Eco** proporciona seis cambios Dynashift en cada gama, con 24 velocidades de avance y 24 de marcha atrás dotadas de un solapamiento excelente, y un total de nueve velocidades en la gama de trabajo en el campo.

* Dependiendo del mercado y la legislación.



RESUMEN DE LAS VENTAJAS DE LA TRANSMISIÓN DYNA-6

- ▶ 0,08 a 40 km/h o 50 km/h* con velocidad superlenta
- ▶ Máxima productividad con 24 marchas de avance y 24 de marcha atrás sin embrague
- ▶ La palanca Power Control ofrece tres funciones en una: inversión de avance/retroceso, desembrague y transición entre marchas
- ▶ Nueve marchas en la gama de trabajo en campo
- ▶ Modo pedal, modo automático con ajuste automático
- ▶ La función de Parada con freno a neutro con activación directa desembraga la transmisión al frenar
- ▶ Opción de velocidades superlentas (48x48)
- ▶ Super Eco de serie



24x24
Velocidades

TRANSMISIÓN DYNA-VT

EL SUMINISTRO DE POTENCIA MÁS SUAVE CON LA MÁXIMA PRODUCTIVIDAD.

Ahora, las transmisiones variables continuas Dyna-VT cuentan con un nuevo modo automático. Este modo, que se activa fácilmente mediante un interruptor ubicado en el reposabrazos, permite al operador ajustar la velocidad de avance con la palanca Multipad o el pedal, mientras que la velocidad del motor se regula automáticamente en función de la carga y la velocidad. Ahora, el acelerador de mano también fija un límite de régimen de motor más bajo, que las rpm nunca rebasan.

La versión Super Eco de la transmisión Dyna-VT reduce el consumo de combustible al alcanzar los 40 km/h a tan solo 1.450 rpm.



RESUMEN DE LAS VENTAJAS DE LA TRANSMISIÓN DYNA-VT

- ▶ La transmisión progresiva proporciona al operador el máximo confort y una eficiencia de combustible óptima en todo momento
- ▶ Control sencillo de todo el rango de velocidades, con velocidades desde 0,03 a hasta 40 o 50 km/h* disponibles en las transmisiones 40 km/h Super Eco o 50 km/h* Eco
- ▶ La opción de dos gamas de trabajo optimiza el par para diferentes aplicaciones
- ▶ El control mediante pedal o palanca permite al operador seleccionar el modo que desee
- ▶ El sistema de supervisión maximiza la productividad bajo cargas variables
- ▶ El nuevo modo automático permite a los operadores ajustar la velocidad de avance mientras el régimen del motor se regula automáticamente en función de la carga y la velocidad
- ▶ Ajuste de la dureza del pedal con la función de Parada con freno a neutro

* Dependiendo de la legislación del mercado.



INFINITA

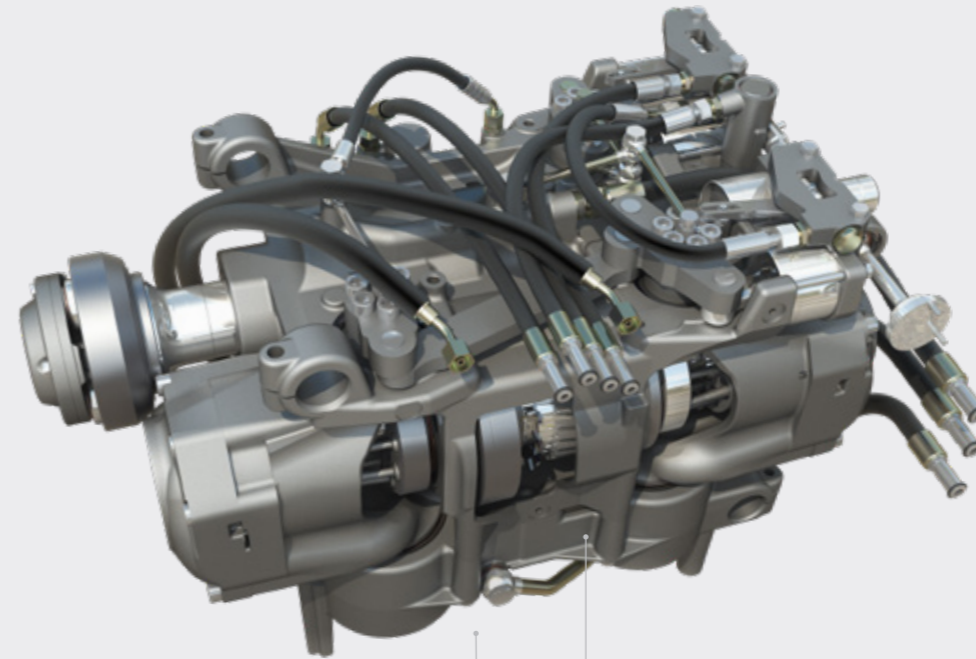
Velocidades de 0,03 km/h a 40 km/h o 50 km/h*



GRAN COMODIDAD

Transmisión progresiva

COMODIDAD MÁXIMA. TRANSMISIÓN PROGRESIVA.

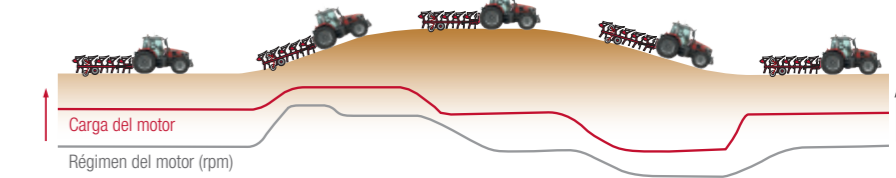


El «Supervisor» se encuentra en estado de espera permanente, y se activa cuando el régimen del motor cae bajo carga. La ventaja del «Supervisor» consiste en que incluso cuando la carga en el motor se incrementa y su velocidad cae, la transmisión reducirá automáticamente la velocidad de avance para mantener la potencia total, ya sea en aplicaciones de la TDF, en trabajos en el campo o durante el transporte. Cuando se usa junto con C1 y C2, que fijan una determinada velocidad de avance, el tractor operará a su potencia máxima mientras la carga fluctúe, y volverá a ajustar automáticamente el tractor a la velocidad requerida.

La transmisión Dyna-VT original es un verdadero alarde de ingeniería de precisión: **productividad garantizada, máximo confort para el operador y eficiencia de combustible óptima** en todo momento. Además, las continuas mejoras introducidas, como el modo automático, hacen de ella la transmisión CVT más intuitiva del mercado.

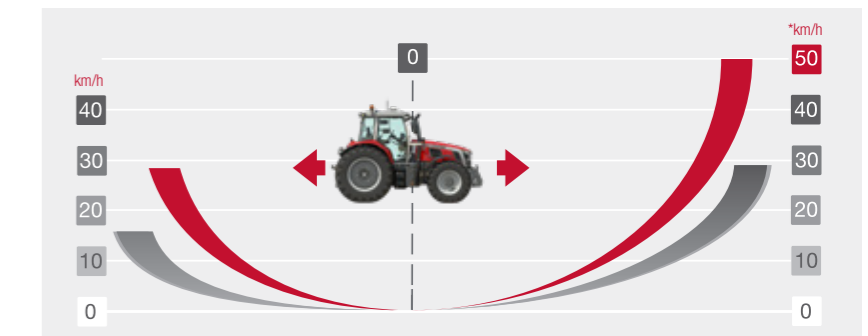
MODO AUTOMÁTICO

VELOCIDAD DE AVANCE CONSTANTE ▶



Ahora, la aclamada transmisión variable continua Dyna-VT cuenta con un nuevo modo automático, que permite a los operadores usar la palanca Multipad o el pedal para alterar la velocidad de avance mientras ajusta automáticamente la velocidad óptima del motor de acuerdo con la carga y la velocidad. Ofrece un funcionamiento más suave y mejora la eficiencia de combustible.

A medida que la carga (línea roja) cambia en función de las variaciones en las condiciones, la transmisión Dyna-VT responde automáticamente ajustando el régimen del motor (línea gris) para mantener la velocidad de avance fijada. Esto optimiza el rendimiento, ahorra combustible y reduce el ruido.



TRANSMISIÓN PROGRESIVA

La transmisión Dyna-VT es increíblemente sencilla de manejar y funciona extremadamente bien en diversas condiciones. Olvídense de los cambios de marchas, los traqueteos y las caídas de potencia.

Control sencillo de todo el espectro de velocidades, desde las velocidades lentas hasta los 50 km/h*.

* Dependiendo de la legislación del mercado

HECHO PARA LA VERSATILIDAD Y LA TRACCIÓN

En un tractor, la potencia no sirve de nada si no puede transmitirse allá donde es eficaz: el suelo.

La amplia gama de dimensiones de neumático y lastres disponibles para la serie MF 7S ofrece una mayor tracción con menor compactación del suelo, lo que permite reducir los costes operativos y aumentar la productividad.

Esta característica es parte a nuestro compromiso para ayudar a proteger el campo y preservarlo para las generaciones futuras.

LA BATALLA PERFECTA PARA LOS NIVELES ÓPTIMOS DE POTENCIA Y CONSERVACIÓN DEL SUELO.

La batalla de 2,88 m ofrece una mayor estabilidad con o sin un apero pesado, lo que permite mantener unos altos niveles de tracción sobre el terreno y un mayor confort en el transporte.

La combinación de la batalla y el diseño del chasis del MF 7S permite reducir la necesidad de lastrado, lo que garantiza la máxima conservación del terreno con una menor presión en las operaciones de cultivo, perforación y siembra.

2,88 m

« Nuestra tierra es muy arcillosa, de modo que resulta extremadamente importante minimizar la compactación del suelo »

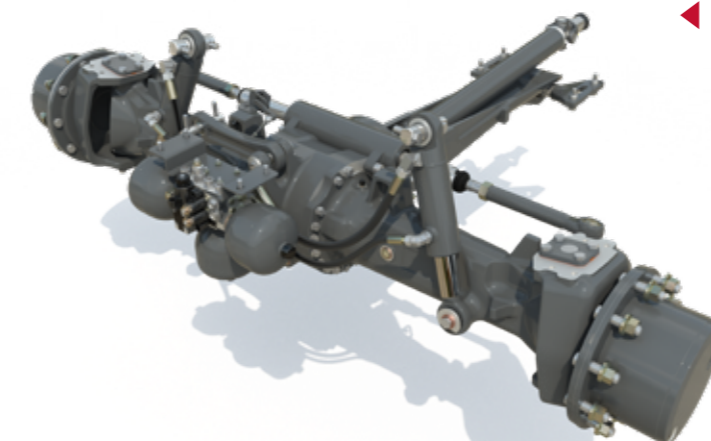


4,93 m
radio de giro*



▲ CONTRAPESOS PARA UNA MAYOR FLEXIBILIDAD

Para poder realizar trabajos que requieren de una tracción alta o de contrapesado (delantero o trasero), a veces se necesita peso adicional, para lo cual hay disponible una amplia selección de contrapesos. La serie MF 7S puede incorporar de fábrica pesas delanteras y traseras adicionales a la exacta medida de sus necesidades.



◀ SUSPENSIÓN EN EL EJE DELANTERO

Una innovadora suspensión delantera, disponible como opción, mejora la tracción y ofrece mayores niveles de confort y seguridad en las operaciones de transporte. Su diseño sencillo ofrece un mayor confort de marcha, un ángulo de giro superior y el ángulo completo de oscilación, así como el máximo despeje. Su carrera larga, de 140 mm, proporciona los mayores niveles de confort del mercado.

* Ancho de vía 1,9 m

▲ MANIOBRABILIDAD

Su gran maniobrabilidad ayuda a aumentar la productividad en los giros en las cabeceras de igual modo que en las operaciones de carga o al transitar por carreteras estrechas. El diseño escultural del chasis y del capó con forma de avispa ofrecen uno de los mejores diámetros de giro del mercado, además de una visibilidad excelente.

SELECCIÓN DE LOS CONTRAPESOS Y LOS NEUMÁTICOS ADECUADOS: PRINCIPALES VENTAJAS

- ▶ Más potencia al suelo
- ▶ La máxima tracción
- ▶ Menor compactación del suelo para potenciar la producción y preservar la salud del terreno para la siguiente generación
- ▶ Una mejora en la economía de combustible

▼ **SPEEDSTEER** reduce el esfuerzo realizado por el operador para agilizar las operaciones en las cabeceras o durante las operaciones de carga con pala frontal.

El operador puede ajustar la relación de dirección y seleccionar el número de giros del volante de dirección necesarios para una determinada cantidad de giros del ángulo de dirección.



HECHO PARA EL
TRABAJO DURO
 MANEJO Y RENDIMIENTO
 SOBRESALIENTES PARA
 ACOMETER CUALQUIER TAREA

Los aperos modernos exigen más velocidad y una respuesta cada vez mejor a los tractores que los empujan. Entre las grandes ventajas del diseño de la serie MF 7S cabe citar su capacidad de manejar aplicaciones de alto rendimiento y sus excelentes prestaciones de elevación y accionamiento para los aperos más modernos. El MF 7S es un tractor potente, ágil y capaz de desarrollar un par alto. La opción perfecta para quienes buscan una máquina dotada de una toma de fuerza capaz de proporcionar un rendimiento excelente con los aperos más avanzados.



« Energía hidráulica para
 impulsar las tareas
 más exigentes »



HECHO PARA EL TRABAJO DURO

HASTA 190 LITROS/MIN

En los tractores MF 7S con transmisión Dyna-6 Super Eco, el sistema hidráulico de centro cerrado incluido de serie ofrece un sistema línea sensora de 110 litros/min con la opción de 150 litros/min.

Para obtener una respuesta hidráulica dinámica, los modelos MF 7S Dyna-VT están equipados de serie con un sistema con línea sensora de centro cerrado de 110 litros/min. El sistema sensor de carga de 190 litros/min es capaz de ofrecer aún más potencia y caudal hidráulicos para manejar los aperos más exigentes. Este sistema usa una bomba de placa oscilante de desplazamiento variable que suministra bajo demanda únicamente el aceite necesario para ahorrar energía. De este modo, el sistema genera caudales altos a velocidades del motor bajas y mantiene un nivel de rendimiento alto con un consumo bajo.

COMPATIBILIDAD DE CAUDAL HIDRÁULICO (l/min)	SC: 110	SC: 150	SC: 190
MF 7S Dyna-6 (Essential)	●	-	-
MF 7S Dyna-6 (Efficient y Exclusive)	●	○	-
MF 7S Dyna-VT	●	-	○

● Especificación de serie ○ Opcional - No disponible
LS = Línea sensora



Hasta

2

válvulas delanteras y retorno libre.



Hasta

4.000 KGkg

de capacidad de elevación. Se ofrece como opción un sistema de elevador delantero integrado (IFLS), diseñado para acoplarse a la TDF delantera y el bastidor auxiliar de la pala.



Disponible TDF delantera de

1.000 RPM.

En combinación con el elevador delantero, permite impulsar una amplia gama de aperos adicionales para reducir el número de pasadas y mejorar la eficiencia.

Ahorre tiempo de verdad y doble con creces el rendimiento al segar forraje.



La toma

ISOBUS

permite conectar aperos compatibles



Hasta

4 VELOCIDADES DE TDF

Hay disponible una amplia gama de opciones de TDF con velocidades de serie de 2.000 rpm, punto donde se alcanza la potencia máxima. La ventaja de disponer de un rango de potencias constante de hasta 1.500 rpm y la capacidad de seleccionar con precisión cualquier velocidad de desplazamiento a la velocidad de motor seleccionada le permiten disfrutar en todo momento de un equilibrio perfecto entre velocidad de la TDF, velocidad de avance y potencia, con un consumo óptimo. Las versiones Efficient y Exclusive de la serie MF 7S están equipadas con selección eléctrica de la velocidad de la TDF para una mayor comodidad.



Hasta

9.600 kg

de capacidad de elevación de la mano del elevador trasero de alto rendimiento con control definitivo de la tracción. El sistema de ECL digital de MF proporciona los mayores niveles de control de la tracción, con un ajuste más preciso de la profundidad y un mejor seguimiento del contorno del terreno, lo que proporciona una mayor transferencia del peso, mejor tracción y menores niveles de patinaje y desgaste de las ruedas y de consumo de combustible sin mermar la potencia de salida.

POWER BEYOND

POWER BEYOND ES UNA FUNCIÓN INTEGRADA EN EL BLOQUE DE DISTRIBUIDORES DEL SISTEMA CCLS QUE, mediante una serie de conductos de retorno y caudal adicionales, proporciona caudal de aceite directamente desde la bomba, lo que le permite conectar aperos que distribuyan su propio caudal.



Hasta

5

distribuidores traseros y retorno libre con palanca de descompresión

MANEJE SU PALA A LA MANERA DE MASSEY FERGUSON

Puede encargar su nuevo tractor MF 7S ya preparado para su uso con una pala Massey Ferguson. Su tractor ya traerá montado de fábrica, como parte integral de la máquina, el bastidor auxiliar de la pala, diseñado para ofrecer la máxima maniobrabilidad y facilitar el acceso para las tareas de mantenimiento.

	Sin auto-nivelación	Autonivelación					
	MF FL.4227	MF FL.4323	MF FL.4327	MF FL.4621	MF FL.4624	MF FL.4628	MF FL.4722
Compatibilidad de modelos							
MF 7S.155 - MF 7S.180*	●	●	●	●	●	●	●
MF 7S.190 - MF 7S.210*	—	●	●	●	●	●	●
Máxima altura de elevación (medida en el punto de articulación) m	4,25	4,25	4,25	4,55	4,60	4,60	4,75
Máximo ángulo de volcado en la altura máxima	57	57	57	53	54	54	51
Ángulo de recogida máximo en el suelo en grados	48	48	48	52	49	49	57
Capacidad de izado a la altura máxima (a 800 mm del punto de articulación)	1.590	2.140	2.470	1.980	2.170	2.490	2.000
Capacidad de izado a 1,5 m de altura (a 800 mm del punto de articulación)	2.110	2.350	2.700	2.110	2.460	2.810	2.280
Fuerza de levantamiento a 800 mm del punto de articulación kg	2.270	2.470	2.840	2.230	2.620	2.990	2.430
Fuerza de giro desde el suelo: a 800 mm del punto de articulación kg	4.030	3.400	4.540	4.000	3.970	4.600	4.580
Profundidad de excavación mm	160	160	160	200	160	160	160

* MF FL 4227 / MF FL 4323 / MF FL 4327 deben especificarse con la caja de rodamientos extendida

« Lo bueno de este joystick es que permite invertir el sentido de la marcha y el movimiento de la pala al mismo tiempo, sin tener que retirar la mano del volante de dirección »»



La opción exclusiva de joystick multifunción facilita el control de la pala y proporciona otra opción de inversión, así como la capacidad de ajustar la velocidad del tractor. Los cazos y demás aperos se manejan fácilmente gracias al control proporcional de la tercera válvula, que permite volcar o llenar un apero al mismo tiempo.

MANEJO DE LA PALA

Principales funciones del joystick:

- A. Levantar pala
- B. Bajar pala
- C. Recoger cazo
- D. Volteo del cazo
- E. Cerrar (3ª función)
- F. Abrir (3ª función)

FUNCIONES COMBINADAS:

- A/C. Levantar pala y recoger cazo
- A/D. Levantar pala y voltear cazo
- B/C. Bajar pala y recoger cazo
- B/D. Bajar pala y voltear cazo
- A/E. Levantar y cerrar 3ª función
- A/D/F. Levantar y abrir 3ª función

PUNTOS DESTACADOS DE LA COMBINACIÓN DE TRACTOR/PALA

- ▶ Ahora, la pala MF FL totalmente integrada viene instalada de fábrica para proporcionar el máximo rendimiento
- ▶ La opción de joystick multifunción también cambia la dirección y la velocidad, ofreciendo un control total
- ▶ El control proporcional de una tercera válvula permite a los operadores abrir/cerrar un cazo y accionar un apero al mismo tiempo
- ▶ Mayor visibilidad gracias al inteligente diseño perfilado del capó y el salpicadero
- ▶ Maniobrabilidad y acceso para el mantenimiento sin restricciones
- ▶ Techo Visioline opcional con protección frente a la caída de objetos (FOPS)
- ▶ Excelente maniobrabilidad con ángulos de giro reducidos, SpeedSteer
- ▶ Nueva función de movimiento del cazo en el joystick multifunción
- ▶ El nuevo sistema de acoplamiento rápido reduce las pérdidas de presión a caudales altos, agiliza el movimiento de la pala y ahorra combustible
- ▶ El bloqueo hidráulico de aperos puede activarse a través del SIS
- ▶ La nueva función de automatización del régimen del motor del menú SIS permite a los operadores aumentar el régimen del motor moviendo el joystick
- ▶ Para mejorar el rendimiento de la detección de carga, hay disponibles una serie de características de mejora de la producción y el confort como el sistema hidráulico de caudal alto y la función de freno a neutro, que además desembraga la transmisión al frenar
- ▶ La nueva función MF E-Loader, disponible como opción, optimiza el uso de la pala y permite medir las tareas de carga desde la pantalla táctil Datatronic 5



HECHO PARA MAXIMIZAR EL TIEMPO DE ACTIVIDAD

PROPIETARIOS
MÁS SATISFECHOS Y
TOTALMENTE TRANQUILOS



MFconnect
FUSE SYNCHRONISED

CONECTADO DESDE CUALQUIER PARTE.
EN CUALQUIER MOMENTO.

INCLUIDO DE SERIE CON LA SUSCRIPCIÓN DE
5 AÑOS.

MFcare

FIJE SUS COSTES Y GARANTICE
EL RENDIMIENTO ÓPTIMO DE SU MF 7S
CON MF CARE.

Los contratos de asistencia y garantía extendida MF Care se adaptan a sus condiciones de pago y horario de trabajo. El plan de mantenimiento preventivo le permite identificar cualquier anomalía antes de que se convierta en un problema y reducir así los tiempos de inactividad. Además, un mantenimiento realizado íntegramente por su concesionario y con recambios originales AGCO Parts incrementa el valor residual de la máquina.

- ▶ Valor residual máximo de su tractor
- ▶ Términos flexibles y tarifas válidas a largo plazo
- ▶ Garantía ampliada disponible hasta 12 meses después de la matriculación
- ▶ Equipo de técnicos de MF cualificados y con experiencia disponible para la asistencia in situ

AUMENTO DE LOS TIEMPOS DE ACTIVIDAD,
MANTENIMIENTO OPTIMIZADO Y SERVICIOS
MÁS INTELIGENTES CON MF CONNECT.

¡EL PROPIETARIO, EL CONCESIONARIO Y EL TRACTOR
ESTÁN TOTALMENTE CONECTADOS!

MF Connect es un sistema de supervisión de flotas con el que los clientes pueden vigilar sus máquinas Massey Ferguson.

Nunca había sido tan fácil supervisar las operaciones de las máquinas ni los parámetros operativos de los equipos prácticamente en tiempo real desde un teléfono móvil, tablet u ordenador.

De esta forma, los propietarios y gestores pueden controlar las operaciones de forma más efectiva, lo que permite incrementar la eficiencia operativa, ya que disponen de un diagnóstico realizado de forma remota. Así, pueden lograr un tiempo de actividad máximo.

	PLATA	ORO
DETALLES	CONTRATOS DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO El paquete de servicios incluye todas las tareas de mantenimiento prescritas a precio fijo.	GARANTÍA EXTENDIDA Le ofrece seguridad frente a los costes de las reparaciones (excepto desgaste). Tarifas con o sin franquicia disponibles como opción.
TIPO DE MÁQUINA	Todos	Todos
	-	Aproveche la rebaja en los precios al usar MF Connect en su máquina**
MANTENIMIENTO PERIÓDICO	✓	✓
COSTE DE REPARACIÓN	-	✓
FRANQUICIA	-	Depende de las condiciones del mercado

*El precio indicado por AGCO se refiere exclusivamente a la garantía extendida y no incluye el mantenimiento.

**Valido únicamente para modelos y mercados específicos. – No disponible

MASSEY FERGUSON OFRECE UNA EFICIENTE E INTEGRAL GAMA DE SERVICIOS

 6.000 h 5 años	 3.000 h 5 años	 50.000 pacas 5 años	 6.000 h 5 años	 2.000 h 3 años Máquinas compatibles con ISOBUS únicamente	 25.000 pacas 3 años
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

MF always running
SU FLOTA DE CORTESÍA

Usted no puede detenerse, por lo que «MF Always Running, su flota de cortesía»* le proporciona un tractor, una cargadora telescópica o una rotoempacadora de sustitución temporal que le permitirá seguir trabajando con las mínimas interrupciones mientras su máquina se somete a tareas de mantenimiento o reparación.

MF Always Running le garantiza que la necesidad de llevar a cabo tareas de mantenimiento o reparación no le detendrá. Como agricultor MF, estará de vuelta al trabajo en el menor tiempo posible con un tractor de sustitución, uno de los modelos más recientes equipado con las especificaciones que precise para su tarea.

* Póngase en contacto con su concesionario local de Massey Ferguson para comprobar la disponibilidad en su zona. Consultar los términos y condiciones. Disponible en Francia, Reino Unido, Alemania, Italia, Polonia, Noruega, Suecia y Dinamarca.



RECAMBIOS Y SERVICIO

ASISTENCIA DURANTE TODA LA VIDA ÚTIL

Adquirir, poseer y mantener maquinaria agrícola puede ser complicado, de modo que tener la tranquilidad de disponer de la mejor asistencia posible resulta muy reconfortante. Como cliente de Massey Ferguson, usted cuenta con el respaldo de una asistencia personalizada y rápida que le proporciona nuestra red de concesionarios expertos, capacitados para comprender verdaderamente las necesidades de su negocio.

Sin límites temporales en cuanto a Recambios y Servicios, para todo tipo de máquinas, incluso las más antiguas. Estamos a su total servicio durante toda la vida útil de su equipo Massey Ferguson.

Estamos muy orgullosos y nos responsabilizamos plenamente de todas y cada una de las máquinas que vendemos, y nuestro objetivo principal consiste en lograr que su maquinaria esté en perfecto estado de funcionamiento cada vez que gire la llave de contacto.



Quiero que el mantenimiento diario sea rápido y sencillo para poder pasar más tiempo con mi familia



EL MF 7S SE HA DISEÑADO PARA OFRECER UN MANTENIMIENTO RUTINARIO RÁPIDO, DIRECTO, FÁCIL Y ECONÓMICO.

Hemos combinado diseño y sentido práctico para garantizar que el mantenimiento diario sea rápido, directo, sencillo y se haga sin estrés, lo que le permitirá empezar a trabajar antes y así aumentar su productividad y disfrutar de más tiempo libre. Con un tractor de la serie MF 7S de Massey Ferguson, el tiempo en el taller necesario para prepararse para la jornada se reduce al mínimo.

OPCIONES Y ACCESORIOS

La agricultura actual exige maquinaria optimizada para su negocio. Le ofrecemos una amplia gama de accesorios y opciones, diseñados para adaptar su equipo Massey Ferguson a sus necesidades, que incluye desde palas, pesas, válvulas adicionales o caudales hidráulicos, hasta tecnología de auto-guiado.

Toda nuestra gama ha superado un minucioso examen por parte de nuestros ingenieros desde todos los puntos de vista (compatibilidad óptima con su equipo, seguridad, durabilidad y rendimiento). Su concesionario Massey Ferguson cuenta con todas las herramientas de instalación y los conocimientos necesarios para proporcionarle un servicio de alto nivel.



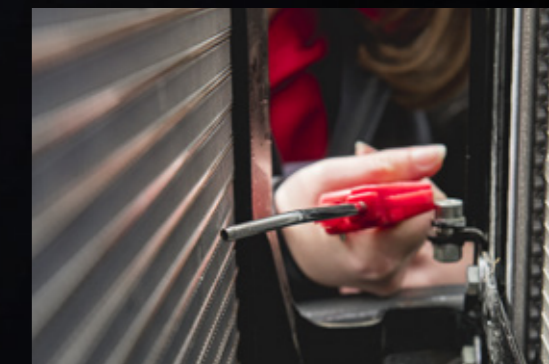
Se puede acceder al filtro de aire del motor y limpiarlo con mucha facilidad.



Acceso fácil al filtro de aire de la cabina a efectos de limpieza.



El eje delantero y el diseño de capó estrecho facilitan el acceso a la varilla de medición del aceite y al filtro.



Espacio suficiente para acceder holgadamente a los radiadores para su limpieza.



Nunca antes repostar combustible y AdBlue® había sido tan sencillo.



THE
PERFECT
FIT

RECAMBIOS Y SERVICIO

DESDE EL MOMENTO EN QUE ADQUIERE SU EQUIPO MASSEY FERGUSON, ESTÁ RESPALDADO POR LA EXPERIENCIA DE NUESTRO EQUIPO DE POSTVENTA.

Siempre a su lado para incrementar sus beneficios y su eficiencia.

Proporcionando todo lo que necesita para que su máquina rinda al máximo.



EXPERTOS EN SU MÁQUINA

Puede dejar el mantenimiento, las revisiones y las reparaciones de su máquina en manos de su concesionario Massey Ferguson, así como confiar en sus consejos sobre las últimas soluciones de agricultura inteligente, accesorios innovadores y recambios.

Su concesionario Massey Ferguson le proporcionará todo lo que necesite para su explotación, desde lubricantes y baterías hasta AdBlue® y kits de cuidados.

Los expertos y cualificados técnicos de nuestros concesionarios se enorgullecen de ofrecer siempre un servicio al cliente de excelente calidad.



PIEZAS ORIGINALES, VALOR ORIGINAL

Los recambios originales de calidad superior AGCO ofrecen la mayor disponibilidad del mercado y un valor excelente. Están diseñados para encajar a la perfección en su Massey Ferguson, salvaguardando el valor de su máquina y protegiendo sus tiempos de actividad.

Los recambios AGCO Parts están cubiertos por una garantía de 12 meses, que incluye la mano de obra si se montan en un concesionario Massey Ferguson.



AGCO FINANCE

EL SOCIO QUE NECESITA PARA HACER CRECER SU NEGOCIO.

Como proveedor de servicios financieros para Massey Ferguson, le ayudamos a conseguir su equipo MF con la ayuda de nuestras soluciones financieras a medida, que le facilitarán el uso o la posesión de los mejores equipos agrícolas del mundo.

Total fiabilidad: Más de 30 años de experiencia en el sector agrícola en todo el mundo.

Total comodidad: Cómodo acceso a través de su concesionario local MF.

Total colaboración: Le acompañaremos durante todo el camino, a través de su ciclo de negocios completo.



COLECCIÓN MASSEY FERGUSON

AHORA PUEDE LUCIR TAN ELEGANTE COMO SU MASSEY FERGUSON.

Disponemos de una exclusiva gama de productos de alta calidad a la medida de sus necesidades tanto laborales como familiares.

Eche un vistazo a nuestro catálogo visitando nuestra tienda en línea:

Shop.MasseyFerguson.Com

En los anteriores paquetes de asistencia rigen los términos y condiciones específicos del país. Tenga en cuenta que no todos los paquetes están disponibles en todos los mercados.

Consulte a su concesionario o distribuidor local MF.



MF BY YOU

SU MF SUS NECESIDADES

Massey Ferguson se esfuerza por ofrecer productos y servicios que satisfagan las necesidades de cada cliente. También somos conscientes de que cada explotación agrícola y cada agricultor tienen necesidades diferentes. Por eso hemos creado MF By You, que ofrece una amplia gama de equipos instalados en fábrica y diseñados para ayudar a los propietarios de tractores a aumentar la productividad y la comodidad, impulsar el rendimiento y mejorar las operaciones.

La completa gama incluye accesorios tales como asientos de cuero, llantas, neumáticos y muchos más, para garantizar que los ganaderos pueden crear exactamente el tractor que mejor se adapte a sus necesidades y deseos.

Ingenieros con una formación específica instalan todas las modificaciones e incorporaciones, y el trabajo realizado cumple las normativas legales y los requisitos de homologación. También cumplen los mismos estrictos estándares de calidad establecidos por la fábrica y están cubiertas por la misma garantía de MF.



PERSONALICE SU MF 7S A LA MEDIDA DE SU EXPLOTACIÓN

	Essential	Efficient	Exclusive
Motor			
AGCO POWER - 6,6 litros - Fase V	●	●	●
Tecnología Fase V «todo en uno»	●	●	●
Transmisión			
Power Control - palanca de inversión multifunción	●	●	●
Inversor en el lado izquierdo (y derecho)	-	●	●
Palanca en T en la consola	●	-	-
Palanca MultiPad en el reposabrazos Command Control	-	●	●
Dyna-6 Super Eco 40 km/h (40 km/h a 1.500 rpm)	●	●	●
Dyna-6 Eco 50 km/h* (50 km/h a 1.800 rpm)	○	○	○
Dyna-VT Super Eco 40 km/h o Eco 50 km/h con modo automático	-	○	○
Memorias de velocidad C1 y C2	-	●	●
Función de parada activa («efecto embrague»)	●	●	●
Entorno del conductor			
Aire acondicionado de ajuste manual	●	●	○
Aire acondicionado con control automático	-	○	●
Asiento giratorio con suspensión neumática	●	●	-
Asiento giratorio con suspensión neumática automática, dos niveles de calefacción, ajuste lumbar neumático, amortiguación longitudinal y respaldo Dual Motion	-	○	●
Asiento giratorio de calidad superior con suspensión neumática automática y dos niveles de calefacción, ajuste lumbar neumático, amortiguación lateral y longitudinal, respaldo Dual Motion y DDS (sistema de amortiguación dinámica)	-	○	○
Suspensión mecánica de la cabina	○	●	○
Suspensión mecánica activa de la cabina	-	○	●
Radio FM o digital (DAB), CD, MP3, conexión Bluetooth, USB y toma auxiliar frontal	○	●	●
Controles de la radio en el reposabrazos	-	●	●
Interfaz con radio y teléfono a través del terminal de pantalla táctil de 9" Datatronic 5	-	○	○
Espejos laterales telescópicos de doble ángulo con ajuste eléctrico, calefactables	-	○	●
SpeedSteer	○	○	○
Control de patinaje y radar	○	○	●
Juego de 16 luces de trabajo, con luces diurnas LED	○	○	○

LEYENDA

- Especificación de serie
- Opcional
- No disponible
- * Dependiendo de la legislación del mercado

	ESSENTIAL	EFFICIENT	EXCLUSIVE
ENTORNO DEL CONDUCTOR			
Tecnologías MF			
Palanca MultiPad con asignación de interruptor de control de aperos ISOBUS	-	●	●
MF Guide	○	○	○
Receptor Trimble: precisión de submétrica	○	○	○
Receptor NovAtel: precisión submétrica	○	○	○
Control de secciones MF (control de 96 secciones)	○	○	○
MF TaskDoc Pro - Transferencia de datos inalámbrica	○	○	○
Bastidor y Sistema Hidráulico			
Suspensión del eje delantero	○	●	●
Control mecánico de las válvulas	●	●	-
Control eléctrico de las válvulas	-	●	●
Joystick multifunción electrohidráulico	-	○	○
Power Beyond con acopladores	○	○	●
Tractor preparado para pala con joystick multifunción (control mecánico)	○	-	-
Tractor con preinstalación de pala con joystick multifunción (control electrohidráulico)	-	○	○
Elevador trasero con Control de Transporte Activo	●	●	●
TDF automática	●	●	●
Selección mecánica de velocidad de TDF	●	-	-
Regímenes de velocidades de TDF electrohidráulica	-	○	○
Gestión automática de la tracción (4RM y bloqueo del diferencial)	●	●	●
Tercer punto hidráulico	○	○	○
Elevador delantero integrado (capacidad de 3.200 kg o 4.000 kg, dependiendo del modelo)	○	○	○
TDF delantera integrada	○	○	○
Comodidad			
Desconector de la batería automático	●	●	●
Caja de herramientas de serie	●	●	●
Control externo del elevador en los guardabarros	●	●	●
Control externo conexión/desconexión de la TDF en los guardabarros	●	●	●
Control externo de válvulas en el guardabarros	-	●	●
Otro equipamiento (Las especificaciones pueden variar según el mercado)			
Guardabarros delanteros pivotantes	○	○	●
Frenos de remolque neumáticos*	●	●	●
Frenos de remolque neumáticos de línea doble con toma de ABS*	○	○	○
Frenos de remolque neumáticos e hidráulicos de dos líneas con toma ABS	○	○	○
Frenos de remolque hidráulicos de dos líneas con toma ABS*	○	○	○

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Motor		MF 7S.155	MF 7S.165	MF 7S.180	MF 7S.190	MF 7S.210
Tipo de motor		AGCO POWER con tecnología Fase V «todo en uno»				
N.º de cilindros/N.º de válvulas/Cilindrada	N.º /n.º/l³	6 / 4 / 6,6				
Aspiración		Turbo con válvula de descarga electrónica e intercooler				
Tipo de inyección		Common Rail				
Tipo de ventilador - Transmisión Dyna-6 y Dyna-VT		Vistronic				
Potencia máxima	⊕ ISO CV (kW)	155 (114)	165 (121)	180 (132)	190 (140)	210 (154)
RPM de motor a potencia máxima	rpm	1.950				
Par máximo a 1.500 rpm	⊕ Nm	700	725	750	850	860
Potencia máxima con EPM	CV	175 (129)	185 (136)	210 (154)	220 (162)	220 (162)
Par máximo con gestión de la potencia del motor (EPM) a 1.500 rpm	Nm	750	800	860	925	925
Capacidad Depósito Combustible	Litros	305				
Capacidad del depósito de AdBlue®	Litros	30				
Transmisión Dyna-6						
Número de marchas (avance x marcha atrás)	Avance x Marcha atrás	24 x 24			-	
Velocidad mín. a 1.400 rpm	km/h	1,09			-	
Eco / Super Eco 40 km/h a régimen de motor con neumáticos de máxima dimensión	rpm	1.500 (con 650/65 R42)			-	
50 km/h* Eco a régimen de motor con neumáticos de dimensiones máximas	rpm	1.800 (con 650/65 R42)			-	
Transmisión Dyna-VT						
Tipo		Transmisión progresiva variable continua				
Gama de trabajo en campo	km/h	Avance: 0,03-28 km/h - Marcha atrás: 0,03-16 km/h				
Gama de transporte	km/h	Avance: 0,03-40 km/h - Marcha atrás: 0,03 a 28 km/h / Avance: 0,03-50 km/h - Marcha atrás: 0,03 a 28 km/h*				
Elevador trasero y sistema hidráulico						
Tipo de enganches inferiores	Cat	Cat 3				
Máxima capacidad de elevación en el extremo del enganche	kg	7.100/8.100/9.600	8.100/9.600		9.600	
Sistema hidráulico de serie	L/min	CCLS 110 L/min				
Sistema hidráulico opcional	L/min	Bomba de centro cerrado de 150 L/min o 190 L/min				
Número máximo de válvulas traseras		4/5 (Dyna-VT)				

Hemos empleado todos los medios a nuestro alcance para que la información de esta publicación sea lo más exacta y actual posible. No obstante, puede que contenga imprecisiones, errores u omisiones de información y que algunos datos de las especificaciones se cambien sin previo aviso. Por ello, debe confirmar todas las especificaciones de este documento con su concesionario o distribuidor de Massey Ferguson antes de realizar su compra.

LEYENDA

- No disponible
- * Dependiendo de la legislación del mercado
- ⊕ ISO 14396

		MF 7S.155	MF 7S.165	MF 7S.180	MF 7S.190	MF 7S.210
Toma de fuerza trasera						
Régimen el motor a						
540/1000	rpm	1.980 / 2.030			-	
540/540 Eco/1000/1000 Eco - Dyna-6	rpm	1.980 / 1.530 / 2.030 / 1.570			-	
540/540 Eco/1000/1000 Eco Dyna-VT	rpm	1.870 / 1.500 / 1.900 / 1.530				
Diámetro del eje	Pulgadas	1 3/8", 6 y 21 estrías				
Elevador delantero y TDF delantera independientes						
Tipo de enganches inferiores	Cat	Cat 3				
Máxima capacidad de elevación en el extremo del enganche	kg	3.200	3.200/4.000		3.200/4.000	
Número máximo de válvulas delanteras		2				
Régimen del motor con TDF delantera a 1.000		1.920				
Ruedas y neumáticos (Hay una Full Line disponible. Consulte a su concesionario)						
Neumáticos delanteros		380/85 R28	420/85 R28	480/70 R28		
Traseros		460/85 R38	520/85 R38	580/70 R38		
Neumáticos traseros opcionales		710/70 R38 - Ø1,85 m	VF 710/60R42 - Ø1,95 m - Hay disponible una amplia gama, solicite más información a su concesionario Massey Ferguson más cercano			
Contrapesos (Puede variar dependiendo de la configuración. Consulte a su concesionario)						
Peso mínimo / peso medio / peso máximo	kg	5.800 / 7.000 / 8.150			6.300 / 7.500 - 8.400	
Peso bruto máximo del vehículo hasta*	kg	12.500			14.000	

DIMENSIONES

		MF 7S Dyna-6	MF 7S Dyna-VT	
A	Batalla	m	2.88	
B	Longitud total desde el elevador delantero hasta los brazos del elevador trasero	mm	5.604	
B	Longitud total desde el bastidor del contrapeso delantero hasta los brazos del elevador trasero	mm	4.928	
C	Altura desde el centro del eje trasero hasta la parte superior de la cabina	mm	2.110	2.144
D	Altura total	mm	2.985	3.019





www.masseyferguson.com/es

www.facebook.com/masseyfergusones

[Twitter.com/MF_Spain](https://twitter.com/MF_Spain)

[Instagram.com/MasseyFergusonEsp](https://www.instagram.com/MasseyFergusonEsp)

www.youtube.com/MasseyFergusonEspana



MASSEY FERGUSON® es una marca global de AGCO.
© AGCO Corporation | A-ES-17317 | 2025 | Español



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**