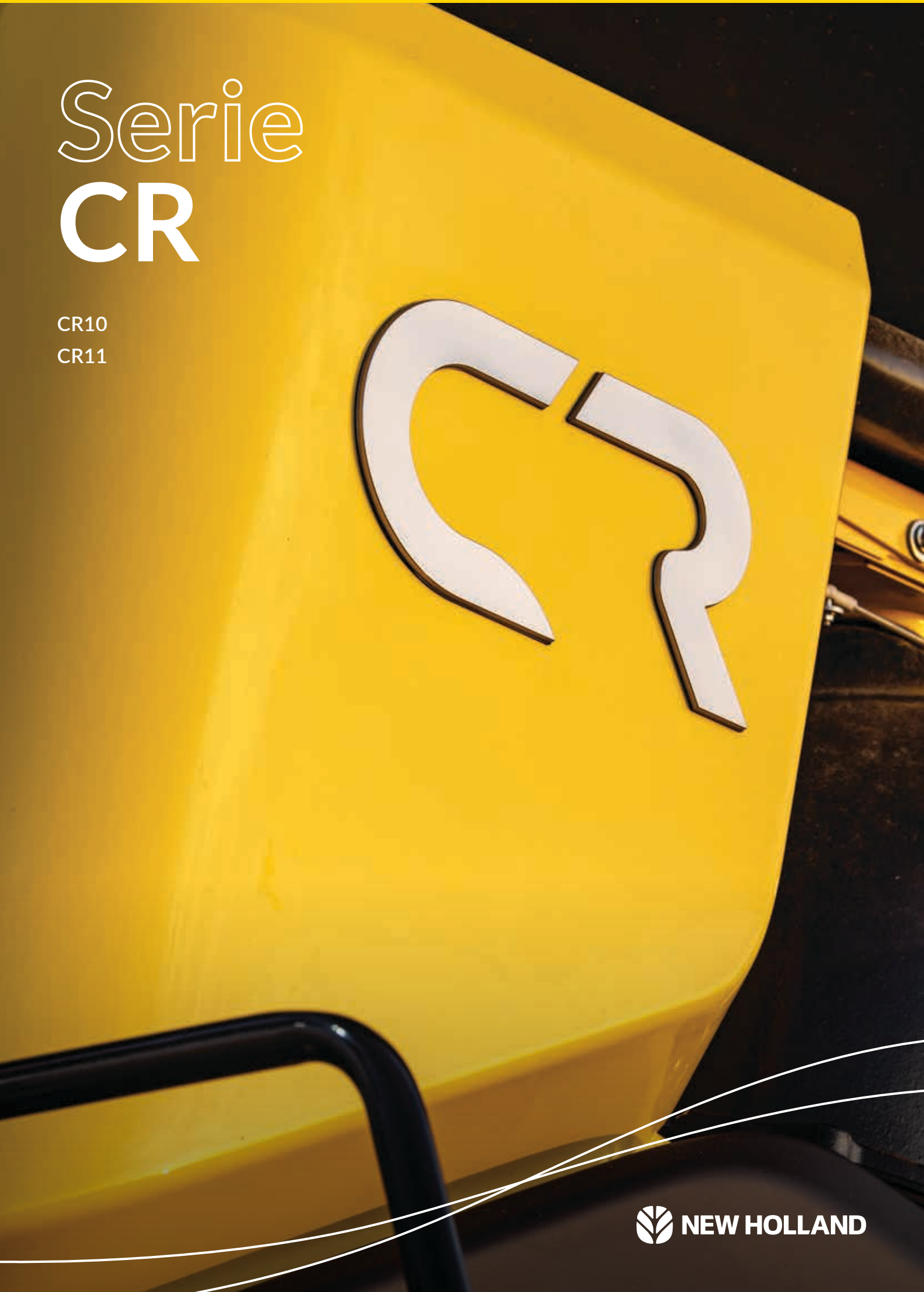
Serie CR

CR10
CR11



NEW HOLLAND





Contenido

Cincuenta años de tecnología Twin Rotor 04

CR10 y 11
Ampliación del siguiente nivel de recolección 06

El siguiente nivel en la productividad
de cabezales 08

El siguiente nivel en la alimentación 14

El siguiente nivel en la capacidad de trilla 16

El siguiente nivel en la reducción
de la pérdida de grano: el novedoso
sistema de limpieza Twin Clean 18

El siguiente nivel en la manipulación
del grano 22

El siguiente nivel en la gestión
de los residuos 24

El siguiente nivel de potencia 28

El siguiente nivel de tracción 32

El siguiente nivel de confort 34

El siguiente nivel de control 36

El siguiente nivel de inteligencia 38

New Holland FieldOps 42

Productos y servicios
posventa de New Holland 44

Especificaciones 46

Cincuenta años de tecnología Twin Rotor

New Holland fue pionera en el uso de rotores longitudinales para trilla y separación ya en 1975, con el lanzamiento de la cosechadora TR70. Cincuenta años después, los rotores dobles se han convertido en el sello distintivo en casi todos los diseños de cosechadoras de alto rendimiento.

Pero el inventor siempre tiene un as en la manga cuando se trata de comprender y sacar el máximo partido a la tecnología que un día ideó. Por eso New Holland sigue estando un paso por delante, y es por eso que las nuevas CR10 y CR11 llevan el rendimiento de las cosechadoras a nuevas cotas.

Cuando se trata del diseño de máquinas, la experiencia siempre cuenta. Con las cosechadoras Twin Rotor, sabemos lo que funciona y por qué. Por eso tenemos el rendimiento, las prestaciones y la fiabilidad que sólo pueden obtenerse del compromiso con un diseño de cosechadora que no ha visto igual en cinco décadas.

Se trata de la serie de cosechadoras Twin Rotor, ahora encabezada por dos nuevos modelos que llevan el diseño a nuevos niveles de capacidad.





- **1975:** New Holland introduce el concepto de la tecnología Twin Rotor™.
- **2002:** La séptima generación, denominada CR, ofrece un estilo completamente nuevo, rotores más largos, una cabina más grande y el primer sistema de limpieza con autonivelación en una cosechadora rotativa.
- **2004:** Se inicia la producción de cosechadoras Twin Rotor en Zedelgem, Bélgica, el Centro de Excelencia en la Cosecha de New Holland.
- **2007:** La serie CR Elevation se equipa con los sistemas Opti-Clean™ e IntelliCruise™.
- **2008:** La CR9090 se convierte oficialmente en la cosechadora de mayor capacidad del mundo con el récord oficial de 551 toneladas de trigo cosechadas en ocho horas.
- **2013:** La introducción del Dynamic Feed Roll™ mejora aún más el rendimiento en el campo y la calidad del grano.
- **2019:** Introducción del sistema de automatización IntelliSense™ presentado para todos los modelos CR.
- **2022:** Introducción del sensor NutriSense™ en la serie CR.

Fabricadas en Zedelgem

Las cosechadoras CR10 y CR11 se fabrican, al igual que sus homólogas CR más pequeñas, en Zedelgem (Bélgica). En el Centro Global de Excelencia en la Cosecha de New Holland, donde, hace más de un siglo, Leon Claeys creó su primera trilladora.

En la actualidad, la planta de Zedelgem no sólo construye cosechadoras convencionales CX y rotativas CR, sino también cosechadoras de forraje FR y empacadoras gigantes BigBaler.

En todas las líneas de productos, estas instalaciones se enorgullecen de sus productos, que combinan los amplios conocimientos de su plantilla específica con sofisticados procesos de fabricación y la última tecnología de diseño para construir las máquinas de hoy mientras desarrollamos las de mañana.



CR10 y 11
Ampliación del siguiente nivel de recolección

Creado para responder a sus retos del mañana

New Holland ha desarrollado una serie de cosechadoras completamente nueva, con mayor capacidad y una automatización total de la cosecha, que reduce notablemente el coste total de la cosecha y el tiempo total de recolección, para alcanzar el siguiente nivel de eficiencia.

El desarrollo de las CR10 y CR11 se centró en 4 pilares importantes. En primer lugar la productividad: las cosechadoras CR10 y CR11 proporcionan un impresionante rendimiento de trabajo, mayor potencia y eficiencia energética, enorme capacidad de trilla, mayor capacidad de tolva de grano y automatización total gracias a IntelliSense™. En segundo lugar, las mínimas pérdidas de grano: con el nuevo Twin Clean, las cosechadoras CR10 y CR11 son capaces de proporcionar el máximo rendimiento, al tiempo que se acercan a la pérdida cero.

Tercero, la gestión de los residuos: las cosechadoras CR10 y CR11, manejadas desde la cabina, son capaces de esparcir, de manera inteligente, el tamo y la paja picada hasta 18 m. Por último, el tiempo de actividad: las cosechadoras CR10 y CR11 incorporan las nuevas tecnologías líderes del sector; sistema de desenganche automático, transmisión más limpia sin cadenas y puntos de mantenimiento reducidos. Totalmente respaldadas por las nuevas soluciones digitales PLM Intelligence™.

Con las cosechadoras CR10 y CR11, podrá hacer más en menos tiempo. Las cosechadoras CR10 y CR11, galardonadas con la medalla de oro en Agritechnica 2023, son las máquinas que necesita para mejorar el trabajo ahorrando tiempo y dinero.



El siguiente nivel en la productividad de cabezales
Consulte la página 08



El siguiente nivel en la reducción de la pérdida de grano: el nuevo sistema de limpieza Twin Clean
Consulte la página 18



CR10: El siguiente nivel de productividad

Con una potencia de 635 CV, la CR10 tiene la capacidad necesaria para enfrentarse a los cultivos más pesados, la paja más difícil y las pendientes más pronunciadas. Su motor FPT Cursor 13 de 12,9 litros, un seis cilindros turboalimentado, garantiza que se extraiga el máximo rendimiento de su depósito diésel de 1.300 litros.

Todo esto no es nada, por supuesto, sin la capacidad de maximizar los intervalos de descarga y reducir el tiempo de descarga. Por eso la CR10 cuenta con una tolva de grano de gran capacidad, de 16.000 litros. Además, la tolva de grano puede vaciarse en menos de 100 segundos.

CR11: El siguiente nivel de capacidad

Cuando se trata de recoger el grano del campo rápidamente, ninguna cosechadora puede hacerle sombra a la CR11, y una potencia de 775 CV es un factor clave para ello. Esto es gracias a un motor FPT Cursor 16 turboalimentado, con seis cilindros y una cilindrada de 15,9 litros. Con una capacidad del depósito de combustible de 1.500 litros, las paradas para repostar se reducen al mínimo, lo que permite seguir adelante mientras haga buen tiempo.

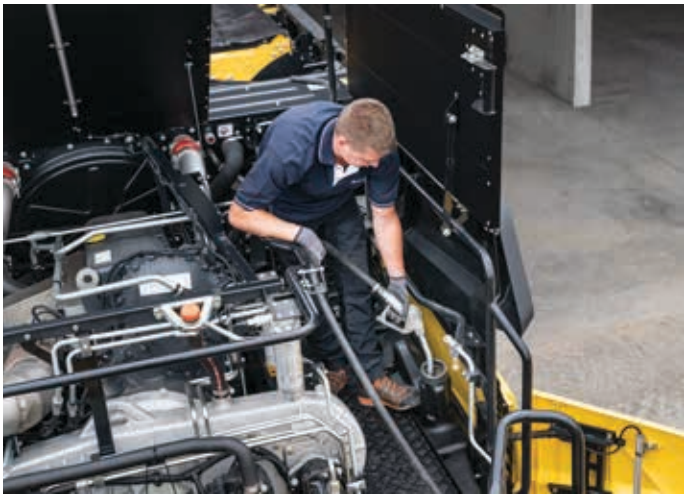
Para aprovechar todo ese increíble rendimiento y sacar el máximo partido de los remolques y camiones más grandes, la CR11 incorpora una tolva de grano con una capacidad superior a cualquier otro modelo del mercado, con 20.000 litros. La tolva de grano puede vaciarse en menos de 100 segundos.



El siguiente nivel en la gestión de los residuos
Consulte la página 24



Productos y servicios posventa de New Holland
Consulte la página 44



El siguiente nivel en la productividad de cabezales

Como complemento de la capacidad de las CR10 y CR11, New Holland ofrece una gama de cabezales que se integran a la perfección con cada modelo, para proporcionar una alimentación rápida y suave con velocidades de trabajo excepcionalmente altas y pérdidas mínimas en el cabezal, dejando tras de sí nada más que un rastrojo limpio y cortado con precisión. Cada uno de ellos cuenta con acoplamiento rápido para un montaje rápido y sencillo, lo que permite ahorrar unos minutos preciosos y ayuda a garantizar el máximo rendimiento diario.



Máximo rendimiento en la recolección de grano

Una amplia línea de cabezales ofrece opciones que se adaptan a cada situación, con anchuras de barra de corte desde 10,6 m (35 pies) hasta la primera opción de 18,6 m (61 pies), desarrollados para adaptarse a las nuevas máquinas, con el fin de incrementar su rendimiento y reducir el número de pasadas por el campo. Están disponibles en formatos de cuchilla fija, móvil y flexible, más cinta draper, para adaptarse a todo tipo de cultivos, desde los de paja alta hasta los más cercanos al suelo.

Comodidad con el maíz

Los productores de maíz tienen a su disposición una gama de cabezales fabricados para adaptarse a la capacidad de estas cosechadoras. Están disponibles en tamaños de 12 a 16 filas para adaptarse exactamente a sus necesidades.







Modelos	CR10	CR11
Cabezales de grano		
Anchura de corte del cabezal de grano Varifeed™ *(m)*	10,60 – 12,50	12,50
Cabezal draper		
Cabezal MacDon FD2 FlexDraper® *(m)*	10,60 – 15,20	12,50 – 18,60
Cabezal MacDon D2 Rigid Draper® *(m)*	10,60 – 13,70	12,50 – 13,70
Cabezal para maíz		
Número de filas de cabezales para maíz abatibles	12	
Número de filas de cabezales para maíz rígidos	12 / 16	













El siguiente nivel de precisión

La cosecha comienza con el cabezal. Cuando uno se sitúa en el asiento y observa una alimentación y una admisión suaves y progresivas, sabe que su cosecha está en las hábiles manos de New Holland. Por eso nos centramos mucho en nuestros mecanismos de corte y en cómo tratan sus cosechas.

Disponibles en anchuras de trabajo de hasta 12,5 m, los cabezales Varifeed™ de New Holland se fabrican internamente para adaptarse a la enorme capacidad de las CR10 y CR11 para cultivos de cereales, leguminosas y semillas oleaginosas. El nuevo ajuste de la cara frontal permite ajustar a distancia la posición de la placa delantera para obtener el ángulo de funcionamiento del cabezal perfecto para adaptarse al cultivo, a su estado y al terreno.

Control automático de altura del cabezal

El control automático de la altura del cabezal mantiene su altura de rastrojo preferida durante todo el día. El modo de compensación utiliza una presión de contacto con el suelo preestablecida, que se mantiene hidráulicamente para llegar por debajo de los cultivos tumbados o de crecimiento bajo, como los guisantes y las judías. El control automático de la altura del rastrojo mantiene una altura de rastrojo preestablecida, utilizando sensores montados en el elevador para suministrar información a los cilindros hidráulicos de control del cabezal. Además, con la avanzada tecnología Autofloat™, las válvulas hidráulicas responden de inmediato a los algoritmos del software para una rápida realimentación, que garantiza que el cabezal siga perfectamente los contornos del campo, para mantener una altura uniforme de los rastrojos y evitar el aplastamiento, incluso con las unidades más anchas.



Nuevas medidas

Un nuevo diseño de sinfín dividido desplazado ayuda a maximizar la capacidad del cabezal y a reducir el consumo de energía. Las cuchillas pueden ajustarse en un tramo de 575 mm de adelante hacia atrás, mientras que un sinfín de 660 mm de diámetro con aletas profundas proporciona una alimentación rápida y suave. Los peines retráctiles de ancho completo entre cada tramo del sinfín mueven velozmente el cultivo hacia abajo y por debajo del sinfín, para transferirlo con rapidez al elevador.

Cuchillas adicionales

Las cuchillas laterales opcionales totalmente integradas de 36 dientes presentan un diseño más ligero y un punto de montaje bajo que permite una conexión sencilla. El trazado mejorado de las mangueras hidráulicas reduce las interferencias con los cultivos. Cuando no se necesitan, las cuchillas pueden guardarse en un soporte de almacenamiento específico montado en el cabezal.

Movimiento en todas las direcciones

Elija entre los últimos modelos FD2 con anchuras de trabajo de 10,60 a 18,60 m, para hacer coincidir la capacidad de su cosechadora, la extensión de su cultivo y las circunstancias de su explotación. El movimiento patentado del molinete eleva suavemente el cultivo hacia la cuchilla, mientras que el posicionamiento ShatterGuard del molinete lo sitúa más atrás, para garantizar que el producto caiga sobre el cabezal una vez que la cuchilla ClearCut™ de MacDon corte los tallos, con su accionamiento de cuchilla más potente y la nueva geometría de sección de la cuchilla que proporciona un 25% más de superficie de corte.

Todo esto se traduce en una pasada suave y precisa, con la ayuda de una selección de protectores de cuchilla en punta o, en condiciones difíciles, con alternativas PlugFree™. Las cintas, que miden 127 cm de delante hacia atrás, ayudan a absorber con facilidad los cultivos grandes y pesados de biomasa y garantizan una alimentación de cabezal primero para obtener hasta un 20% más de capacidad que los modelos anteriores. El sistema de alimentación de cultivos FeedMax™ permite configurar el sinfín en función de las condiciones.



El siguiente nivel de alimentación y flexibilidad

La gama de cabezales para cosechadoras propia de New Holland se complementa con los cabezales draper del socio estratégico MacDon, cuyo producto líder mundial FD2 FlexDraper® es el último desarrollo tras las dos décadas de experiencia de la empresa en la fabricación de cabezales que se adaptan a los contornos y garantizan una alimentación suave de los cabezales.

Abrace el suelo con la tecnología Flex-Float

El FD2 sigue los contornos del terreno como ningún otro cabezal, dejando una altura de rastrojo uniforme que puede ajustarse entre 2,5 y 45,7 cm en toda la anchura de corte. El diseño Flex-Float®, que proporciona hasta un 70% más de flexibilidad que el modelo anterior, trabaja con el sistema Active Float de MacDon para suministrar un corte de rastrojos cercano y uniforme en cualquier situación. Si lo desea, puede especificar ruedas de contorno ContourMax™ opcionales.





El siguiente nivel de dominio del maíz

Los cabezales para maíz New Holland están diseñados para extraer todo el potencial de la enorme capacidad de cosecha de maíz de las cosechadoras CR10 y CR11. Se ofrecen en tamaños de hasta 16 hileras y permiten a los operadores maximizar la productividad y la eficacia de la cosecha.

¿Cómo lo logran? Gracias a características de diseño como el enganche individual de las hileras y las puntas más cortas, que siguen mejor los contornos del terreno y evitan el derribo del cultivo. Con aletas que dirigen los granos sueltos hacia la parte posterior al cabezal. Y con bandas de desgaste reemplazables que prolongan la vida útil del cabezal, con puntas que se elevan sobre puntales de gas para facilitar la limpieza y el mantenimiento.

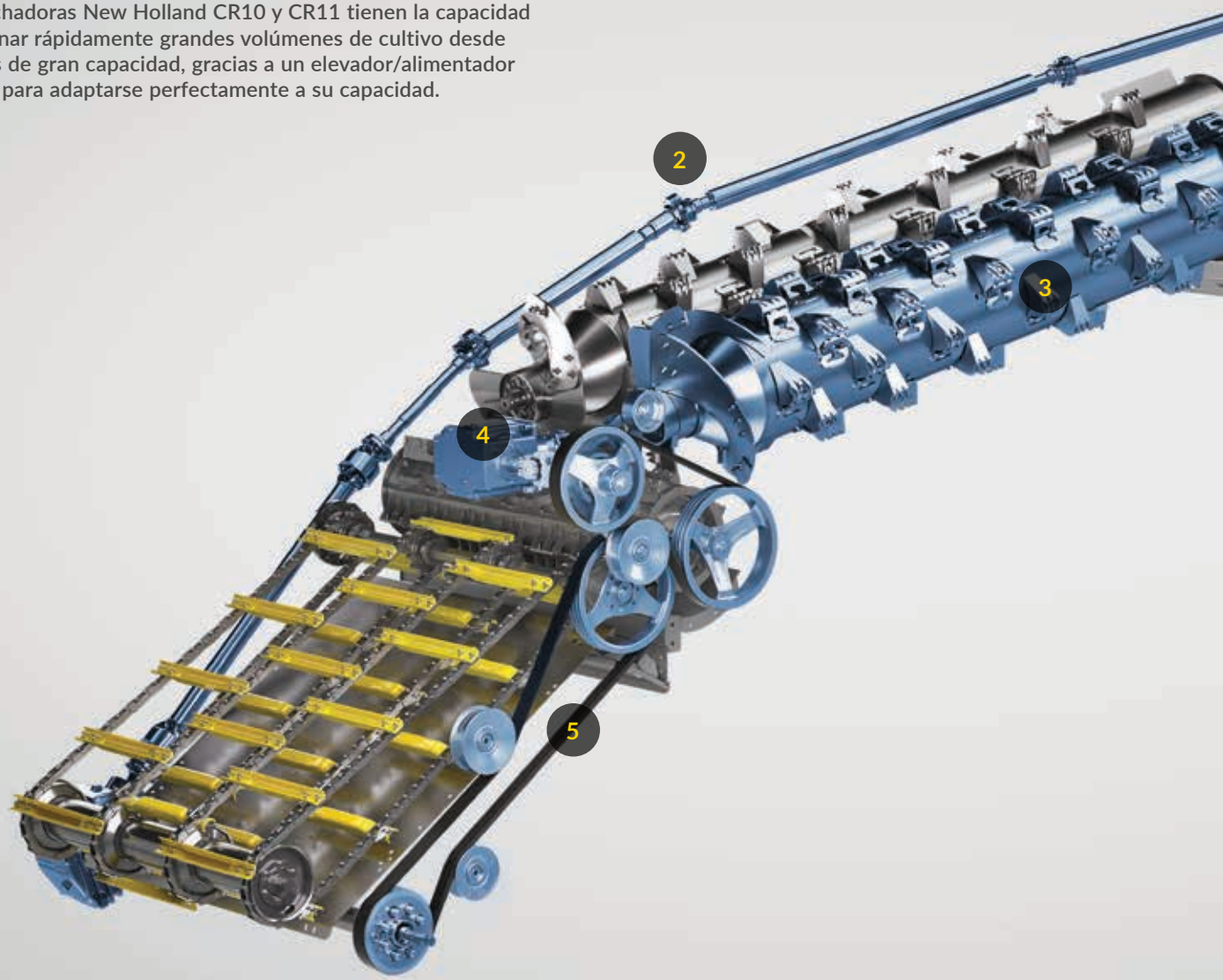
El siguiente nivel de los cabezales para maíz

Los cabezales rígidos están disponibles en 12 y 16 hileras. Los picadores de tallos integrados opcionales se adaptan a las exigencias de labranza mínimas o nulas, mientras que la protección de neumáticos Stalk Stomper opcional está disponible para cabezales de maíz fijos o abatibles, para reducir el desgaste de los neumáticos y de las cadenas al aplanar el rastrojo que tienen delante.

Todos los cabezales para maíz New Holland incorporan rodillos de tallos con cuatro cuchillas para una recogida rápida y segura de los tallos sea cual sea su tamaño. Las placas de cobertura se ajustan electrónicamente desde la cabina para adaptarse a los cambios de tamaño de los tallos y las mazorcas, mientras que los divisores giratorios opcionales mejoran aún más la recogida de la cosecha en los cultivos tumbados.

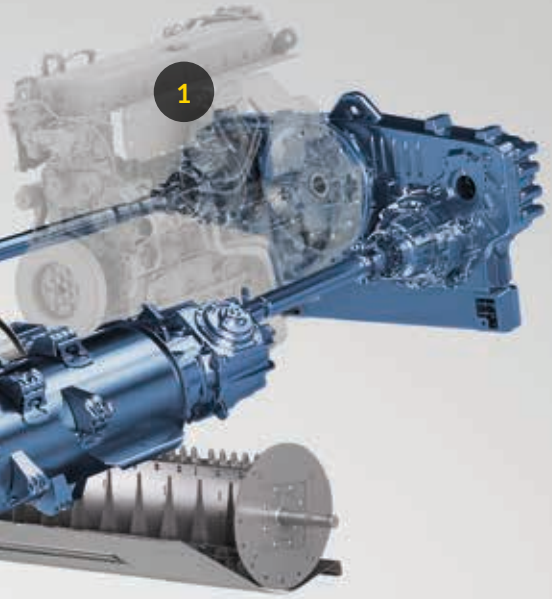
El siguiente nivel en la alimentación

Las cosechadoras New Holland CR10 y CR11 tienen la capacidad de gestionar rápidamente grandes volúmenes de cultivo desde cabezales de gran capacidad, gracias a un elevador/alimentador diseñado para adaptarse perfectamente a su capacidad.









1. Alimentación del motor
2. Transmisión CVT del transportador
3. Transmisión CVT del rotor
4. Accionamiento DFR sincronizado
5. Correa de transmisión del alimentador

Unidad motriz inteligente

Los cabezales más anchos necesitan más potencia para impulsarlos y eso es exactamente lo que proporcionan las CR10 y CR11. Estas cosechadoras manipulan grandes volúmenes de material como ningún otro modelo disponible, ya sea seco y quebradizo o húmedo y resistente. Una nueva línea de transmisión rediseñada con eje de transmisión de 21 estrías proporciona mayores capacidades en los cultivos más difíciles. Dentro de la garganta de alimentación de 1.885 mm de ancho (anchura de la base), cuatro cadenas con 33 listones embutidos impulsan el material suavemente hacia el Dynamic Feed Roll™ de 450 mm de diámetro y 1.458 mm de anchura, para una alimentación uniforme hacia los rotores dobles. Una función de desconexión activada desde la cabina está sincronizada con los rotores para que, en caso de atasco, se pueda expulsar rápidamente todo el material del sistema de admisión y trilla de la cosechadora. Eso otorga plena confianza para llevar la cosechadora a su máxima capacidad.

La combinación de accionamiento del cabezal y del alimentador de velocidad fija es estándar, mientras que la opción variable es perfecta para la cosecha de maíz, ya que permite ajustar la velocidad de recogida y alimentación al rendimiento y las condiciones del cultivo para una alimentación óptima.

Controles máximos de los cabezales

La capacidad hidráulica del elevador se ha potenciado para una respuesta segura y rápida al subir y bajar en la cabecera, con cilindros hidráulicos de 95 mm o 110 mm que proporcionan capacidades de elevación respectivas de más de 5.200/6.800 kg, para manejar con facilidad los nuevos mecanismos de corte más anchos diseñados para aprovechar al máximo las capacidades de estas cosechadoras. El ajuste hidráulico de la cara del elevador facilita el ajuste del ángulo de la placa frontal para que el enganche sea un proceso rápido y sencillo. Además, con el conocido sistema de inclinación lateral de New Holland, el ángulo del cabezal se ajusta sobre la marcha en respuesta a los contornos del terreno, manteniendo la altura de los rastrojos uniforme en toda la anchura de corte.

Recogedor de piedras

Es fácil vaciar manualmente el recogedor de piedras de gran capacidad, aunque una opción remota permite expulsar su contenido sin ni siquiera salir de la cabina.



Nueva placa inferior de acero inoxidable

Los elevadores de CR10 y CR11 incorporan una nueva placa inferior de acero inoxidable, que facilita el paso del cultivo y minimiza el desgaste.

El siguiente nivel en la capacidad de trilla

Las CR10 y CR11 llevan la tecnología Twin Rotor al siguiente nivel. Los nuevos rotores de 610 mm de diámetro tienen una longitud de 3.600 mm, lo que permite dar más rotaciones a los cultivos si así lo necesitan y conseguir una extracción de grano.

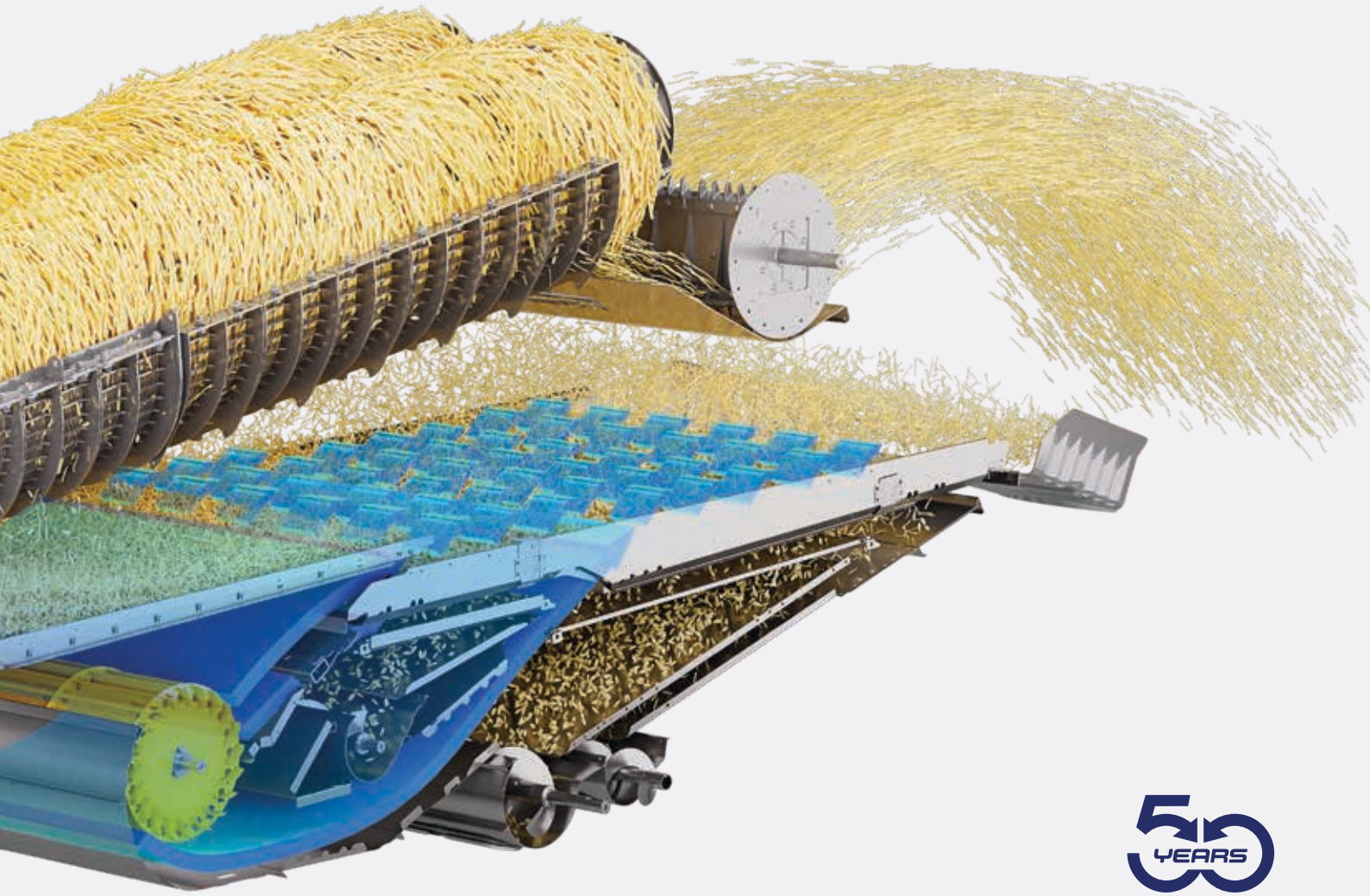
Están montados en un compartimento de trilla más ancho y largo, para un mayor movimiento del cultivo durante su paso por la cosechadora, lo que se traduce en un rápido desprendimiento del grano y la máxima protección de la paja.



Tecnología Twin Rotor: redefinida para una capacidad aún mayor

Cada rotor Twin Pitch Plus cuenta con 40 barras desbarbadoras estándar, ocho nuevas barras desbarbadoras HX y 12 barras desbarbadoras con puntas. Las barras HX combinan la altura de las barras desbarbadoras con puntas con el perfil de las barras estándar, con un mayor ángulo lateral que ayuda a acelerar el flujo del cultivo en la zona de transición de la caja del rotor escalonado, entre la zona de trilla y la de separación. El ángulo de los álabes se controla a distancia desde la cabina y el nuevo diseño de los álabes facilita la expulsión del cultivo en caso de que sea necesario desatascar los rotores. Las nuevas cajas de los rotores presentan un diseño escalonado, con una caja más ancha y álabes más altos en la zona de separación, para permitir un mayor movimiento de la placa de cultivo, mejorar la separación y aumentar la eficiencia energética.

La zona cóncava comprende dos conjuntos de tres cóncavos de trilla ligeros y rejillas de separación, y dos conjuntos de seis rejillas de separación ligeras.



Desconexión totalmente automática

Un procedimiento de desconexión totalmente automatizado permite expulsar fácilmente cualquier obstrucción. La primera etapa invierte el alimentador y el cabezal, limpiándolos de todo el material, antes de que la segunda etapa limpie el Dynamic Feed Roll™ y los Twin Rotor con una acción oscilante para expulsar incluso los atascos más rebeldes.

Transmisión de rotor CVT sin necesidad de mantenimiento

Con una transmisión CVT que no requiere mantenimiento para un control preciso de la velocidad y la inversión del rotor, las cosechadoras CR10 y CR11 utilizan lo último en tecnología de transferencia de potencia suave y eficaz.

El rotor izquierdo también acciona el Dynamic Feed Roll™ para una sincronización precisa. Las tres velocidades de transmisión del rotor seleccionables abarcan un rango desde 300 a 1.400 rpm; es decir, puede adaptarse a cualquier tipo o condición de cultivo.

El siguiente nivel en la reducción de la pérdida de grano: el novedoso sistema de limpieza Twin Clean

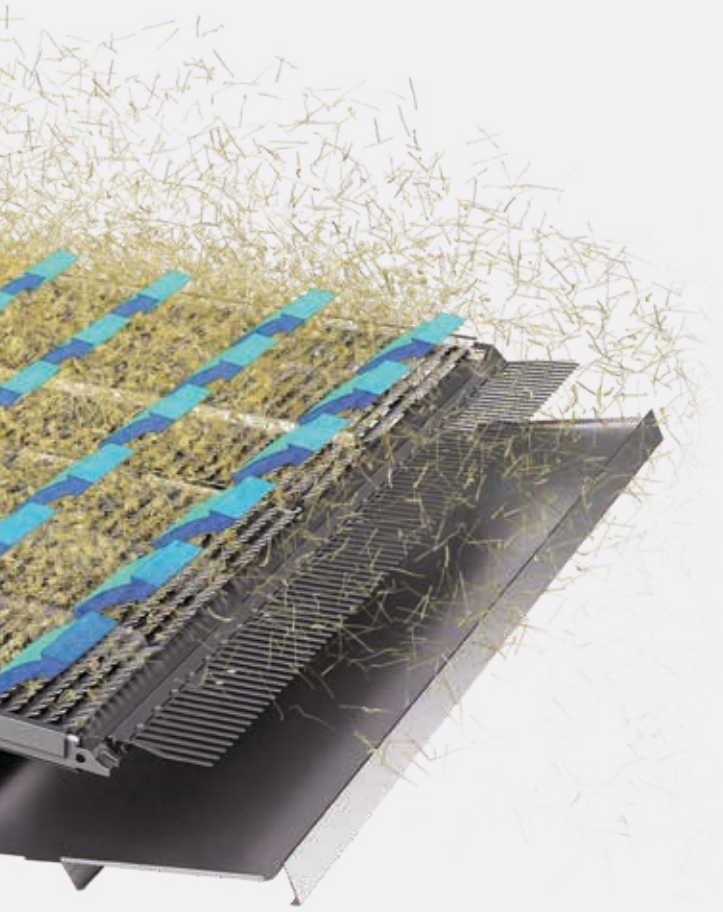
Ninguna otra cosechadora limpia el grano como las CR10 y CR11.

Cuentan con el nuevo cajón de cribas Twin Clean, que incorpora múltiples características no sólo para producir una muestra limpia, sino para aumentar el rendimiento y minimizar la pérdida de grano. El nuevo sistema Twin Clean está totalmente automatizado para ofrecer un máximo nivel de adaptación.









1. Tablero de granos
2. Primer sistema de criba
3. Segundo sistema de criba
4. Sinfín transversal de retorno



Twin Clean™

El Twin Clean se compone de dos sistemas de criba en secuencia, cada uno con su propia criba superior e inferior y su propio sinfín de grano limpio, y se basa en una gran mesa de grano con una mayor caída hacia la primera criba superior. Con ese sistema, las cosechadoras CR10 y CR11 poseen una enorme superficie total de limpieza de 8,76 m², lo que se corresponde plenamente con su capacidad de rendimiento.

El flujo de aire lo proporciona un ventilador de cajón de cribas de alta potencia. Dos mecanismos automáticos de distribución transversal, uno en el tablero de granos y otro en las cribas superiores, garantizan una carga uniforme del cajón de cribas en todas las condiciones. Dos conjuntos de sensores de presión miden continuamente la carga del cajón de cribas y detectan cualquier anomalía en la distribución del material entre la izquierda y la derecha.

Un mecanismo de sacudida añade un elemento lateral al movimiento del tablero de grano y la criba, que esparce por igual el material a todo lo ancho del cajón de cribas.

Por lo tanto, Twin Clean puede compensar la alimentación irregular y las pendientes laterales de hasta el 28%, para garantizar unas pérdidas mínimas y unos rendimientos máximos de grano limpio cuando trabajamos en terrenos en pendiente.


1
2
3
4





1. Tablero de granos
2. Primer sistema de criba
3. Segundo sistema de criba
4. Sinfín transversal de retorno







El siguiente nivel en la manipulación del grano

Con las CR10 y CR11, los ingenieros de diseño de New Holland han creado cosechadoras con una capacidad sin igual no sólo para recoger, trillar y separar, sino también para manipular la cosecha obtenida. Las tolvas de grano más grandes se adaptan a la mayor productividad de las cosechadoras para garantizar la autonomía entre los ciclos de descarga.

Capacidad ampliada

En la CR10, eso se traduce en una capacidad de la tolva de grano de 16.000 litros, mientras que en la CR11 los diseñadores de New Holland han creado espacio para otro 25%, con lo que el total asciende a 20.000 litros, mayor que ninguna otra tolva actualmente en el mercado. A lo largo de la jornada de cosecha, los ciclos de descarga se reducen al mínimo, lo que permite dedicar más tiempo a la recolección y libera de presión al personal de transporte.



Descarga rápida

Las velocidades de descarga de ambas máquinas son realmente impresionantes y permiten vaciar el depósito en menos de 100 segundos.

Con la velocidad reducida puede asegurarse de que sus remolques o carros de grano se llenen al final del recorrido para transportar su carga máxima. También es posible apagar los sinfines transversales cuando sólo se realice una descarga parcial, para asegurarse de que el sinfín del tubo de descarga se vacíe por completo.

Hay diferentes longitudes del tubo de descarga que coinciden con las diferentes anchuras de cabezal. La configuración más larga puede descargar en diversas aplicaciones de tráfico de control, hasta con cabezales de 18 m de anchura.



El siguiente nivel en la gestión de los residuos

Las CR10 y CR11 incorporan un sistema de gestión de residuos completamente nuevo para adaptarse a los cabezales más anchos con los que pueden trabajar y a los mayores volúmenes de paja que admiten. Por muy ligero o denso que sea el cultivo, estas cosechadoras procesarán finamente el material y lo redistribuirán de manera uniforme a una anchura de hasta 18 m.

La base del sistema es un nuevo picador de seis filas. Equipado con 88 cuchillas rectas y 67 contracuchillas ajustables remotamente desde la cabina, el rotor del picador montado cerca de la rampa de salida funciona a 3.600 rpm en sentido contrario al de un picador convencional. Su posición y su rotación contraria proporcionan mejor calidad de picado con menor consumo de energía.

La indicación de carga del picador en la cabina informa al operador del consumo de energía del picador. Tanto la elección del engranaje de picado como la selección de picado/hilerado pueden especificarse con ajuste manual o desde cabina..







Modo sin picado



El siguiente nivel de esparcido

Una sola unidad esparcidora recoge el tamo y la paja picada de forma y la distribuye de manera uniforme en toda la anchura de corte de la cosechadora.

Los impulsores contrarrotantes de accionamiento hidráulico cuentan con cinco paletas para manipular grandes volúmenes de material con facilidad.

Picado con configuración de grano



Modo de picado con maíz






STOP





El sistema IntelliSpread™

Las cosechadoras CR10 y CR11 pueden equiparse con el galardonado sistema de control del patrón de distribución por radar IntelliSpread™ de New Holland. Dos radares a izquierda y derecha supervisan continuamente el esparcido de los residuos y ajustan la anchura de dispersión cambiando la velocidad del impulsor izquierdo y derecho de manera individual.

Con independencia de los efectos del viento, el tipo de cultivo o las condiciones de humedad, el control del esparcido está automatizado para garantizar una cobertura completa y uniforme de los residuos detrás de la cosechadora, lo que permite al operador centrarse en lo que tiene delante.

El siguiente nivel de calidad de la paja

Si es necesario empacar paja, es una tarea rápida y sencilla cambiar el recorrido de la paja en la CR10 y la CR11 para dejarla caer en una hilera. Incluso con los cabezales más anchos que estas cosechadoras pueden manejar y con los altos rendimientos que pueden alcanzar, se comprobará que dejan hileras perfectamente formadas que permiten hacer excelentes pacas.

El siguiente nivel de accesibilidad

La unidad esparcidora puede girar a la posición de mantenimiento con sólo pulsar un botón. De este modo, el operador tiene libre acceso al cajón de cribas.





El siguiente nivel de potencia

Las cosechadoras New Holland CR10 y CR11 están propulsadas por los últimos motores Fase V de FPT Industrial.

Los motores Cursor garantizan el dominio de los cultivos más densos y las pendientes más difíciles. Los depósitos de combustible más grandes reducen las paradas para repostar e incrementan la productividad diaria.



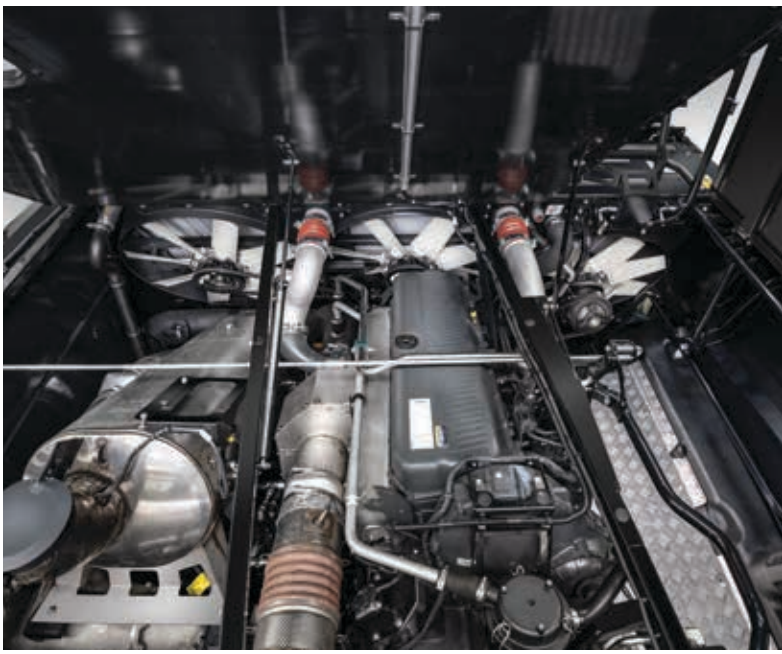


El Cursor 13 de 12,9 litros de la CR10 ofrece hasta 634 CV a 1.800 rpm y cuenta con un depósito diésel de 1.300 litros para aumentar la productividad diaria. La CR11 está propulsada por el motor FPT Cursor 16 de 15,9 litros. Este potente motor genera hasta 775 CV con sus seis cilindros, por lo que no sólo hace frente a enormes volúmenes de cosecha, sino que domina la tarea de procesarlos.

Con 1.500 litros de capacidad de combustible, el operador pasará menos tiempo repostando y más donde importa: en el trabajo, recolectando los cultivos. Tanto la CR10 como la CR11 disponen de depósitos de DEF de 180 litros de generosas dimensiones. En ambos modelos, el régimen del motor de recolección es de 1.900 rpm, para conseguir una capacidad máxima con un ruido y consumo de combustible mínimos. En modo de carretera, el régimen del motor desciende a 1.300 rpm, para alcanzar la velocidad máxima de desplazamiento.

El siguiente nivel de eficiencia: la disposición del motor de la CR10/CR11

Para obtener la máxima potencia del motor y garantizar que se llega a donde se necesita de la forma más eficiente posible, se ha replanteado por completo la disposición del diseño. Los propulsores de las CR10 y CR11 están instalados longitudinalmente, en la misma dirección y con el mismo ángulo que los rotores. Una transmisión simplificada ofrece una pérdida de potencia mínima y una eficiencia máxima.



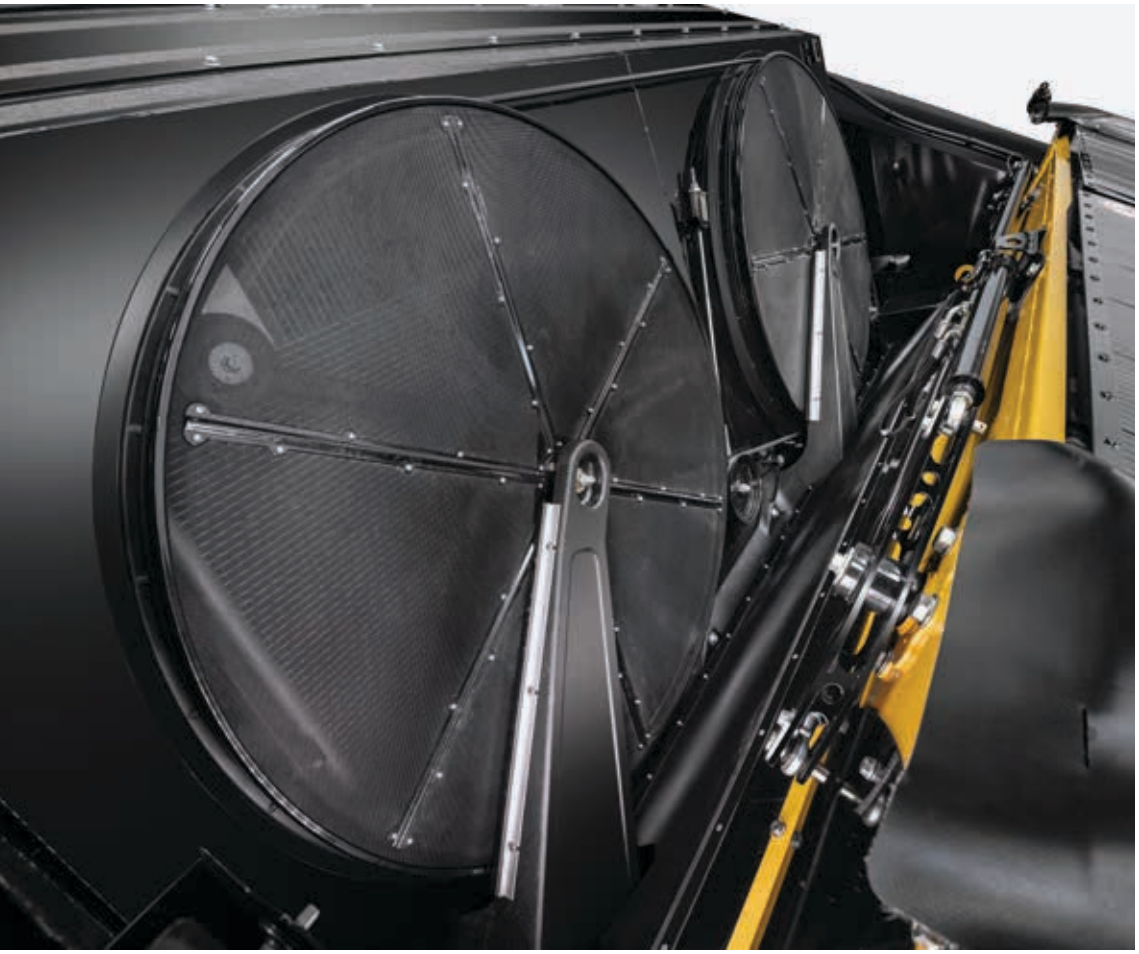
El siguiente nivel de enfriamiento

El aire limpio se aspira desde detrás de la tolva de grano hacia el motor, para garantizar una entrada mínima de polvo, tras lo cual se expulsa por la parte trasera. Esta disposición ofrece:

- Aire limpio para los radiadores, lo cual reduce el número de intervalos de limpieza.
- Flujo de aire positivo sobre los componentes calientes del motor, para ayudar a evitar la acumulación de material.
- Reducción del ruido del motor que se transmite a la cabina.
- Expulsión del polvo hacia la parte trasera para aumentar la limpieza de la máquina.

La CR10 incorpora dos ventiladores de refrigeración, mientras que en la CR11 son tres. Los cepillos de cada filtro giratorio de polvo limpian continuamente la malla cuando abunda el polvo.

Todo el sistema del colector de escape/turbo/postratamiento está totalmente aislado para reducir la temperatura superficial de los componentes calientes.



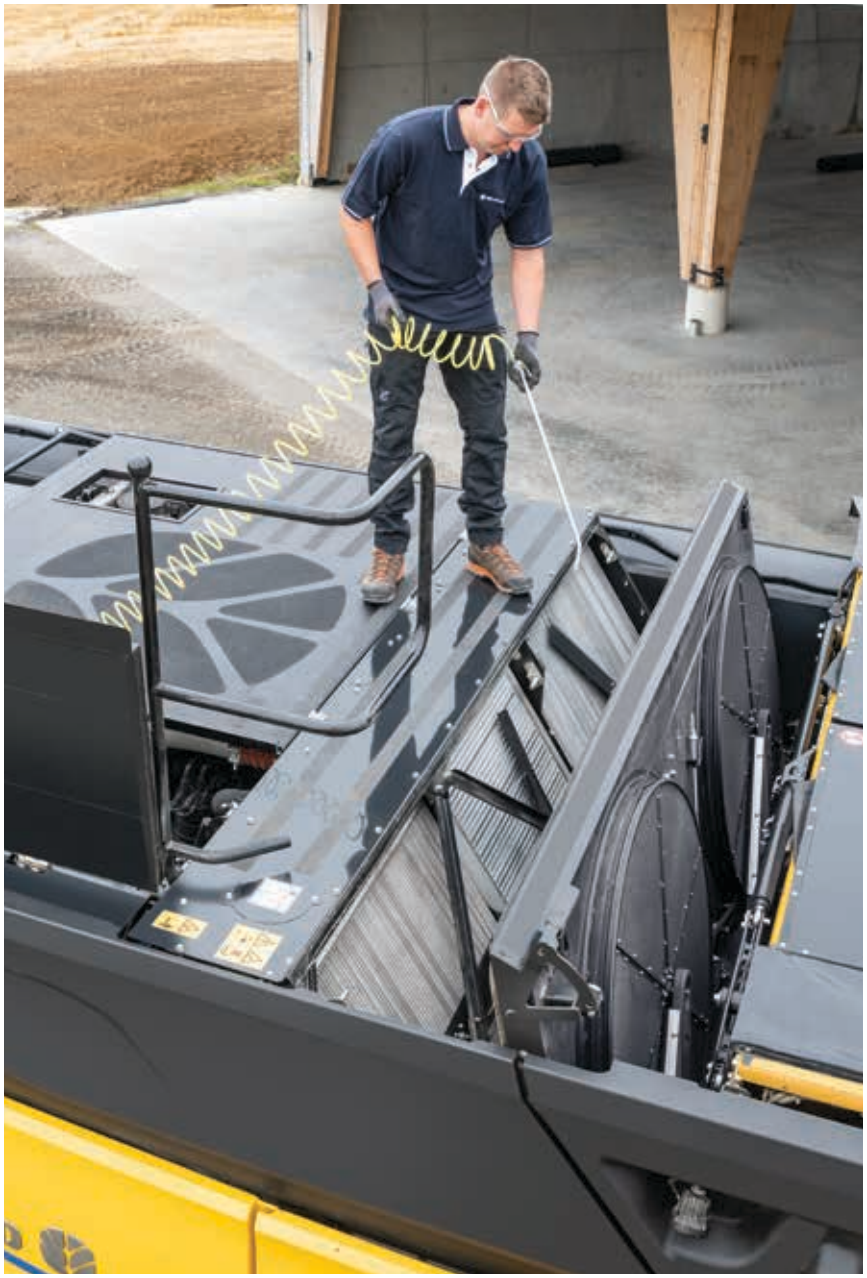


El siguiente nivel de accesibilidad y facilidad de mantenimiento

Los ingenieros de New Holland han pensado en todos los aspectos del diseño de estas cosechadoras, para reducir al mínimo el tiempo que se dedica al mantenimiento y poder aprovechar al máximo el tiempo en el campo. El operador encontrará características como filtros de aire del motor y de la cabina de fácil acceso, para que la limpieza sea rápida y sencilla.

Para facilitar aún más las cosas, un compresor de aire opcional suministra cinco salidas de aire alrededor de la cosechadora.







El siguiente nivel de tracción

Las cosechadoras CR10 y CR11 están disponibles con una selección de transmisiones de eje delantero, para adaptarse a las circunstancias de cada actividad.



Unidades de cadenas SmartTrax™

Con una estructura triangular que maximiza el contacto con el suelo, las unidades de cadenas delanteras SmartTrax™ opcionales reducen en un 57% la presión sobre el suelo ejercida por neumáticos comparables, al tiempo que aumentan la tracción y mantienen la anchura de transporte al mínimo. Disponibles en anchuras de 660 mm/26 pulgadas, 810 mm/32 pulgadas y 910 mm/36 pulgadas, permiten una velocidad máxima de 40 km/h (donde esté permitido). Las anchuras totales respectivas de las máquinas son de 3,49 m, 3,79 m y 3,99 m. El máximo confort del conductor se obtiene gracias a la suspensión hidráulica. Un sistema de tensado de alta resistencia, completamente separado de la rueda motriz para mayor simplicidad y fiabilidad, mantiene continuamente la tensión correcta de las cadenas.



Opciones de llanta y neumático delantero

Cuando se prefiere una máquina de ruedas, New Holland y Michelin han desarrollado conjuntamente neumáticos de 900 mm de ancho y 2,32 m de diámetro (VF 900/65 R46), para minimizar la compactación del suelo y maximizar la tracción. Las opciones alternativas de neumáticos son VF 800/70 R46 (2,32 m de diámetro) y VF900/60 R38 (2,05 m de diámetro).

Los neumáticos traseros de las cosechadoras tanto de ruedas como de cadenas están disponibles en anchuras de 500 a 750 mm.





Eje trasero

Para la parte trasera, hay varias opciones de neumáticos, incluidos los que se adaptan a anchos de vía delanteros concretos.
El nuevo eje trasero de bisagra virtual ofrece un ángulo de giro cerrado para una excelente maniobrabilidad y una compactación mínima del suelo.

Tanto la CR10 como la CR11 pueden equiparse con el eje trasero motorizado opcional.
Cuenta con el sistema semiautomático de bloqueo de diferencial Terralock™.
Se conecta manualmente y se desconecta automáticamente en función del ángulo de giro y de la velocidad de avance.

El siguiente nivel de confort

Para obtener el máximo rendimiento de una cosechadora hora tras hora, el operador necesita tener un control total y una comodidad absoluta. Por eso hemos creado la cabina Harvest Suite™ Ultra, un entorno acogedor, tranquilo y silencioso que sitúa al operador en el centro de la máquina y le ofrece una visión inigualable de la cosecha, gracias a un amplio parabrisas curvado que se une al borde inclinado inferior para proporcionar una vista clara del sinfín del cabezal.

El siguiente nivel de practicidad

Un lugar para cada cosa

- Un gran compartimento situado detrás del operador es idóneo para guardar la documentación importante.
- El reposabrazos ergonómico cuenta con un gran portabotellas para mayor comodidad del operador.

Manténgase fresco en los días más calurosos

- La gran nevera portátil situada bajo el asiento del instructor puede extraerse fácilmente para reabastecerla.
- El aire acondicionado es de serie; también puede mejorarlo con el climatizador automático opcional, que ajusta automáticamente la velocidad del ventilador para garantizar un control preciso de la temperatura.





Incluso vista desde el exterior, está claro que se trata de una cabina prémium.

El nuevo diseño del techo, que incorpora luces de carretera y de trabajo totalmente LED, complementado con peldaños de acceso al parabrisas para facilitar su limpieza, así como nuevos retrovisores con control eléctrico y un ángulo de visión más amplio, mejora el nivel de comodidad.

Detrás de la puerta, se ven asientos de primera con un nuevo y elegante acabado negro y amarillo, de tela o cuero cortado y cosido, que proporcionan mayor sujeción en todo el contorno, especialmente en los laterales. Para mayor comodidad durante todo el día, los asientos están totalmente ventilados en combinación con el nuevo climatizador multizona, que también incorpora conductos en los pilares A. Los nuevos reposapiés, junto con los pedales de freno y el volante de nuevo estilo, proporcionan un apoyo adicional.









El siguiente nivel de control

Con dos terminales IntelliView™ 12 con pantalla táctil al alcance, se podrán supervisar fácilmente las funciones de la cosechadora y el rendimiento del cultivo con una unidad, y la dirección o el mapa de cosecha con la otra. También es posible ver las imágenes de hasta tres cámaras opcionales en cada pantalla; una de ellas precableada para ofrecer la visión trasera cuando se selecciona la marcha atrás.

El reposabrazos del operador también incorpora un conjunto completo de funciones de control remoto, incluidas las de inversión de los rotores y del rodillo de alimentación dinámica (Dynamic Feed Roll), selección de la marcha del rotor, selección de la velocidad del picador, selección de la velocidad de descarga y conexión/desconexión del picador.

En resumen, tiene todo a su alcance para el control total de su cosechadora.




NEW HOLLAND





El siguiente nivel de inteligencia

Mientras que el manejo experto de una cosechadora es una habilidad que tradicionalmente lleva muchos años dominar, las tecnologías de New Holland pueden ayudar a los operadores a alcanzar la plena eficiencia y productividad de sus máquinas mucho más rápido, facilitando a los operadores experimentados que amplíen el rendimiento y la calidad, y a los inexpertos que ganen confianza rápidamente.





IntelliSense™: automatización combinada de procesos

El sistema IntelliSense™ supervisa el proceso de trilla y limpieza y ajusta la cosechadora continuamente para aumentar la productividad y reducir la pérdida de grano.

El operador puede preseleccionar una estrategia de cosecha: máxima capacidad, mejor calidad del grano o pérdida limitada.

El sistema IntelliSense™ de New Holland, adecuado para su uso en trigo, cebada, avena, colza, maíz, soja, arroz y milo, permite a la cosechadora reaccionar cada 20 segundos a las condiciones cambiantes seleccionando la mejor acción entre 280 millones de posibilidades.

El sistema funciona con una tecnología de sensores pionera en la industria: mide la carga del cajón de cribas y la pérdida de grano. Junto con el sensor de calidad del grano Grain Cam™, IntelliSense™ ajusta los álabes del rotor y la configuración del cajón de cribas para reducir la pérdida de grano y aumentar la velocidad de avance.

Guiado en hileras de maíz

Los cabezales para maíz se pueden especificar con guiado en hileras automático para mantener una trayectoria perfecta de la cosechadora. Una nueva solución de un solo sensor utiliza un conjunto estilo horquilla con dos brazos palpadores independientes para suministrar información precisa sobre la posición del cultivo y facilitar el posicionamiento correcto de la cosechadora.

Los brazos palpadores son blancos para facilitar el trabajo con visibilidad escasa. El sistema funciona con la pantalla IntelliView™ 12 y el sistema de autoguiado IntelliSteer® integrado, que puede distinguir entre hileras cortadas y sin cortar, para facilitar la recolección nocturna y las actividades de cosecha avanzadas, como la función de salto de hileras.









Paquete completo de guiado

Las cosechadoras CR10 y CR11 vienen con autoguiado IntelliSteer® integrado en fábrica de serie.

Totalmente compatible con las señales de corrección RTK más precisas, IntelliSteer® proporciona una precisión repetible con una exactitud de hasta 1,5 cm con PLM RTK.

Giro automático al final de las hileras con IntelliTurn™

El sistema inteligente de giro en cabeceras IntelliTurn™ automatiza por completo el proceso de giro de cosechadoras equipadas con autoguiado IntelliSteer®.

Traza automáticamente la trayectoria más eficiente para minimizar el tiempo fuera de la labor y alivia la tensión del conductor.



Coordinación IntelliField™

Junto con la tecnología IntelliField™, también es posible que dos cosechadoras trabajen en tándem, siguiendo las mismas líneas A-B. Los datos de los límites, los mapas y las líneas de guiado pueden compartirse entre las cosechadoras que operan en el mismo campo para maximizar la eficacia de cosecha de la flota y habilitar la función de anchura de corte automática.

Detección NIR en tiempo real de NutriSense™

La tecnología de análisis de nutrientes mediante sensor NIR NutriSense™ como opción está totalmente integrada en el monitor IntelliView™ 12; muestra y registra una gran cantidad de parámetros de nutrientes y humedad del cultivo en tiempo real. Los parámetros controlados son la humedad, la proteína y la grasa, el almidón, la fibra detergente neutra (FDN) y la fibra detergente ácida (FDA). Puede registrar esos datos utilizando la señal DGPS de la cosechadora para crear mapas de contenido de nutrientes, que se cargan automáticamente en el portal FieldOps™, para ajustar los insumos a medida con el fin de incrementar los futuros rendimientos.

New Holland FieldOps™ te permite gestionar los datos de tu máquina y los datos agronómicos en un único y práctico lugar. Gestiona los datos rápidamente, mejora tu trabajo tanto en el campo como a distancia y toma decisiones fundamentadas basadas en tus operaciones de campo.

Supervisar las máquinas casi en tiempo real

Mantente al tanto de la actividad de las máquinas gracias al seguimiento casi en tiempo real de los parámetros, la ubicación, el estado de los trabajos y la finalización de las tareas. Planifica la siguiente operación en función de la ubicación actual de las máquinas y accede a un historial de 24 horas para optimizar cada movimiento. Detecta rápidamente situaciones anómalas en las máquinas mediante alertas personalizables y resuelve los incidentes críticos para maximizar el tiempo de actividad.







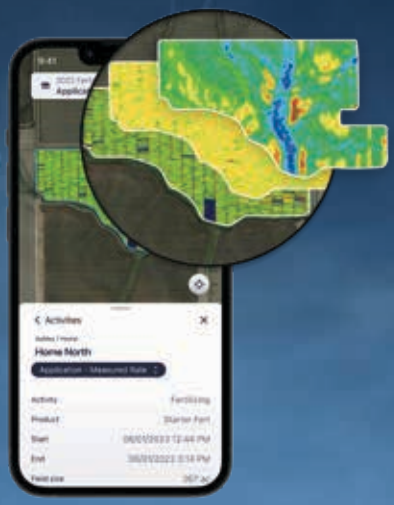
Asistencia proactiva del concesionario

Mantén el contacto con tu concesionario local de New Holland para garantizar el buen funcionamiento de tu maquinaria, asegurándote de que cualquier posible problema se detecte y se resuelva con rapidez, con el fin de minimizar el tiempo de inactividad y maximizar la productividad.





Optimiza el uso de los recursos mediante una planificación más inteligente y datos útiles
Aumenta la productividad y la eficiencia operativa
Maximiza el tiempo de actividad con una supervisión proactiva



Gestiona tareas y visualiza capas de datos agronómicos

Crea y envía parámetros como nombres de campos, límites, líneas de guiado y prescripciones directamente a tus máquinas New Holland y a máquinas de terceros compatibles. Transfiere sin problemas los datos de rendimiento y otros datos a FieldOps™ para una gestión centralizada.

Obtenga información valiosa sobre sus campos gracias a herramientas de análisis en profundidad. Visualice y compare múltiples capas de datos agronómicos a lo largo de la temporada —y de un año a otro— para facilitar una mejor toma de decisiones y una planificación a largo plazo.



Ofrece a tus operadores un apoyo adicional gracias a la **visualización remota de la pantalla.** Utiliza FieldOps™ para ayudar a tus operadores a realizar ajustes en tiempo real, casi como si estuvieras en la cabina con ellos.



¡Crea una cuenta gratuita de New Holland FieldOps™ y conéctate!

fieldops.newholland.com



Productos y servicios posventa de New Holland

Al elegir New Holland ha optado por la calidad. Está listo para iniciar su viaje con nosotros y nuestra red, contando con una amplia gama de productos de calidad y servicios profesionales disponibles y a su lado temporada tras temporada.

GENUINE PARTS

Máximo rendimiento garantizado en todo momento

New Holland, con el compromiso de mantener sus máquinas en las mejores condiciones para que rindan como nuevas, ofrece una amplia gama de repuestos originales, fabricados con los mismos altos estándares y con los mismos componentes de alta calidad utilizados en las máquinas nuevas. Los repuestos originales son resultado de una cadena de suministro certificada y de pruebas rigurosas sobre conformidad, fiabilidad y durabilidad, para garantizar unos niveles elevados y constantes de seguridad y de rendimiento a lo largo del tiempo.



REMAN PARTS

Recomendado para su envejecida máquina New Holland

Al elegir la gama Reman adopta nuestro enfoque de ciclo de vida circular del producto, con la certeza de que los componentes instalados en su máquina serán tan eficientes como si fueran nuevos.

Gracias al inigualable conocimiento adquirido a lo largo de las últimas décadas, New Holland es el socio ideal para un proceso industrial tan complejo y sofisticado, consistente en remanufacturar de forma sostenible los componentes esenciales de su máquina según los estándares más exigentes, y en garantizar una calidad tan buena como la de una máquina nueva a un precio asequible.

ACCESSORIES

Adaptación a sus actividad

Cada día, New Holland implementa soluciones que hacen que su máquina sea única y fiable, cubriendo todas y cada una de las necesidades.

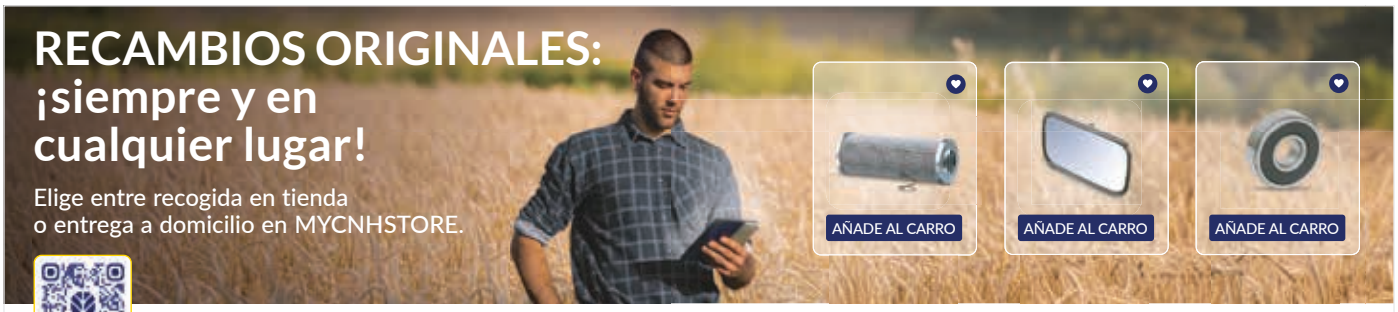
De la seguridad a la productividad, del confort a la potencia, la gama completa de accesorios se adapta a sus actividades específicas, como elementos sueltos o en kits configurados por su concesionario New Holland.

Lubricantes Ambra

Con los lubricantes adecuados, puede proteger su máquina, reducir el mantenimiento y los tiempos de inactividad y aumentar su rendimiento.

La línea de lubricantes Ambra, diseñada por Petronas específicamente para las máquinas New Holland, es nuestra opción recomendada.





Obtenga las piezas que necesite en **www.mycnhstore.com**

GENUINE PARTS



UPTIME SERVICE

Uptime Service, desarrollado por New Holland, es el nuevo, profesional y flexible Programa de Mantenimiento Planificado diseñado para facilitarle la gestión a largo plazo del mantenimiento habitual.

El mantenimiento planificado es un factor clave para mantener su equipo siempre en buen estado, maximizar el rendimiento y el tiempo de actividad mediante operaciones programadas llevadas a cabo por técnicos profesionales de los concesionarios New Holland, que utilizan únicamente piezas y lubricantes originales.

Servicios conectados

INTELLICENTRE

New Holland FieldOps™ es el portal telemático para estar constantemente conectado con su maquinaria desde la comodidad de su oficina. Con New Holland FieldOps™ podrá supervisar las ubicaciones y el uso de sus flotas, gestionar las operaciones de agricultura de precisión, obtener la asistencia remota del concesionario 24/7 y mucho más.

Los técnicos de New Holland, que operan en el IntelliCentre del concesionario, supervisan a distancia las máquinas conectadas previniendo posibles averías antes incluso de que se produzcan.

UPTIME SUPPORT

En temporada alta, nuestros expertos de Uptime Support están listos para prestar asistencia 24/7, en cuanto se registre su solicitud de asistencia.

Junto con su concesionario New Holland, hacemos todo lo posible para proporcionarle la asistencia más rápida y eficaz, hasta que el asunto esté solucionado y pueda volver al campo. Puede activar Uptime Support mediante el número de teléfono de Top Service o FieldOps™ App.

UPTIME WARRANTY

Con Uptime Warranty, tiene la seguridad de que todas las posibles averías se repararán profesionalmente por técnicos especializados del concesionario New Holland y no tendrá que pagar nada, manteniendo los costes operativos bajo control.

Uptime Warranty es el programa de garantía ampliada de New Holland que ofrece la máxima protección, el mínimo coste y el mayor valor de reventa.

Incluido en la serie CR

UPTIME PACK

New Holland Uptime Pack - Todos los mejores servicios en un solo pack

Uptime Pack agrupa lo mejor de los servicios posventa de New Holland en diferentes paquetes diseñados para maximizar el tiempo de funcionamiento, mejorar la seguridad operativa, mantener los costes bajo control y aumentar la productividad. Existen tres niveles de asistencia para nuestros clientes: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus y Uptime Pack Premium.

- Cultive con tranquilidad
- Incremente el tiempo de actividad
- Manténgase conectado con la explotación agrícola
- Incremente su productividad



New Holland Style

¿Quiere que New Holland forme parte de su vida cotidiana? Examine nuestra oferta en **www.newhollandstyle.com**

Una gama completa de artículos que incluyen ropa de trabajo resistente, una amplia selección de modelos a escala y muchas cosas más. New Holland. Tan individual como usted.

Modelos	CR10	CR11
Motor	**FPT Cursor 13**	**FPT Cursor 16**
Nivel de emisiones	Fase V	
Granos pequeños - Potencia nominal a 1.900 rpm (ECE R120) *(kW/CV)*	410/557	507/689
Granos gruesos - Potencia nominal a 1.900 rpm (ECE R120) *(kW/CV)*	425/578	522/710
Todos los cultivos - Potencia máxima a 1.800 rpm *(kW/CV)*	466/634	570/775
Velocidad nominal *(rpm)*	1900	
Depósito de combustible *(L)*	1300	1500
Líquido de escape diésel (DEF) AdBlue total *(L)*	180	
Cilindros	6 en línea	
Cilindrada *(cm^3)*	12900	16000
Batería	2 x 12 V (120 Ah)	
Alimentador		
Anchura de soporte *(mm)*	1885	
Número de cadenas	4	
Línea de transmisión del alimentador - fija	Transmisión fija, transmisión de la TDF al eje del alimentador/cabezal, transmisión por correa 3HB al eje superior del alimentador.	
Transmisión del alimentador - variable	Transmisión CVT hidromecánica, transmisión de la TDF al eje del alimentador/cabezal, transmisión por correa 3HB al eje superior del alimentador.	
Capacidad de elevación máxima *(kg)*	5200 / 6800	
Dynamic Feed Roll™		
Diámetro de DFR *(mm)*	450	
Patrón de paletas de alimentación	Dentado recto escalonado con divisor en V	
Apertura cajón de piedras	Manual o con mando a distancia desde la cabina (opc.)	
Tecnología de trilla Twin Rotor™		
Accionamiento de la trilla		
Transmisión principal	Transmisión hidromecánica CVT (reversible)	
Rotores		
Diámetro de cada rotor *(mm)*	610	
Longitud de cada rotor *(mm)*	3600	
Rotores Twin Pitch Plus		
Número de barras desbarbadoras (estándar en cada rotor)	40	
Número de barras desbarbadoras HX de mayor ángulo en cada rotor	8	
Número de barras desbarbadoras con resalto en cada rotor	12	
Total de barras desbarbadoras (cada rotor)	60	
Cajón de cribas: Twin Clean™		
Sistema de limpieza		
Control de distribución transversal	Tablero de grano independiente y sacudida lateral de cribas superiores (estándar)	
Pendiente lateral máxima	Hasta 28%	
Superficie total de limpieza con control de viento *(m^2)*	8,76	

Modelos	CR10	CR11
Ventilador		
Diámetro del rotor	Ventilador de flujo cruzado de 17" / 2 salidas	
Sistema de retorno		
Tipo de retorno	Retrilladora + sinfín inclinado	
Manipulación de grano		
Volumen de la tolva con compuertas de apertura desde cabina *(L)*	16000	20000
Concepto de descarga	Descarga por arriba	
Velocidad de descarga *(L/s)*	159 (velocidad única)	211 (velocidad doble)
Ángulo de apertura del tubo de descarga *(°)*	105	
Alcance de descarga; versión tubo rígido *(m)*	8,9	
Alcance de descarga; versión tubo plegado 1 *(m)*	10,9	
Alcance de descarga; versión tubo plegado 2 *(m)*	11,5	
Alcance de descarga; versión tubo plegado 3 *(m)*	12,0	
Gestión de residuos - Picador montado en capó alto con impulsores		
Picador		
Tipo de picador de paja	Montado en el capó	
Tipo de rotor	Picador de 6 filas	
Número de cuchillas	88	
Número de contracuchillas	67	
Velocidad de picador *(rpm)*	900 (baja) / 3600 (alta)	
Conexión del picador	Manual o ajustable desde cabina	
Selección de picado de paja, esparcido de maíz o hilerado	Manual o ajustable desde cabina	
Esparcidor		
Tipo de esparcidor	Doble disco con accionamiento independiente/5 paletas	
Anchura de distribución	Ajuste eléctrico desde cabina o automático con radares	

Dimensiones	CR10 - CR11				
	SmartTrax 26"	SmartTrax 32"	SmartTrax 36"	Neumáticos 800/70R46	Neumáticos 900/65R46
Anchura máxima - transporte *(mm)*	3475	3790	3980	3790	3990
Longitud máxima con tubo de descarga sin cabezal *(mm)*	11254				
Longitud máxima con tubo de descarga extendido sin cabezal *(mm)*	11615				
Altura máxima en posición de transporte *(mm)*	3980				
Altura máxima (tolva de grano abierto) *(mm)*	5065				
Distancia entre ejes *(mm)*	4190				



www.newholland.es

NEW HOLLAND

Los datos contenidos en este folleto son meramente informativos; los modelos descritos podrán someterse a modificaciones, sin previo aviso, por parte del Fabricante. Los dibujos y las fotografías se pueden referir a equipamientos opcionales o a equipamientos destinados a otros países. Para cualquier otra información dirigirse a nuestra red de venta. Publicado por New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Impreso en Italia - 10/26 - (Turín) - 262003/EOO