Fendt C-Serie

Coseche inteligentemente.
¡Incremente su eficiencia!

Nuestra serie C presenta la máxima eficiencia, así como soluciones de vanguardia y un alto nivel de flexibilidad. Con sus numerosas nuevas características, define el segmento Premium de la nueva clase de media potencia. El sistema de guiado automático VarioGuide, un nuevo aspecto y el picador de paja de 6 filas son tan solo algunas de las características más destacadas.

Motor		5275 C	5275 C PL	5275 C PLI	5275 C Rice	6335 C	6335 C PL	6335 C PLI	6335 C Rice	6335 C ATRAK
Potencia Máx. con potencia Boost (ECE R 120)	kW/CV	225/306	225/306	225/306	225/306	265/360	265/360	265/360	265/360	265 / 360

Mantenga la cabeza fría incluso en las jornadas de recolección más calurosas.

La cabina Skyline es lo suficientemente silenciosa para proteger su audición y le permite concentrarse en el trabajo sin importar lo larga que sea la jornada. El sistema de climatizador automático ofrece una sensación de bienestar única – a la temperatura adecuada y en el momento adecuado.

TRABAJO EFICIENTE – DÍA Y NOCHE

Un puesto de trabajo para profesionales.

Espacio y visibilidad con la cabina Skyline
La cabina, de grandes dimensiones, ofrece una gran cantidad de espacio para su comodidad. Usted posee una excelente visibilidad del cabezal en todas las direcciones, rastrojo, sinfín de descarga y, gracias a los grandes espejos retrovisores ajustables eléctricamente y a la función de cámara estándar incorporada en el terminal Vario 10.4”, también de la parte trasera.

Máximo confort para tener unas condiciones de trabajo relajadas
Nuestras cosechadoras están equipadas con la última generación de confortables asientos. La suspensión neumática viene de serie y puede realizar una serie de ajustes para adaptarse a su propia forma de trabajar. La columna de dirección ajustable en 3 posiciones hace mas fácil encontrar una posición de trabajo relajada. Un espacioso compartimento de almacenamiento y de nevera se encuentra debajo del asiento de acompañante.

Potentes luces de trabajo
El concepto de iluminación de la serie C de Fendt ofrece una iluminación brillante y de largo alcance en el campo y en la carretera. El amplio sistema de iluminación estándar, con luces de trabajo ajustables, también garantiza una excelente iluminación nocturna. Luces de rastrojo e hilera adicionales disponibles como opción.

Trabajo en paz y tranquilidad
La cabina Skyline es lo suficientemente silenciosa para proteger su audición y le permite concentrarse en el trabajo sin importar lo larga que sea la jornada. Esto es posible gracias al uso de la última tecnología de cristal laminado para el parabrisas.

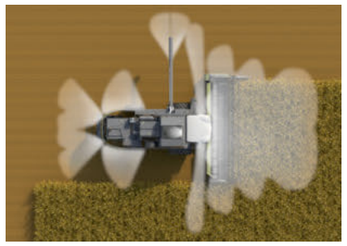
Los grandes espejos calefactados de regulación eléctrica son fáciles de ajustar y ofrecen una visión magnífica de la parte trasera y de los laterales.

Una buena visión del cabezal y del rastrojo, y de la anchura de espaciado del picador de paja con la cámara, permite obtener el máximo rendimiento en el campo.

Excelente visibilidad del área de descarga para una descarga rápida de hasta 105 L./seg.

El climatizador automático controla automáticamente la temperatura para lograr un entorno de trabajo agradable.

Visión general clara de las luces de trabajo activadas en el panel de control de iluminación.



El amplio concepto de iluminación garantiza unas buenas condiciones de trabajo, incluso durante la noche.

FENDT VARIOTRONIC

Para un trabajo claro y sencillo.

Fendt Variotronic
Al igual que ocurre en nuestros tractores, el reposabrazos, perfectamente estructurado, es la unidad de funcionamiento más importante, pues en él pueden realizarse todos los ajustes necesarios de la máquina. La superficie acolchada del reposabrazos también proporciona un máximo confort.

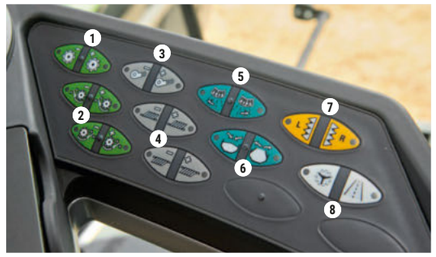
Control inteligente
El elemento de control central de su cosechadora Fendt se encuentra en su mano. Nuestro joystick multi-función está dispuesto en la parte delantera del reposabrazos Variotronic y contiene todos los elementos de control que se necesitan para controlar todas las partes importantes de la máquina durante la cosecha. El reposabrazos puede ajustarse en cuanto a altura y profundidad, de modo que usted puede encontrar la posición ideal en el asiento.

Todo a la vista
El terminal Vario grande 10.4" incorpora menús intuitivos y muestra hasta 4 aplicaciones diferentes, ofreciendo una visión general completa y constante. Puede elegir el diseño de la pantalla de forma flexible y conforme a sus necesidades. Con hasta dos cámaras integradas, puede ver áreas adicionales; por ejemplo, al circular marcha atrás o durante las operaciones de descarga.

Ajustes automáticos de la máquina
El terminal Vario le permite guardar tantos ajustes de la máquina como desee para los principales cultivos. Al hacer clic en el ajuste guardado, la máquina lo adopta automáticamente.

1 Posición del cabezal
2 Parada del cabezal
3 Posición del molinete
4 Activación VarioGuide
5 Control automático altura de corte
6 Activación/Desactivación descarga del tanque de grano
7 Activación/Desactivación tubo de descarga del tanque de grano
8 Velocidad del molinete

1 Velocidad cilindro de trilla
2 Apertura Cóncavo delantera / trasera
3 Velocidad del ventilador
4 Apertura de criba superior / inferior
5 Anchura de espaciado del picador de paja (opcional)
6 Apertura / cierre tanque de grano
7 Activación / desactivación cuchilla lateral
8 Modo transporte / Activación VarioGuide



1 Activación/desactivación de la unidad de trilla
2 Activación/desactivación/inversión del cabezal
3 Activación/desactivación Doble tracción
4 Freno de Parking

El menú de información principal, en la parte superior izquierda, muestra el régimen del motor y la velocidad de avance. Junto a dicha información están la información correspondiente al combustible, AdBlue, el aceite y la temperatura del motor. Este gráfico muestra el estado actual del sistema de descarga del tanque de grano y del sinfín de descarga de la cosechadora.

En el menú principal se muestran los datos actuales y los predefinidos, tales como la altura de corte, el estado del sacudidor de paja, la pérdida de grano de la criba y el volumen de retornos. A continuación se muestran los ajustes correspondientes a la velocidad del cilindro de trilla, el espaciado del cóncavo, la velocidad del ventilador y la apertura de la criba. Todos ellos pueden configurarse rápidamente con las teclas de acceso directo en la pantalla.

En el área inferior del terminal Vario pueden mostrarse menús con informaciones adicionales. Aquí puede seleccionar submenús que ofrecen más información sobre las diversas áreas de la máquina. El Varioguide puede mostrarse en esta área.

Se pueden mostrar hasta 2 cámaras en la parte inferior de las ventanas del terminal al mismo tiempo. Usted puede elegir si desea que la vista de la cámara se muestre de forma continua o solo en algunos momentos, como al invertir. La imagen puede ampliarse a pantalla completa con solo tocar el área correspondiente.

FENDT SMART FARMING

Saque el máximo partido de su máquina.

VarioGuide – Siempre en la trazada
El opcional VarioGuide emplea la última tecnología para guiar la máquina de forma precisa a través de los cultivos. Esto le ofrece un rendimiento de trilla más alto, pues reduce las pasadas innecesarias y optimiza la división del campo. El sistema de guiado automático integrado se ajusta en el terminal Vario con tan solo unos cuantos clics.

Visión general clara en todo momento: Medidor de Rendimiento y sensor de humedad
El elevador del tanque de grano está equipado para medir el rendimiento y el contenido de humedad en la máquina. Puede optar por el sistema completo, incluyendo un ordenador independiente y sensores para comprobar la humedad y el volumen del grano cuando entra en el tanque. Estos valores se muestran en la pantalla del ordenador y se guardan en un formato de archivo estandardizado. Puede imprimir inmediatamente los datos en una impresora opcional – lo cual resulta muy útil a los contratistas para ofrecer al cliente una visión general por parcela.

Identifique áreas de potencial: Mapas de rendimiento
La incorporación de los datos de ubicación a la lectura de rendimiento le proporciona una práctica visión de mapa con rendimientos específicos de cada subparcela utilizando una base de datos de campo. Esto le ayuda a identificar rápidamente las ventajas y los potenciales de cada parcela y coordinar el trabajo de seguimiento donde sea necesario. Para los mapas de rendimiento se necesita un receptor de satélite independiente.

Acceso a datos de la máquina desde cualquier lugar: Fendt Connect
Fendt Connect es la solución de telemetría central para las máquinas Fendt. Con Fendt Connect se recopilan y evalúan datos de la máquina para que los agricultores y contratistas puedan supervisar, analizar y optimizar el estado y uso de sus máquinas. La transmisión móvil de datos le permite comprobar los datos de su máquina desde cualquier lugar en tiempo real – desde el PC de la oficina, la tableta o smartphone. Para poder utilizar Fendt Connect, debe tener un Box (módulo de conectividad AGCO). Este exporta datos relevantes de la máquina y los envía a Fendt Connect (app o aplicación web). Los datos se envían a través de la red móvil.

FUSE®
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

Los productos o servicios con el logo Fuse le permiten disfrutar de una conectividad abierta garantizada y su compatibilidad dentro de las gamas de productos de nuestras marcas principales y con los productos de otros fabricantes. Para obtener más información, visite www.FuseSmartFarming.com

Las opciones del sistema de autoguiado VarioGuide pueden ajustarse fácilmente en el terminal Vario.

PICADOR

La opción correcta para el cultivo.

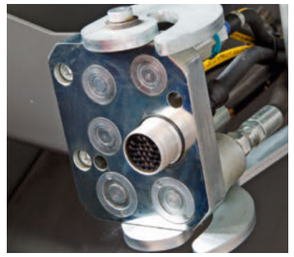
Usted tiene la opción
Una alimentación uniforme de la cosecha resulta crucial para conseguir un alto rendimiento y unos buenos resultados de trilla. Esto es lo que ofrecen los cabezales FreeFlow y PowerFlow.

Cabezal PowerFlow
Nuestro cabezal PowerFlow posee una excelente reputación por su alta productividad. La gran distancia existente entre la cuchilla de corte y el sinfín facilita las operaciones de corte en cultivos altos. Las cintas PowerFlow transportan la cosecha directamente hacia el sinfín. Esto garantiza una alimentación constante y uniforme para todos los tipos de cultivo y, de este modo, también asegura unos óptimos resultados de la trilla, así como un rendimiento extremadamente eficiente.

Cabezal FreeFlow
Nuestro cabezal FreeFlow está disponible en anchuras de trabajo de 4,80 m a 7,60 m. Es muy duradero y fácil de mantener, pues los componentes se encuentran atornillados al bastidor. Con 1.254 cortes por minuto, la alta velocidad de la barra de cuchilla garantiza un corte limpio y bajos requisitos de potencia. El sinfín de alimentación, con un diámetro de 610 mm, transporta la cosecha de forma rápida y homogénea hasta el elevador de cultivo, lo que proporciona las condiciones ideales para una superficie máxima de cobertura y los mejores resultados de la cosecha.

Guiado inteligente del cabezal
Las funciones automáticas, tales como el control de nivelación del cabezal AutoLevel, el control automático de la altura de corte, el control de la presión sobre el campo o el control de descenso automático, pueden manejarse directamente desde el asiento del conductor. Usted puede comprobar o cambiar los diversos parámetros en el terminal Vario 10.4” en función de sus necesidades. El alto grado de comodidad de funcionamiento facilita el trabajo y permite trabajar sin fatiga. Garantiza un óptimo guiado del cabezal, incluso trabajando con cabezales anchos.

El multiacoplador, equipado de serie, agiliza el montaje y desmontaje del cabezal de corte.



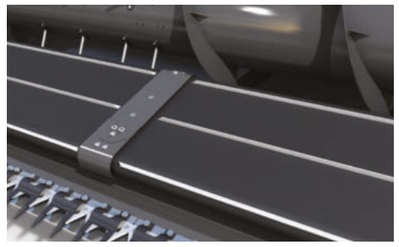
El sistema de cuchillas con autolimpieza Schumacher proporciona 1.254 cortes por minuto y se mantiene continuamente afilado.

El cabezal FreeFlow posee dedos retráctiles de alimentación por toda su anchura, que aumentan el rendimiento del sinfín de alimentación y garantizan una alimentación rápida y activa hacia el elevador de cultivo.

El rodillo alimentador Power Feed Roller - PFR conduce el cultivo de forma uniforme desde el cabezal al elevador de cultivo.

El control del cabezal AutoLevel estándar garantiza una altura de corte constante en toda su anchura.

El sinfín de colza opcional aumenta el flujo de cultivo al elevador de cultivo en cultivos altos y permite así aumentar el rendimiento.



El cabezal PowerFlow realiza un trabajo excelente gracias al flujo de cultivo activo desde las cuchillas al sinfín.

SISTEMA DE TRILLA FENDT MCS PLUS

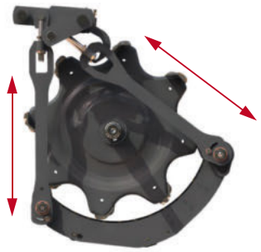
Trilla eficiente – Incrementa su rendimiento.

Cilindro de trilla pesado de alta inercia
El peso del cilindro de trilla se incrementa mediante 8 barras, que van intercaladas entre las barras de trilla. El alto grado de inercia garantiza un funcionamiento suave y uniforme, lo que reduce significativamente la carga en los accionamientos, los requisitos de potencia y el consumo de combustible.

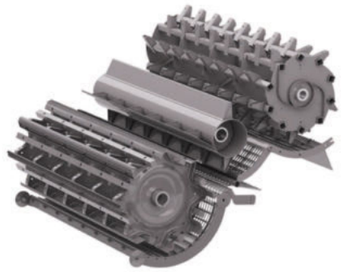
Cóncavo inteligente
El cóncavo presenta diferentes espaciados entre los alambres. El espaciado en la sección trasera del cóncavo es el doble de grande que en la parte delantera. Esta disposición ofrece los mejores resultados de trilla y separación. Para optimizar la calidad de trilla, puede ajustar el espaciado del cóncavo tanto en la parte delantera como trasera desde la comodidad de su cabina.

2 sistemas en uno
El cóncavo del separador multicultivo plus (MCS Plus) posee una enorme superficie de separación. Tanto grano como sea posible separar antes de que la cosecha llegue a los sacudidores de paja. Otra característica especial de nuestras cosechadoras MCS Plus consiste en que el cóncavo del separador puede escamotearse por encima del separador rotativo. Un motor eléctrico coloca el cóncavo en la posición deseada según las necesidades, sin que se requieran herramientas adicionales.

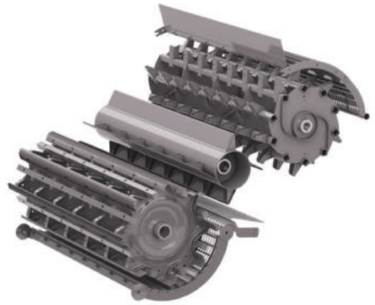
Perfecto por delante y por detrás: las aperturas delantera y trasera del cóncavo pueden ajustarse eléctricamente de forma independiente. Puede adaptar la unidad de trilla a cualquier condición de cosecha desde la comodidad de la cabina.



El cóncavo del separador se encuentra ubicado bajo el separador multicultivo (MCS). Este ajuste mejora el rendimiento de separación en condiciones de paja larga y húmeda, lo cual permite un alto rendimiento incluso en condiciones difíciles de cosecha.



El cóncavo del separador se encuentra totalmente por encima del separador multicultivo. Este ajuste es recomendado principalmente para cultivos que solo requieren una trilla ligera y condiciones secas.



FENDT CORNFLOW™

Maíz de grano perfectamente bajo control.

Alto rendimiento, tamaño compacto
Los cabezales Fendt CornFlow™ tienen seis hileras y se pliegan. También hay versiones rígidas disponibles en seis u ocho hileras. La distancia entre hileras es de 70 o 75 cm. El exclusivo mecanismo de plegado del cabezal lo guarda de forma compacta y ordenada. Esto ofrece al conductor una clara visibilidad delantera.

Ajustes variables
Los rodillos del cabezal de rotación inversa, cada uno con cuatro cuchillas, son robustos y duraderos. Las placas de cubierta pueden ajustarse a ambos lados para que el flujo de la cosecha se realice siempre centralmente a través de la unidad de recogida. Esto garantiza una alimentación fiable.

Accesibilidad óptima, mejor protección
Para proteger mejor las mazorcas de maíz y lograr una perfecta calidad de grano, las cubiertas y puntas se han fabricado en plástico flexible. Se pliegan fácilmente, permitiendo un acceso rápido a los rodillos de recogida. También cuentan con placas de desgaste intercambiables en las zonas expuestas a mayores cargas. Las cadenas de soporte laterales en el CornFlow™ forman parte del equipamiento estándar y su velocidad puede ajustarse fácilmente desde la palanca multi-función Fendt. El picador horizontal, equipado con dos cuchillas, es opcional y puede incorporarse o retirarse según sea necesario.

El cabezal de maíz Fendt recolecta maíz con suma eficiencia y una sorprendente durabilidad, fiabilidad y bajo mantenimiento.

Los cabezales Fendt CornFlow™ presentan una excelente accesibilidad a todos los puntos relevantes y facilitan la limpieza y el mantenimiento para largos periodos de cosecha.

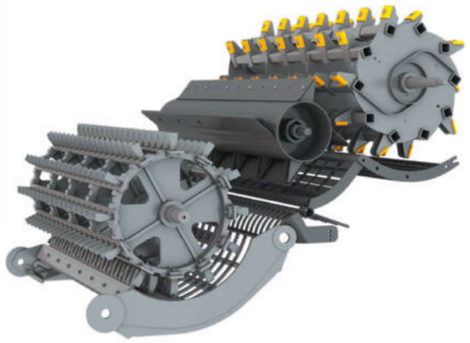
VERSATILIDAD

Rendimiento eficiente – en cualquier tipo de cultivo.

Cóncavo seccional intercambiable
Para los agricultores y contratistas que cosechan muchos y diferentes cultivos, la Fendt Serie C puede adaptarse en un instante mediante un nuevo cóncavo seccional. El segmento frontal del cóncavo puede extraerse y puede ser reemplazado fácilmente a través del cajón atrapa-piedras. Hay dos segmentos de cóncavo delantero: uno con un espaciado entre alambres de 14 mm para una trilla intensiva de la cosecha de grano y un segmento de cóncavo con un espaciado entre alambres de 24 mm para la cosecha de maíz, soja o girasol. Para mejorar la separación del grano, el segmento del cóncavo trasero universal cuenta con una separación entre alambres de 24 mm.

Rice – La versión especial
Dado que la cosecha del arroz plantea desafíos muy especiales para una cosechadora, le ofrecemos un modelo específico para esta aplicación. Para minimizar el desgaste de materiales, muchos de los componentes se han reforzado y fabricado en material con un muy bajo desgaste. Hemos reemplazado las barras del cilindro de trilla por unos pines para asegurar un manejo suave de los sensibles granos de arroz. Para cosechar en terrenos muy húmedos, nuestro modelo de arroz está equipado con orugas.

Hay dos segmentos delanteros disponibles para un rápido cambio de la sección del cóncavo delantero: Espaciado entre alambres de 14 mm para la recolección del cereal y 24 mm para la recolección de maíz.



Además de la sección del cóncavo, una extensa gama de equipamiento esta también disponible para la cosecha de maíz.

Para mantener al mínimo el desgaste de material producido por la suciedad que se introduce en la máquina, en nuestras cosechadoras para arroz utilizamos materiales muy resistentes al desgaste, sobre todo en los componentes de la máquina que están en contacto directo con el cultivo.

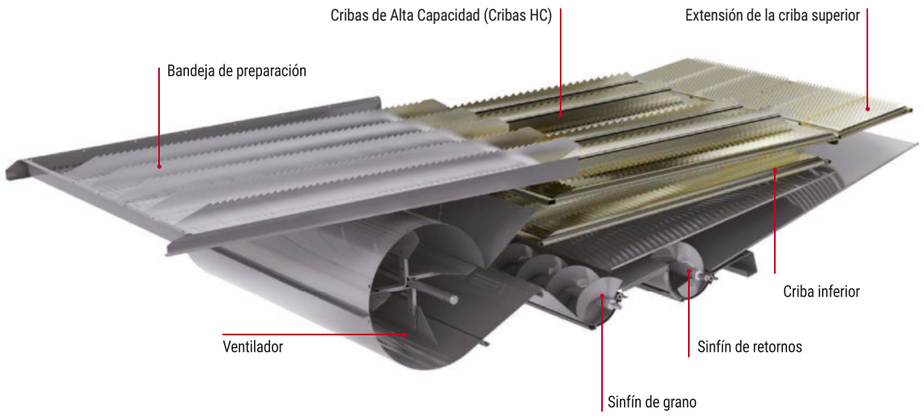
La estrecha distancia entre alambres de 14 mm en la sección del cóncavo delantera produce unos resultados de trilla perfectos para la cosecha de grano.

LIMPIEZA Y MANEJO DEL GRANO

Coseche la mejor calidad.

Resultados óptimos de limpieza – para un grano más limpio
La calidad del grano determina su beneficio. Al desarrollar el cajón de cribas, la atención se centró en el uso de cribas de alta capacidad para conseguir el grano más limpio. La superficie especial de las cribas de alta capacidad (Cribas HC) permite optimizar el flujo de aire y un mayor rendimiento de limpieza. Para garantizar una distribución uniforme del cultivo en las cribas incluso en pendientes, se han instalado divisores altos en la criba superior. El sistema de retornos transporta el material que no se ha trillado óptimamente de nuevo al cilindro de trilla. Esta labor se realiza de manera suave y uniforme, pues un sinfín situado encima del cilindro distribuye el material por toda la anchura de la unidad de trilla.

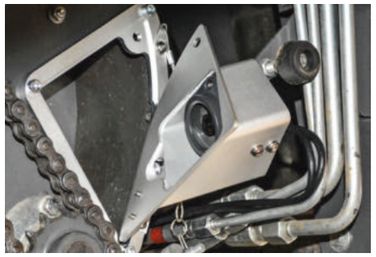
El gran tanque de grano se vacía rápidamente
El tanque de grano tiene una gran capacidad de llenado, 9.000 litros en la versión estándar y 8.600 en la versión ParaLevel. La velocidad de descarga de 105 L./seg. es una de las más altas de su clase. Desde la plataforma puede acceder fácilmente al grano para obtener muestras. Para un control de la calidad adicional, la cabina Skyline incorpora también una gran ventana que está orientada directamente hacia el tanque de grano.



Puede controlar el ajuste de las cribas eléctricamente desde la comodidad de la cabina.

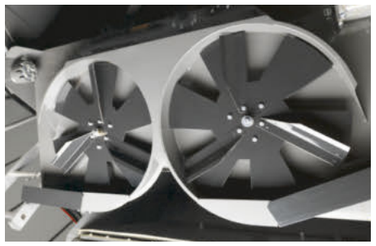
Un sensor mide el flujo de transferencia, que se muestra en el terminal Vario 10.4".

La cámara de retornos puede utilizarse para supervisar la calidad de trilla en todo momento y responder con rapidez y facilidad a las condiciones cambiantes de cosecha.



Capacidad del tanque de grano	litros
5275 C	9000
5275 C PL	8600
5275 C PLI	8600
5275 C Rice	9000
6335 C	9000
6335 C PL	8600
6335 PLI	8600
6335 C Rice	9000

En condiciones de cosecha muy húmedas, una bandeja de preparación limpia garantiza siempre un alto rendimiento y una calidad óptima de trilla. Por este motivo, la bandeja de preparación de la Fendt Serie C se desmonta con facilidad y comodidad.



Por otro lado, existe un esparcidor de tamo ajustable de doble rotor disponible como opción.

GESTIÓN DEL GRANO RESIDUAL Y DE LA PAJA

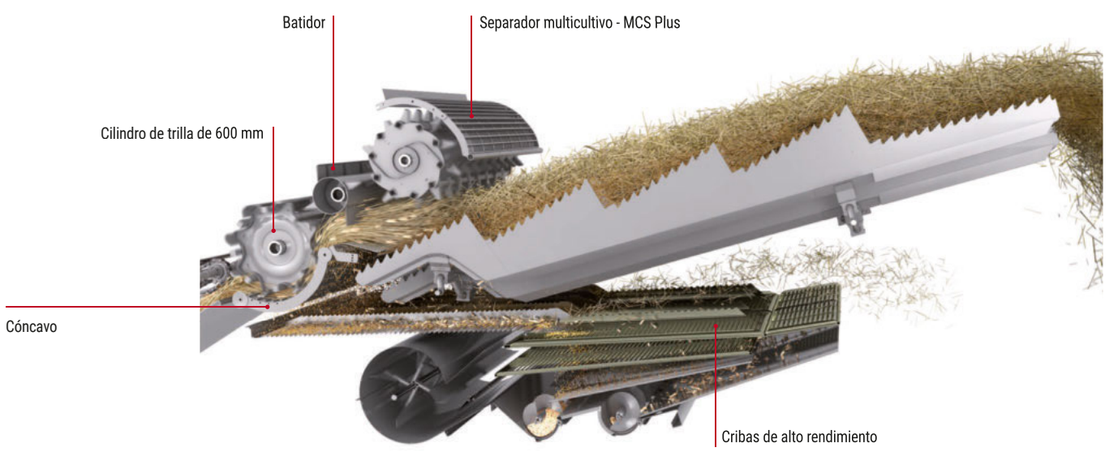
Óptimos resultados de picado y distribución.

Óptima separación del grano residual
Los largos sacudidores de paja de nuestra serie C incorporan 4 saltos con "paredes activas". Las secciones verticales de 210 mm de altura de los saltos tienen rejillas abiertas. Así puede estar seguro de que se separará de forma eficaz hasta el último grano. La manipulación suave de la cosecha mantiene la estructura de la paja en un nivel óptimo.

El picador de paja de 6 filas se incorpora de serie
En las operaciones de mínimo laboreo y de siembra directa, es esencial disponer de un material picado muy corto para garantizar una rápida descomposición de la paja. El nuevo picador de paja de 6 filas se ha desarrollado específicamente y proporciona los mejores resultados de picado y distribución.

Las cuchillas serradas garantizan un corte limpio y reducen el consumo de potencia. Las contra-cuchillas ajustables infinitamente, la cubierta estampada reversible adicional y los deflectores de paja eléctricos garantizan un completo control sobre la calidad y la distribución del material picado.

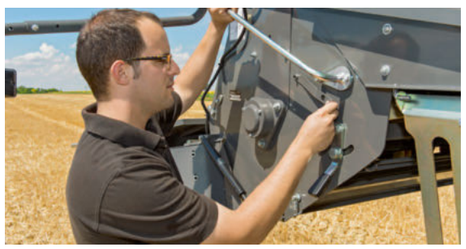
Su elección
Con solo el movimiento de una mano, usted controla si la paja debe disponerse en hilera o picarse. La paja se manipula suavemente durante el proceso de trilla, por lo que se produce una paja de la máxima calidad para pacas, forraje, cama o producción de energía.



Las paredes activas de los saltos favorecen una separación eficiente del grano. Además, hemos reforzado el primer salto para la cosecha de maíz en grano.

Una chapa estampada ajustable estándar garantiza una longitud uniforme de la paja picada.

Las placas de distribución eléctricamente ajustables también están disponibles como opción, lo que le permite ajustar la distribución exacta desde el interior de la cabina.



Basta con mover la palanca para cambiar rápida y fácilmente entre hilerado y siega.

CONTROL EN PENDIENTES

Compensación en pendientes inteligente.

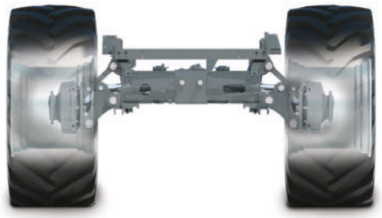
Altamente eficiente, incluso en pendientes
Nuestros modelos de cosechadoras Fendt 5275 C y Fendt 6335 C se encuentran disponibles como versión ParaLevel. El sistema se basa en la estructura del paralelogramo y compensa pendientes de hasta el 20%. La unidad de trilla y los sistemas de separación y limpieza permanecen en la horizontalidad, lo que mantiene toda la capacidad de potencia disponible para la cosecha. La máquinas ParaLevel pueden equiparse con doble tracción (4WD) para ofrecer una mayor tracción y seguridad – incluso en pendientes. La dirección es totalmente variable gracias a las válvulas proporcionales.

Características óptimas, tanto en el campo como en la carretera
Además de las ventajas clásicas que ofrece un sistema de nivelación de chasis, el sistema ParaLevel ofrece características y ventajas adicionales. Por ejemplo, se puede elegir entre un modo de trabajo y un modo de transporte. En el modo de trabajo, se consigue un nivel más alto de estabilidad y seguridad en pendientes, pues la anchura exterior es mayor. Por otro lado, en el modo de transporte el eje delantero se baja y la anchura exterior se reduce. Con una anchura exterior de 3,50 metros, los dos modelos de cosechadoras —5275C PL* y 6335 C PL**— cumplen las normas de circulación.

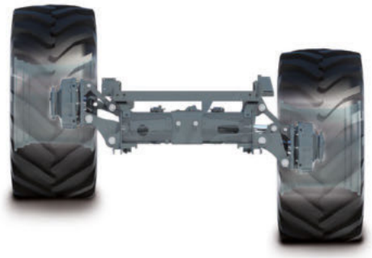
* 5 sacudidores de paja con 800/65 R32
** 6 sacudidores de paja con 650/75 R32.

Integrale – nivelación longitudinal adicional
Mientras que el eje delantero ParaLevel compensa la inclinación lateral, Integrale compensa la inclinación longitudinal. El sistema compensa una inclinación de hasta un 30 % en subida y de hasta el 10 % en bajada. Con la combinación de ParaLevel e Integrale, la máquina puede mantenerse totalmente horizontal, incluso en pendientes muy inclinadas. Esto garantiza un flujo óptimo y uniforme de la cosecha en el área de alimentación, unidad de trilla, sacudidores de paja y sistema de limpieza garantizando una alta calidad de la trilla y una muestra de grano limpia. Con nuestras cosechadoras, conseguirá siempre la misma productividad, en las pendientes más inclinadas o en terrenos planos. La dirección de Integrale también es totalmente variable gracias a las válvulas proporcionales.

Los ejes y los accionamientos finales se conectan entre sí mediante una estructura de paralelogramo. Los cilindros hidráulicos situados en los laterales del eje delantero desplazan el paralelogramo. Estos levantan o bajan el eje delantero nivelando la cosechadora en las pendientes.



Al circular por pendientes, el paralelogramo se desplaza hacia arriba o hacia abajo. Esto puede compensar completamente pendientes de hasta un +/- 20 % de inclinación lateral.



La inclinación longitudinal de la máquina se consigue mediante 2 robustos cilindros hidráulicos, conectados al bastidor del eje trasero independiente.

MOTOR Y MECANISMO DE ORUGAS ATRAK

Transmisión eficiente para los mejores resultados.

Moderno motor de 6 cilindros
Nuestra serie C está equipada con modernos motores de 6 cilindros AGCO Power. Con una cilindrada de 7,4 litros (5275 C) y 8,4 litros (6335 C), poseen una potencia máxima de 306 CV (5275 C) y 360 CV (6335 C).

Económico y ecológico
Para cumplir las normas sobre emisiones Fase V, Fendt ha equipado la serie C con un catalizador de oxidación diésel, un filtro de partículas diésel y un convertidor catalítico SCR. La reducción catalítica selectiva (SCR) somete los gases de escape a un postratamiento con una solución de urea (AdBlue). Esto no solo disminuye significativamente la cantidad de partículas contaminantes y de emisiones de CO_2, sino que también reduce de forma drástica el consumo de combustible. La gran variedad de filtros de combustible garantiza la máxima protección del motor con independencia de la calidad del combustible.

Óptima refrigeración - rápido mantenimiento
El paquete de refrigeración proporciona una refrigeración constante del motor, del sistema hidráulico y del sistema de aire acondicionado. El tamiz rotativo de aire del paquete de refrigeración mantiene limpio el sistema, incluso en condiciones muy polvorientas. Para realizar las labores de limpieza de forma fácil, solo tiene que levantar el tamiz rotativo. La plataforma le garantiza un acceso seguro.

Colocado inteligentemente
El acceso a los pocos puntos de lubricación resulta muy fácil, por lo que las operaciones de mantenimiento resultan sencillas y rápidas. El filtro de aire del motor, los depósitos y las bocas de llenado de los diversos líquidos de funcionamiento también tienen una disposición óptima. Los amplios capós laterales ofrecen un fácil acceso a los componentes de la máquina para las operaciones de mantenimiento diario o una supervisión rápida.

Anchura exterior de pisa de 3,49 m
Fendt ofrece el sistema ATRAK para las condiciones de cosecha en las cuales sea necesario utilizar equipos de orugas. La transmisión máxima de la potencia, el tensado automático de la banda y la baja compactación del terreno, especialmente en condiciones de humedad, son tan solo algunas de las ventajas que ofrece este sistema. El tren de orugas sobre 4 rodillos de soporte proporciona un gran área de contacto para reducir al mínimo la presión sobre el suelo. Por otro lado, la máquina se mueve más suavemente a velocidades más altas gracias a la pista, garantizando una mejora del confort durante la conducción y un guiado preciso del cabezal. Decisivo, sin embargo, son los 3,49 m de anchura máxima exterior de la cosechadora Fendt con las orugas anchas de 610 mm.

Comprobar niveles de llenado

Ajustes del picador

Latiguillos de lubricación

Filtro de aire limpio

Extracción de las cribas

Indicador de posición MCS Plus

Tecnología de vanguardia.

1. Cabina Skyline
2. Terminal Vario 10.4” de tecnología táctil
3. Cabezal PowerFlow
4. Elevador de cultivo con multi-acoplador
5. Rodillo alimentador - PFR
6. Cilindro de trilla
7. Cóncavo
8. Batidor
9. Separador multicultivo - MCS Plus
10. Sacudidores de paja
11. Ventilador
12. Criba Superior HC (Alta Capacidad)
13. Sinfín de grano
14. Sinfín de retornos
15. Picador de paja de 6 filas
16. Tanque de grano
17. Motor AGCO Power

FENDT Services

SERVICIOS FENDT

El mejor producto con el mejor trato 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:

- Con 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

FENDT CUSTOMER HOTLINE 24 7

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
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)
- Sustitución, limpieza y pintura de los principales componentes si es necesario
- Un año de garantía (posibilidad de ampliación)
- Excelentes acuerdos con AGCO Finance

Fendt Care: ampliaciones de garantía y mantenimiento
Para mantener su máquina lista para entrar en acción en cualquier momento, le ofrecemos un servicio de mantenimiento y reparación personalizado más allá de la garantía legal. Esta cubre únicamente el riesgo de reparación de una máquina nueva durante los 12 primeros meses después de la 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		
Servicio	Mantenimiento regular, costes de mantenimiento fijos	Cobertura frente al riesgo de reparación (excepto desgaste)		
Ventajas	Fiabilidad de uso	Cobertura frente a daños importantes	Cobertura total con excelentes condiciones	Protección total manteniendo los costes bajo control
Mantenimiento regular	✓	✓	✓	✓
Costes de reparación		✓	✓	✓
Franquicia		490 €	190 €	0 €

5 años / 3.000 horas de funcionamiento, incluido cabezal

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.

Variantes de equipamiento y datos técnicos.

Estimados clientes:
nuestro objetivo en Fendt es proporcionarle las máquinas y soluciones más innovadoras para que pueda realizar su trabajo de forma aún más eficiente y cómoda. Desarrollamos constantemente nuestros productos y sus detalles de equipamiento. Por ello, puede conseguir todos los datos técnicos y variantes de equipamiento actualizados diariamente en nuestra web.

Simplemente escanee el código QR o siga este enlace:
fendt.com/c-serie-data

Los mejores llevan Fendt.

www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Alemania

ES/2001

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.