

LAS PLATAFORMAS DE COSECHADORAS



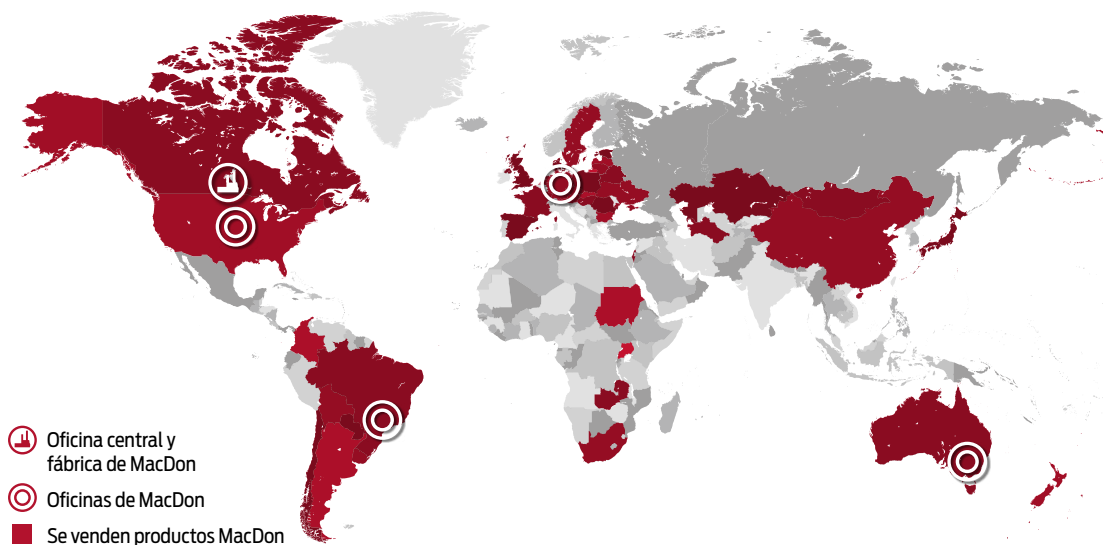
MacDon

Los especialistas en cosecha.

RENDIMIENTO DE COSECHA

Durante más de 75 años, MacDon ha sido un líder mundial en tecnología, innovación y fabricación de equipos de cosecha de alto rendimiento. Nuestra historia de cosecha está profundamente arraigada en el abundante patrimonio de las praderas de Winnipeg, Manitoba, Canadá. Los productos MacDon son distribuidos y respaldados en todo el mundo, desde oficinas en Canadá, Estados Unidos, Australia, Brasil y Alemania.

La implacable búsqueda de mejoras de MacDon está impulsada por el deseo de hacer que la cosecha sea más fácil y más productiva para los agricultores. Trabajar directamente con productores y contratistas en las condiciones más difíciles del mundo real guía a MacDon para ser pionero en innovaciones líderes en la industria, como la FlexDraper®. MacDon tiene una reputación mundial por su excelencia como especialista en la cosecha, y estamos orgullosos de fabricar equipos que ayudan a los productores a cosechar los cultivos que alimentan al mundo.



MacDon Industries Ltd.
680 Moray Street
Winnipeg, Manitoba, Canada R3J 3S3
t. (204) 885 5590 f. (204) 832 7749



Escanear aquí para conocer todas las oficinas de MacDon



Conéctese con nosotros en redes sociales!





SITIO WEB
DE MACDON



D2/FD2

¡LOGRE UN MAYOR RENDIMIENTO!

Durabilidad. Capacidad. Velocidad. Las plataformas de cosechadoras de la Serie 2 de MacDon brinda lo último en rendimiento e innovación que ofrece MacDon. La D2 y la FlexDraper® FD2 tienen una estructura completamente nueva que cuenta con un tubo trasero superestructurado de cinco lados. Esta sólida columna vertebral está preparada para manejar hasta un 20 % más de capacidad* de una plataforma ultraprofunda con lonas de 50 pulgadas+. Y esa lona más ancha se llena mucho más rápido gracias al sistema de corte de alta velocidad ClearCut™ de MacDon. Si a todo esto le sumamos la sólida confiabilidad de MacDon, es evidente que las plataformas de la cosechadora de la Serie 2 de MacDon permiten sacar más partido a cada hectárea.

**En relación con el modelo anterior.*

+ 127 cm (50")

***Es posible que algunos productos u opciones no estén disponibles en todos los mercados.
Localizar un concesionario en MacDon.com*



SITIO WEB DE LA
SERIE D2 WEBSITE



SITIO WEB DE LA
SERIE FD2 WEBSITE





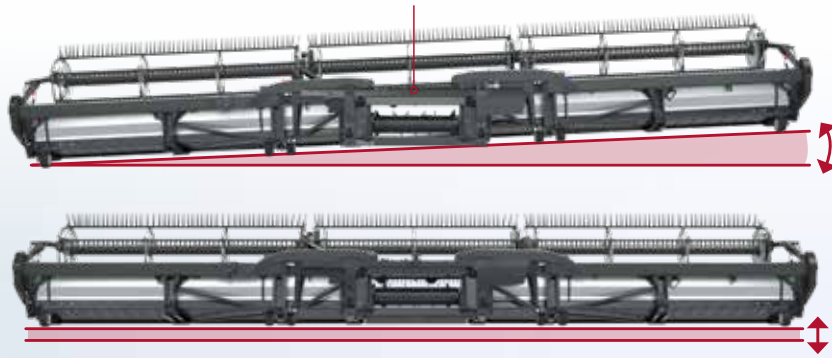
MacDon

D241



1 2 3 4 5 6 7 8 9

Soporta hasta el 97% del peso de la plataforma

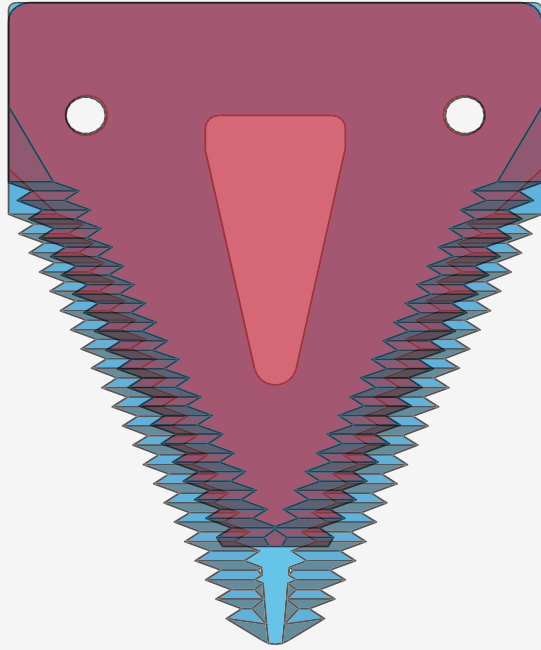


SISTEMA DE FLOTACIÓN ACTIVA

La D2 y la FD2 obtienen una respuesta instantánea de flotación con el sistema de flotación activa de MacDon. Integrado pero independiente del control automático de altura de la plataforma de la cosechadora, este sencillo sistema mecánico soporta hasta el 97% del peso de la plataforma, lo que permite que las plataformas de la cosechadora de la Serie 2 floten sobre las fluctuaciones del suelo sin esfuerzo. Además, esta respuesta instantánea de flotación permite que la plataforma corte cerca del suelo sin empujar la tierra, ofreciendo un corte limpio, cercano y uniforme en todo momento.







■ FD1 ■ FD2

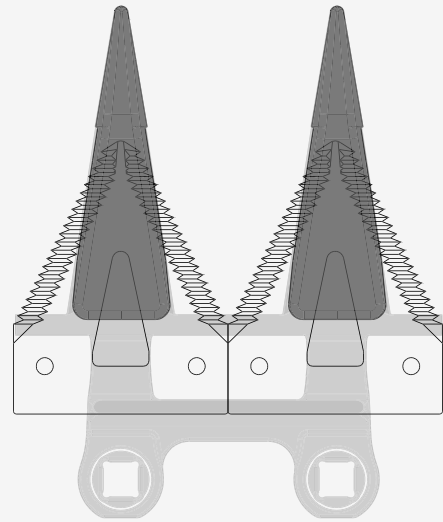
**25%
MÁS DE
SUPERFICIE
DE CORTE**

SECCIONES DE CUCHILLA CLEARCUT™

Estas secciones de cuchilla ClearCut™ de MacDon cuentan con más de un 25 % más de superficie de corte gracias a una hoja más larga y una geometría mejorada. ¿Qué significa esto para usted? Significa una calidad de corte más rápida y limpia a mayor velocidad de avance.

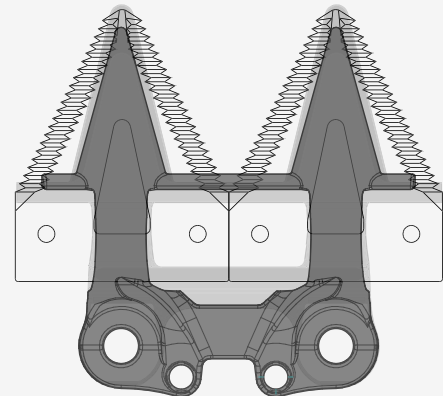
iMantenga el filo!

Otra gran ventaja de este nuevo sistema de corte es el herramental rediseñado. Los pernos incorporados hacen que el reemplazo de la sección de la cuchilla en el campo resulte rápido y fácil.



PUNTONES DE CUCHILLA PUNTIAGUDOS CLEARCUT™

Los puntones de cuchilla puntiagudos ClearCut™ son puntones de cuchillas multipropósito diseñados para deslizarse sobre la superficie a altas velocidades de corte para un corte limpio y uniforme en todo momento.



PUNTONES DE CUCHILLA PUNTIAGUDOS CLEARCUT™ PLUGFREE™

Este diseño de puntones acerca la cuchilla lo más posible al suelo y, al mismo tiempo, protege la hoja de los residuos dañinos en el campo. Los puntones de cuchilla ClearCut™ PlugFree resisten los atascamientos, incluso en las condiciones más adversas, proporcionando el corte más limpio y cercano al suelo posible.



MANDO DE CUCHILLAS DE ALTA VELOCIDAD CLEARCUT™

El mando de cuchillas mejorada de MacDon satisface su necesidad de velocidad, proporcionando un mayor torque para poder atravesar las condiciones de corte más desafiantes. Con un eje de salida más grande, un volante para un buen funcionamiento y un accionamiento hidráulico directo, es el corazón del sistema de corte de alta velocidad ClearCut™ de MacDon.



SISTEMA DE CORTE DE ALTA VELOCIDAD CLEARCUT™

El sistema de corte de alta velocidad ClearCut™ de MacDon ofrece un corte limpio a una velocidad hasta un 30 % mayor*. Este sistema de alta velocidad se brinda con dos puntones de cuchilla únicos, más potencia gracias al mando de cuchillas mejorado de MacDon y más de un 25 % más de superficie de corte por una geometría de cuchillas y puntones mejorada. En conjunto, estas mejoras permiten que las plataformas de las cosechadoras de la Serie 2 proporcionen un corte al ras, limpio y uniforme en todo momento.

**En relación con el modelo anterior.*



CUALQUIER COSECHADORA

La Serie 2 se adapta a todas las principales marcas de cosechadoras* con un paquete de terminación que se integra perfectamente a su cosechadora para ofrecer la mejor experiencia de usuario posible. Esta compatibilidad e intercambiabilidad multimarca implican que su inversión mantendrá su valor cuando decida actualizarla.

**Consulte a su concesionario de MacDon para averiguar si la Serie 2 se adapta a su cosechadora.*



GRAN CAPACIDAD

Con las cosechadoras modernas de la actualidad, lo importante es contar con más capacidad y con la Serie 2, se obtiene hasta un 20 %* más de capacidad. Este gran aumento de la capacidad proviene de una plataforma ultraprofunda con lonas de 50 pulgadas de profundidad. Estas enormes lonas funcionan con facilidad, asentando de forma limpia los cultivos más grandes, frondosos y de gran volumen y manteniendo esas grandes cosechadoras funcionando sin problemas con una alimentación hacia adelante constante. Esta lona más profunda también proporciona una mejor visibilidad de la barra de corte desde la cosechadora.

Una novedad en la FD2 es un tamaño de plataforma de 50 pies. Combinada con la cubierta de lona más profunda, la FD250 brinda la mayor capacidad de cultivo jamás ofrecida en un modelo FlexDraper®+.

**En relación con el modelo anterior.*

+ 127 cm (50 in), 15.2 m (50 pies)





EXCELENTE RENDIMIENTO DEL MOLINETE

El movimiento único del molinete de la Serie 2 recoge y coloca suavemente el cultivo en las lonas. Este molinete patentado cuenta con una leva de forma única que permite que los dedos se coloquen debajo de los cultivos revolcados y los levanten antes de cortarlos. Los extremos y sectores del molinete de aluminio ayudan a reducir el peso total y mejorar la eficiencia. La plataforma y el molinete de la Serie 2 son altamente adaptables desde la cabina para un rendimiento óptimo. El control de inclinación de la plataforma que ajusta la lona y el ángulo de la cuchilla y el posicionamiento longitudinal del molinete permiten configurar para las condiciones de cosecha más exigentes del mundo real.





SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE CULTIVOS FEEDMAX™

Grande, pequeño, nuevo, viejo, el sistema de alimentación de cultivos FeedMax™ tiene una acción de alimentación agresiva y se puede configurar a medida para adaptarse al rendimiento de cualquier cosechadora. Con control de velocidad adaptado a la cosechadora y alas del sinfín personalizables para adaptarse a la abertura del embocador de la cosechadora, el sistema de alimentación de cultivos FeedMax actualiza y optimiza el rendimiento de cualquier cosechadora.

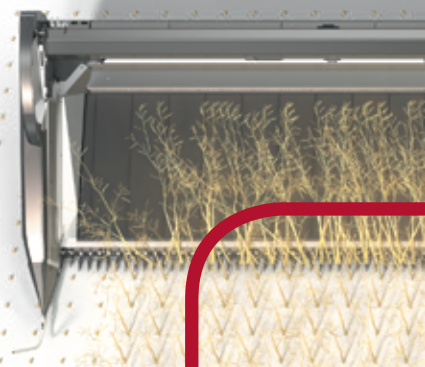
FeedMax™



LA ALIMENTACIÓN DE ESPIGAS PRIMERO PERMITE COMENZAR MÁS TEMPRANO Y TERMINAR MÁS TARDE.

FLUJO DE CULTIVOS ACTIVO DE ALIMENTACIÓN DE LAS ESPIGAS PRIMERO

Cuando la cosecha llega a las lonas, el flujo de cultivos activo de MacDon se encarga de desplazar rápidamente el cultivo hacia las lonas laterales y hacia el embocador de la cosechadora. El control de velocidad de la lona lateral en cabina, que ahora viene de la Serie 2, permite el ajuste sobre la marcha. La alimentación de las espigas primero promueve la eficiencia máxima de la cosechadora al mejorar la acción de trilla, crear una mejor distribución de la paja y proporcionar una cosecha en general más productiva y que ahorra combustible. Además, el flujo de cultivo activo de MacDon es más eficiente en condiciones de humedad, lo que significa que puede empezar antes y trabajar hasta más tarde.

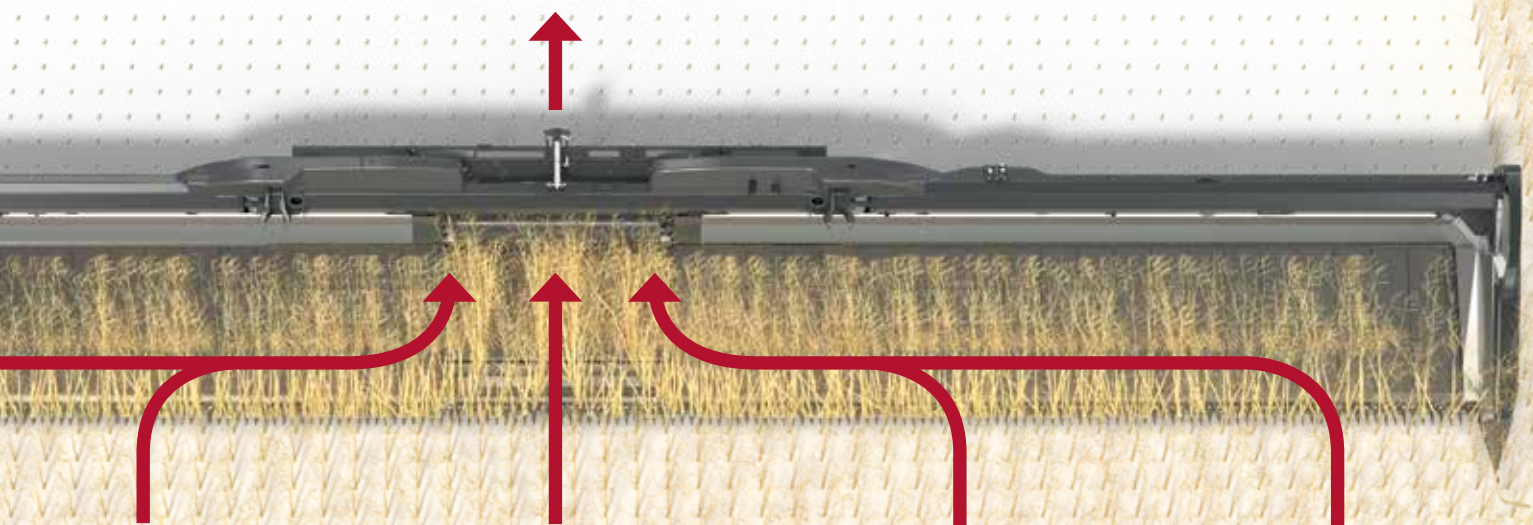




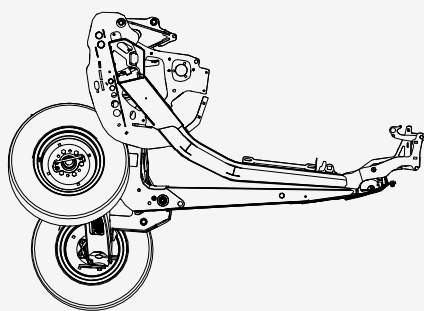
SINFÍN TRANSVERSAL SUPERIOR DE LONGITUD COMPLETA

Una opción de rendimiento que vale la pena considerar para cualquiera que coseche cultivos grandes, frondosos y de gran volumen, como canola, colza, guisantes y mostaza, es el sinfín transversal superior. El sinfín mantiene los cultivos frondosos en la lona a medida que se mueven hacia el centro de la plataforma, donde el ala de doble paso impulsa de manera activa y agresiva el cultivo hacia el sinfín de alimentación. Esta opción recorre toda la longitud de la plataforma y está disponible en todos los tamaños.

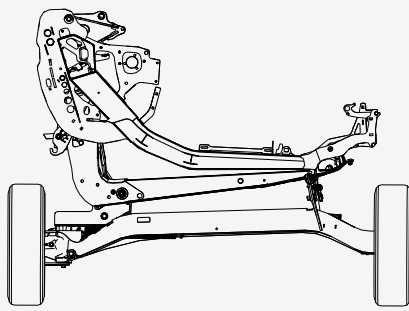
ALIMENTACIÓN A LA COSECHADORA



FLUJO DE CULTIVOS



EN EL CAMPO



EN LA CARRETERA





B

A COMPONENTES DE ALUMINIO

De un vistazo, la señal de diseño más notable en la Serie 2 es la adición de componentes de aluminio. Los componentes de aluminio incluyen tapas laterales del molinete, sectores de molinete y chapas posteriores. Pero estos componentes no solo se ven bien, también ayudan a reducir el peso total de la plataforma, mejorando la eficiencia sin comprometer la resistencia.

B AJUSTES FÁCILES

Usted estará listo para comenzar tan pronto como el cultivo lo esté con los fáciles ajustes de la Serie 2.

Los ajustes sencillos incluyen:

- Calcomanías y ajustes fáciles de seguir para configurar la flotación (D2 y FD2) y la flexión (FlexDraper FD2).
- Fácil acceso al tensor de la cadena del mando del molinete; simplemente levante la tapa y use la herramienta múltiple Set-It-Right para ajustar.
- El control de velocidad de la lona lateral en movimiento en la cabina ahora viene de serie.
- Cambie fácilmente de una plataforma de estructura flexible a una rígida con solo mover una palanca (FlexDraper FD2).
- El sistema divisor de extremos de pestillos rápidos le permite enganchar y conectar su divisor en un solo movimiento.



C

C TRANSPORTE EASYMOVE™*

El sistema de transporte EasyMove™ de MacDon hace que sea más rápido que nunca mover su plataforma de la cosechadora de la Serie 2 de campo a campo. Esta opción de rendimiento es completamente autónoma en la plataforma y permite el transporte a velocidades de hasta 32 km/h (20 mph)**. Las máquinas equipadas con esta opción también pueden utilizar las ruedas de transporte en el campo para estabilizar la plataforma.

**Es posible que algunos productos u opciones no estén disponibles en todos los mercados. Consulte con el concesionario de MacDon para averiguar sobre la disponibilidad.*

*** Siempre siga las leyes y las regulaciones locales de tráfico*



D

D SISTEMA DE MANTENIMIENTO DE CULTIVOS DE ARRASTRE LIMPIO

MacDon agregó un montón de pequeños elementos adicionales en cada plataforma de la cosechadora de la Serie 2 para que los cultivos continúen avanzando en la dirección correcta, hacia la cosechadora y hacia sus resultados.

El sistema de mantenimiento de cultivos de arrastre limpio incluye:

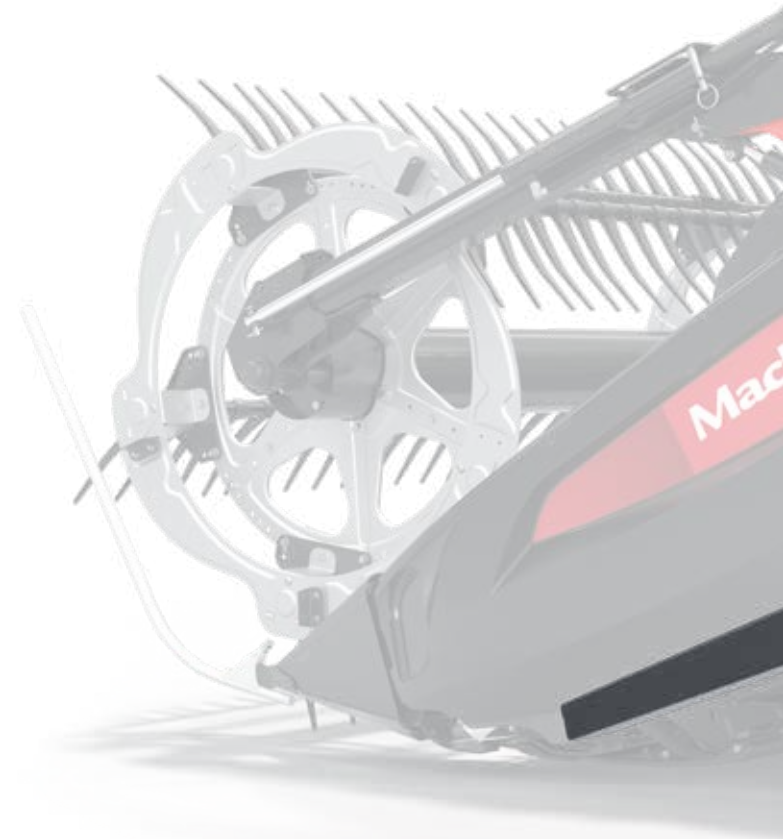
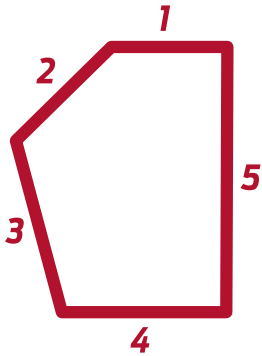
- Dedos del molinete en ángulo y dientes en los extremos del molinete.
- Paletas de cultivo de la tapa lateral del molinete.
- Deflectores de cultivos de la tapa lateral del molinete.
- Dedos del deflector de cultivos de la tapa lateral interna.

DURABILIDAD

MacDon siempre ha garantizado la confiabilidad mediante el diseño de productos sólidos y la Serie 2 mantiene esa tradición. La Serie 2 tiene una estructura nueva que cuenta con un tubo trasero superestructurado de cinco lados. Esta sólida columna vertebral está preparada para manejar el aumento de capacidad de hasta un 20 %* de la plataforma ultraprofunda con lonas de 50 pulgadas+.

**En relación con el modelo anterior.*

+ 127 cm (50 pulg.)



A POSICIONAMIENTO DEL MOLINETE SHATTERGUARD

Con la herramienta múltiple Set-It-Right de MacDon, este ajuste rápido y simple del molinete viene de serie en todos los modelos de la Serie 2. El posicionamiento del molinete ShatterGuard está diseñado para cultivos altos, frágiles y frondosos, como la canola y la colza. Este ajuste coloca el molinete más atrás en la plataforma, lo que evita rupturas en el suelo y mantiene el cultivo en las lonas, donde usted lo quiere.

B HERRAMIENTA MÚLTIPLE SET-IT-RIGHT

Convenientemente almacenada a bordo de la plataforma, la herramienta múltiple Set-It-Right es todo lo que se necesita para que la Serie 2 se adapte al éxito de la cosecha.

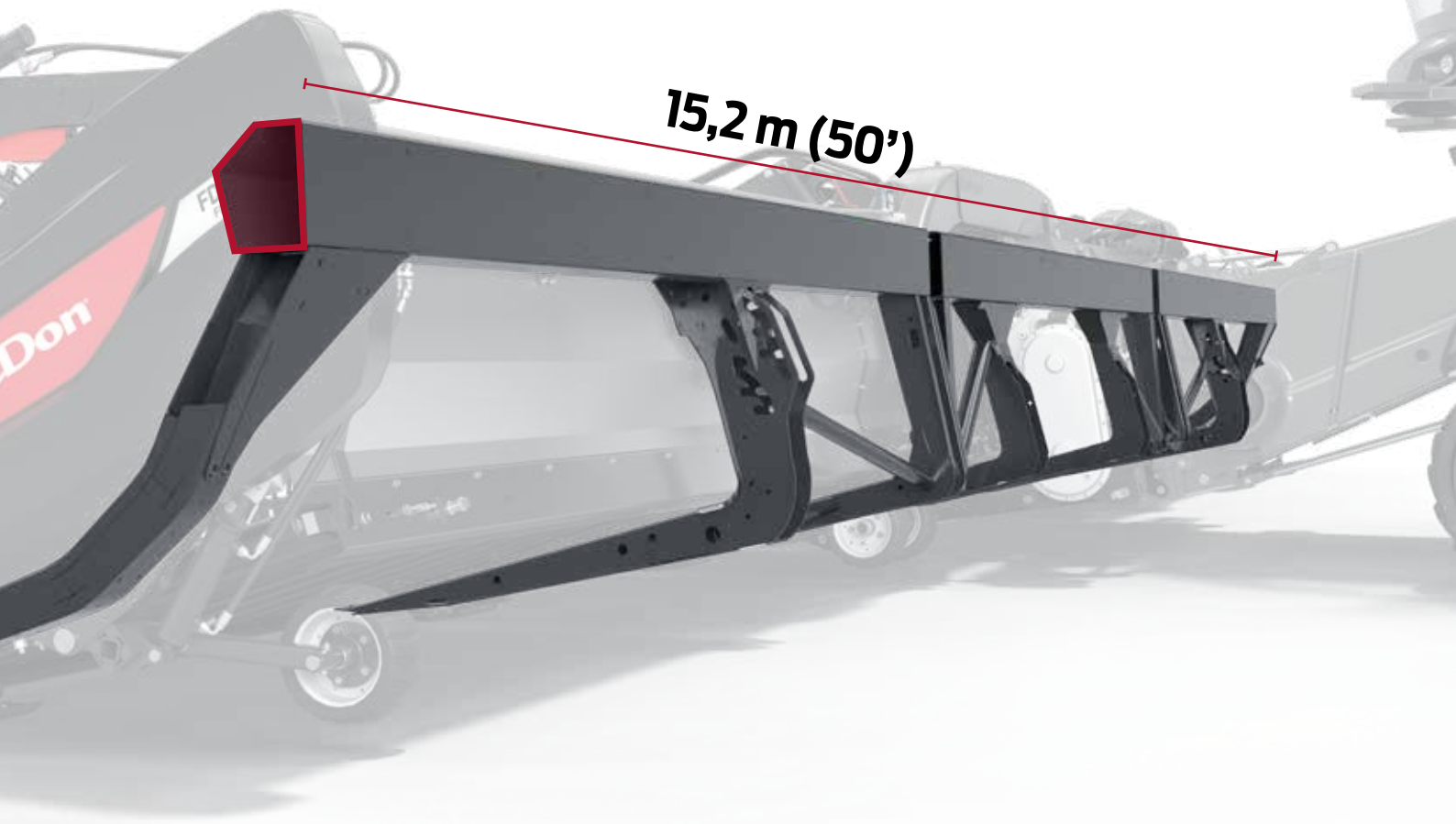
La herramienta múltiple Set-It-Right permite realizar los siguientes ajustes:

- Fijar y ajustar la flotación (D2 y FD2) y la flexión de la plataforma (FlexDraper FD2)
- Fijar el posicionamiento del molinete ShatterGuard.
- Ajustar la posición del dedo del molinete y la tensión de la cadena del mando del molinete.
- Agregar y quitar los conos divisores de extremos.

C UN CORTE AL RAS MÁS UNIFORME

La barra de corte de bajo perfil de MacDon mejora algo que ya era bueno. La distancia entre la cuchilla y la lona es más corta, lo que significa menos posibilidades de pérdida de semillas en la barra de corte. Además, el control de inclinación de la plataforma en la cabina ajusta el ángulo de la cuchilla para adaptarse a cualquier condición de cosecha, y la superficie ultrasuave orientada al suelo de la barra de corte ayuda a que se deslice sobre el suelo para un corte al ras uniforme en todo momento.





FD2

MÁS GRANDE. MÁS RÁPIDO. MÁS FLEXIBLE.

Con la FD2, se obtiene hasta un 70 % más de flexibilidad de la única FlexDraper®*. La FD2 es una plataforma flexible flotante de tres secciones con configuraciones de molinete doble y triple. Esto permite que toda la estructura de la plataforma, la barra de corte y el molinete sigan los contornos del suelo como una unidad, flexionando hasta 17 pulgadas+ más en cada extremo. Más capacidad. Más velocidad. Más flexibilidad. La nueva FD2 le ofrece más de todo lo que se necesita para el rendimiento de la cosecha, de parte de la empresa que creó la FlexDraper® original.

**En relación con el modelo anterior.*

+ 43.2 cm (17")

¡ACTUALICE!

Documento de opciones de rendimiento.
ESCANEAR AQUÍ



SITIO WEB DE LA
SERIE FD2 WEBSITE





FD230
FLEXDRAPER®

MacDon



MÁS FLEXIBILIDAD

Con la FD2, se obtiene hasta un 70 % más de flexibilidad de la única FlexDraper®*. La FD2 es una plataforma flexible flotante de tres secciones con configuraciones de molinete doble y triple. Esto permite que toda la estructura de la plataforma, la barra de corte y el molinete sigan los contornos del suelo como una unidad, flexionando hasta 17 pulgadas+ más en cada extremo mientras mantiene una relación cercana entre la barra de corte y el molinete. Esta acción de flexión única permite que la FD2 siga el suelo y proporcione una alimentación con las espigas primero sin problemas y constante para la cosechadora, incluso con una flexión extrema.

*En relación con el modelo anterior.
+ 43.2 cm (17")



RANGO FLEXIBLE

	Rango estándar (de fábrica)	**Mayor aumentado**
FD225	102 mm [4"] hacia arriba y 64 mm [2,5"] hacia abajo	102 mm [4"] hacia arriba y 102 mm [4"] hacia abajo
FD230	165 mm [6,5"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	165 mm [6,5"] hacia arriba y 165 mm [6,5"] hacia abajo
FD235	205 mm [8"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo
FD240 de molinete doble	205 mm [8"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo
FD241	205 mm [8"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo
FD240 de molinete triple	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo	
FD245	216 mm [8,5"] hacia arriba y 216 mm [8,5"] hacia abajo	
FD250	216 mm [8,5"] hacia arriba y 216 mm [8,5"] hacia abajo	

** El rango de flexión se puede aumentar quitando el limitador de flexión, aunque se requiere una mayor separación entre el molinete y la barra de corte. Esta es una configuración del cliente; vea las instrucciones en el manual de operación**





15,2 m (50')

MOLINETE TRIPLE

La opción de triple molinete es una novedad en la FD2. Las tres secciones del molinete ahora reflejan los puntos de flexión de la plataforma, lo que ofrece una relación aún más cercana entre el molinete y la barra de corte para una alimentación con las espigas primero sin problemas y constante. Los molinetes triples son opcionales en los modelos de 40 pies de la FD2 y viene de serie en los modelos de 45 y 50 pies+.

**+12.2 m (40'), 13.7 m (45'), 15.2 m (50')*



A SOLUCIÓN PARA COSECHA DE CULTIVOS MÚLTIPLES

La FlexDraper® FD2 de MacDon es una máquina para cosecha de cultivos múltiples. Puede cambiar fácilmente la FD2 de una plataforma de estructura flexible a una rígida con solo mover una palanca, lo que le brinda la versatilidad para pasar de un tipo de cultivo a otro. Cereales, semillas oleaginosas, alubias, es decir, casi cualquier cultivo en cualquier condición; otra razón por la que la FD2 es lo último en mejora de rendimiento para su cosechadora.

B RELACIÓN CERCANA ENTRE LA BARRA DE CORTE Y EL MOLINETE

La FlexDraper® FD2 cuenta con una relación fija entre el molinete y la barra de corte. En todo momento se mantiene un pequeño espacio entre los dedos del molinete y la barra de corte, incluso con una flexión extrema, lo que garantiza una alimentación con las espigas primero sin problemas y constante del cultivo en toda la longitud de la FlexDraper®.



C EL TAMAÑO ADECUADO PARA SU OPERACIÓN

Una novedad en la FD2 es un tamaño de plataforma de 50 pies, lo que convierte a la FD250 en la FlexDraper® de mayor capacidad hasta el momento. Pero lo nuevo no termina ahí, la agricultura con tráfico controlado está cubierta con la FD2 de molinete doble de 41 pies*.

Tamaños disponibles:

7,6 m (25'), 9,1 m (30'), 10,7 m (35'), 12,2 m (40'), 12,5 m (41'), 13,7 m (45'), 15,2 m (50')

**Es posible que algunos productos u opciones no estén disponibles en todos los mercados. Consulte con el concesionario de MacDon para averiguar sobre la disponibilidad.*

D RUEDAS DE CONTORNO CONTOURMAX™

Las ruedas de contorno ContourMax permiten que la plataforma siga los contornos del campo, dejando una altura de rastrojo constante mientras corta a hasta 18 pulgadas del suelo. Esta increíble opción de rendimiento utiliza la Flex-Float Technology® de la FD2 junto con el control automático de altura de la plataforma de la cosechadora al máximo, que se ajustan convenientemente en la cabina y sobre la marcha para un rendimiento de la cosecha con seguimiento del suelo entre 1 y 18 pulgadas+.

+2.5 cm (1"), 45.7 cm (18")





HASTA 18 PULGADAS DEL SUELO

SERIE PW

PLATAFORMAS RECOLECTORAS PW8

CONFIGÚRELO Y OLVÍDESE

Nuestros ingenieros trabajaron duro para hacer que el PW8 sea lo más fácil de usar. Desde su fácil instalación a las innovaciones que ahorran tiempo, todo esto se agrega al rendimiento de cosecha con el que usted puede contar.

SITIO WEB DE LA
SERIE PW8 WEBSITE





COMPATIBILIDAD DE MARCAS

Cambie las marcas de la cosechadora con los kits de adaptación MacDon PW8. Estos kits hacen que sea fácil cambiar entre las marcas de cosechadoras, lo que aumenta el valor de reventa.

**Es posible que algunos productos u opciones no estén disponibles en todos los mercados. Consulte con el concesionario de MacDon para averiguar sobre la disponibilidad.*



A INCREÍBLE CAPACIDAD DE RECOLECCIÓN EN CUALQUIER CONDICIÓN DE CULTIVO

Un sinfín reforzado y una robusta cadena de transmisión permiten al PW8 manejar fácilmente cargas de alta capacidad. Los motores hidráulicos funcionan independientemente de las cubiertas de las lonas. Las lonas se mantienen en la guía por el sistema patentado MacDon de ranuras en V en los rodillos de mando MacDon. Juntos, estos sistemas permiten al PW8 procesar las hileras más pesadas con facilidad.

CONTROL SOBRE LA MARCHA

El PW8 funciona con el Sistema Automático de Altura de Plataforma de Corte y el Sistema de Inclinación Lateral.

B AJUSTES SENCILLOS

Un simple sistema de tensado de las lonas, fácil de ver los indicadores de tensión, y toda la tornillería métrica permite que los ajustes se hagan en un flash.

IDA Y VUELTA, RENDIMIENTO DE LA FLOTACIÓN

Nuestro simple y efectivo sistema de flotación de resorte proporciona 18" (45,7 cm) de flotación de la rueda, y no requiere ajuste durante el funcionamiento o bloqueo durante el transporte. Los números del indicador de flotación son claramente visibles en ambos lados de la máquina, haciéndole saber a usted que el PW8 está funcionando en una posición óptima de la flotación.

C GRAN RETENCIÓN DE SEMILLAS

Los conectores y los sellos de las lonas, junto con una superposición profunda de las cubiertas delanteras y traseras de las lonas aseguran que más semillas estén en dirección hacia la cosechadora para los mejores rendimientos

FÁCIL MANTENIMIENTO

Cinco puntos de engrase de 100 horas permiten un mantenimiento rápido y sencillo de esta máquina.





ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DE LA PLAFATORMA DE LONAS D2

Tamaño*	7.6 m (25')	9.1 m (30')	10.6 m (35')	12.5 m (41')	13.7 m (45')
Peso** Mando de cuchilla simple	2120 kg (4672 lb)	2484 kg (5475 lb)	2706 kg (5963 lb)	-	-
Peso** Mando de cuchilla doble	-	-	-	3006 kg (6626 lb)	3127 kg (6893 lb)
Cuchilla: Tipo/mando/velocidad/puntones	Cuchilla simple o doble / Motor hidráulico montado en una caja impulsora de cuchillas MacDon de servicio pesado en el lado izquierdo de la plataforma, un motor hidráulico montado en una caja impulsora de cuchillas MacDon de servicio pesado en cada lado de la plataforma / Mando simple 1200-1400 cpm, mando doble 1200-1500 cpm				
Molinete: Tipo/mando/velocidad/dedos	Puntiagudo Clearcut - Forjado y con doble tratamiento térmico (DHT), Corto Clearcut - Forjado y con doble tratamiento térmico (DHT), PlugFree - Forged and Double Heat Treated (DHT)				
Transportador: Tipo/mando/velocidad	Molinete recolector/ Hidráulico / Velocidad estándar de cosechadoras (varía con el modelo) 0 - 13 km/h [0 - 8 mph] (0-67 rpm) / Longitud del dedo 290mm [11"], Espaciamiento nominal del dedo(nominal, escalonada en barras alternadas) 100mm [4"]				
"Transportador: Tipo/mando/velocidad"	1270 mm [50"] / Hydraulic / FM200 (Combine Float Module) - 0 - 209 m/min [687 ft/min] / 15' (on SP Windrower) -1395 - 1525 mm [54.9" - 60.0"]				
Opciones para la instalación en el campo	Sistema de transporte EasyMove™, sinfín transversal superior, cuchilla vertical VertiBlade™, ruedas estabilizadoras, control de altura de la plataforma y de inclinación lateral automática, Acoplamiento para girasol				

*La disponibilidad del tamaño del producto varía según el mercado. **Todos los pesos enumerados son aproximaciones y variarán según las opciones instaladas. Consulte con su distribuidor las calificaciones de la cosechadora.

**El peso no incluye el módulo de flotación FM200. El módulo de flotación FM200 pesa aproximadamente 1029 kg (2270 lb), este número varía según el modelo de cosechadora.

ESPECIFICACIONES DE LA PLATAFORMA DE LONA FD2

Tamaño*	7.6 m (25')	9.1 m (30')	10.6 m (35')	12.2 m (40')	12.5 m (41')	13.7 m (45')	15.2 m (50')
Peso** Mando de cuchilla simple	2276 kg (5016 lb)	2655 kg (5851 lb)	2863 kg (6311 lb)	2947 kg (6495 lb)	-	-	-
Peso** Mando de cuchilla doble	-	-	2943 kg (6487 lb)	3063 kg (6759 lb)	3238 kg (7136 lb)	-	-
Peso** Mando de cuchilla doble con molinete triple	-	-	-	3212 kg (7079 lb)	-	3590 kg (7912 lb)	3803 kg (8382 lb)
Cuchilla: Tipo/mando/velocidad/puntones	Cuchilla simple o doble/hidráulica, diseño MacDon, cajas de mando de cuchillas en baño de aceite/1200-1400/1500 cpm, varía según el tamaño de la plataforma/						
Tipos de puntones disponibles	Puntones puntiagudos ClearCut™: forjados y con tratamiento térmico doble (DHT), con un sujetador forjado y ajustable con un solo perno. Puntones cortos ClearCut™ PlugFree™: forjados y con tratamiento térmico doble (DHT), con un sujetador forjado y ajustable con perno doble.						
Molinete: Tipo/mando/velocidad/dedos	Molinete de recolección, con cinco paletas, de dos piezas (doble) o de tres piezas (triple), con un diseño abatible, control de dedo de leva/hidráulico/0 a 67 rpm (varía según el modelo de cosechadora)/279 mm (11") de largo, plástico de alta densidad resistente al desgaste y espaciado de 102 mm (4")						
Transportador: Tipo/mando/velocidad	Lonas con revestimiento de goma, reversibles y de 1270 mm (50") de profundidad, guía V doble, sello integral en el borde principal/0 a 209 m/min. (0 a 687 pie/min.)						
Características estándar	Se adapta a la mayoría de los modelos de cosechadoras actuales, cuenta con un posicionador de molinete hidráulico, inclinación hidráulica de la plataforma, control de velocidad de la lona lateral en la cabina, placas de desgaste de polietileno de la barra de corte y altura automática de la plataforma con indicadores del ángulo de la plataforma e indicadores de la presión sobre el suelo						
Opciones para la instalación en el campo	Sistema de transporte EasyMove™, ruedas de contorno de ContourMax™, sinfín transversal superior, cuchilla vertical VertiBlade™, ruedas estabilizadoras, control de altura de la plataforma de inclinación lateral automática, Sunflower Attachment						

*La disponibilidad del tamaño del producto varía según el mercado. **Todos los pesos enumerados son aproximaciones y variarán según las opciones instaladas. Consulte con su distribuidor las calificaciones de la cosechadora.

**El peso no incluye el módulo de flotación FM200. El módulo de flotación FM200 pesa aproximadamente 1029 kg (2270 lb), este número varía según el modelo de cosechadora.

ESPECIFICACIONES DEL MÓDULO DE FLOTACIÓN FM200

	Lona Central	Sinfín De Alimentación
Peso	Aproximadamente 1083 – 1171 kg (2387 – 2581 lb), varía según la configuración de la cosechadora	
Tamaño	2000 mm (78,7") de ancho	1630 mm (64,1") de ancho
Tipo	"Mando hidráulico (reversible), lona de alimentación de tela de poliéster recubierta de goma y listones de goma"	Mando mecánico (reversible), dedos retráctiles extraíbles con pernos en el ala
Velocidad	107-122 m/min. (350-400 ft/min.), varía según la marca de la cosechadora	191-195 rpm, varía según la marca de la cosechadora
Flotación de la plataforma: Tipo/rango vertical/rango lateral (inclinación)	2 pares de resortes helicoidales, ajuste independiente, bloque para transporte / 178 mm (7") / 4.8 grados	

RANGO FLEXIBLE

	Rango estándar (de fábrica)	**Mayor aumentado**
FD225	102 mm [4"] hacia arriba y 64 mm [2,5"] hacia abajo	102 mm [4"] hacia arriba y 102 mm [4"] hacia abajo
FD230	165 mm [6,5"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	165 mm [6,5"] hacia arriba y 165 mm [6,5"] hacia abajo
FD235	205 mm [8"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo
FD240 de molinete doble	205 mm [8"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo
FD241	205 mm [8"] hacia arriba y 130 mm [5"] hacia abajo	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo
FD240 de molinete triple	205 mm [8"] hacia arriba y 205 mm [8"] hacia abajo	
FD245	216 mm [8,5"] hacia arriba y 216 mm [8,5"] hacia abajo	
FD250	216 mm [8,5"] hacia arriba y 216 mm [8,5"] hacia abajo	

**** El rango de flexión se puede aumentar quitando el limitador de flexión, aunque se requiere una mayor separación entre el molinete y la barra de corte. Esta es una configuración del cliente; vea las instrucciones en el manual de operación****

ESPECIFICACIONES DE LA PLATAFORMA RECOLECTORA PW8

Peso	1452 kg (3200 lb)
Ancho total	5,66 m (18 ft 6 in)
Ancho de recolección efectiva	4,52 m (14 ft 8 in) entre las lengüetas de división
Profundidad total	246 cm (96,9 in)
Diámetro del sinfín	61 cm (24 in)
Dedos del sinfín	Configuración de fábrica para 18 de cantidad para combinar con el embocador específico de la cosechadora
Velocidad del sinfín	0-200 rpm (según el modelo de la cosechadora)
Cadena de mando del sinfín	Cadena sin fin n.º 80
Eje de mando	Resistente, diámetro de 1,375 in, completamente blindado con embrague incorporado
Correas de la lona	Cada plataforma consta de (4) lonas de 1125 mm (44,3 in) de ancho unidas y equipadas con una guía en V de seguimiento patentada en el extremo derecho
Velocidad de la lona	163 m/min (535 ft/min), según el modelo de la cosechadora
Dedos de la lona	5 in de plástico
Rodillos de lona	Transmisión grande de 127 mm (5 in) y rodillo tensor de 102 mm (4 in) (el mismo en ambas plataformas) con ranura en V en el lado derecho para garantizar un seguimiento adecuado de la lona y un deslizamiento reducido
Mando de la lona	Dos motores hidráulicos de 5,9 CID (97 cc)
Ruedas de calibración	18,5/8,50-8, altura ajustable
Flotación de la plataforma	El sistema de resorte sobre choque no requiere ajuste ni bloqueo para el transporte y proporciona 18 pulgadas de flotación de las ruedas

OBTENGA MÁS! con las piezas de Performance.

Las plataformas de lona de la serie FD2/D2 le brindan más rendimiento de cosecha que nunca y la mejor manera de mantenerlo funcionando como un campeón es con piezas de Performance MacDon. Esta nueva línea de piezas de Performance Parts está diseñada específicamente para funcionar con su FD2/D2 y mejorarlo. Para que pueda continuar en el campo, nuestros kits de conveniencia para el cliente FD2/D2 son kits de piezas todo en uno sencillos diseñados para maximizar su tiempo de actividad.

Consulte los kits más convenientes para el cliente de FD2/D2, de piezas de Performance de MacDon...

¡MÁS rendimiento!

¡MÁS tiempo activo!

¡MÁS comodidad!

¡OBTENGA MÁS con MacDon Performance Parts!



Piezas de rendimiento MacDon - Guía de piezas

Kits de servicio de plataformas de lona

Disponible en versiones de puntones PlugFree™ y puntiagudos, los kits de servicio de MacDon son un práctico “botiquín de primeros auxilios” para su plataforma. Estos kits contienen una selección de piezas de alto desgaste como puntones, secciones, y hardware, y son ideales para tenerlos a mano en todo momento.

Refierase a *Piezas de rendimiento MacDon - Guía de piezas*

PIEZA #	DESCRIPCION
311789	KIT DE SERVICIO DE PUNTONES PUNTIAGUDOS FD2-D2
311790	KIT DE SERVICIOS DE PUNTONES PLUG FREE FD2/D2

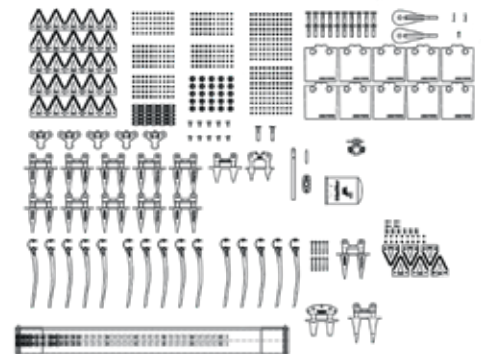


Kit de servicio Plus

Un kit ampliado de piezas de desgaste comunes y kits de reparación, ideal para clientes que operan múltiples plataformas FD2/D2, o aquellos que desean maximizar el tiempo de actividad. Disponible para plataformas con accionamiento de cuchilla simple y doble configurado con puntones puntiagudos.

Refierase a *Piezas de rendimiento MacDon - Guía de piezas*

PIEZA #	DESCRIPCION
340492	PUNTONES PUNTIAGUDOS, CUCHILLA SIMPLE
340493	PUNTONES PUNTIAGUDOS, CUCHILLA DOBLE



Kits de montaje de cuchillas

Proporciona todos los segmentos de cuchillas y kits de empalme necesarios para reemplazar la cuchilla completo en una plataforma. Viene empaquetado en 1 caja para facilitar su transporte desde el concesionario al campo.

Refierase a *Piezas de rendimiento MacDon - Guía de piezas*



Kits de puntones

Kits prácticos que contienen todos los puntones necesarios para una instalación completa. Viene empaquetado en una caja pequeña para facilitar su transporte desde el concesionario al campo.

Refierase a *Piezas de rendimiento MacDon - Guía de piezas*



SITIO WEB
DE MACDON



MacDon®

Los especialistas en cosecha. MacDon.com

Las marcas comerciales de los productos son las marcas de sus respectivos fabricantes o distribuidores. Las especificaciones y opciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Productos sujetos a disponibilidad. Los productos presentados pueden incluir opciones disponibles.
Combine Headers Brochure - MY2023 - SPA A4 - 02-15-24 Part# 262505