



A Brand of CNH Industrial



# SPEEDROWER®

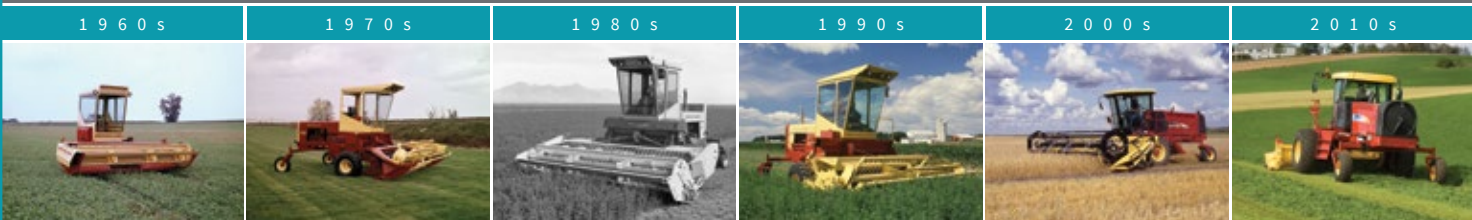
**SEGADORA HILERADORA AUTOPROPULSADA**

SPEEDROWER® 130 | SPEEDROWER® 200  
SPEEDROWER® 240



# EL LEGADO SPEEDROWER® CONTINÚA.

El nombre de la Segadora Hileradora Autopropulsada Speedrower® es sinónimo de eficiencia, durabilidad y fuerza bruta incomparables para afrontar cualquier cultivo de frente y cortarlo o hilerarlo en tiempo récord. Si bien muchas cosas han cambiado en las hileradoras Speedrower durante su historia de más de 50 años, una cosa no ha cambiado — su historial probado de confiabilidad y rendimiento. Tal herencia continúa con los modelos más nuevos. New Holland sigue subiendo la vara y poniendo aún más VELOCIDAD en Speedrower!



**1960s:** New Holland revolucionó la industria con su primera hileradora autopropulsada. Presentaba un motor de gasolina, correa variable y transmisión planetaria. Más adelante en la década, se ofrecieron motores de gasolina o diésel que variaban hasta 81 HP en potencia. Las mejoras en la comodidad del operador incluyeron una cabina con calefacción y aire acondicionado. Los modelos de finales de los años 60 también presentaban un accionamiento hidrostático. Los cabezales disponibles incluían un cabezal de corte alternativo de 10 o 12 pies, un cabezal de segado y la opción de rodillos acondicionadores entrelazados en forma de chevrón.

**1970:** New Holland introdujo Speedrowers de servicio mediano que se actualizaron con nuevos motores de gasolina o diésel que tenían más caballos de fuerza, un volante y un nuevo diseño de propulsión planetaria. Los modelos de hoz y segado se ofrecieron con cabezales de corte alternativo disponibles en anchos de corte de 12, 14 y 16 pies.

**1980:** La segadora hileradora Speedrower finalmente comenzó a adoptar la forma familiar de las máquinas actuales. El primer modelo de grado comercial se introdujo con un motor diésel de 100 caballos de fuerza y una velocidad máxima en carretera de 14 mph (22 km/h). Se actualizó el control de la dirección y se presentó una nueva cabina. Se desarrolló el cabezal de heno de 12 pies Rolareel™ de nuevo diseño y se amplió la oferta del cabezal de hoz para incluir un modelo de 18 pies.

**1990:** New Holland aprovechó las mejoras de estilo de la década de 1980 y actualizó el sistema hidráulico. Nuevas configuraciones y opciones de neumáticos ayudaron en aplicaciones de heno con cabezal de lonas draper. La introducción del primer cabezal de segadora acondicionadora de discos de New Holland para segadoras hileradoras se produjo en esta década.

**2000s:** New Holland implementó variados avances clave en esta década, incluso la expansión de la oferta de motores para incluir motores de cuatro y seis cilindros con potencias que van de 87 a 225 HP. Se introdujeron las segadoras hileradoras de la serie HW con una cabina espaciosa y mejorada, además de una mayor distancia al suelo. Los avances en el corte de discos y un paquete mejorado de enfriamiento del motor se incluyeron con la introducción de la serie HW.

**2010:** New Holland continúa ofreciendo características líderes en la industria. Las segadoras hileradoras Speedrower proporcionan el mayor nivel de productividad en aplicaciones de heno con cabezal de lonas draper. El aumento de potencia del motor ahora varía de 150 a 260 HP. Las segadoras hileradoras Speedrower se impulsan a un nivel completamente nuevo con un transporte de alta velocidad opcional de 224 millas por hora (39 km/h) y el innovador sistema RoadCruise™ que ahorra tiempo y combustible. Otras mejoras incluyen el autoguiado IntelliSteer™ integrado de fábrica y la cabina ComfortRide™. El confiable accionamiento de bomba doble mejora el rendimiento en todas las aplicaciones de heno con cabezal de lonas draper. Hoy, New Holland ofrece una variedad de soluciones de cabezal de corte alternativo Haybine en forma de hoz, disco Durabine™ y encabezado de segado DuraSwath™ para que pueda maximizar la eficiencia de la cosecha. New Holland alcanzó un hito en 2015 al celebrar el aniversario de 50 años de las segadoras hileradoras Speedrower.



| MODEL          | POTENCIA NOMINAL HP<br>(Potencia Máxima) | MOTOR TIER 4B      | SISTEMA INYECCIÓN | VELOCIDAD MÁXIMA (KM/H) |
|----------------|------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|
| Speedrower 130 | 120 (130)                                | 4.5L 4 - cilindros | Electrónica       | 38                      |
| Speedrower 200 | 190 (200)                                | 6.7L 6 - cilindros | Electrónica       | 38                      |
| Speedrower 240 | 230 (240)                                | 6.7L 6 - cilindros | Electrónica       | 38                      |

\*Velocidad máxima basada en el transporte de alta velocidad opcional, la elección de neumáticos afecta las capacidades de velocidad máxima de las segadoras hileradoras de la serie Speedrower.

## ADÉNTRATE EN LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE INCREÍBLES

Las segadoras hileradoras Speedrower de hoy establecen el estándar con la mejor comodidad para el operador en su clase, mayor potencia, eficiencia de combustible y motores avanzados que cumplen con Tier-3.





# NO NECESITARÁ ESTAR EN SU SILLÓN PARA RELAJARSE

Hemos recorrido un largo camino desde las hileradoras de estaciones abiertas de la década de 60. Las últimas segadoras hileradoras Speedrower® cuentan con control y comodidad sin igual, con una cabina de lujo que es equipo estándar. Con la suspensión del eje trasero independiente y la suspensión de la cabina Comfort Ride™, casi ni sabrá que está en el campo. New Holland logra un manejo superior con su exclusivo control de dirección y el mango multifunción CommandGrip™ líder en la industria que pone las funciones esenciales de la máquina al alcance de su mano.



## CONFORT Y VISIBILIDAD IDEALES

Los operadores de todos los tamaños encontrarán comodidad en el asiento con suspensión neumática de lujo. Gracias a la suspensión neumática, los tres ajustes adelante/atrás y el ajuste lumbar, logras el apoyo que necesitas. Los ajustes hacia la comodidad ideal continúan con un volante ajustable en tres direcciones que se inclina tanto al nivel del piso como de las rodillas y también telescópicos. La comodidad de la cabina se completa con el sistema de aire acondicionado y calefacción de alta capacidad que mantiene la temperatura deseada. El parabrisas de vidrio curvo tonalizado le proporciona una vista general excepcional, ofreciendo la visibilidad de la cabina además de la comodidad que desea y necesita. En cualquier momento, sea día o noche, tiene la visibilidad que necesita con paquetes de iluminación LED opcionales que incluyen cuatro luces delanteras, dos luces traseras y dos luces de rastreo.

## ACTUALIZACIÓN DE CABINA DE LUJO

Lleve la calidad de conducción superior y la facilidad de operación al siguiente nivel con las siguientes actualizaciones:

- Protectores solares delanteros y traseros
- Una actualización de radio Delphi estándar con dos altavoces a una radio satelital y Bluetooth Delphi mejorada con cuatro altavoces premium combinados
- Control automático de temperatura para marcar la temperatura perfecta
- Material adicional de insonorización para reducir el ruido de la cabina



Los espejos electrónicos ajustables opcionales le permiten permanecer en la cabina y ajustarlos entre el uso en la carretera y en el campo. Se puede actualizar desde el asiento del operador de lujo, con suspensión neumática y tapizado en tela con aislador hacia adelante y atrás, ajuste de lumbar y amortiguación de la conducción al asiento de cuero premium opcional. La calefacción ofrece máxima comodidad, y en esta actualización también se incluye un asiento de instrucción de cuero en combinación.

¡Ahora puede obtener la última tecnología de manos libres y entretenimiento en su nueva Speedrower! La radio opcional con capacidad para satélite Delphi le permite estar sintonizado con su estación de satélite favorita. Aún mejor, el dispositivo Bluetooth en la radio significa que puede conectar cualquier dispositivo habilitado para Bluetooth y tener sus canciones favoritas donde quiera que corte el césped. La conectividad Bluetooth también significa que puede hablar con las manos libres de forma segura mientras trabaja. Un micrófono ubicado en el techo le permite comunicarse con las manos libres. La radio mejorada también incluye un puerto USB y una entrada de línea auxiliar.

## SUSPENSIÓN INDEPENDIENTE DEL EJE TRASERO

Esta opción de suspensión de eje patentada funciona mediante la utilización de miembros de eje izquierdo y derecho separados para oscilar independientemente en bolsas de suspensión neumática presurizadas y ajustables. Este sistema proporciona una calidad de conducción excepcional para que pueda operar más rápido y con facilidad en terrenos irregulares. Sienta la diferencia en la calidad de conducción solo una vez, y se preguntará cómo ha funcionado sin ella.

## SUSPENSIÓN DE CABINA COMFORT RIDE™

Esta característica estándar significa navegar sin problemas, o montar, incluso en los campos más difíciles. El exclusivo sistema Comfort Ride lo protege del movimiento del chasis para brindar una comodidad líder en la industria. La suspensión de cuatro puntos incluye soportes aislados en la parte delantera y resortes helicoidales sobre los amortiguadores en la parte trasera. Esto le permite enfrentarse cómodamente en campos difíciles y deslizarse por pistas de pivote.





# TOMA EL MANDO CON COMMANDGRIP™

El mango multifunción CommandGrip™ es extremadamente cómodo de usar y pone el control de precisión al alcance de su mano. Con este mango, usted controla la transmisión hidrostática con sus velocidades infinitamente variables en avance y retroceso, así como la posición del cabezal y el carrete. Otros controles en el mango CommandGrip incluyen la activación de la guía automática y un conveniente botón de “reanudar” para devolver sin esfuerzo el cabezal a una posición de trabajo preestablecida después de cada pasada.

## OPCIÓN DE PANTALLA TÁCTIL INTELLIVIEW™ IV

Esta pantalla táctil a color de 10" personalizable se incluye en otros productos de New Holland y es su puerta de entrada para monitorear las funciones de la máquina, cambiar configuraciones, rastrear sus trabajos, ritmo de trabajo y muchas más tareas, directamente desde la punta de sus dedos. La pantalla es inteligente, lo que le permite personalizar el diseño de seis pantallas de “ejecución” diferentes para mostrar cualquier información que necesite para trabajar de manera eficiente. Además, un puerto USB en la parte posterior de la pantalla permite la recopilación de datos al fin de la jornada laboral.

Control de velocidad del carrete

Parada de emergencia de la TDF

Cabezal subida

Cabezal bajada

Activar AutoGuidance

Inclinación del cabezal: subir/bajar

Reanudar: vuelve a posición de trabajo

Auxiliar Posición del molinete o lona draper controles de DuraMerger™-heno



Accionamiento del inversor del cabezal



Freno de mano

Interruptor de rango de velocidad de avance

Lona draper encendido/apagado

Velocidad de la Banda del cabezal

Interruptor de habilitación de AutoGuidance – AutoGuidance

Interruptor de encendido/apagado de la Toma de Fuerza (TDF) del Cabezal

Velocidad del disco

Interruptor de ajuste de flotación del cabezal (lado izquierdo)

Interruptor de ajuste de flotación del cabezal (lado derecho)

Control del acelerador



# LA VELOCIDAD EN EL SPEEDROWER®.

La continua innovación de New Holland ha dado lugar a una transmisión hidrostática opcional de tres rangos que produce velocidades de transporte de hasta 24 mph\*, lo que la convierte en una excelente opción cuando necesita moverse rápidamente entre la hacienda y el campo. El tiempo es un recurso no renovable y las segadoras hileradoras Speedrower® ayudan a aprovechar al máximo su tiempo.

## AHORRE COMBUSTIBLE CON EL MODO DE TRANSPORTE ROADCRUISE™

El modo de transporte RoadCruise™ viene de serie en las nuevas segadoras hileradoras Speedrower® y ajusta automáticamente la velocidad del motor para maximizar el ahorro de combustible en el transporte. Con el mango multifunción CommandGrip™ en la posición neutra y la toma de fuerza desconectada, el sistema se activa automáticamente cuando el operador selecciona el tercer rango o cuando se selecciona un nuevo modo de transporte en las segadoras hileradoras Speedrower de dos rangos. Cuando el modo de transporte RoadCruise está activo, la velocidad del motor y el flujo de la bomba hidrostática se ajustan automáticamente a demanda para una velocidad de avance mayor o menor, proporcionando la velocidad ideal del motor correspondiente a la velocidad de desplazamiento seleccionada.



## MANEJO MEJORADO PARA MAYOR VELOCIDAD

New Holland no solo ha mejorado la velocidad de la segadora hileradora Speedrower, sino que también ha mejorado el manejo de la máquina, creando un mayor control. Más control proporciona la base para el aumento de velocidad. El sistema de dirección controlado de forma hidráulica permite una dirección precisa a velocidades más altas. Todas las segadoras hileradoras autopropulsadas Speedrower están equipadas con ruedas giratorias de eje con 3 ajustes de trocha, todos los modelos equipados con transporte de alta velocidad también cuentan con amortiguadores para evitar que las ruedas se muevan para un mejor manejo durante el transporte.

## LASTRE AJUSTABLE PARA CONTROL DE ALTA VELOCIDAD

Para manejo y control óptimos, el lastre trasero se ajusta fácilmente para adaptarse a los requisitos del cabezal. La caja de lastre delantera opcional proporciona estabilidad y tracción durante el transporte cuando el cabezal está desmontado.



\* La velocidad máxima varía ligeramente en acuerdo con el tamaño de los neumáticos delanteros



# LA GUÍA AUTOMÁTICA INTELLISTEER™ MAXIMIZA SU EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD.

Las segadoras hileradoras autopropulsadas Speedrower® pueden incorporar la última tecnología de AGRICULTURA DIGITAL NEW HOLLAND, lo que lo mantiene en un camino recto hacia una mayor productividad. Con solo tocar un botón, puede aumentar la eficiencia y la comodidad del operador al tiempo que reduce los costos operativos y tener mejores resultados finales



## GUÍA INTELLISTEER COMPLETAMENTE INTEGRADA E INSTALADA DE FÁBRICA

Su segadora hileradora Speedrower está diseñada para la máxima productividad, así que elija la guía automática IntelliSteer™ instalada y probada en fábrica para vivir la máxima productividad de corte. Los experimentados especialistas en guiado IntelliSteer de New Holland en la fábrica de Grand Island, Nebraska instalarán y probarán completamente el guiado en su nueva segadora hileradora. ¿No está listo para la guía automática hoy? Todas las segadoras hileradoras Speedrower están listas para IntelliSteer™, por lo que es más conveniente actualizar a la guía automática IntelliSteer™. Todas las opciones de Speedrower IntelliSteer funcionan con componentes comunes de New Holland, por lo que es fácil de actualizar cuando sea necesario.

## SEGUIMIENTO DE HILERAS CON SOLO UN BOTÓN

Cuando esté habilitado, simplemente presione el botón en el mango multifunción CommandGrip™ para mantenerse en el camino. El resultado serán hileras largas, rectas y fáciles de cosechar y reducida fatiga del operador durante la ajetreada temporada de cosecha.



## INFORMACIÓN INTELIGENTE A TU ALCANCE

Elija la pantalla IntelliView™ IV en su nuevo Speedrower y tendrá la información al alcance de su mano. La gran pantalla táctil de 10,4" puede ser la interfaz de un solo punto para las funciones Speedrower, además de proporcionar la guía automática IntelliSteer sin un segundo monitor. IntelliView le permite programar fácilmente una variedad de patrones de guía y personalizar su configuración, luego transferir información fácilmente al software de administración de su hacienda. Todas las segadoras hileradoras listas para guía equipadas de fábrica con la pantalla básica de cuatro líneas están preparadas para pantalla IntelliView, por lo que puede agregar fácilmente la pantalla IntelliView para complementar sus aplicaciones de guía.



## NIVELES DE PRECISIÓN Y REPETIBILIDAD

Hoy, la agricultura de precisión requiere una tecnología precisa, fácil de entender y diseñada para la forma en que cultiva. New Holland ofrece una amplia gama de opciones de gestión lo que le permite elegir qué nivel de precisión se adapta mejor a su aplicación. Las segadoras hileradoras Speedrower ahora pueden proporcionar una precisión de corte de +/-1,5 pulgadas con CenterPoint™ RTX sin una estación base. La superposición entre pasadas se vuelve casi inexistente, lo que aumenta la eficiencia de la cosecha en aplicaciones amplias de corte e hilerado.

## RECEPTOR AVANZADO GNSS NH372

Este receptor ofrece un mejor tiempo de actividad de los satélites. El receptor NH372 está habilitado para GLONASS y puede rastrear simultáneamente hasta 44 satélites para una máxima cobertura de satélite. Es compatible con WAAS, Range Point™ RTX, OmniStar®, y CenterPoint™ RTX™ y señales de corrección RTK. Cuando se usa RTK, se monta un receptor de radio adicional debajo del NH372.





# LOS CABEZALES DURABINE™ ESTÁN POR DELANTE DEL RESTO.

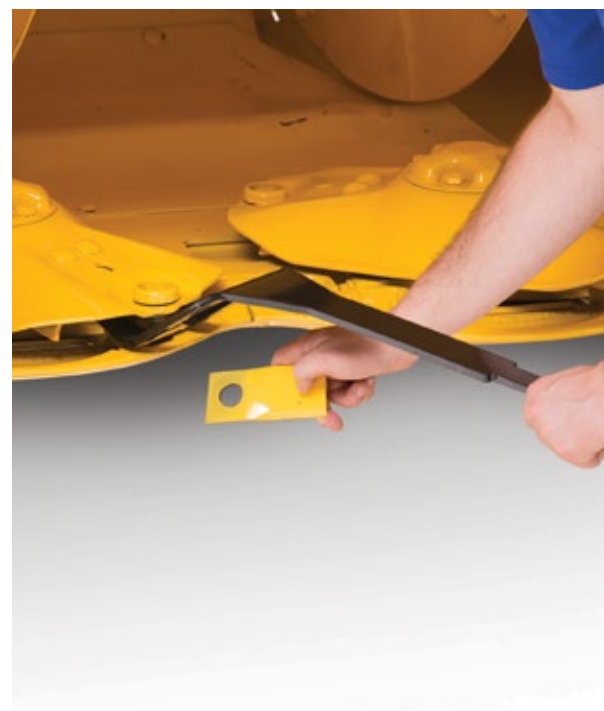
Corte el heno rápida y fácilmente con la velocidad y la capacidad de los cabezales de la segadora acondicionadora de discos Durabine™. Proporcionan confiabilidad con un consumo de energía reducido.

## FACILIDAD DE SERVICIO EN CAMPO, RÁPIDO Y SENCILLO

Las barras de corte MowMax™ II cuentan con un verdadero diseño modular para un corte suave, silencioso y sin problemas, así como un servicio rápido y económico. Impulsados a través de cajas de engranajes selladas individualmente con depósitos de aceite exclusivos, los módulos nunca corren el riesgo de falta de aceite al cortar en pendientes. En caso de que su segadora golpee una obstrucción, los exclusivos bujes New Holland ShockPRO™ absorben los impactos dañinos y protegen la transmisión interna de la barra de corte contra daños. Aún mejor, se reemplazan rápidamente en el campo para que pueda seguir cortando en tiempos agradables. El reemplazo toma menos de 10 minutos, a un costo mínimo y sin comprometer el módulo sellado. Ocurren accidentes y, en caso de una colisión significativa, el verdadero diseño del concepto modular MowMax contiene por completo el daño al módulo afectado para minimizar el daño al resto de la barra de corte.

## SISTEMA DE CUCHILLAS ESTÁNDAR QUICKMAX™

No posponga más el cambio de cuchillos sin filo o rotos. La barra de corte de disco MowMax II ahora está equipada con el sistema QuickMax para que pueda reemplazar las cuchillas gastadas o dañadas en un instante, asegurándose de que esté cortando limpio en segundos. El exclusivo sistema QuickMax permite cambios rápidos de cuchillas con una rotación de 180 grados de los discos para que pueda volver a segar rápidamente. La tuerca de cuchilla excéntrica patentada de New Holland utiliza fuerza centrífuga para proporcionar una seguridad excepcional de la hoja. Lo mejor de todo es que el sistema de cuchillas QuickMax funciona con todas las cuchillas de cabezal de disco Durabine™, por lo que no es necesario comprar cuchillas especiales. Consulte a su distribuidor local autorizado de New Holland acerca del sistema QuickMax y pregunte de un kit de actualización especial disponible para los cabezales de disco Durabine™ de modelos anteriores.



## EL BENEFICIO DE DISCOS MÁS GRANDES Y OPCIONES DE CUCHILLAS

Los cabezales Durabine proporcionan un corte limpio y ceñido con menor potencia, lo que mejora la eficiencia de corte y reduce el consumo de combustible. Los discos de corte de gran diámetro operan en un ángulo menos profundo que corta fácilmente el cultivo hacia abajo y reduce el riesgo de festoneado. La barra de corte MowMax II ofrece un corte ceñido — tan corto como 0,7 pulgadas — así como una gama más amplia de alturas de corte — hasta 3,5 pulgadas con zapatas estándar. Las cuchillas giratorias de 18 grados, reversibles y abatibles son estándar. Una amplia oferta de cuchillos incluye cuchillas giratorias estándar de 14 grados, cuchillas giratorias de 7 grados, cuchillas para rocas de diseño especial y cuchillas dentadas con torsión de 14 grados. Para reducir el desgaste de la cuchilla en condiciones difíciles, la cuchilla para rocas ofrece una mayor resistencia a la flexión y es ideal cuando se opera en condiciones extremadamente pedregosas. Las cuchillas dentadas especiales son ideales para suelos arenosos o condiciones de operación abrasivas, proporcionando una larga vida útil en estos entornos de trabajo hostiles. Todas las cuchillas New Holland para cabezales de disco Durabine™ son reversibles para duplicar la vida útil de corte y funcionan con el sistema QuickMax.

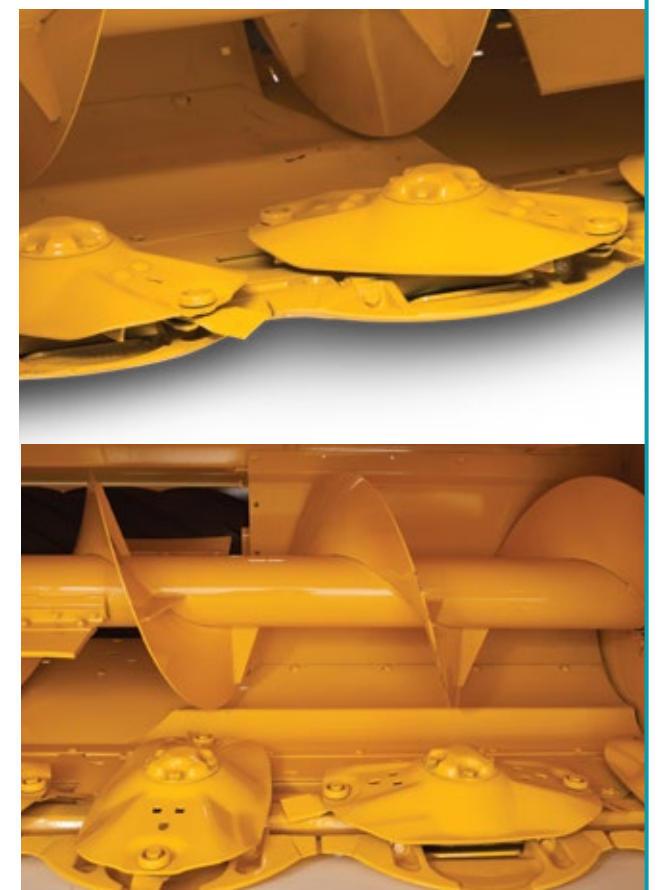


## BARRA DE CORTE DE DISCO MOWMAX™ II

La barra de corte MowMax II proporciona el corte más limpio y la confiabilidad robusta, lo que resulta en un flujo de cultivo ultra suave. La durabilidad de Durabine se debe a los protectores contra rocas fundidas pesadas y los módulos de disco autónomos. Las cajas de engranajes son impulsadas por ejes de transmisión de aleación endurecidos con apoyo piloto con ranuras de transmisión lubricadas para mayor durabilidad. Los discos de gran diámetro ofrecen máxima resistencia y fiabilidad con una robusta transmisión de piñón. Las zapatas de deslizamiento reemplazables de cobertura total mejoradas brindan protección adicional y permiten que el cabezal Durabine se deslice sobre una variedad de terrenos, incluidos terrenos blandos y nuevas siembras donde el daño por rastrojo es una preocupación. Elija la Durabine 416 de 10 discos para un corte de 16 pies y 1 pulgada o la Durabine 419 de 12 discos para un corte enorme de 19 pies y 4 pulgadas. Ambos utilizan pares de discos contrarrotantes para un corte más limpio y un flujo de cultivo ultrasuave.

## FLUJO DE CULTIVO SUAVE Y UNIFORME

Los cabezales de disco Durabine cuentan con un sinfín de ancho completo que aleja rápidamente el cultivo de la barra de corte para un corte más limpio, más capacidad, alimentación óptima, calidad de acondicionamiento más uniforme y una hilera distribuida uniformemente. El sinfín para servicio pesado de 20 pulgadas cuenta con aletas gruesas de 5/16 pulgadas con refuerzos en la parte trasera para manejar los cultivos más pesados con facilidad.



TENCABEZADOS DE DISCO



# OPCIONES DE SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO MODULAR Y VERSÁTIL.

La recolección de cultivos diversos no es un problema para los cabezales de disco Durabine™. Se puede cambiar los módulos de acondicionamiento rápidamente para adaptarlos a los cultivos y maximizar la calidad, o quitar el módulo de acondicionamiento por completo y equipar el cabezal con un juego de cierre para hileras anchas de heno no acondicionado.

Opciones de acondicionamiento de Durabine:

- Rodillos de caucho o acero con diseño de chevrón
- Rodillos de uretano de alto contacto
- Sistema de púas mayales LeaningEdge™
- Juego de cierre sin acondicionamiento

SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO DE RODILLOS

Los rodillos grandes de 10.4” de diámetro con un perfil de lengüeta de chevrón agarran el cultivo y proporcionan un flujo uniforme a través de los rodillos para acondicionamiento uniforme e hileras de secado rápido. Adapta la presión del rodillo al rendimiento de los cultivos sin herramientas; el giro de una manivela proporciona un acondicionamiento completo y constante para todos sus cultivos. Todos los sistemas de acondicionamiento de rodillos de New Holland cuentan con el probado sistema de presión de rodillos con barra de torsión con varillaje sobre el centro que libera momentáneamente la presión de los rodillos, lo que permite que los restos de la cosecha u objetos extraños pasen sin obstruirse para segado sin parar.

RODILLOS DE CAUCHO DE CHEVRÓN

Elija suaves rodillos de caucho de chevrón para engarzar y agrietar de tallo completo cultivos de leguminosas de alto valor. El compuesto de caucho y el perfil de tacos de chevrón ancho brindan un manejo suave para proteger las hojas delicadas de alto valor y obtener la máxima calidad del forraje.

RODILLOS DE ACERO DE CHEVRÓN

Los rodillos de acero de chevrón duraderos están diseñados para su uso en todo tipo de cultivos, pero muestran una ventaja real en cultivos tipo caña, forrajes de granos y cultivos de pasto extra alto. El perfil de lengüeta de acero de chevrón proporciona un engarzado agresivo de vástago completo, y la construcción robusta de acero resiste el desgaste para proporcionar un acondicionamiento más consistente durante la vida útil del rodillo.

RODILLOS DE URETANO DE ALTO CONTACTO

Teniendo en cuenta la trituración del tallo completo para un secado rápido, los rodillos de alto contacto de New Holland están especialmente mecanizados para un ajuste exacto para un acondicionamiento completo del tallo. Los rodillos de uretano cuentan con ranuras de chevrón mecanizadas para tomar y mover el cultivo de manera efectiva sin ángulos agudos que puedan dañar las hojas valiosas.



Diseño de caucho de chevrón



Diseño de acero de chevrón



Mayal de púas LeaningEdge™

ACONDICIONADOR DE PÚAS MAYALES LEANINGEDGE™

Para un secado rápido del heno de hierba, elija el acondicionador de púas mayales LeaningEdge™ de New Holland. La tangente de 20 grados de los dientes individuales proporciona más presión hacia afuera, empujando el cultivo contra el capó de acondicionamiento ajustable para un acondicionado más completo. Un revestimiento de capó texturizado opcional proporciona un acondicionamiento más agresivo de cultivos difíciles. El diseño de púas semi-oscilantes asegura que la cosecha se suelte en el momento ideal para hileras uniformes de secado rápido. Para legumbres y otros cultivos delicados, está disponible un juego de rotor de baja velocidad opcional.

AJUSTES RÁPIDOS Y SENCILLOS

Los anchos de cultivo pueden variar desde un ancho como una franja de 96” o tan estrecho como una hilera de 38”, o cualquier ancho intermedio. No se requieren herramientas para realizar ajustes de ancho y con la función de ajuste eléctrico de ancho de hilera opcional, se pueden realizar cambios sin salir de la cabina.

INCLINACIÓN DEL CABEZAL HIDRÁULICO

Para hacer un ajuste de la altura de corte, simplemente use el interruptor de inclinación en el mango multifunción CommandGrip™. Con un vistazo a la pantalla estándar de 4 líneas o con la opción de IntelliView™ IV, se puede observar rápidamente el ángulo de inclinación, hacer un cambio y volver a trabajar en la configuración anterior con confianza.

INVERSOR DE POTENCIA

Las atoraduras se pueden expulsar sin salir de la cabina. Con solo tocar un botón, los rodillos acondicionadores, el sinfín y los discos retroceden para quitar los atoramientos en segundos.

GARANTÍA DE LA BARRA DE CORTE MOWMAX™ DE 3 AÑOS

Con cada cabezal de disco Durabine, obtiene la confiabilidad comprobada de la barra de corte de disco MowMax II con la tranquilidad que brindan los 36 meses de cobertura de garantía de la barra de corte. La cobertura incluye un año completo de garantía básica de fábrica, más dos años completos adicionales de garantía de la barra de corte de disco MowMax™ II. Exclusivo de New Holland, usted está respaldado por los mejores en el negocio.

ESPECIFICACIONES DE CABEZALES DE DISCOS PARA SEGADORA HILERADORA

| MODELO                                                              |                   | DURABINE 416                                                                                                                                                                                | DURABINE 419                                           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| UNIDAD DE CABEZAL                                                   |                   |                                                                                                                                                                                             |                                                        |
| Ancho de corte                                                      | pies pulgada (mm) | 16' 1" (4.9)                                                                                                                                                                                | 19' 4" (5.9)                                           |
| Ancho promedio                                                      | pies pulgada (mm) | 16' 4" (4956)                                                                                                                                                                               | 19' 5" (5912)                                          |
| Ponderación con sistema de acondicionamiento                        | lbs. (kg)         | 4700 (2132)                                                                                                                                                                                 | 5340 (2422)                                            |
| BARRA DE CORTE DE DISCO MODULAR                                     |                   |                                                                                                                                                                                             |                                                        |
| Número de discos                                                    |                   | 10                                                                                                                                                                                          | 12                                                     |
| Velocidad máxima del disco                                          | rpm               | 2500                                                                                                                                                                                        | 2500                                                   |
| Número de cuchillas giratorias reversibles                          |                   | 20 (2 por disco)                                                                                                                                                                            | 24 (2 por disco)                                       |
| Velocidad de la punta de la cuchilla                                | mph (kph)         | 18,1 (29,1)                                                                                                                                                                                 | 18,1 (29,1)                                            |
| Flotación                                                           |                   | Ajuste hidráulico desde la cabina de la hileradora                                                                                                                                          | Ajuste hidráulico desde la cabina de la hileradora     |
| Ángulo y altura de corte                                            |                   | Control hidráulico estándar, de 0 a -10 grados / 0,7 a 3,5 pulg. (18 a 89 mm) con zapatas estándar*                                                                                         |                                                        |
| Despeje al suelo del cabezal - desde la parte inferior de la zapata | pul. (mm)         | 27 (686)*                                                                                                                                                                                   | 29.6 (754)**                                           |
| Revestimiento de la campana                                         |                   | Polietileno de alta densidad resistente a los impactos                                                                                                                                      | Polietileno de alta densidad resistente a los impactos |
| ACONDICIONADOR (RODILLOS)                                           |                   |                                                                                                                                                                                             |                                                        |
| Tipo                                                                |                   | Rodillos de goma moldeada, acero o de alto contacto con diseño de chevrón, entrelazados                                                                                                     |                                                        |
| Longitud                                                            | pul. (m)          | 102 (2.6)                                                                                                                                                                                   | 102 (2.6)                                              |
| Velocidad de rodillo                                                | rpm               | 938                                                                                                                                                                                         | 938                                                    |
| Presión del rodillo                                                 |                   | El sistema de presión del rodillo con barra de torsión se ajusta con una sola manivela, los rodillos se separan automáticamente "sobre la marcha" para permitir el paso del material grueso |                                                        |
| Espacio entre rodillos                                              |                   | Perno de tope ajustable                                                                                                                                                                     | Perno de tope ajustable                                |
| Ancho de hilera                                                     | pul. (mm)         | 38 to 96 (965 to 2438)                                                                                                                                                                      | 38 to 96 (965 a 2438)                                  |
| ACONDICIONADOR (MAYAL)                                              |                   |                                                                                                                                                                                             |                                                        |
| Longitud                                                            | pul. (m)          | 90 (2.3)                                                                                                                                                                                    | –                                                      |
| Velocidad                                                           | rpm               | 1310                                                                                                                                                                                        | –                                                      |
| Posición del capó                                                   |                   | Ajustado con una sola manivela                                                                                                                                                              | –                                                      |
| Ancho de hilera                                                     | pul. (mm)         | 38 a 96 (965 a 2438)                                                                                                                                                                        | 38 to 96 (965 a 2438)                                  |
| SINFÍN                                                              |                   |                                                                                                                                                                                             |                                                        |
| Tipo                                                                |                   | Flotante                                                                                                                                                                                    | Flotante                                               |
| Diámetro máximo                                                     | pul. (mm)         | 20 (508)                                                                                                                                                                                    | 20 (508)                                               |
| Profundidad de vuelo                                                | in. (mm)          | 7 (178)                                                                                                                                                                                     | 7 (178)                                                |

- No disponible    \*con neumáticos de 18,4 x 26    \*\*con neumáticos de 23,1 x 26 opcionales (instaladas en el campo)  
• Divisores de cultivos • Rodillos acondicionadores en forma de chevrón de alto contacto • Juego de rastreo alto • Juego de marcador de esquinas • Paquete acondicionador de listones de acero • Ruedas reguladoras • Barra de empuje alta • Juego de cierre

CONFIGURACIÓN DE COSECHA DE SEMILLAS DE CÉSPED

La configuración de Cosecha de Semillas de Césped Especial Durabine™ 416 ofrece un rendimiento de cosecha de alta capacidad en cultivos delicados que no requieren acondicionamiento, incluidas semillas de césped, menta y semillas de flores. El sinfín único presenta un vuelo (ala) que se estrecha a medida que se acerca al centro del cabezal, sin paletas de sinfín ni soportes de paleta y sin módulo de acondicionamiento. Una barra inclinada flexible en la parte delantera ayuda a que el cultivo alto fluya hacia el cabezal, sin impactos repentinos que puedan romper las vainas. Además, una segunda cortina que cuelga sobre la barra de corte mejora el flujo del cultivo. En la parte posterior, las varillas formadoras de hileras dirigen suavemente el cultivo hacia una hilera lista para la cosecha.

- Cuchillos de repuesto disponibles
  - Todas las cuchillas New Holland de la serie Durabine funcionan con el sistema de cambio de cuchillas QuickMax™ y cuentan con dos filos de corte para que se puedan voltear para duplicar su vida útil. La cuchilla suave con torsión de 18 grados es un equipo estándar y es eficaz en cultivos caídos y enredados, además de proporcionar una elevación máxima del cultivo para un corte limpio.
- Las cuchillas dentadas están disponibles con un ángulo de de 14 y 18 grados.
  - Las cuchillas dentadas ofrecen un desgaste prolongado en condiciones abrasivas y pueden mejorar la calidad del corte.
  - Estudios confirman que una menor torsión de la cuchilla puede reducir el contenido de impurezas; la cuchilla suave con giro de 7 grados disponible promueve un corte limpio y forrajes de alto valor con bajo contenido de impurezas.
  - La forma arqueada de las cuchillas Rock resiste la flexión para mayor durabilidad cuando se trabaja en condiciones rocosas o pedregosas.



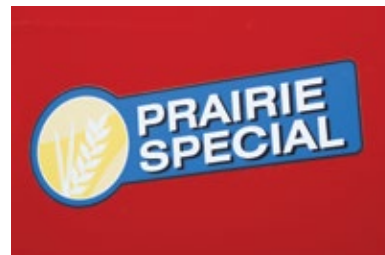


# LA MEJOR MÁQUINA HILERADORA.

Para hilerado de gran capacidad de granos pequeños, canola, forrajes y cultivos especiales, elija los cabezales con lonas draper DuraSwath™ de New Holland. Disponibles en anchos de 25, 30, 36 y 40 pies, los cabezales DuraSwath reducen grandes superficies a su medida.

La New Holland Prairie Special es una segadora hileradora Speedrower® SP personalizada con gran capacidad de hilerado para cultivos de cereales, semillas oleaginosas y legumbres. Las máquinas Prairie Special incluyen las características más solicitadas por los clientes de hilerado de granos de pradera, que incluyen:

- Equipamiento con lonas draper listo
- Paquete de actualización de cabina de lujo
- Control de velocidad de molinete y lonas draper desde la cabina
- Arranque en frío del motor
- Preparado para el guiado automático
- Escudos de cultivo de posición fija
- Suspensión de cabina y eje trasero
- Pestillo rápido del cabezal
- Juego de limpiaparabrisas
- Neumáticos motrices 600/65 R28 R1W
- Soporte de rueda trasera de fundición integral con neumáticos 16,5L



# CABEZALES DE SEGADO DURASWATH™ DE ALTA CAPACIDAD.

## BASTIDOR MÁS FUERTE

El marco angular confeccionado con tubos de 6" x 10" y con puntales de perfil bajo en los extremos, brindan más resistencia a la estructura. También brindan una excelente visibilidad de la barra de corte para que los operadores tengan una mejor línea de visión de la barra de corte mientras hileran.

## MESA Y LONA CON ÁNGULO MÁS PLANO

El ángulo mas bajo de la lona draper, proporciona una mejor alimentación y visibilidad. Hay una amplia capacidad de cultivo en las mesas sin la necesidad de un sinfín transversal en todos los cultivos excepto en los más pesados. Hay sinfines transversales disponibles para los modelos de 30, 36 y 40 pies. La apertura de la plataforma central se ajusta de 56 a 72", con una apertura posible de 80" cuando se quitan las extensiones del panel posterior. El sello continuo de la lona draper y los bloques deslizantes segmentados mantienen los deslizadores de la plataforma libres de acumulación de material.

## ACCIONAMIENTOS DE CUCHILLAS Y BARRAS DE CORTE MÁS ROBUSTOS

Una barra de corte mejorada de bajo perfil permite cortar próximo al suelo - desde 3/4" hasta 1-5/8" - mientras mantiene un ángulo de las guardas de dos a ocho grados. El robusto sistema de barra de corte de New Holland funciona bien en todos los cultivos, y especialmente en cultivos con barro, caídos y. La barra de corte con sistema Schumacher proporciona un corte excelente en todos los cultivos. El motor de accionamiento de la cuchilla es eficiente y confiable para manejar el torque resultante de condiciones difíciles. Se han mejorado los sujetadores de cuchilla dobles con tratamiento térmico para ofrecer una mayor durabilidad y un ajuste de servicio más fácil. Las zapatas de polietileno de larga duración de seis pulgadas de ancho reducen el desgaste de los componentes del cabezal en aplicaciones de corte cerca del suelo. Este diseño proporciona una retención más confiable al cabezal y reparaciones menos costosas, ya que puede reemplazar secciones de seis pulgadas en lugar de secciones de varios pies de largo.

## LONAS TRACCIONADAS, NO EMPUJADAS

Las gruesas y duraderas lonas draper Raptor™ de accionamiento central, son traccionadas, no empujadas, para mejorar la eficiencia de alimentación.

## CARRETE Y ACCIONAMIENTO UII MEJORADOS

El molinete accionado por cadena proporciona velocidades más rápidas, con mayor rango y más potencia.

- Los collares se atornillan directamente al tubo y a los brazos de los soportes de estrella.
- Los collares rodean el tubo y se sujetan firmemente al mismo.
- La conexión del brazo de sincronización de la leva a los peines del molinete, incorpora nudillos fundidos que envuelven completamente los peines, para mejorar en gran medida la durabilidad. Todas estas mejoras están diseñadas para proporcionar un rendimiento sin problemas durante la vida útil del cabezal.

## OPCIÓN DE MOLINETE DE ALTO RENDIMIENTO HB

La nueva opción de proporciona un barrido de púas largo para un corte más fácil combinado con una sincronización del molinete ajustable para un rendimiento óptimo. Una innovadora liberación rápida de 1/4 de vuelta, hace que el reemplazo de las púas sea rápido y fácil al tiempo que permite un espaciado personalizado.





ÁNGULO DEL MOLINETE

Los brazos de soporte del molinete funcionan en un ángulo de ataque más pronunciado para alcanzar el cultivo frente a las cuchillas para mejorar la alimentación del cultivo, especialmente en cultivos acamados o caídos. Puede ajustar el ángulo de ataque del molinete “según sea necesario”, “sobre la marcha” mientras hilera. Todos los cabezales DuraSwath vienen con con ajuste hidráulico de avance, retroceso y movimiento vertical para el molinete.

40 PIES DE ANCHO

Elija el cabezal DuraSwath™ 440HB de 40 pies para obtener la mayor capacidad de corte. Este cabezal es compatible con las segadoras hileradoras Speedrower de seis cilindros. El cabezal DuraSwath 440HB corta grandes acres a la medida y cuenta con una unidad de cuchilla doble, un molinete dividido, una unidad de molinete doble y una abertura de hilera de entrega central. Se encuentra disponible una opción integral de transporte en las cuatro ruedas; Todos los componentes del enganche se almacenan directamente en el cabezal, lo que facilita el traslado del campo al transporte.



OPCION DE RUEDAS DE APOYO

Las ruedas de apoyo totalmente giratorias con amortiguadores brindan un mejor seguimiento del suelo y flotación durante el funcionamiento. Un simple ajuste de “manivela” proporciona un ajuste rápido de la altura de corte a las condiciones. El transportador de cuatro ruedas (disponible con un cabezal de 40’) incluye un par de ruedas de transporte que se pueden colocar directamente al lado de las ruedas reguladoras. Esto proporciona soporte adicional para estos cabezales grandes.

OPCIÓN DE DIVISORES DE CULTIVOS Y CIZALLA ROTATIVA

Los divisores de cultivos mejorados y más estrechos reducen el desgaste del cultivo y cuentan con una instalación y extracción sin herramientas para que pueda quitarlos rápidamente para el transporte. Los divisores de tubería estándar son los más adecuados para cultivos más altos, mientras que los divisores de punta flotante opcionales ayudan con el corte en el suelo. La opción de cizalla giratoria prepara la DuraSwath para una instalación fácil de las cuchillas de corte rotativo en los divisores. Las cizallas salen directamente del circuito de cuchillas y ayudan a la cabeza a cortar cultivos verdes caídos, enredados y difíciles.



Divisor de tubería estándar



Divisor de punta flotante opcional

ESPECIFICACIONES DEL CABEZAL DE HOZ DURASWATH™

| MODELO                                                                                                                                          |                    | DURASWATH 425                                                                                                                                                          | DURASWATH 430                 | DURASWATH 436                 | DURASWATH 440                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| VERSIONES DISPONIBLES:                                                                                                                          |                    |                                                                                                                                                                        |                               |                               |                               |
| Accionamiento de una sola cuchilla, hilera simple, molinete simple                                                                              |                    | ○                                                                                                                                                                      | ○                             | –                             | –                             |
| Accionamiento de una cuchilla, doble hilera, molinete simple                                                                                    |                    | ○                                                                                                                                                                      | ○                             | –                             | –                             |
| Accionamiento de doble cuchilla, hilera simple, molinete simple                                                                                 |                    | ○                                                                                                                                                                      | ○                             | ○                             | –                             |
| Accionamiento de doble cuchilla, hilera simple, molinete dividido                                                                               |                    | –                                                                                                                                                                      | –                             | ○                             | ○                             |
| Accionamiento de doble cuchilla, doble hilera, molinete simple                                                                                  |                    | ○                                                                                                                                                                      | ○                             | ○                             | –                             |
| Accionamiento de doble cuchilla, doble hilera, molinete dividido                                                                                |                    | –                                                                                                                                                                      | –                             | ○                             | –                             |
| CABEZAL                                                                                                                                         |                    |                                                                                                                                                                        |                               |                               |                               |
| Ancho de corte                                                                                                                                  | pies (m)           | 25 (7.6)                                                                                                                                                               | 30 (9.1)                      | 36 (11)                       | 40 (12.2)                     |
| Peso aproximado (incluye molinete)                                                                                                              | lbs. (kg)          | 4675 (2121)                                                                                                                                                            | 5631 (2554)                   | 6702 (3040)                   | 7300 (3311)                   |
| Altura de corte (mínima) a máxima inclinación                                                                                                   | pul. (mm)          | 0.75 (19) @ 8° de inclinación                                                                                                                                          | 0.75 (19) @ 8° de inclinación | 0.75 (19) @ 8° de inclinación | 0.75 (19) @ 8° de inclinación |
| Apertura de ancho de hilera de entrega central                                                                                                  | pul. (mm)          | 56 - 72 (1.42 - 1.83)                                                                                                                                                  | 56 - 72 (1.42 - 1.83)         | 56 - 72 (1.42 - 1.83)         | 56 - 72 (1.42 - 1.83)         |
| Abertura de ancho de hilera de extremo de doble hilera                                                                                          | pul. (mm)          | 54 - 65 (1.37 - 1.65)                                                                                                                                                  | 54 - 65 (1.37 - 1.65)         | 54 - 65 (1.37 - 1.65)         | –                             |
| Altura de transporte hasta extremos de guardas                                                                                                  | pul. (m)           | 47 (1.2) con cilindro de inclinación totalmente retraído; 43 (1,1) con cilindro de inclinación totalmente extendido                                                    |                               |                               |                               |
| CUTTER BAR                                                                                                                                      |                    |                                                                                                                                                                        |                               |                               |                               |
| Sistema de corte                                                                                                                                |                    | NH con guardas estándar o de rastrojo o EasyCut Schumacher                                                                                                             |                               |                               |                               |
| Accionamiento de cuchillas                                                                                                                      |                    | Sistema ProDrive SCH, mando hidráulico con reducción planetaria para cuchillas                                                                                         |                               |                               |                               |
| Cuchillas                                                                                                                                       |                    | 1 o 2                                                                                                                                                                  | 1 o 2                         | 2                             | 2                             |
| Velocidad de cuchilla                                                                                                                           | cpm                | 1400                                                                                                                                                                   | 1400                          | 1400                          | 1400                          |
| Desplazamiento de cuchilla                                                                                                                      | pul. (mm)          | 3.35 (85)                                                                                                                                                              | 3.35 (85)                     | 3.35 (85)                     | 3.35 (85)                     |
| Protectores de lona draper                                                                                                                      |                    | ●                                                                                                                                                                      | ●                             | ●                             | ●                             |
| Rango del ángulo de inclinación grados                                                                                                          |                    | 2 - 8 grados                                                                                                                                                           | 2 - 8 grados                  | 2 - 8 grados                  | 2 - 8 grados                  |
| MOLINETES                                                                                                                                       |                    |                                                                                                                                                                        |                               |                               |                               |
| Molinete de estado paralelo UII:<br>-Molinete único, 6 peines, dedos de plástico<br>-Molinete dividido, seis peines, dedos de plástico          |                    | ●<br>–                                                                                                                                                                 | ●<br>–                        | ●<br>○                        | –<br>●                        |
| Molinete de alto rendimiento HB:<br>-Molinete único, seis peines, dedos de plástico<br>-Molinete dividido, seis peines, dedos de plástico       |                    | ○<br>–                                                                                                                                                                 | ○<br>–                        | ○<br>○                        | –<br>○                        |
| Hidráulico adelante/atrás y Subido/Bajado (En MFH)                                                                                              |                    | ●                                                                                                                                                                      | ●                             | ●                             | ●                             |
| Motor de molinete:<br>-Motor reductor de un solo molinete, cadena y piñón<br>-Motor reductor de molinete divido, cadena y piñón                 |                    | Un motor de propulsión hidráulica de 15.9ci (260cc)<br>Dos motores de propulsión hidráulica de 15.9ci (260cc)                                                          |                               |                               |                               |
| Rango de Velocidad del Molinete (rpm)                                                                                                           |                    | 10 - 75                                                                                                                                                                | 10 - 75                       | 10 - 75                       | 10 - 75                       |
| Molinete Sincronizado y Velocidad de Avance:<br>-Variable del 100 al 130% de la velocidad de avance<br>-Modos Operativos Manuales y Automáticos |                    | ● (Máx. 75 rpm)<br>●                                                                                                                                                   | ● (Máx. 75 rpm)<br>●          | ● (Máx. 75 rpm)<br>●          | ● (Máx. 75 rpm)<br>●          |
| LONAS DRAPER RAPTOR™                                                                                                                            |                    |                                                                                                                                                                        |                               |                               |                               |
| Ancho y construcción de la cinta                                                                                                                |                    | 42 in. (1.07 m) cinta de poliéster engomado con refuerzo de fibra de vidrio, conexión de extremo de barra de unión                                                     |                               |                               |                               |
| Diseño del rodillo                                                                                                                              |                    | Guías en V en el extremo interno de correa con ranurado en V de los rodillos                                                                                           |                               |                               |                               |
| Diseño de rodillos                                                                                                                              |                    | Rodillos de mando de acero vulcanizados en goma, rodillo sin accionamiento de acero                                                                                    |                               |                               |                               |
| Rango de velocidad (en RHC)                                                                                                                     | pies/min. (m/min.) | 0 - 760/minuto (0-232/minuto)                                                                                                                                          |                               |                               |                               |
| Diseño del listón de sello                                                                                                                      | pul. (mm)          | 1/2” (13) listón de alto, con refuerzo de fibra de vidrio incrustado                                                                                                   |                               |                               |                               |
| Diseño del sello de contención de residuos                                                                                                      |                    | Continua, 1/2” de altura, caucho, barrera en 'V' invertida en el borde delantero de la parte exterior de la banda, con un espacio mínimo para la protección de la tela |                               |                               |                               |
| Ángulo de la banda grados (@ inclinación mínima de la barra de corte)                                                                           |                    | 15 @ 2 grados de inclinación                                                                                                                                           | 15 @ 2 grados de inclinación  | 15 @ 2 grados de inclinación  | 15 @ 2 grados de inclinación  |
| cambio de doble hilera                                                                                                                          |                    | Hidráulica                                                                                                                                                             | Hidráulica                    | Hidráulica                    | Hidráulica                    |
| TRANSPORTE                                                                                                                                      |                    |                                                                                                                                                                        |                               |                               |                               |
| Sin transporte                                                                                                                                  |                    | ●                                                                                                                                                                      | ●                             | ●                             | ●                             |
| Transporte de 2 ruedas a baja velocidad                                                                                                         |                    | ○                                                                                                                                                                      | ○                             | ○                             | –                             |
| Transporte de 4 ruedas a baja velocidad                                                                                                         |                    | –                                                                                                                                                                      | –                             | ○                             | ○                             |
| Ruedas de control giratorias                                                                                                                    |                    | –                                                                                                                                                                      | ○                             | ○                             | ○                             |

● Estándar ○ Opcional – No disponible  
1 La apertura central se puede aumentar a 80” (2,03 m) quitando los paneles de extensión en el extremo interior de las paredes traseras. 2 Variable de apertura final ajustando el deflector final móvil. 3 Sistema SCH EasyCut con protectores de acero para muelles, ProCut, secciones de cuchilla enchapadas y atornilladas, además del sistema de guía Rollerguide Knifeback; o el sistema CNH con protectores de acero forjado, clips de sujeción ajustables y secciones de cuchilla atornilladas. 4 Todos los molinetes disponibles en modelos NA (ensamblados) o exportados (no ensamblados). 5 cuando está equipado con neumáticos 600/65R28



# LOS CABEZALES DE HOZ DE HAYBINE® BRINDAN UN CORTE Y ACONDICIONAMIENTO COMPROBADOS.

Desde 1964, cuando New Holland presentó la primera segadora acondicionadora combinada de la industria, el nombre Haybine se ha asociado con un rendimiento de corte impecable, un secado rápido y una fiabilidad probada en el tiempo. New Holland continúa este legado con los cabezales de hoz de la serie HS disponibles en modelos de alta capacidad de 14, 16 y 18 pies para las segadoras hileradoras autopropulsadas de la serie Speedrower®.

### ALIMENTACIÓN CONSTANTE

El molinete de 5 peines totalmente ajustable barre la cosecha suavemente hacia el exclusivo sinfín de 20” con aletas de 5” que flota hasta 2” para manejar cultivos pesados y entrega el cultivo de manera uniforme a los rodillos acondicionadores.

### RENDIMIENTO DE CORTE DE ALTA CAPACIDAD

Las cuchillas dobles de contramarcha cuentan con un mecanismo de oscilación modular temporizado que asegura un corte suave, con un mínimo de vibración y mantenimiento. Las cuchillas dentadas cortan rápidamente a más de 1800 ciclos por minuto y la carrera de 3” ofrece un corte de alta capacidad sin igual, para el mejor rendimiento de su clase. Las secciones de cuchilla atornilladas brindan una larga vida útil de corte y fácil reemplazo, y los clips de sujeción de cuchilla ajustables aceleran el mantenimiento.

### ACONDICIONAMIENTO PROBADO

Los rodillos de goma New Holland de diseño Chevron son conocidos por su capacidad de acondicionamiento y rápido secado de la cosecha. El sistema permite que los rodillos se abran automáticamente cuando sea necesario para eliminar restos de material sin detenerse. No se necesitan herramientas para ajustar la presión del rodillo acondicionador. También se encuentran disponibles rodillos de chevrón de alto contacto y rodillos de acero entrelazados de chevrón.

- A

Manivela para ajustar la presión del rodillo
- B

Indicador de presión del rodillo



### ESPECIFICACIONES DEL CABEZAL DE HOZ

| MODELO                                       |               | 14HS                                                                                    | 16HS                             | 18HS                             |
|----------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Ancho de corte                               | pies pul. (m) | 14' 3" (4.34)                                                                           | 16' 3" (4.95)                    | 18' 3" (5.56)                    |
| Ancho promedio                               | pies pul. (m) | 16' 3" (4.95)                                                                           | 18' 3" (5.56)                    | 20' 3" (6.17)                    |
| Peso - rodillos de goma                      | lb. (kg)      | 3900 (1770)                                                                             | 4120 (1869)                      | 4370 (1983)                      |
| BARRA DE CORTE                               |               |                                                                                         |                                  |                                  |
| Tipo                                         |               | Temporizado, doble, contragolpe                                                         |                                  |                                  |
| dentados                                     |               | Dentados, atornillados, dentados                                                        | Dentados, atornillados, dentados | Dentados, atornillados, dentados |
| Protectores                                  |               | 2 dientes, doble endurecimiento                                                         | 2 dientes, doble endurecimiento  | 2 dientes, doble endurecimiento  |
| Rango de modificación del ángulo de corte    |               | -6° a -12°                                                                              | -6° a -12°                       | -6° a -12°                       |
| Zapatas antideslizantes                      |               | 4                                                                                       | 4                                | 4                                |
| Altura de corte                              | pul. (mm)     | 1.2-6.2 (30.5-157.5)                                                                    | 1.2-6.2 (30.5-157.5)             | 1.2-6.2 (30.5-157.5)             |
| UNIDAD DE HOZ                                |               |                                                                                         |                                  |                                  |
| Tipo                                         |               | Abierto, doble, oscilante                                                               | Abierto, doble, oscilante        | Abierto, doble, oscilante        |
| Ciclos de corte por minuto                   | cpm           | 1810                                                                                    | 1810                             | 1810                             |
| Desplazamiento                               | pul. (mm)     | 3 (76)                                                                                  | 3 (76)                           | 3 (76)                           |
| MOLINETE                                     |               |                                                                                         |                                  |                                  |
| Tipo                                         |               | 5 peines                                                                                | 5 peines                         | 5 peines                         |
| Ajustes                                      |               | Adelante/atrás y vertical                                                               | Adelante/atrás y vertical        | Adelante/atrás y vertical        |
| VELOCIDAD                                    |               |                                                                                         |                                  |                                  |
| Accionamiento mecánico                       | rpm           | 52-83                                                                                   | 52-83                            | 52-83                            |
| Accionamiento hidráulico (opcional)          | rpm           | 0-76                                                                                    | 0-76                             | 0-76                             |
| Ajuste de velocidad (mecánico)               |               | Polea variable                                                                          | Polea variable                   | Polea variable                   |
| Diámetro                                     | pul. (mm)     | 42 (1067)                                                                               | 42 (1067)                        | 42 (1067)                        |
| Transmisión                                  |               | Correa y cadena                                                                         | Correa y cadena                  | Correa y cadena                  |
| Barras dentadas                              |               | Segmentadas                                                                             | Segmentadas                      | Segmentadas                      |
| Bujes/rodamientos                            | pul. (mm)     | Rodamiento con collar 1,25 (31.75) en lateral de levas y bujes en las demás ubicaciones |                                  |                                  |
| ACONDICIONADOR                               |               |                                                                                         |                                  |                                  |
| Tipos                                        |               | Goma o acero entrelazados con diseño de chevrón; o uretano en chevrón de alto contacto  |                                  |                                  |
| Longitud del rodillo (área de aplastamiento) | pul. (mm)     | 102 (2591)                                                                              | 102 (2591)                       | 102 (2591)                       |
| Diámetro del rodillo                         | pul. (mm)     | 10.375 (263.5)                                                                          | 10.375 (263.5)                   | 10.375 (263.5)                   |
| Accionamiento de rodillos                    |               | Caja de cambios rectos y TDFs                                                           | Caja de cambios rectos y TDFs    | Caja de cambios rectos y TDFs    |
| Velocidad                                    | rpm           | 717                                                                                     | 717                              | 717                              |
| Presión de rodillo                           |               | Manivela                                                                                | Manivela                         | Manivela                         |
| Espacio de rodillo                           |               | Perno de tope ajustable                                                                 | Perno de tope ajustable          | Perno de tope ajustable          |
| Ancho de la hilera                           | pul. (mm)     | 38-96 (910-2438)                                                                        |                                  |                                  |
| SINFÍN                                       |               |                                                                                         |                                  |                                  |
| Tipo                                         |               | Única, flotante                                                                         | Única, flotante                  | Única, flotante                  |
| Diámetro                                     | pul. (mm)     | 20 (508)                                                                                | 20 (508)                         | 20 (508)                         |
| Rango de flotación                           | pul. (mm)     | 2 (50.8)                                                                                | 2 (50.8)                         | 2 (50.8)                         |
| Profundidad de vuelo                         | pul. (mm)     | 5 (178)                                                                                 | 5 (178)                          | 5 (178)                          |
| Velocidad                                    | rpm           | 287                                                                                     | 287                              | 287                              |

### OPCIONES (INSTALADAS EN CAMPO)

- Divisores de cultivos

• Mando de molinete hidráulico (requiere juegos de mando de hileradora)

• Juego de almacén de molinete

• Juego de extensión de barra de empuje (para cultivos altos)

• Rodillos acondicionadores de listones de acero (para cultivos de caña)
- Juego de conversión de guarda de muñón

• Placas de desgaste de apertura de garganta del acondicionador de mano derecha e izquierda (recomendadas para condiciones de suelo abrasivo)

• Inserciones de piso de repuesto de acero inoxidable (para condiciones de suelo abrasivo)

• Ruedas de apoyo y seguimiento de contorno de piso



| MODELO                                                           |              | SPEEDROWER 130                                                                                                                      | SPEEDROWER 200                                                                                                                   | SPEEDROWER 240                                  |
|------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Motor                                                            |              | New Holland de 4 cilindros, Tier 3                                                                                                  |                                                                                                                                  | New Holland de 6 cilindros, Tier 3              |
| Desplazamiento                                                   | cu. pul. (L) | 274 (4.5)                                                                                                                           | 411 (6.7)                                                                                                                        | 411 (6.7)                                       |
| Aspiración                                                       |              | Turbocargado con intercooler aire-aire                                                                                              |                                                                                                                                  |                                                 |
| Potencia nominal del motor ISO - ECE R120                        | hp (kW)      | 120 (90)                                                                                                                            | 190 (142)                                                                                                                        | 230 (172)                                       |
| Potencia máxima del motor ISO - ECE R120                         | hp (kW)      | 130 (97)                                                                                                                            | 200 (149)                                                                                                                        | 240 (179)                                       |
| Bomba de inyección de combustible                                |              | Riel común de alta presión controlado electrónicamente                                                                              |                                                                                                                                  |                                                 |
| Baterías / alternador                                            |              | 1, 12-voltios 925 CCA / 150 amp                                                                                                     | 2, 12-voltios 650 CCA / 150 amp                                                                                                  | 2, 12-voltios 650 CCA / 150 amp                 |
| Capacidad de combustible                                         | gal. (L)     | 120 (454)                                                                                                                           | 120 (454)                                                                                                                        | 120 (454)                                       |
| Prefiltro del sistema de enfriamiento de varilla giratoria       |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |
| TRANSMISIÓN                                                      |              | HIDROSTÁTICA DE DOBLE RANGO U OPCIONAL DE ALTA VELOCIDAD, HIDROSTÁTICA DE 3 RANGOS                                                  |                                                                                                                                  |                                                 |
| Mando Final                                                      |              | Planetario de doble reducción                                                                                                       | Planetario de doble reducción                                                                                                    | Planetario de doble reducción                   |
| Dirección                                                        |              | Hidrostática                                                                                                                        | Hidrostática                                                                                                                     | Hidrostática                                    |
| Rango de velocidad*                                              |              |                                                                                                                                     |                                                                                                                                  |                                                 |
| 2 rangos de velocidad                                            | mph (kph)    | 0-19 (0-30.6)                                                                                                                       | 0-19 (0-30.6)                                                                                                                    | 0-19 (0-30.6)                                   |
| 3 rangos de velocidad                                            | mph (kph)    | 0-24 (0-38.6)                                                                                                                       | 0-24 (0-38.6)                                                                                                                    | 0-24 (0-38.6)                                   |
| DIMENSIONES                                                      |              |                                                                                                                                     |                                                                                                                                  |                                                 |
| Longitud con cabezal                                             | pul. (mm)    | 280.5 (7125)** con HS Series                                                                                                        | 283 (7188)**** con Durabine 416                                                                                                  |                                                 |
| Sin cabezal y brazos de elevación                                | pul. (mm)    | 202.3 (5138)**                                                                                                                      | 199.2 (5060)***                                                                                                                  | 199.2 (5060)***                                 |
| Altura                                                           | pul. (mm)    | 134.3 (3411)**                                                                                                                      | 134.8 (3424)***                                                                                                                  | 134.8 (3424)***                                 |
| Distancia entre ejes                                             | pul. (mm)    | 144.1 (3659)                                                                                                                        | 144.1 (3659)                                                                                                                     | 144.1 (3659)                                    |
| Ancho entre neumáticos delanteros                                | pul. (mm)    | 148.5 (3771)**                                                                                                                      | 154.8 (3932)***                                                                                                                  |                                                 |
| Ancho entre neumáticos eje trasero (ajustable)                   | pul. (mm)    | 90-105-120 (2286-2667-3048)                                                                                                         |                                                                                                                                  |                                                 |
| Suspensión eje trasero                                           |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |
| Peso del tractor                                                 | lbs. (kg)    | 11,680 (5299) Heno**<br>12,470 (5658) Heno****                                                                                      | 12,370 (5613) Heno***<br>13,000 (5613) Heno****                                                                                  | 12,500 (5672) Heno***<br>13,130 (5957) Heno**** |
| Neumáticos traseros                                              |              | 14L x 16.1 8PR or 16.5L x 16.1 8PR                                                                                                  |                                                                                                                                  |                                                 |
| Distancia al suelo del eje trasero                               |              | 42.5 (1080)                                                                                                                         | 42.5 (1080)                                                                                                                      | 42.5 (1080)                                     |
| CABEZAL                                                          |              |                                                                                                                                     |                                                                                                                                  |                                                 |
| Accionamiento del cabezal                                        |              | Hidráulica                                                                                                                          | Hidráulica                                                                                                                       | Hidráulica                                      |
| Flotación del cabezal                                            |              | Hidráulica (ajustable en la cabina) †                                                                                               | Flotación hidráulica independiente (peso de flotación en cada extremo del cabezal controlado independientemente desde la cabina) |                                                 |
| Inclinación del cabezal hidráulico                               |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |
| Reversor del cabezal                                             |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |
| Protectores de hilera ajustables (en unidades de heno)           |              | ● (NA en cabezales de tela)                                                                                                         | ● (NA en cabezales de tela)                                                                                                      | ● (NA en cabezales de tela)                     |
| Ajuste del ancho de la hilera en la cabina                       |              | ○                                                                                                                                   | ○                                                                                                                                | ○                                               |
| Sistema de bloqueo de transporte del cabezal de una sola palanca |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |
| CABINA                                                           |              | DELUXE, VIDRIO CURVO TONALIZADO                                                                                                     |                                                                                                                                  |                                                 |
| Suspensión de la cabina                                          |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |
| Filtración de aire de la cabina                                  |              | Doble: 1 filtro de aire externo y 1 filtro de recirculación en la cabina                                                            |                                                                                                                                  |                                                 |
| Asiento estándar                                                 |              | Asiento de tela de lujo, suspensión neumática con amortiguación de la marcha, ajuste lumbar, hacia adelante y atrás                 |                                                                                                                                  |                                                 |
| Asiento opcional                                                 |              | Asiento de cuero de lujo, calefactado, con suspensión neumática y amortiguación de la marcha, ajuste lumbar, hacia adelante y atrás |                                                                                                                                  |                                                 |
| Asiento del instructo                                            |              | ●                                                                                                                                   | ●                                                                                                                                | ●                                               |

● **Estándar**   ○ **Opcional**  
\*La Velocidad Máxima varía ligeramente en acuerdo con el tamaño de los neumáticos delanteros. \*\*con neumáticos 480/80R26, R3. \*\*\*con neumáticos 580/70R26, R3. \*\*\*\*600/65R28 R1W.  
†Todas las hileradoras Speedrower® SP se pueden pedir en versión Prairie Special. El equipo estándar de las Speedrower 160 y 130 es un flotador hidráulico. Todas las unidades Speedrower 160 y 130 equipadas como Draper Ready o Prairie Special, incluyen flotación hidráulica independiente, igual que Speedrower 220 y 260.

COMPATIBILIDAD DE CABEZALES

| CABEZALES      | CABEZALES DE HOZ HAYBINE |        |        | CABEZALES DE DISCO DURABINE |        | CABEZAL DE SEGADO DE DURABINE |        |        |        |
|----------------|--------------------------|--------|--------|-----------------------------|--------|-------------------------------|--------|--------|--------|
|                | 14HS                     | 16HS   | 18HS   | 416                         | 419    | 425 HB                        | 430 HB | 436 HB | 440 HB |
|                | 14' 3"                   | 16' 3" | 18' 3" | 16' 1"                      | 19' 4" | 25'                           | 30'    | 36'    | 440'   |
| Speedrower 130 | ●                        | ●      | ●      | NA                          | NA     | ●                             | ●      | ●      | NA     |
| Speedrower 200 | NA                       | ●      | ●      | ●                           | NA     | ●                             | ●      | ●      | ●      |
| Speedrower 240 | NA                       | ●      | ●      | ●                           | ●      | ●                             | ●      | ●      | ●      |

● **Estándar**

REDUZCA SU COSTO POR HECTÁREA CON DURAMERGER™ 419 PLUS.

Se puede aumentar su eficiencia y productividad de cosecha cortando y fusionando simultáneamente con DuraMerger™ 419 PLUS. Este accesorio de segadora Speedrower® ahorra tiempo de recolección, reduce drásticamente el uso de combustible y disminuye la mano de obra para reducir los costos generales de recolección.

FUSIONAR DOS O TRES HILERAS, O NINGUNA

La DuraMerger 419 PLUS cuenta con una nueva plataforma de unión larga que mejora la colocación de la cosecha y permite combinar hasta tres hileras para una cosecha de alta capacidad y ofrece la versatilidad para formar hileras individuales de secado rápido con el mezclador levantado. Puede cortar y despejar 32 pies usando formación de doble hilera y 48 pies al mezclar tres hileras. El mango multifunción CommandGrip™ hace que sea sencillo levantar y bajar el mezclador, y ajustar la velocidad y el ángulo de la banda desde la cabina para ajustar la descarga de material y poner las hileras exactamente de la manera que desea para su cosechadora de forraje.

Cuando está completamente baja, el mezclador se eleva solo unos centímetros sobre el suelo para atrapar toda la hilera. Cuando se encuentra con una obstrucción, el diseño robusto permite que el mezclador flote y vuelva automáticamente a su posición original. También es fácil cambiar entre hileras individuales y combinadas. Cuando no se requiere la unión de hileras, el mezclador se pliega firmemente fuera del camino debajo del marco de la hileradora. Con un despeje de 28”, hay pocas posibilidades de tocar una hilera de gran volumen en las cabeceras y no se preocupe al cruzar un terreno irregular.



MÁS VELOCIDAD Y DURABILIDAD

Un nuevo sistema de transmisión directa utiliza una bomba hidráulica dedicada para ofrecer una velocidad de la correa hasta un 40% más rápida – hasta un máximo de 24 mph – para que pueda aumentar la velocidad de trabajo en el campo. Simplemente ajuste la velocidad de la banda con el control CommandGrip. Con un torque máximo de casi un 7% más alto que el principal competidor, el DuraMerger 419 PLUS atraviesa los cultivos más pesados. Los cojinetes de plataforma para servicio extra pesado, mejores sellos, un sistema de tensión de cinta completamente nuevo y una cinta sin fin con un empalme de cinta de doble ángulo más duradero mejoran la vida útil y aseguran menos mantenimiento.

ESPECIFICACIONES DE DURAMERGER 419 PLUS

|                                                                     |           |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|
| Compatibilidad de cabezal (debe tener sistema de acondicionamiento) |           | Durabine 416, 419                             |
| Rango de velocidad de la cinta transportadora                       | mph (kph) | 8 a 24 (13 a 38,5)                            |
| Ancho del bastidor del transportador                                | pul. (mm) | 42 (1066.8)                                   |
| Longitud del bastidor del transportador                             | in. (mm)  | 132 (3359) de centro a centro de los rodillos |
| Ajuste del ángulo del transportador                                 | grados    | 2.5 to 7.8                                    |
| Diámetro del rodillo de la cinta                                    | pul. (mm) | 4 (101.6)                                     |
| Distancia al suelo, operando                                        | pul. (mm) | Ajustable, 5 (127) recomendado                |
| Distancia al suelo, transporte                                      | pul. (mm) | 23.75 (603)                                   |



**SPEEDROWER®**  
**SEGADORA HILERADORA**  
**AUTOPROPULSADA**  
EN LA CONCESIONARIA NEW HOLLAND MÁS PRÓXIMA.

**A Brand of CNH Industrial**

