

# FENDT

Fendt 900 Vario





## Fendt 900 Vario – Listo para más.

Fendt va un paso por delante, y tiene la respuesta a los retos del futuro: el nuevo Fendt 900 Vario. Descubra por qué con el Fendt 900 Vario estará listo para más.



## Sin concesiones.

¿Listo para más? Sin duda hablamos del nuevo Fendt 900 Vario, que sorprende a todos los niveles: eficiencia, agarre, versatilidad, seguridad, confort e inteligencia.

Motor	930 Vario	933 Vario	936 Vario	939 Vario	942 Vario	
Potencia nominal ECE R 120	kW/CV	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415

### Un gran tractor para todo tipo de trabajos

El Fendt 900 Vario es impresionante en todos los sentidos. Con soluciones pioneras que harán que usted esté listo para afrontar los retos diarios. Ahora y en el futuro.

- Segmento de potencia de 296 a 415 CV
- Motor MAN de 9,0 l:
- Transmisión VarioDrive
- Gestión inteligente de la doble tracción VarioDrive
- Concepto de bajas revoluciones del motor Fendt iD
- Sistema hidráulico de 2 circuitos
- Sistema integrado de regulación de presión de los neumáticos VarioGrip
- Diámetro máx. de los neumáticos de 44" (2,20 m)
- Toma de fuerza delantera
- Homologado para circular por carretera a 60 km/h\*
- Puesto de conductor reversible

\*depende de las normas legales específicas de cada país



- Sistema de telemetría Fendt Connect
- Visualización en tiempo real con Smart Connect
- Nuevo sistema de bloqueo de seguridad
- Cámara en el capó
- Cabina Fendt Life para un mayor confort
- Paquete de infoentretenimiento
- Sistema de sonido premium
- Retrovisor eléctrico retráctil (ajustable en el terminal)
- Caja de herramientas extraíble con 3 opciones de equipamiento diferentes

Listo para todo.

# Detalles que marcan la diferencia.



## Motor

- 9,0 l de capacidad
- Rango de potencia: 296 - 415 CV
- Sistema Common Rail con una presión de inyección de hasta 2.500 bar
- Combustión más eficiente gracias a la elevada compresión
- Mayor eficiencia interna del motor con la eliminación de la recirculación de gases de escape y la separación de los lados frío y caliente
- Turbocompresor con geometría variable (VTG)
- Bajo nivel de emisiones de ruido
- Cambios de aceite del motor: 1.000 horas de funcionamiento



## Ventilador reversible

- La rejilla del radiador se limpia por separado invirtiendo completamente la dirección del flujo de aire
- Máximo ahorro de combustible con la capacidad de refrigeración adaptada a las necesidades de cada radiador
- Opción de ventilador reversible por intervalos – se sincroniza en el terminal Vario
- Máxima facilidad de uso cuando se utiliza con VarioTronic<sup>®</sup>



## Eje delantero

- Suspensión nivelada independiente para cada rueda: hasta un 6% más de potencia de tracción en el campo respecto a un eje delantero no suspendido
- Bloqueo automático de la suspensión a partir de 20 km/h
- Carga del eje delantero de hasta 8,5 t a 60 km/h
- Evita los 'saltos de potencia' para un agarre óptimo
- Rodamientos y articulaciones libres de mantenimiento



## Concepto de bajas revoluciones del motor Fendt iD

- Todos los componentes del vehículo están perfectamente adaptados a las velocidades adecuadas, incluyendo el motor, la transmisión, los ventiladores, el sistema hidráulico y todos los equipos auxiliares
- El par máximo se alcanza a bajas revoluciones
- Bajo consumo de combustible en todo momento
- Aumento de la vida útil



## Transmisión VarioDrive

- Accionamiento independiente de los ejes delantero y trasero
- No es necesario cambiar manualmente a doble tracción
- Ajuste óptimo del motor/transmisión junto con el concepto de bajas revoluciones Fendt iD
- Siempre el menor radio de giro posible con el 'pull-in turn'
- Cambio de aceite de la transmisión solo necesario cada 2.000 horas de funcionamiento
- No requiere ningún aceite especial

MAYOR EFICIENCIA

## Combinación de potencia y eficiencia.

### Dinámico. Resistente. Económico.

El nuevo Fendt 900 Vario utiliza tecnologías pioneras que hacen que su trabajo diario resulte más económico. Con la máxima potencia del motor.

### Motor MAN de 9,0 l:

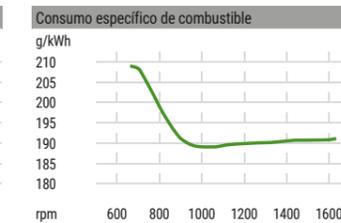
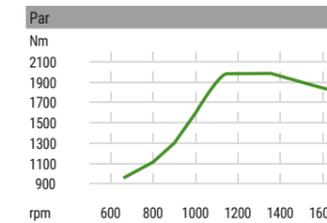
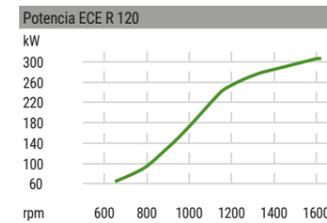
El motor de 6 cilindros en línea suministra una potencia de 296 a 415 CV. Se diferencia del resto con una densidad de potencia que a simple vista oculta su diseño compacto y ligero. Un sistema Common Rail con una presión de inyección de hasta 2.500 bar y un turbocompresor con geometría variable (VTG) suministran la potencia de manera uniforme y dinámica incluso a bajas revoluciones del motor. Todas las piezas del motor tienen un intervalo de mantenimiento de 1.000 horas de funcionamiento.

### Concepto de bajas revoluciones del motor Fendt iD

Todos los componentes del vehículo, como son el motor, la transmisión, los ventiladores, el sistema hidráulico y otros tantos secundarios, han sido diseñados para adaptarse perfectamente a las bajas revoluciones del motor. El par constante del Fendt Vario 900 abarca desde las 1.150 rpm hasta las 1.350 rpm. Esto permite a Fendt iD reducir continuamente el consumo de combustible para prolongar la vida útil.

### VarioDrive

El Fendt VarioDrive ofrece una conducción dinámica y continua a cualquier velocidad comprendida entre 0,02 km/h y 60 km/h. Los ejes delantero y trasero se accionan de manera independiente. Con la ayuda de un embrague de doble tracción con control inteligente, el par se distribuye entre los ejes según sea necesario. La potencia se transmite automáticamente al eje que tenga adherencia.



MAYOR AGARRE

## Toda la tracción que necesita.

### Máxima potencia

El reto de los tractores de gran tamaño consiste en transferir una enorme fuerza de tracción al suelo. Es prioritario disponer de tracción total con la máxima protección del suelo. El Fendt 900 Vario está listo para un mayor agarre. Tenemos diversas opciones para que su tractor se adapte a la perfección a sus necesidades.

### Fendt VarioGrip con Fendt Grip Assistant

Con el dispositivo integrado de regulación de presión de los neumáticos VarioGrip de Fendt, la presión de los mismos puede regularse en el terminal Vario con un simple clic. El Fendt Grip Assistant le ayuda con contrapesos específicos, ofreciéndole la presión adecuada de las ruedas y la velocidad de trabajo ideal. Además, el Fendt Grip Assistant calcula cuáles son los mejores contrapesos según el apero.

### Contrapesos de lastre y en las ruedas

Elija entre cuatro contrapesos de lastre diferentes (de 870 kg a 2.500 kg) para trabajar con aperos delanteros y traseros, y entre cuatro contrapesos diferentes en las ruedas (de 300 kg a 1.250 kg) a cada lado.

### Listo para cualquier trabajo

Con el Fendt 900 Vario puede elegir entre un eje fijo atornillado y variable (de 2,5 m o 3,0 m) según sus necesidades. El eje variable le permite ajustar el ancho de vía. Además, puede aumentar la potencia de tracción con neumáticos de mayor tamaño. El neumático 750/70 R44, desarrollado específicamente para el 900 Vario, tiene un sorprendente diámetro de 2,20 m.



MÁS VERSÁTIL

## Listo – para todo.

### Equipado para todo tipo de trabajos

La amplia gama de aplicaciones garantiza mayores tasas de utilización, lo que a su vez repercute directamente en la rentabilidad de la máquina. Tanto en el campo como en carretera o en trabajos forestales. Para que el Fendt 900 Vario sea ideal para la tarea en cuestión, puede personalizar el tractor según sus necesidades.

### Sistema hidráulico flexible

Con el diseño modular del sistema hidráulico se abre todo un abanico de posibilidades. Puede elegir, por ejemplo, entre 3 caudales de aceite: 165 l/min, 220 l/min o 2 bombas hidráulicas (220 + 210 l/min) con un caudal de hasta 430 l/min. El sistema hidráulico de 2 circuitos permite suministrar diferentes cantidades de presión y caudal de aceite a dos equipos accionados. Las válvulas ofrecen la posibilidad de acoplamientos UDK, DUDK y FFC. El alojamiento de los acoplamientos admite diferentes tamaños de conexiones. Como cabría esperar, todas las conexiones de los acoplamientos se manejan fácilmente. Los acoplamientos DUDK y FFC pueden conectarse bajo presión por ambos lados. Pueden cambiarse para diferentes aplicaciones. El Fendt 900 Vario ofrece conexiones para hasta 8 controles, de las cuales seis están en la parte trasera y dos en la delantera.

### Diseño individualizado en la parte delantera y trasera

También puede optar por personalizar el equipamiento de su Fendt 900 Vario. Tanto delante como detrás. Además del acoplamiento de lastrado confort, hay dos versiones de elevador hidráulico delantero disponibles. Con el elevador hidráulico trasero retráctil puede configurar el vehículo para trabajos de tracción. Usted decide qué conexiones y funciones necesita. Con la parte trasera totalmente equipada, el Fendt 900 Vario incorpora un elevador hidráulico trasero, TdF, estabilizadores laterales hidráulicos, acoplamiento de aperos, barra de tiro, ISOBUS, Power Beyond y mucho más. Sin olvidar la gama completa de sistemas de enganche modular como el enganche CUNA, Piton-Fix o el enganche (específico de cada país). En la parte delantera, puede optar por un elevador hidráulico delantero, TdF, hasta dos válvulas delanteras y un conector ISOBUS.

### Puesto de conductor reversible

El Fendt 900 Vario se utiliza aún más gracias al puesto de conductor reversible opcional. El sistema de giro neumático le permite rotar rápidamente toda la plataforma del operador. En el modo de puesto de conductor reversible, conservará el entorno de control ya conocido con la mejor visibilidad del apero trasero.

Los trabajos de labranza requieren de potencia de tracción y un sistema hidráulico versátil. Con hasta seis válvulas de control en la parte trasera, estará listo para cualquier reto.



Utilice la tracción, la TdF y la potencia hidráulica al mismo tiempo y en cualquier momento. Con un consumo óptimo de combustible. El VarioGrip le garantiza la máxima eficiencia al cambiar continuamente entre el campo y la carretera.



Gire completamente la plataforma del operador para trabajar con total comodidad y tener la mejor visibilidad del apero. Los estabilizadores laterales hidráulicos facilitan la fijación del apero. El eje variable ofrece un alto grado de flexibilidad con diferentes neumáticos y orugas.



MAYOR SEGURIDAD Y FACILIDAD DE USO

## Listo para sentirse bien.



### Sistema de bloqueo de Seguridad SLS (Security Lock System)

Máxima protección frente al robo y la extracción no autorizada de combustible: El sistema de la llave tiene diversos cilindros de bloqueo que se asignan aleatoriamente a un solo vehículo. Solo esta llave desbloquea el capó del tractor, la puerta de la cabina, la cerradura de encendido y el depósito de combustible.

### Más seguro

La seguridad diaria no es negociable. Funciones como el nuevo sistema de bloqueo de seguridad, que protege por completo el vehículo y su contenido frente a robo, la cámara en el capó y los retrovisores telescópicos eléctricos garantizan una mayor seguridad en la vida cotidiana.

### Todo a la vista

Los espejos retrovisores y gran angular con ajuste eléctrico opcional le proporcionan la mejor visión panorámica posible. Puede desplegar los retrovisores para adaptarlos a cualquier anchura del vehículo. Todo ello desde la comodidad de su cabina en el terminal Vario.

### En buenas manos con los sistemas de asistencia Fendt

Los sistemas de asistencia como el Fendt Stability Control (FSC), el asistente de frenado y el bloqueo de la dirección garantizan su seguridad tanto en carretera como en el campo. El Fendt Stability Control estabiliza el vehículo al circular por carretera a partir de 20 km/h. El freno de mano electroneumático controla el freno de forma independiente al salir de la cabina o apagar el motor. Del mismo modo, el asistente de freno libera automáticamente el freno de mano al ponerse en marcha. El bloqueo de la dirección reduce el riesgo de oscilación del remolque con ejes no bloqueados a altas velocidades de conducción.

### Puro confort: cabina Fendt Life

La espaciosa cabina Life del Fendt 900 Vario ofrece el máximo nivel de confort. Esta cabina con todas sus características, desde la suspensión neumática de 3 puntos, el asiento climatizado y numerosos compartimientos de almacenamiento hasta el nuevo paquete de infoentretenimiento con sistema de sonido 4.1, ofrece una sensación de bienestar excepcional.

### Paquete de infoentretenimiento con experiencia de sonido

Cuatro altavoces de gama alta y un subwoofer garantizan una calidad de sonido superior en la cabina. Disfrute de reproducciones desde su smartphone mediante USB, AUX-IN y Bluetooth. FM/AM/DAB+/HD y dos antenas con búsqueda permanente de canales garantizan además una excelente recepción de radio. También puede realizar llamadas telefónicas en el Fendt 900 Vario con un kit manos libres de calidad excepcional: 8 micrófonos instalados en el techo solar con un excelente sonido le dejan las manos libres. Los controles se encuentran en el terminal Vario y el teclado de membrana lateral.

### Cámara en el capó

La cámara delantera integrada ofrece al conductor una visión directa del elevador hidráulico delantero. La imagen aparece en el terminal Vario. Esto simplifica el montaje y desmontaje de contrapesos y aperos delanteros. También le permite detectar cualquier persona situada justo delante del tractor y evitar accidentes.



### Fendt Stability Control

Mayor seguridad y mejor confort de conducción en curvas: El Fendt Stability Control reduce de forma automática la inclinación lateral a velocidades de conducción de más de 20 km/h y detiene activamente cualquier inclinación en curvas. Para que la máquina pueda continuar balanceándose por el campo, el sistema solo interviene si se frena a velocidades de hasta 15 km/h.



### Retrovisores confort con ajuste eléctrico

Los espejos retrovisores y gran angular se ajustan eléctricamente de forma sencilla en el terminal. Los soportes de los retrovisores también se pliegan con facilidad. Los ángulos muertos pertenecen al pasado. El conductor tiene la mejor visibilidad en todo momento aunque utilice aperos grandes en espacios reducidos.

MAYOR INTELIGENCIA.

# Listo para el futuro. Con las soluciones inteligentes de Fendt.



## Sistema de telemetría Fendt Connect

Nuestro paquete básico de telemetría es la mejor manera de analizar y gestionar su flota. Fendt Connect lee, guarda y analiza los datos de la máquina como parte del paquete. Esto facilita la planificación de los tiempos de utilización y la capacidad de la máquina, lo que también contribuye a incrementar la rentabilidad de sus vehículos. Puede ver los datos de la máquina en su PC o dispositivo inteligente, incluyendo:

- Posición y trayecto de la máquina (vista de mapa)
- Consumo de combustible
- Velocidad
- Tiempo de funcionamiento
- Capacidad de la máquina
- Mensajes de error
- Próximos intervalos de servicio
- Y mucho más.

## Visualización en tiempo real con Smart Connect

La app Smart Connect opcional visualiza los parámetros de la máquina en tiempo real sin guardar los datos. Como marca de soluciones agrícolas de confianza, la seguridad de los datos es extremadamente importante para Fendt. El uso de los dispositivos digitales Fendt está sujeto a las estrictas normas de seguridad informática europeas.

## Siempre por el buen camino – Fendt VarioGuide Contour Assistant

VarioGuide – el sistema de guiado central de las máquinas Fendt – le permite trabajar siempre con la máxima precisión. Puede elegir entre dos opciones de receptores (NovAtel® o Trimble®) y una gran variedad de señales de datos de corrección. El Fendt VarioGuide Contour Assistant le ayuda a trabajar de una manera más eficiente y sencilla con los nuevos tipos de líneas de recorrido del VarioGuide: Segmentos de contorno y Contorno único. Con Segmentos de contorno, puede utilizar diferentes líneas de recorrido al mismo tiempo. El tractor cambia automáticamente a la línea de recorrido adecuada basándose en su dirección y posición actual. El sistema de guiado es sumamente útil en la cabecera.

## Gestión en función de las necesidades con SectionControl y VariableRateControl

Puede controlar fácilmente el SectionControl totalmente automatizado y la aplicación específica de productos por secciones con el VariableRateControl en el terminal Vario.

## Al día. También en el futuro. Actualizaciones de software Fendt

Con nuestras actualizaciones de software, el Fendt 900 Vario estará siempre al día, incluso en los próximos años. Basta con que su concesionario instale las últimas actualizaciones de forma gratuita hasta dos veces al año durante un mantenimiento regular (le cobrará la mano de obra).



## FENDT VARIODRIVE

# Empuje su éxito, con plena fuerza.



### Fendt Grip Assistant

El asistente Grip recomienda la presión adecuada de las ruedas para la velocidad seleccionada y los contrapesos para una velocidad determinada. Si se seleccionan contrapesos, el asistente recomienda la velocidad de trabajo ideal y la presión óptima de las ruedas para un contrapeso dado.

### Fendt VarioDrive

Lo más revolucionario de esta transmisión es la doble tracción variable, que se aplica con los ejes accionados de forma independiente. La transmisión trabaja con una distribución de potencia hidrostática y mecánica. El motor diésel acciona el conjunto planetario. La corona dentada, a su vez, acciona la bomba hidráulica. La bomba hidráulica abastece a los dos motores hidráulicos, un motor hidráulico para el eje delantero y otro para el trasero. El eje trasero también es accionado mecánicamente. El Fendt VarioDrive proporciona una tracción permanente.

### Distribución de fuerza mediante la distribución del par Fendt

La potencia de tracción es decisiva. Solo con una distribución permanente del par entre los ejes delantero y trasero podrá llevar la potencia donde resulte necesario. Aquí es donde interviene el Fendt Torque Distribution. El par se distribuye en una fracción de segundo. Si el eje delantero comienza a patinar, el embrague de doble tracción con control inteligente se cierra automáticamente. Lo más destacado de la doble tracción es la interacción entre los ejes delantero y trasero. Un embrague de doble tracción inteligente transmite el par entre los ejes según sea necesario. El par se traslada al eje que tenga adherencia. Si las ruedas traseras pierden adherencia, el par se traslada al eje delantero, y viceversa.

### Menor radio de giro gracias al pull-in turn

El Fendt VarioDrive marca la diferencia en cabecera. La propulsión del eje delantero puede tirar activamente del tractor durante la curva. Esto se conoce como efecto "pull-in turn", que permite reducir el radio de giro hasta un 10%. Al tomar una curva, las ruedas delanteras deben recorrer más distancia que las traseras. Dado que el aceite de la bomba hidráulica se distribuye entre los dos motores hidráulicos, la velocidad en las ruedas delanteras se incrementa automáticamente.

### VarioGrip

Las necesidades son tan individuales como cada cliente. Dado que prácticamente no hay límites para las demandas de los clientes, Fendt ofrece una amplia gama de opciones de neumáticos. Solo hay una respuesta a la 'máxima protección del suelo con la máxima transmisión de potencia', y se llama Fendt VarioGrip. El Fendt VarioGrip le permite controlar fácilmente la presión interna de los neumáticos desde la cabina en movimiento. Una menor presión de los neumáticos incrementa su superficie de contacto. Y, con una mayor superficie de contacto, hay más banda de rodadura sobre el suelo y el peso del vehículo se reparte por una mayor superficie. Por otra parte, en carretera se necesita una mayor presión interna de los neumáticos. Esto reduce la resistencia a la rodadura y minimiza el desgaste de los neumáticos. Trabajar en el campo con una presión adecuada o inadecuada en las ruedas supone ganar con el VarioGrip hasta un 10% de potencia de tracción y hasta un 8% más de superficie trabajada con un consumo de combustible un 8% inferior\*.

\* Resultados de las pruebas de la Universidad de Ciencias Aplicadas del Sur de Westfalia, Facultad de Agricultura, Soest.

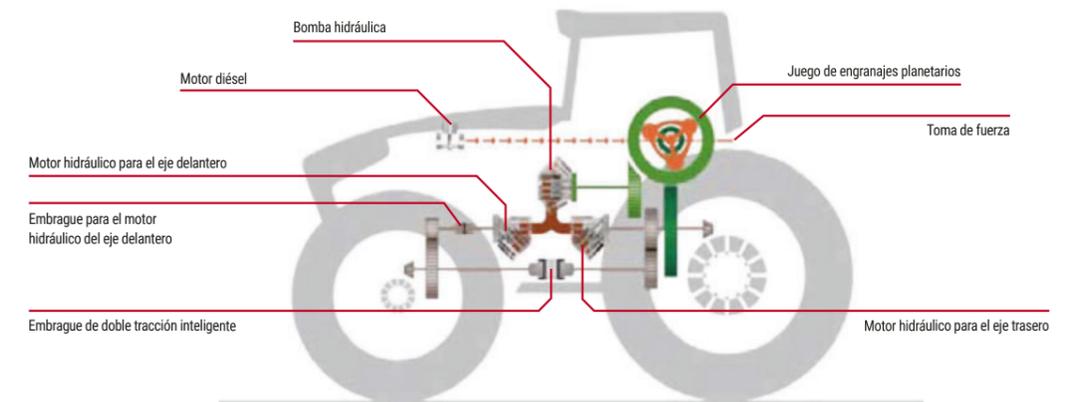
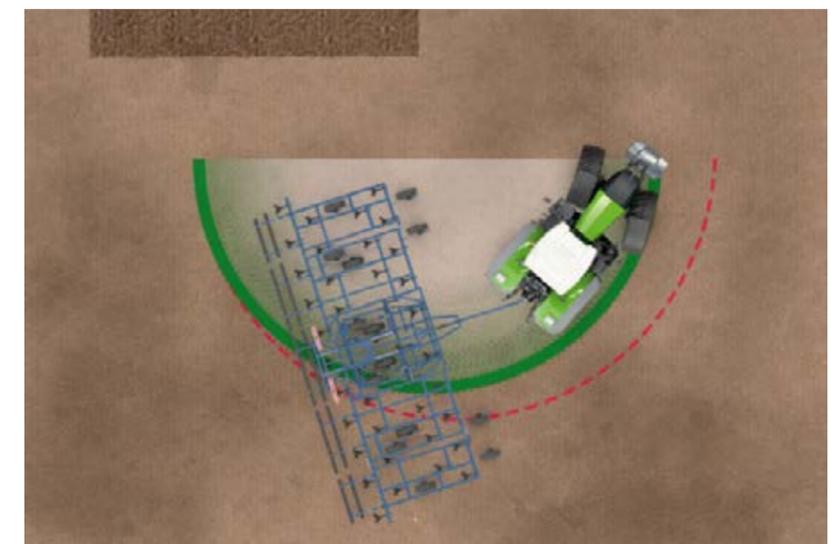


Diagrama que muestra el diseño del VarioDrive de Fendt.

### Fendt Grip Assistant

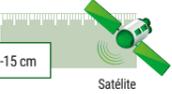
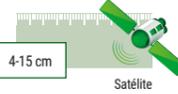
En la transmisión de fuerza al suelo, además de la presión de los neumáticos, también son decisivos los contrapesos y la velocidad de trabajo. La nueva solución se llama Fendt Grip Assistant. Los asistentes totalmente integrados en el terminal Vario permiten determinar con rapidez la presión adecuada de las ruedas, la carga total óptima o la velocidad de conducción. En función del apero o del contrapeso del tractor, el asistente Grip recomienda contrapesos frontales o para las ruedas así como la velocidad óptima de trabajo.



Menor radio de giro gracias al efecto "pull-in turn", por ejemplo, 6,1 m en el Fendt 930 Vario con neumáticos de serie.

# Facilita su trabajo.

Con el Fendt VarioGuide, puede elegir entre dos receptores: NovAtel® o Trimble®:

Receptor NovAtel®	Receptor Trimble®
 <p><b>NovAtel® estándar</b> Señal de corrección: SBAS (EGNOS y WAAS) ± 15-30 cm de precisión pasada a pasada; ± 150 cm de precisión repetible</p>	 <p><b>Trimble® estándar</b> Señal de corrección: SBAS (Egnos y Waas) ± 15-30 cm de precisión pasada a pasada; ± 150 cm de precisión repetible</p>
 <p><b>NovAtel® – señales de corrección ampliables</b> Señal de corrección: TerraStar-L ± 15 cm de precisión pasada a pasada; ± 50 cm de precisión repetible Señal de corrección: TerraStar-C ± 4 cm de precisión pasada a pasada; ± 4 cm de precisión repetible</p>	 <p><b>Trimble® – señales de corrección ampliables</b> Señal de corrección: RangePoint® RTX ± 15 cm de precisión pasada a pasada; ± 50 cm de precisión repetible Señal de corrección: CenterPoint® RTX y CenterPoint® RTX Fast ± 4 cm de precisión pasada a pasada; ± 4 cm de precisión repetible</p>
 <p><b>NovAtel® RTK</b> Señal de corrección: RTK ± 2 cm de precisión pasada a pasada; ± 2 cm de precisión repetible Red móvil / radio</p>	 <p><b>Trimble® RTK</b> Señal de corrección: RTK ± 2 cm de precisión pasada a pasada; ± 2 cm de precisión repetible Red móvil / radio</p>

Dado que los receptores se instalan bajo la ventana del techo, están completamente protegidos contra robo, inclemencias meteorológicas y daños.

- NovAtel®:**
- Receptor estándar de alto rendimiento
  - Uso opcional de RTK ASSISTTM: cobertura de hasta 20 minutos durante fallos de RTK

- Trimble®:**
- Receptor sumamente eficiente con más opciones
  - Cobertura de hasta 20 minutos si se pierde la conexión RTK (tecnología Trimble® xFillTM)
  - Uso opcional de xFillTM Premium (cobertura ilimitada)

El joystick Power tiene dos botones para el sistema de gestión de cabeceras Variotronic<sup>TI</sup>, control de cruce y memoria de las revoluciones del motor. El terminal Vario 7" proporciona una magnífica visión general.



El joystick Profi tiene cuatro botones para el sistema de gestión de cabeceras Variotronic<sup>TI</sup>, dos controles de cruce, dos memorias de las revoluciones del motor y botones para controlar las dos válvulas hidráulicas. El terminal Vario 10.4" tiene dos entradas de cámara.



### VarioGuide Contour Assistant

La opción de software VarioGuideContour Assistant completa los tipos de líneas de recorrido ya conocidos del VarioGuide con las líneas de recorrido adicionales Segmentos de contorno y Contorno único. Esto hace que su trabajo en el campo sea ahora más fácil y eficiente.

### Línea de recorrido Segmentos de contorno

Hasta ahora, los conductores tenían que registrar diferentes líneas de recorrido para poder trabajar en diferentes secciones de campo. También tenían que cambiar manualmente entre las líneas de recorrido durante los trabajos. Ahora puede utilizar la línea de recorrido Segmentos de contorno para registrar cada segmento y línea de recorrido dando una sola vuelta al campo, o aplicarlas directamente desde los límites del campo existentes. Todas las líneas de recorrido relevantes se agrupan en una sola unidad. El Contour Assistant detecta automáticamente el camino a seguir.

### Línea de recorrido Contorno único

Contorno único se utiliza para registrar un trayecto prácticamente infinito con un contorno abierto. Ya no necesita generar automáticamente trayectos paralelos. Esta función es ideal para la protección fitosanitaria, ya que permite registrar un contorno único y aplicarlo en todo el campo.

### Sistema de gestión de cabeceras Variotronic<sup>TI</sup>

Con el sistema de gestión de cabeceras Variotronic<sup>TI</sup>, puede aplicar cualquiera de las secuencias de giro con solo pulsar un botón. Puede guardar hasta 25 aperos. En combinación con VarioGuide, Variotronic<sup>TI</sup> detecta automáticamente la posición e inicia automáticamente todos los pasos registrados en cabecera.

### Documentación con Fendt VarioDoc

Los datos agrícolas se almacenan en la base de datos de campo con el sistema de documentación VarioDoc. VarioDoc Pro también graba los datos de posicionamiento GPS y los transmite casi en tiempo real.

2 niveles de instalación disponibles	VarioDoc	VarioDoc Pro
Transferencia de datos USB	✓	✓
Transferencia de datos Bluetooth	✓	✓
Transferencia de datos a través de la red móvil Tareas nuevas y terminadas		✓
Documentación semiautomática En condiciones de activación (elevador hidráulico trasero, TdF...)	✓	✓
Datos de ubicación GPS (cada 5 m) Ejemplo: velocidad, régimen del motor, consumo...		✓

# Elevador y sistema hidráulico.



Acoplamiento corto con cabeza esférica (con/sin placas de conexión de dirección forzada)



Acoplamiento largo con cabeza esférica (con/sin placas de conexión de dirección forzada)



Barra de tiro retráctil cat. 4, pasador de 50 mm



Barra de tiro desplazada cat. 3, pasador de 38 mm



Barra de tiro retráctil cat. 3, pasador de 38 mm



Piton Fix (alta resistencia)



Barra de tiro Piton Fix



Enganche



Acoplamiento con cabeza esférica para Rub Blocks



Barra de tiro pivotante cat. 4, pasador de 38 mm o 50 mm (móvil)



En la parte delantera, el Fendt 900 Vario ofrece la opción de un elevador hidráulico integrado con control de posición y descarga. También puede tener hasta dos válvulas delanteras con un caudal de hasta 100 l/min, una TdF delantera y un conector ISOBUS.

## Acoplamiento trasero:



Enganche rápido



Rub Block terminado en bola



Rub Blocks con dispositivo de retención abierto



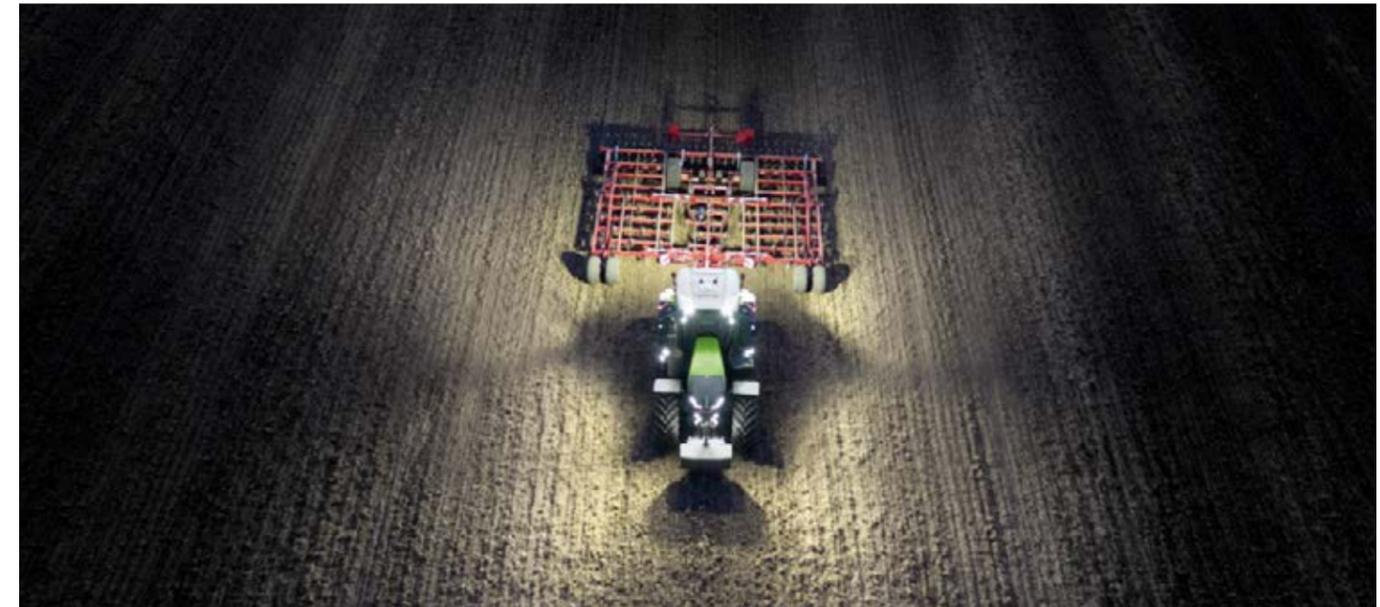
Elevador hidráulico trasero con dispositivos de retención rápida y soporte lateral



Sin elevador hidráulico trasero

# Iluminación.

El área de trabajo hacia delante se ilumina totalmente con 4 potentes faros LED. La luz diurna LED ofrece una mejor visibilidad en carretera.



Un total de 66.230 lúmenes de luz LED iluminan en todas las direcciones y garantizan una mayor visibilidad nocturna.



Con la función de iluminación del entorno "Coming home" ya no tiene que ir a tientas en la oscuridad cuando apaga el motor. Los faros y las luces de las escaleras le guiarán con total seguridad hasta su casa.



Entre y salga de la cabina de forma segura en la oscuridad con la iluminación de acceso integrada a un lado del depósito.



Para los trabajos nocturnos, la iluminación de ambiente consigue una atmósfera agradable y todos los elementos funcionales cuentan con la correspondiente iluminación de fondo.

# Plena funcionalidad.



Con el dispositivo auxiliar montado a la derecha de la cabina, puede colocar fácilmente terminales adicionales para obtener la máxima visibilidad.



El cómodo soporte para el móvil en el reposabrazos también se adapta a diferentes modelos de smartphone.



Todos los controles están dispuestos de manera sencilla y clara en el teclado de membrana retroiluminado.



Almacenamiento funcional: puede elegir entre 3 opciones:  
1) Caja de lavado extraíble



2) Caja de herramientas de plástico extraíble

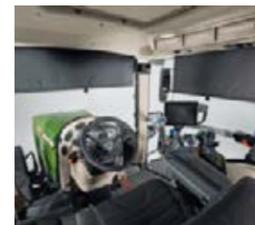


3) Caja de herramientas de metal extraíble



Para utilizar el tractor con el puesto de conductor reversible, basta con girar 180° la plataforma del operador. Puede utilizar todos los controles en el modo de retroceso con la misma facilidad que en el de avance. El acompañante tampoco tiene por qué renunciar a su asiento confort si se hace uso de esta función.

Puede ajustar eléctricamente los espejos retrovisores y gran angular. Los soportes de los retrovisores también se pliegan. Esto le ofrece una excelente visión ininterrumpida incluso con aperos grandes. También puede realizar los ajustes en el terminal con los botones o de forma táctil (teclas de acceso directo en el salpicadero).



Los parasoles situados en la parte delantera y lateral protegen al conductor de posibles deslumbramientos.



El limpiaparabrisas de 220° en la ventana derecha de la cabina garantiza la mejor visibilidad hacia la derecha, incluso en las condiciones más duras.

# Neumáticos y contrapesos.

**Numerosas opciones de neumáticos:** Puede elegir entre nuestra opción de neumáticos grandes más reciente con un diámetro máx. de 2,20 m, neumáticos gemelos hasta 750/70 R44 y una versión de cultivo en hileras con 60" de ancho de vía\*.

\*específico de cada país



Individual UE



Cultivo en hileras



Individual NA



Doble UE



870 kg



1.250 kg



2 x 300 kg



2 x 600 kg



1.800 kg



2.500 kg



2 x 650 kg



2 x 1.000 kg



2 x 1.250 kg  
(con cultivo en hileras)

**Oferta flexible de contrapesos:** El Fendt 900 Vario está disponible con diversos contrapesos delanteros de entre 870 kg y un máximo de 2.500 kg. Los contrapesos en las ruedas abarcan desde 2 x 300 kg hasta 2 x 1.000 kg (2 x 1.250 kg con cultivo en hileras).



SERVICIOS FENDT

## El mejor producto con el mejor cuidado y servicio.

Con Fendt, obtiene un producto de vanguardia que supera los retos más difíciles. Por eso puede esperar prestaciones adicionales en los servicios de los eficientes concesionarios certificados Fendt:

- Líneas de comunicación rápidas entre usted y nuestro capacitado equipo de servicio.
- Disponibilidad de piezas de repuesto 24 horas al día, los 7 días de la semana durante toda la temporada
- Garantía de 12 meses en piezas originales Fendt y su montaje

**100% calidad. 100% servicio: Servicios Fendt**  
Ofrecemos servicios excepcionales para garantizarle la mejor fiabilidad de uso y eficiencia posible de su máquina Fendt:

- Servicio de demostración Fendt
- Formación de operadores Fendt Expert
- AGCO Finance: acuerdos de alquiler y financiación
- Fendt Care: ampliaciones de garantía y mantenimiento
- El programa de máquinas usadas Fendt Certified



Los concesionarios Fendt están siempre a su lado cuando los necesita, todo ello con un solo objetivo: garantizar que sus máquinas Fendt estén listas para entrar en acción en cualquier momento. Si algo va mal durante el periodo de recolección, solo tiene que llamar a la línea directa de emergencia de su centro de servicio certificado, disponible las 24 horas al día, los 7 días de la semana.

## SERVICIOS FENDT

# La tranquilidad de saber que mañana su máquina estará lista para la acción.

### Servicio de demostración Fendt

¿Desea hacer una nueva compra? Le encantarán las soluciones Fendt y su eficiencia general. El servicio de demostración Fendt le ayudará a decidirse con mayor facilidad.

### Formación de operadores Fendt Expert

Le ayudamos a aprovechar su vehículo al máximo. Con nuestro exclusivo programa de formación de operadores Fendt Expert, podrá optimizar aún más la eficiencia de su Fendt y conocer todas las funciones para facilitar su rutina diaria. Nuestro equipo de especialistas profesionales le asesorará sobre cómo sacar el máximo partido de su máquina Fendt.

### Financiación individual y modelos de alquiler

Invertir en tecnología supone un desembolso de capital considerable. Un contrato de crédito financiero de AGCO Finance ofrece atractivas condiciones y periodos flexibles. Usted establece los términos generales de financiación de su Fendt: el pago inicial y las cuotas mensuales hasta que finaliza el periodo de pago. Si necesita recursos adicionales a corto plazo o desea utilizar tractores durante un largo periodo de tiempo sin comprarlos, su concesionario Fendt le ofrecerá la solución ideal con paquetes de alquiler personalizados.

### El programa de máquinas usadas Fendt Certified

Los líderes conducen Fendt – incluyendo maquinaria agrícola de segunda mano. La maquinaria agrícola usada con estándares de alta calidad probada y la calidad Fendt certificada es la solución ideal para agricultores que desean minimizar los costes o para incorporar a una flota en expansión.

#### Las ventajas:

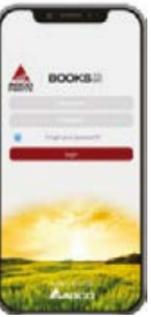
- Certificación conforme a estrictos estándares de calidad
- Exhaustivo control de entrada (tecnología, desgaste, aspecto)
- Piezas de desgaste con mantenimiento completo
- Sustitución, limpieza y pintura de los componentes si es necesario
- Un año de garantía (posibilidad de ampliación)

### Fendt Care: ampliaciones de garantía y mantenimiento

Para mantener su máquina lista para la acción en todo momento, ofrecemos un servicio personalizado de mantenimiento y reparación que va más allá de la garantía legal, la cual cubre únicamente el riesgo de reparación de una máquina nueva durante los 12 primeros meses después de su entrega. Aquí es donde interviene Fendt Care. Con duraciones y tarifas flexibles con y sin franquicia, concede una garantía para la máquina incluso después del primer año.

Su concesionario Fendt solo instala piezas originales Fendt. Estas cuentan con un nivel de calidad acreditado y se han sometido a pruebas de seguridad, garantizando la mejor retención del valor de su máquina Fendt.

Con la aplicación de smartphone "AGCO Parts Books to go", podrá encontrar y pedir directamente piezas de repuesto Fendt de forma rápida y sencilla. La aplicación está disponible para su descarga en el App Store y Google Play Store. Sus datos de acceso personales están disponibles en su concesionario Fendt.



## Pleno control de los costes y fiabilidad de planificación

Fendt Care	Bronze	Silver			Gold <sup>1</sup>	Platinum <sup>1</sup>
Potencia	Mantenimiento regular, costes de mantenimiento fijos	Cobertura frente al riesgo de reparación (excepto desgaste)			Todos los costes cubiertos (excepto desgaste)	Costes y disponibilidad cubiertos (excepto desgaste)
Ventajas	Fiabilidad de uso	Cobertura frente a daños importantes	Cobertura total con excelentes condiciones	Protección total manteniendo los costes bajo control	Protección frente a todos los riesgos de reparación imprevistos, incluyendo todos los costes secundarios	Para clientes que no pueden permitirse tiempos de inactividad
Mantenimiento regular	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Costes de reparación		✓	✓	✓	✓	✓
Franquicia		490 €	190€	0€	0€	0€
Gastos de viaje, recuperación/remolque, localización de averías con herramientas de diagnóstico adicionales, pruebas de rendimiento, aceites y filtros si se reparan el motor o la transmisión					✓	✓
Recargo nocturno y de fin de semana						✓
Máquina de sustitución						✓

<sup>1</sup> Válido para Reino Unido, Alemania y Francia. Platinum solo disponible en los concesionarios participantes.



8 años / 8.000 horas de funcionamiento

Con nuestras nuevas tarifas Fendt Care, Fendt ofrece una amplia cobertura de fiabilidad y riesgo de reparación de máquinas nuevas. Fendt Care le confiere un control total de los costes con un servicio excepcional. Fendt tiene una solución flexible y personalizada para su flota, desde un contrato de servicio hasta un completo paquete sin preocupaciones que incluye una máquina de sustitución.

## Mantenimiento rápido y sencillo.



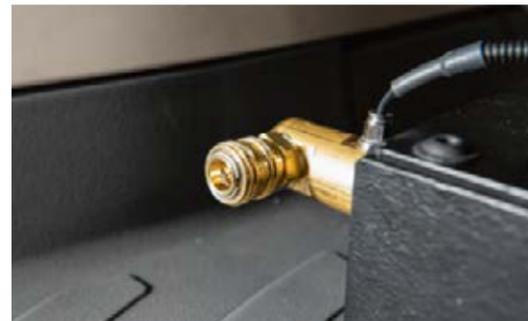
En el Fendt 900 Vario, el nivel de aceite se comprueba de manera rápida y sencilla, al igual que otros trabajos de mantenimiento.



El nivel de suciedad en los filtros de aire se muestra en el terminal Vario. El compartimento del motor es muy accesible, con paneles laterales extraíbles.



El filtro de la cabina es fácilmente accesible desde la zona de la entrada y puede limpiarse con rapidez en caso necesario.



Gracias a la práctica conexión de manguera de presión podrá limpiar rápidamente la cabina.

## Extras de Fendt.



Los extras de Fendt son la incorporación perfecta para su máquina Fendt. Elija entre una amplia gama de productos entre los que se incluyen lubricantes, AdBlue, kits de cuidado, accesorios de la cabina y mucho más. Puede comprar todos estos extras exclusivamente en su concesionario Fendt.



## ¿Qué podemos hacer por usted?

### ¿Qué es lo que diferencia a los servicios Fendt?

Para nosotros, el servicio que prestamos significa conocer y comprender el trabajo que usted realiza para poder dar respuesta a sus demandas de fiabilidad y seguridad y actuar en su beneficio. Nosotros respaldamos nuestros productos y los hemos desarrollado para satisfacer las demandas más exigentes y garantizar su funcionamiento a largo plazo. Nuestro servicio constituye el aspecto cooperativo de su trabajo.

### ¿Cómo obtengo una actualización de software?

Es posible actualizar el software de Fendt, por lo que siempre tendrá la última tecnología en su Fendt. Esto garantiza el progreso tecnológico y la retención del valor de su máquina Fendt y mantiene su inversión actualizada como desde el primer día. Póngase en contacto con su concesionario Fendt para obtener más detalles.

### ¿Qué es Fendt Expert?

Conviértase en un experto del Vario Profi con la formación para conductores Fendt Expert: ¿Ya conoce todas las funciones que la tecnología pone a su alcance? Aproveche la tecnología incorporada en cada Fendt Vario y aprenda a aprovechar al máximo todas las funciones con Fendt Expert. Nuestro equipo de instructores profesionales le asesorará sobre cómo sacar el máximo partido de su tractor Fendt. Póngase en contacto con su concesionario para obtener más detalles y regístrese hoy mismo.

## Contacto con Fendt.

### fendt.com

Encuentre todo online – desde catálogos a especificaciones técnicas, impresiones de nuestros clientes o el calendario de eventos Fendt de nuestra compañía.

### Configurador Fendt

Con el configurador de vehículos Fendt, puede elegir entre todas las variantes de equipamiento disponibles y crear el vehículo mejor equipado para su explotación agrícola. El configurador Fendt está disponible online en [www.fendt.com](http://www.fendt.com), donde encontrará un enlace directo en la página de inicio.

### fendt.tv

Acceso permanente a información sobre Fendt gracias a nuestra Mediateca Fendt. Nuestra televisión por Internet le ofrece noticias e información acerca de Fendt de forma ininterrumpida.

### Pruebas de conducción

Vaya a [fendt.com](http://fendt.com), seleccione "Servicios Fendt" en la página "Servicio" y, después, seleccione "Servicio de demostración". A continuación, regístrese para una prueba de conducción del tractor que quiera probar.



Equipamiento estándar y opcional  
 Estándar: ■  
 Opcional: □

FENDT 900 VARIO

# Variantes de equipamiento.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Motor</b>				
Ventilador reversible	□	□	□	□
Prefiltro de combustible (calefactado)	□	□	□	□
Refrigerador de combustible	■	■	■	■
Unidad de precalentamiento (aceite del motor, de la transmisión e hidráulico)	□	□	□	□
Freno motor	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Transmisión</b>				
Función "inversión", función "stop and go"	■	■	■	■
Señal acústica de marcha atrás	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Funcionamiento Vario</b>				
Joystick con control de crucero y memoria de revoluciones del motor, modos automáticos	■	■		
Joystick multifunción con control de crucero, memoria de revoluciones del motor, modos automáticos y controles para el sistema hidráulico			■	■
Terminal Vario de 7" con control mediante pantalla táctil y pulsadores	■	■	■	
Terminal Vario de 10,4" con control mediante pantalla táctil y pulsadores			□	■
Paquete básico de control de la máquina (ISOBUS)	□	■	■	■
Control de aperos delanteros (ISOBUS)	□	□	□	□
Sistema de gestión de cabeceras Variotronic <sup>II</sup>	■	■	■	■
Preparado para el sistema de autoguiado		■	■	■
Sistema de guiado VarioGuide NovAtel / Trimble		□		□
Sistema de documentación VarioDoc (solo con terminal Vario de 10,4")			□	■
Paquete básico de agronomía				■
Section Control (SC)				□
Variable Rate Control (VRC)				□
Módulo AGCO Connectivity (ACM)	□	□	□	■
Contour Assistant				□
Llave inmovilizadora	■	■	■	■
Sin llave inmovilizadora	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Cabina</b>				
Suspensión mecánica de la cabina	■	■	■	■
Suspensión neumática de la cabina confort	□	□	□	□
Asiento súper confort, suspensión neumática	■	■	■	■
Asiento súper confort Evolution Dynamic / CA	□	□	□	□
Asiento súper confort Evolution active DuMo cuero/CA	□	□	□	□
Asiento súper confort Evolution Dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Climatizador automático integrado	■	■	■	■
Parabrisas delantero de cristal laminado de seguridad, calefactado	□	□	□	□
Luneta trasera calefactable	□	□	□	□
Limpiaparabrisas delantero de 300" (con parabrisas continuo)	■	■	■	■
Limpiaparabrisas trasero	■	■	■	■
Sistema limpiaparabrisas lateral derecho	■	■	■	■
Espejo retrovisor de regulación eléctrica + espejo gran angular	■	■	■	■
Retrovisor confort + luz de gálibo	□	□	□	□
Retrovisor confort retráctil + luz de gálibo	□	□	□	□
Radio CD MP3	□	□	□	□
Radio con reproductor de CD y MP3 con sistema manos libres	□	□		
Paquete de infoentrenamiento			□	□
Paquete de infoentrenamiento + sistema de sonido 4.1			□	□
Tacógrafo CE estándar	□	□	□	□
Sistema de direccionamiento reactivo Fendt	■	■	■	■
Sensor de radar	□	□	□	□
Puesto de conductor reversible	□	□	□	□
Nevera	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Chasis</b>				
Control de estabilidad Fendt FSC	■	■	■	■
Suspensión independiente en eje delantero	■	■	■	■
Sistema de frenos de doble circuito de alta velocidad neumático, 1 pedal	■	■	■	■
Freno de mano electroneumático	■	■	■	■
Freno de mano electroneumático (asistente de freno de mano)	□	□	□	□
Bloqueo automático del eje de dirección del remolque	□	□	□	□
Sistema de aire comprimido de 2 circuitos	■	■	■	■
Acoplamiento Duomatic de aire comprimido	□	□	□	□
Sistema de regulación de presión de los neumáticos VarioGrip	□	□	□	□
Grip Assistant	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Tracción a las cuatro ruedas</b>				
Doble tracción - 4WD inteligente	■	■	■	■
Controles confort para bloqueo del diferencial	■	■	■	■
Diferencial delantero / trasero con 100% de bloqueo de discos y sensores de ángulo de giro	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Elevador hidráulico</b>				
Control mixto de esfuerzo posición sin escalonamiento		■		■
Elevador hidráulico delantero confort de simple efecto con ajuste de posición y controles externos	□	□	□	□
Elevador hidráulico delantero confort DE, con control de posición y control de descarga, controles externos	□	□	□	□
Sin elevador hidráulico trasero	□	□	□	□
Elevador electrohidráulico DE (EHR), con controles externos	□	□	□	□
Elevador electrohidráulico SE (EHR)	■	■	■	■
Gancho de retención del brazo inferior cat. 4	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>TdF</b>				
TdF delantera: 1000 rpm	□	□	□	□
Parte trasera: Toma de fuerza con eje intercambiable 540E/1000 rpm	■	■	■	■
Parte trasera: Toma de fuerza con eje intercambiable 1000/1000E rpm	□	□	□	□
Controles externos para la TDF trasera	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Hidráulicos</b>				
Control externo para hidráulico trasero	■	■	■	■
Sistema "Load sensing" con bomba de pistones axial (165 l /min)	■	■	■	■
Sistema "Load sensing" con bomba de pistones axial (220 l /min)	□	□	□	□
Sistema "Load sensing" con 2 bombas de pistones axiales (220 + 210 l /min)			□	□
Conexión hidráulica Power Beyond	□	□	□	□
Retorno en la parte trasera	■	■	■	■
Retorno libre trasero	□	□	□	□
Acoplamientos hidráulicos traseros de junta plana FFC	□	□	□	□
Conexiones hidráulicas DUDK en la parte trasera (conexiones bajo presión)	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
<b>Equipamiento adicional</b>				
Enganche de remolque automático con mando a distancia, trasero	■	■	■	■
Acoplamiento de bola regulable en altura	□	□	□	□
Acoplamiento de bola, corto, en el enganche inferior	□	□	□	□
Acoplamiento de bola, largo, en el enganche inferior	□	□	□	□
Enganche	□	□	□	□
Barra de enganche	□	□	□	□
Enganche Piton-fix	□	□	□	□
Dirección forzada (uno o dos lados)	□	□	□	□
Conexiones de remolque ABS	□	□	□	□
Caja de herramientas extraíble	■	■	■	■
Caja de herramientas de metal retráctil	□	□	□	□
Caja de lavado retráctil	□	□	□	□
Sistema de bloqueo de Seguridad SLS (Security Lock System)	■	■	■	■

FENDT 900 VARIO

# Especificaciones técnicas.



		930 Vario	933 Vario	936 Vario	939 Vario	942 Vario
<b>Motor</b>						
Potencia nominal ECE R 120	kW/CV	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Potencia máxima ECE R 120	kW/CV	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Potencia constante ECE R 120	kW/CV	217/296	239/326	261/355	283/385	305/415
Nº de cilindros	Número	6	6	6	6	6
Diámetro del cilindro/carrera	mm	115/145	115/145	115/145	115/145	115/145
Cilindrada	cm³	9037	9037	9037	9037	9037
Régimen nominal	rpm	1700	1700	1700	1700	1700
Par máximo	Nm	1550	1650	1750	1850	1970
Reserva de par motor	%	26.9	22.7	19.4	16.4	15.0
Nivel de combustible	litros	625.0	625.0	625.0	625.0	625.0
Depósito AdBlue	litros	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
Rango de potencia constante	rpm	1350-1700	1450-1700	1450-1700	1550-1700	1600-1700

		TA 300				
<b>Transmisión y TdF</b>						
Tipo de transmisión		TA 300				
Gama de velocidades marcha adelante	km/h	0.02-60	0.02-60	0.02-60	0.02-60	0.02-60
Gama de velocidades marcha atrás	km/h	0.02-33	0.02-33	0.02-33	0.02-33	0.02-33
Velocidad máxima	km/h	60	60	60	60	60
Toma de fuerza trasera		540E/1000	540E/1000	540E/1000	540E/1000	540E/1000
Toma de fuerza trasera opcional		1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E	1000/1000E
Toma de fuerza delantera opcional		1000	1000	1000	1000	1000

		165	165	165	165	165
<b>Elevador y sistema hidráulico</b>						
Bomba de caudal variable	l/min	165	165	165	165	165
Bomba de caudal variable opcional 1	l/min	220	220	220	220	220
Bomba de caudal variable opcional 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210	220+210
Presión de trabajo / presión de control	bar	200	200	200	200	200
Válvulas máx. (delante/centro/atrás) Power / Power Plus	Número	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4
Válvulas máx. (delante/centro/atrás) Profi / Profi Plus	Número	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6	2/0/6
Máx. volumen de aceite hidráulico disponible	litros	90	90	90	90	90
Máx. capacidad de elevación del elevador hidráulico trasero	daN	12410	12410	12410	12410	12410
Máx. capacidad de elevación del elevador hidráulico delantero	daN	5584	5584	5584	5584	5584

		650/65R34	600/65R34	600/70R34	600/70R34	650/60R38
<b>Neumáticos</b>						
Neumáticos delanteros (estándar)		650/65R34	600/65R34	600/70R34	600/70R34	650/60R38
Neumáticos traseros estándar		710/70R42	710/70R42	710/75R42	710/75R42	750/70R44

		2100	2100	2100	2100	2100
<b>Dimensiones</b>						
Anchura de vía delantera (neumáticos estándar)	mm	2100	2100	2100	2100	2100
Anchura de vía trasera (neumáticos estándar)	mm	2000	2000	2000	2000	2000
Anchura total con neumáticos estándar	mm	2710	2710	2710	2710	2750
Altura total de la cabina con neumáticos estándar sin VarioGuide	mm	3335	3335	3377	3377	3385
Altura total de la cabina con neumáticos estándar con VarioGuide	mm	3375	3375	3417	3417	3425
Máx. distancia respecto al suelo	mm	553	553	578	578	603
Batalla	mm	3150	3150	3150	3150	3150

		11300.0	11300.0	11400.0	11400.0	11780.0
<b>Pesos</b>						
Peso en vacío (tractor básico con cabina - depósitos llenos, sin conductor)	kg	11300.0	11300.0	11400.0	11400.0	11780.0
Peso total autorizado máx. hasta 40 km/h permiso específico del país necesario	kg	20000.0	20000.0	20000.0	20000.0	20000.0
Peso total autorizado máx. hasta 50 km/h permiso específico del país necesario	kg	19000.0	19000.0	19000.0	19000.0	19000.0
Peso total autorizado máx. hasta 60 km/h	kg	17000.0	17000.0	17000.0	17000.0	17000.0
Carga max. en enganche de remolque	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

# FENDT

It's Fendt. Porque comprendemos la agricultura.



[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH - Fendt-Marketing  
87616 Marktberdorf, Alemania

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

Fendt es una marca mundial de AGCO.

Todos los detalles referentes al alcance de entrega, apariencia, rendimiento, dimensiones y pesos, consumo de combustible y gastos de funcionamiento de los vehículos reflejan la última información disponible a la hora de la impresión. Pueden variar en el momento de la compra del vehículo. Su concesionario Fendt le informará con mucho gusto de cualquier posible cambio. Los vehículos mostrados no presentan equipamientos específicos de cada país.