

# SOLUCIONES DE HILERAS



**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!





*\* Es posible que los productos y las opciones no estén disponibles en todas las regiones.  
Comuníquese con su concesionario para obtener más información.*

# MANTENGA SUS OPCIONES DE COSECHA ABIERTAS

Como agricultor, usted enfrenta el riesgo todos los días, por lo que un poco de control es muy útil. Las hileradoras de la serie M2 de MacDon ayudan a ampliar su opción de cosecha y le brindan más opciones para ayudarlo a administrar ese riesgo. MacDon ha estado perfeccionando el concepto de las hileradoras durante 75 años, por lo que sabemos que el hilerado viene con grandes beneficios de cosecha: tiempos de cosecha más rápidos, cosecha totalmente orgánica, una temporada más corta, una alternativa al secado o la desecación natural e incluso la maduración de la cosecha.

*\*Es posible que los productos y las opciones no estén disponibles en todas las regiones. Comuníquese con su concesionario para obtener más información.*

## MADURACIÓN UNIFORME DEL CULTIVO

Cuando el cultivo madura de manera desigual debido al terreno montañoso, el clima, la siembra escalonada o la germinación desigual, el cultivo cortado por la hileradora continuará madurando en la hilera, volviéndose uniforme a medida que se seca hasta el contenido de humedad correcto. Esto ayuda a mejorar la calidad del grano e incluso puede eliminar el requisito de secar el grano después de la cosecha. Realizar el hilerado en el momento adecuado también reduce la cantidad de pérdida de semillas en comparación con dejar el cultivo en su lugar hasta que maduren las semillas inferiores.

## ELIMINACIÓN DE APLICACIONES QUÍMICAS ANTES DE LA COSECHA

Al realizar el hilerado de los cultivos para activar el proceso de secado, se eliminan las aplicaciones químicas antes de la cosecha. Debido a que los agricultores enfrentan una mayor presión regulatoria y por parte de los consumidores, particularmente en torno al uso de glifosato antes de la cosecha, el hilerado ofrece una opción viable para administrar el tiempo de cosecha sin el uso de químicos.

## CONTROL DE MALEZAS

Las malezas a menudo pueden alcanzar la madurez y producir semillas al mismo tiempo que el cultivo entra en las etapas finales de madurez. Realizar el hilerado de un cultivo antes de la madurez final puede cortar las malezas antes de que tengan la oportunidad de producir semillas, lo que ayuda a reducir la presión de las malezas para la siguiente temporada. Además, las malezas hileradas se secarán, lo que reducirá la cantidad de material de maleza verde que pasa por la cosechadora. En cultivos de legumbres, como frijoles comestibles, las malezas pueden ensuciar o manchar las semillas. Realizar el hilerado de estas malezas antes de recolectarlas con la cosechadora ofrece la oportunidad de que las malezas puedan secarse.

## MAXIMICE EL USO DE LA COSECHADORA

Al recolectar una hilera con una plataforma recolectora PW8 de MacDon, el operario de la cosechadora puede concentrarse en la cosechadora, en lugar de en el corte directo. El uso de una PW8 elimina la paja residual de doble corte que la mayoría de las veces todavía está verde y húmeda, y puede afectar a la eficiencia de la cosecha. Se elimina la interrupción de la cosechadora a causa de problemas menores como secciones de cuchillas rotas. Recolectar una hilera también ayuda a reducir la ingestión de rocas de la cosechadora en comparación con el corte directo al ras del suelo.



SITIO WEB DE  
LA SERIE M2 NT



### PÉRDIDA REDUCIDA DE CULTIVOS CAUSADA POR EL CLIMA

En las etapas finales de la madurez de los cultivos, los daños causados por el viento o el granizo pueden ocasionar pérdidas de cultivos que son mayores en los cultivos en pie a la intemperie. Proteger la mayor parte del cultivo en una hilera durante los últimos días hasta la madurez puede minimizar las pérdidas.

### ADMINISTRACIÓN DEL TIEMPO DE COSECHA

El hilerado puede comenzar antes que el corte directo, lo que ayuda a distribuir la cosecha. El corte del cultivo es una acción instantánea, lo que resulta en un secado más rápido en comparación con tener que esperar a que surta efecto una aplicación de glifosato antes de la cosecha.

### MINIMICE EL DAÑO POR PLAGAS

Para áreas con problemas de plagas, una de las mejores opciones para una cosecha exitosa es realizar el hilerado del cultivo antes de que las plagas lo dañen demasiado. Esto se hace para controlar la infestación y el daño que las plagas pueden causar a los cultivos. Realizar el hilerado antes de que el cultivo sufra daños puede reducir sus pérdidas.

### EN CASO DE DESECACIÓN INEFECTIVA

El clima húmedo, frío, nublado y la mala penetración del químico en el dosel pueden hacer que la desecación sea ineficaz. La desecación funciona mejor en climas cálidos y secos.

### APLICACIÓN MULTIUSO

Las hileradoras MacDon se pueden utilizar en una variedad de aplicaciones de cosecha gracias a tres plataformas de corte: de sinfín, giratorias y de lona rígida. Las plataformas de lona de la serie D2 de MacDon son intercambiables entre las aplicaciones de hileradora y de cosechadora.

### CAPACIDAD DE HILERA DOBLE

Para variedades de cultivos de bajo rendimiento, o en un año de bajo rendimiento, la hileradora puede cambiar las lonas y colocar dos hileras una al lado de la otra. Esto duplica efectivamente la cantidad de cosecha que ingresa a la cosechadora para mantenerla funcionando con la máxima eficiencia.

# HILERADORAS DE ANCHO DE TRANSPORTE ANGOSTO DE LA SERIE M2

## El mejor desempeño en el campo y en la ruta

Las hileradoras MacDon han establecido un estándar difícil de superar en cuanto a innovación, rendimiento y velocidad. Las hileradoras de la serie M2 superan esto al agregar más potencia y una experiencia del operador intuitiva y refinada para su próxima cosecha. Comienza con dos nuevas opciones de motor turbodiésel Cummins stage 5, que brindan más potencia, mayor eficiencia y un mantenimiento más sencillo. A continuación, la pantalla HarvestTouch™ de MacDon brinda un control simple con una interfaz de pantalla táctil intuitiva para mantenerlo productivo todo el día. Además, todas las ventajas habituales que hacen que las hileradoras MacDon estén por encima, como la dirección de doble dirección, la visión nocturna de 360 grados, la suspensión CrossFlex™ y más. Obtenga más durante toda la cosecha con las hileradoras MacDon M2.

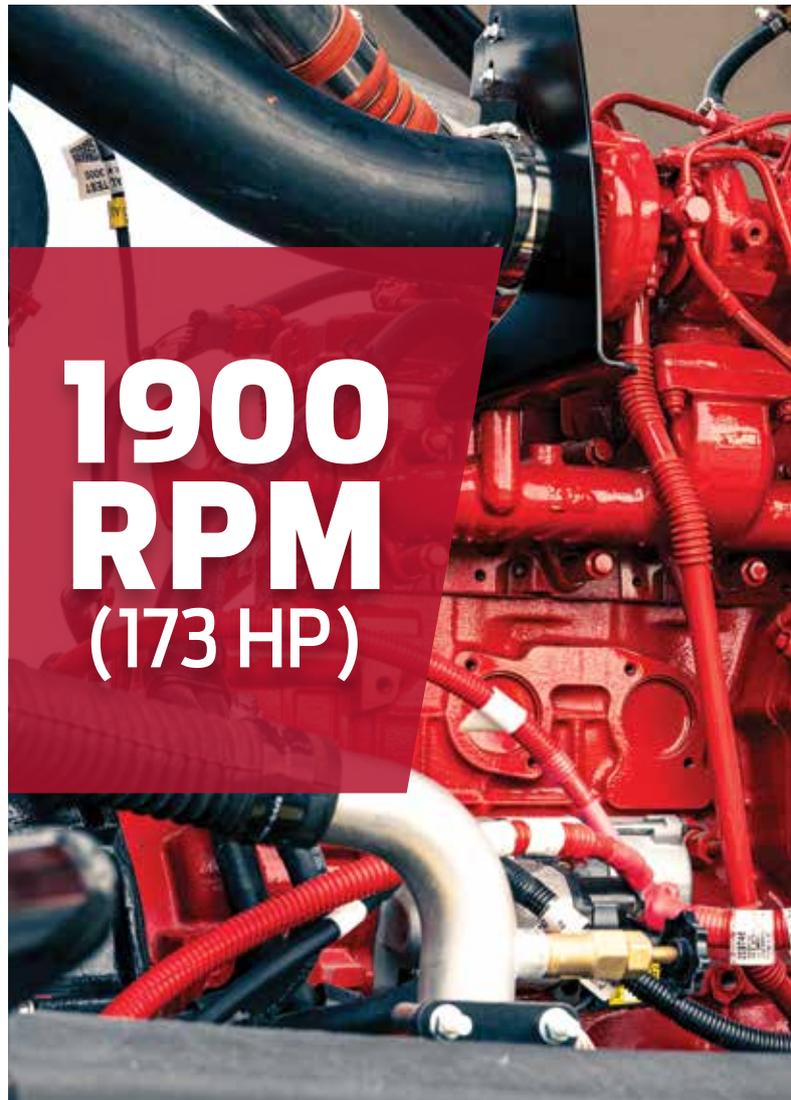
*\*Es posible que los productos y las opciones no estén disponibles en todas las regiones. Comuníquese con su concesionario para obtener más información.*

*(Algunos productos y/u opciones pueden no estar disponibles en todos los mercados. Consulte a su distribuidor de MacDon para conocer la disponibilidad.)*

SITIO WEB DE  
LA SERIE M2 NT









B

### A LISTA PARA LAS RUTA EUROPEAS

Junto con la dirección patentada Dual Direction® de MacDon, podrá recorrer carreteras estrechas con un ancho de conducción estrecho de solo 347 cm (137 pulgadas) y viajar de manera segura a velocidades de hasta 45 km/h (28 mph)\*. Dese la vuelta y ajuste la máquina en modo de campo, lo que cambia el ancho máximo de la máquina a 440 cm (173 pulgadas). En solo unos minutos, estará listo para aprovechar la enorme capacidad de despeje de cultivos.

La M2 cuenta con el mejor despeje de cultivos de la industria con 115 cm (45 pulgadas) de alto y 341 cm (134 pulgadas) de ancho que permiten que grandes hileras frondosas de gran volumen fluyan sin esfuerzo debajo de la unidad.

### B RENDIMIENTO PODEROSO

Las M2 tienen dos nuevas opciones de motores turbodiésel Cummins stage 5 que cumplen con los niveles de emisiones globales al mismo tiempo que brindan más potencia, mejor eficiencia y un mantenimiento más sencillo. Elija una M2170 con un motor de 4,5 litros y 4 cilindros con 173 HP (129kW) a 1900 rpm, o la poderosa M2260 con un motor de 6,7 litros y 6 cilindros con una potencia máxima de 280 hp (209kW) a 2000 rpm. La M2260 también tiene una caja de transferencia del motor de alta potencia mejorada, este diseño robusto maneja de manera confiable las cargas de forraje de alta capacidad más pesadas con facilidad. Limpio, simple, eficiente y poderoso, así es como obtiene más con las hileradoras de la serie M2 de MacDon.



C

### BAJO MANTENIMIENTO

Continuando con la tradición de soluciones innovadoras de MacDon para facilitar la cosecha, el diseño del M2 significa que pasará menos tiempo configurando y más tiempo cortando.

- Llenado de combustible y DEF a nivel del suelo
- El tanque de combustible de 518 litros (137 galones) lo mantiene cortando todo el día
- Comprobar el aceite del motor sin levantar el capot
- Mirilla de nivel de aceite hidráulico
- Fácil acceso al radiador y al sistema de refrigeración
- La plataforma deslizante permite un fácil acceso
- Conexiones hidráulicas rápidas
- Caja de herramientas con cerradura de fácil acceso convenientemente escondida en la plataforma del M2

### C GRAN DESPEJE DE CULTIVOS

Con el mejor despeje de cultivo de la industria con 115 cm (45") de altura y 341 cm (134") de ancho, grandes hileras tupidas fluyen sin esfuerzo debajo de las hileradoras de la serie M2.\* La amplia altura de elevación de la plataforma le permite levantarse y pasar por encima de las hileras más altas y frondosas con facilidad.

\*Las medidas pueden variar según los neumáticos y la configuración de los neumáticos.

HASTA  
**45**  
KM/H  
(28 MPH)  
EN CARRETERA

## EN CARRETERA



Parte delantera



Parte trasera



### MÁS RÁPIDO EN Y ENTRE CAMPOS

La suspensión CrossFlex™ patentada de MacDon hace posibles velocidades en el campo de hasta 29 km/h (18 mph), pero la innovación de MacDon no se detiene ahí. Con nuestra dirección Dual Direction® patentada, puede cambiar del modo de campo al de carretera en segundos y viajar a velocidades de hasta 45 km/h (28 mph)\*.

Enganchar y transportar plataformas MacDon es rápido y fácil con el sistema de transporte Easy Move de MacDon y permite velocidades de remolque de hasta 32 km/h (20 mph)\*. Pasar más tiempo en el campo en lugar de transporte es solo otra forma de obtener más con MacDon.

*\*Respete siempre las leyes y normas de tráfico locales.*



HASTA  
**29**  
KM/H  
(18 MPH)  
EN CAMPO

## EN CAMPO

440 cm (173")



383 cm (151")

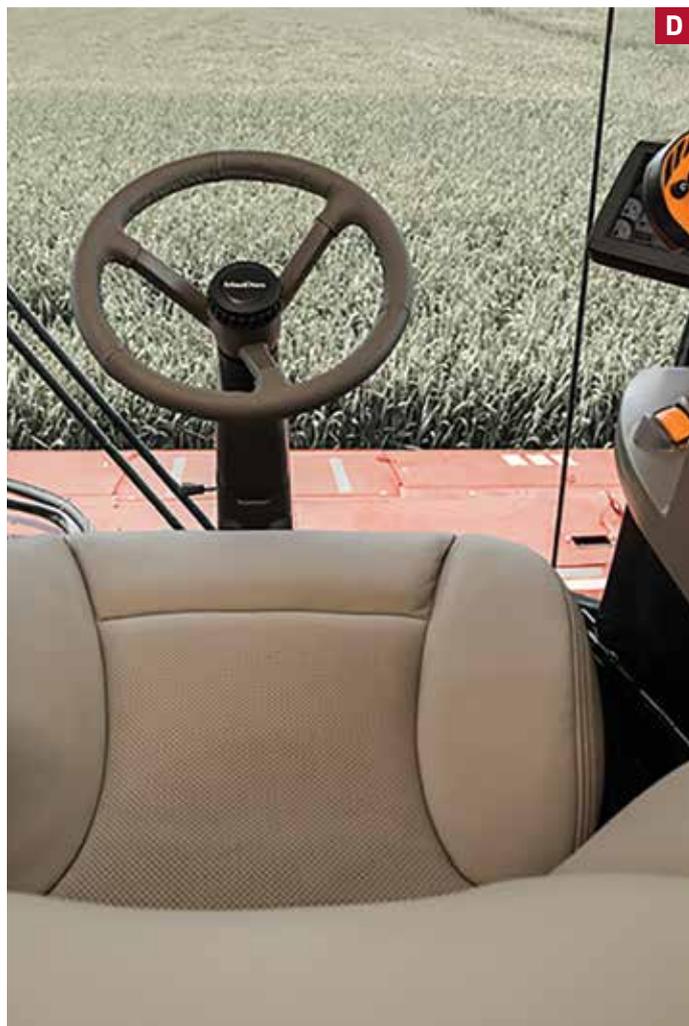


Parte delantera



Parte trasera







B

### A BIEN FRESCO

Las hileradoras de la serie M2 cuentan con un diseño de radiador doble. El ventilador de enfriamiento detrás de la cabina aspira aire limpio y se activa para retroceder de forma independiente para expulsar los desechos del radiador. Este flujo de aire fresco y constante mantiene el motor y el sistema hidráulico funcionando fríos todo el día.

### B CORTE MÁS SUAVE Y LIMPIO

La suspensión CrossFlex™ patentada de MacDon hace posibles velocidades en el campo de hasta 29 km/h (18 mph), ya que este diseño innovador absorbe el impacto del terreno accidentado, lo que permite cosechar sin problemas sin importar las condiciones del campo.

Las innovaciones de MacDon no se detienen ahí. La cabina Ultra Glide® tiene un sistema de suspensión de gas independiente en las cuatro esquinas con estabilización para evitar que la cabina se mueva.

La suspensión CrossFlex™, la cabina Ultra Glide® y un asiento con suspensión neumática en combinación significan que disfrutará de una experiencia de cosecha suave, cómoda y controlada con el M2, lo que reduce la fatiga para que pueda cortar todo el día.



E

### C VISIÓN NOCTURNA DE 360 GRADOS

Las hileradoras M2 equipadas con la opción de cabina de lujo le brindan más con la visión nocturna de 360 grados de MacDon. Ocho luces de trabajo LED de alta potencia crean un halo de luz brillante que le permite trabajar de manera segura mucho después de que se pone el sol.

### D MÁS COMODIDAD EQUIVALE A MÁS PRODUCTIVIDAD

La opción de cabina de lujo de la serie M2 lleva la comodidad y el rendimiento al siguiente nivel, con asientos de cuero ventilados y con calefacción, espejos eléctricos y visión nocturna de 360 grados de 8 luces de trabajo LED de alta potencia. El brillante halo de luz d e nuestra visión nocturna te permite pasar sin problemas del día a la noche.

### E CONTROL INTUITIVO

Las hileradoras M2 brindan control de precisión al alcance de su mano con la nueva pantalla HarvestTouch™. HarvestTouch™ realiza un seguimiento preciso de su rendimiento de cosecha y proporciona funciones de personalización del usuario a través de una interfaz de pantalla táctil intuitiva.

Los controles de precisión del M2 cuentan con un control de dos etapas que permite un posicionamiento del cabezal más rápido y preciso. Además, los usuarios pueden programar fácilmente hasta tres botones One-Touch-Return para el control inmediato de la altura, la inclinación, la velocidad de la cuchilla, el molinete o de las lonas de la plataforma.

La integración lista para Trimble significa que su hileradora M2 se conecta perfectamente al sistema de guía de Trimble.

**Harvest  
Touch™**  
DISPLAY

# SERIE D2: PLATAFORMAS DE LONA PARA HILERADORAS

## Más capacidad, durabilidad y velocidad.

Las plataformas de lonas para hileradoras serie D2 de MacDon cuentan con una capacidad de gran tamaño gracias a la plataforma de lonas ultra profunda de 50 pulgadas\* de profundidad. El nuevo diseño de marco de tubo trasero de cinco lados superestructurado de MacDon es compatible con esta enorme capacidad. Y en la parte delantera, para cargar esas enormes lonas contamos con el sistema de corte de alta velocidad ClearCut™ de MacDon. **Capacidad, durabilidad y velocidad: así es como las plataformas serie D2 de MacDon le brindan más.**

*(Algunas de las imágenes utilizadas pueden ser de un modelo diferente con la misma/similar característica).*



SITIO WEB DE LA  
SERIE D2 WEBSITE





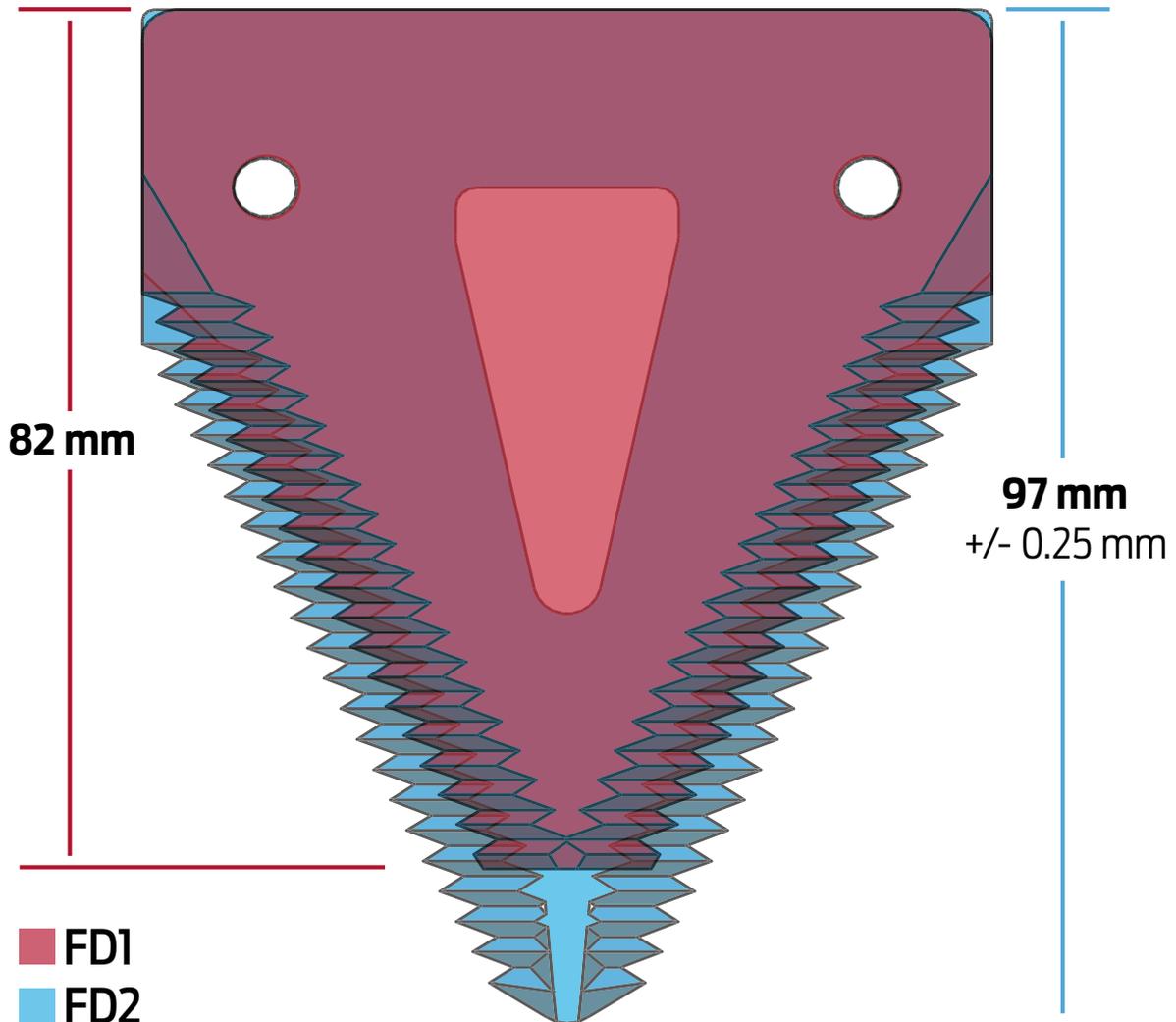


#### **SISTEMA DE CORTE DE ALTA VELOCIDAD CLEARCUT™**

El sistema de corte de alta velocidad ClearCut™ de MacDon ofrece un corte limpio a una velocidad hasta un 30 % mayor\*. Las plataformas serie D2 brindan un corte suave y al ras con la ayuda de nuestros puntones cortos 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. Además, los puntones de cuchilla cortos ClearCut™ PlugFree™ resisten los atascamientos, incluso en las condiciones más adversas, a la vez que proporcionan el corte más limpio y cercano al suelo posible.

*\*En relación con el modelo anterior.*

**30%**  
**MÁS**  
**DE VELOCIDAD**



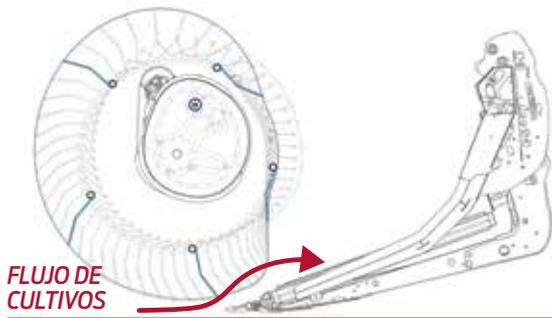
### SECCIONES DE CUCHILLA CLEARCUT™

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.

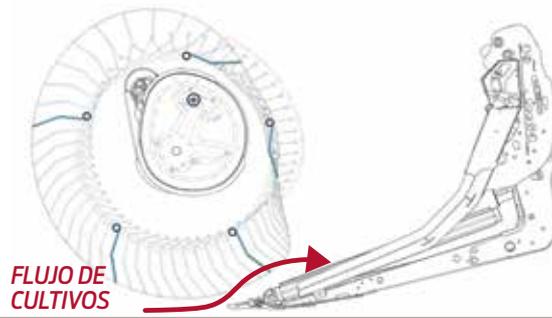
#### ***¡Mantenga el filo!***

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.

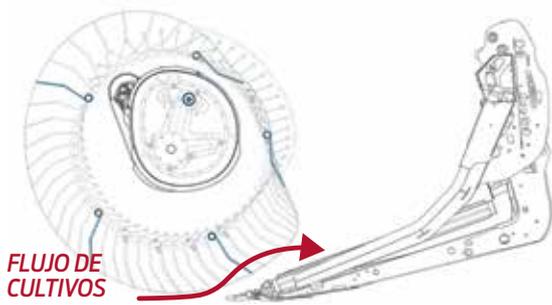
**25%**  
MÁS DE  
**SUPERFICIE DE CORTE**



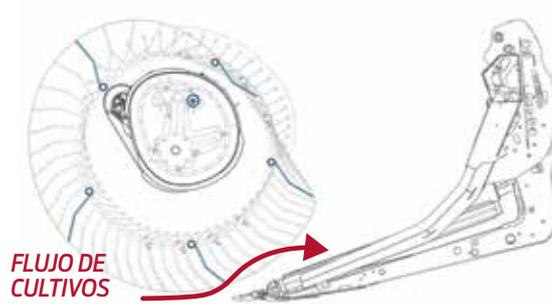
**POSICIÓN DE LEVA 1**



**POSICIÓN DE LEVA 2**



**POSICIÓN DE LEVA 3**



**POSICIÓN DE LEVA 4**

### **EXCELENTE RENDIMIENTO DEL MOLINETE**

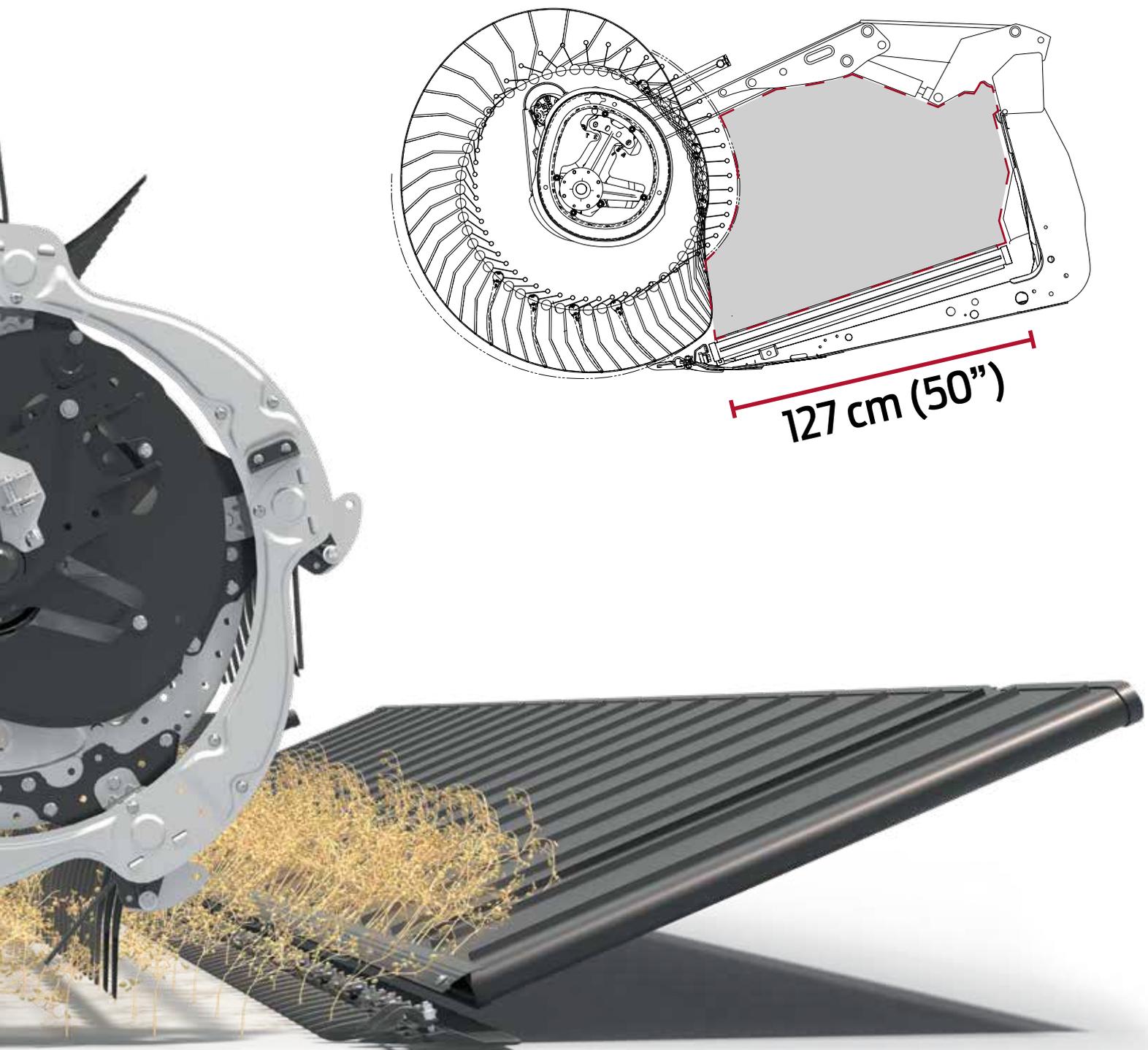
El movimiento único del molinete de la D2 recoge y coloca suavemente el cultivo en las lonas. Nuestro diseño de la leva permite que los dedos del molinete se coloquen debajo de los cultivos revolcados y los levanten antes de cortarlos. Los extremos y sectores del molinete de aluminio ayudan a reducir el peso total y mejorar la eficiencia. La plataforma D2 y su molinete son fácilmente ajustables para un rendimiento óptimo. Las funciones del molinete principal controladas desde la estación del operador (o "desde dentro de la cabina") incluyen subir y bajar el molinete, posicionamiento hacia adelante y hacia atrás y velocidad del molinete; preparándolo para las condiciones de cosecha más desafiantes del mundo real.



**50"** = **20%**  
**LONAS MÁS PROFUNDAS**      **MÁS DE CAPACIDAD**

**GRAN CAPACIDAD**

Las lonas de la serie D2 de MacDon cuentan con una plataforma ultraprofunda con lonas de 50 pulgadas (127 cm) de profundidad. Estas lonas extra profundas aumentan el rendimiento en cultivos grandes, tupidos y de gran volumen hasta en un 20%.



## DURABILIDAD

La D2 tiene una estructura nueva que cuenta con un tubo trasero superestructurado de cinco lados. Esta sólida columna vertebral está lista para manejar la mayor capacidad de la plataforma de lonas más profunda y garantiza la sólida fiabilidad de MacDon.



### A MANDO DE CUCHILLA DE ALTA VELOCIDAD CLEARCUT™

El mando de cuchillas directo de MacDon satisface su necesidad de velocidad, proporcionando un mayor torque para poder atravesar las condiciones de corte más desafiantes. Además, el ETDK (cuchillo doble temporizado electrónicamente) ayuda a reducir la vibración de la plataforma, lo que mejora la confiabilidad y la durabilidad general de los componentes.

### B SISTEMA DIVISOR DE EXTREMOS DE PESTILLOS RÁPIDOS

El sistema divisor de extremos de pestillos rápidos de MacDon le permite enganchar y conectar su divisor en un solo movimiento. Cuando se utilizan cuchillas verticales VertiBlade™, las varillas divisorias estándar se almacenan ordenadamente a bordo.

### C SINFIN 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, 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 abajo en una hilera. Esta opción recorre toda la longitud de la plataforma y está disponible en todos los tamaños de la D2.

### D CUCHILLAS VERTICALES VERTIBLADE™

Una opción de rendimiento que vale la pena mencionar para cualquiera que corte cultivos desordenados. La cuchilla vertical VertiBlade™ de MacDon reduce la pérdida de semillas en cultivos enredados y propensos a romperse, como la canola (colza). VertiBlade se integra perfectamente al diseño de la plataforma y es fácil de instalar. Simplemente engánchela y conéctela en un solo movimiento, con todo y sistema hidráulico, con el sistema divisor de extremos de pestillos rápidos de MacDon.





# TRAILERS SERIE TR

## Transporte de plataformas de performance

Cargar y transportar sus plataformas MacDon ahora es mucho más fácil con los trailers de la serie TR de MacDon. Diseñado específicamente para su plataforma MacDon, el diseño del chasis de cuello de cisne proporciona precisión en carretera para velocidades de carretera de hasta 40 km/h (24 mph).\*

*\*Respete siempre las leyes y normas de tránsito locales. Utilice únicamente vehículos remolcadores calificados para remolcar trailers MacDon.*

### CUADRO DE COMPATIBILIDAD DE PLATAFORMAS/ TRAILERS DE LA SERIE TR

Tamaño de plataforma	Modelos de plataformas compatibles con TR25
4.6 m (15')*	D65, D1, D1X, D2, PW8
6.1 m (20')*	D65, D1, D1X, D2
7.6 m (25')*	D65, D1, D1X, FD125, D2, FD225
Serie C	Tamaño máximo de plataforma = 12 líneas x 50,8 cm (20 pulg.) de espacio entre filas

*\*Las plataformas D1 equipadas con un soporte de tractor TM100 se pueden usar con trailers MacDon.*

SITIO WEB DE LA  
SERIE TR WEBSITE





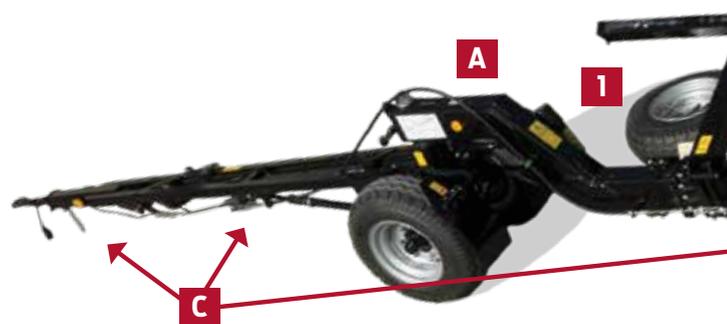


## 1 OPCIONAL DE RUEDA DE AUXILIO

Convenientemente almacenado en el chasis para que pueda volver rápidamente a la carretera y al campo cosechando.

## 2 OPCIONES DE ALMACENAMIENTO EN EL CHASIS

Una caja de almacenamiento opcional se adjunta inteligentemente al chasis y permite el almacenamiento de herramientas y opciones de rendimiento, como divisores de cultivos y elevadores de cultivos. También está disponible un estante para guardar cuchillas verticales.



*\*Respete siempre las leyes y normas de tránsito locales. Utilice únicamente vehículos remolcadores calificados para remolcar trailers MacDon.*



### A POSICIÓN DE TRANSPORTE

El diseño del chasis de cuello de cisne brinda precisión en la carretera, lo que permite que el trailer siga de cerca las huellas del vehículo remolcador. Este diseño le permite manejar carreteras estrechas y cruces con confianza.



### B HOMOLOGACIÓN PARA CARRETERAS

Los trailers MacDon se pueden usar con hileradoras de la serie M1, cosechadoras, tractores o camiones. Los trailers de la serie TR de MacDon cuentan con la homologación de la UE para 40 km/h (24 mph) y cumplen con los estándares de carretera europeos.\*



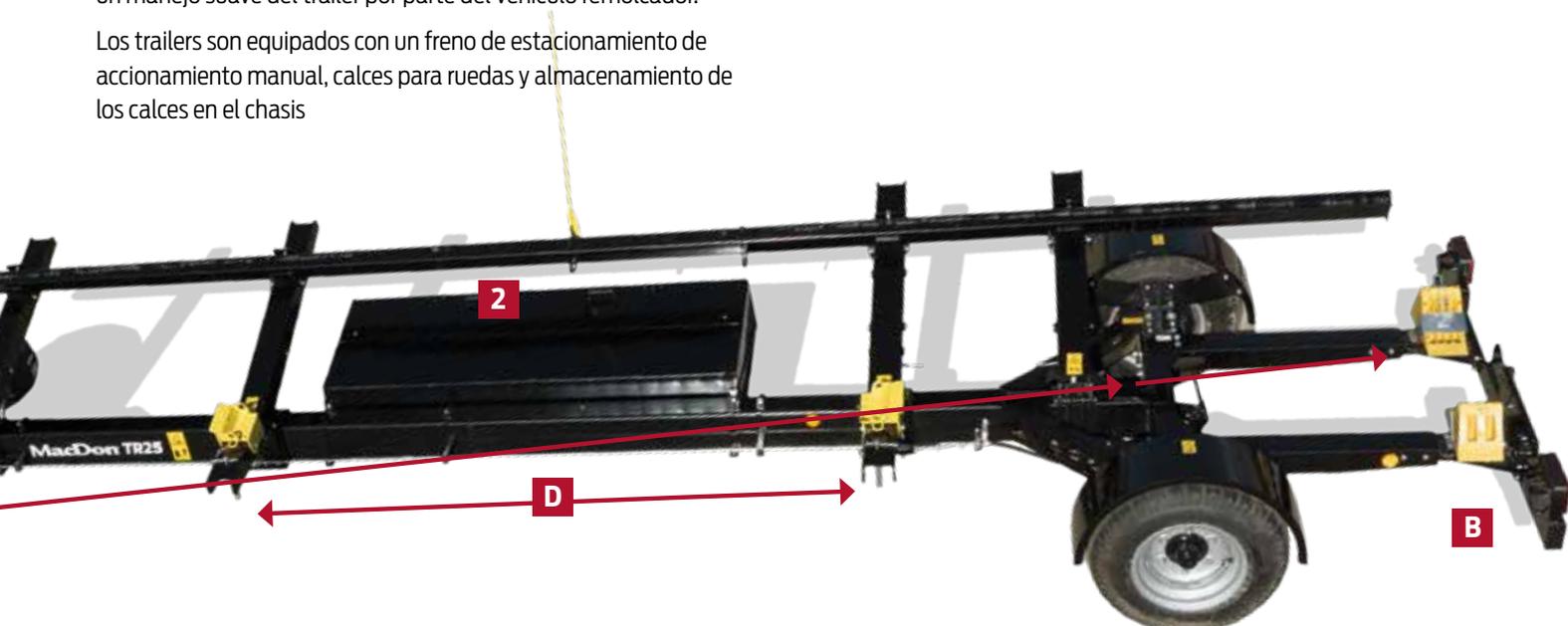
### C FRENAJE

El freno activado por inercia, activa los frenos de tambor delanteros y traseros a través de la tensión del cable. El frenado por inercia permite un manejo suave del trailer por parte del vehículo remolcador.

Los trailers son equipados con un freno de estacionamiento de accionamiento manual, calces para ruedas y almacenamiento de los calces en el chasis

### D FACILIDAD DE CARGA Y DESCARGA

Cargar y descargar las plataformas MacDon ahora es mucho más fácil con los soportes/conexiones de plataformas específicos de MacDon.



# ESPECIFICACIONES

## ESPECIFICACIONES HILERADORAS SERIE M2

	M2170	M2260	M2170NT
Motor	Cummins QSB-4.5L 4 cilindros Tier 5 Turbo Diesel (B20 bio diesel aprobado)	Cummins QSB-6.7L 6 cilindros Tier 5 Turbo Diesel (B20 bio diesel aprobado)	Cummins QSB-4.5L 4 cilindros Tier 5 Turbo Diesel (B20 bio diesel aprobado)
Potência	Nominal 129 kW (173 hp) @ 2200 rpm	Nominal 194 kW (260 HP) @ 2000 rpm Máxima 209 kW (280 hp) @ 2000 rpm**	Nominal 129 kW (173 hp) @ 2200 rpm
Peso*	5942 kg (13100 lb)	6078 kg (13400 lb)	5942 kg (13100 lb)
Baterías / Alternador	2, 12 volt (Group 29H or 31A), 200 amp		
Tanque de combustible / Tanque DEF	518 L (137 US gal) / 49 L (13 US gal)	518 L (137 US gal) / 55 L (14.5 US gal)	518 L (137 US gal) / 49 L (13 US gal)
Trocha delantera	3449 mm (135.8 pulg.)		2934 - 3294 mm (115.5 - 129.7 pulg.)
Trocha trasera	2448 - 3856 mm (96.4 - 151.8 pulg..)		2666 - 3659 mm (105 - 144 pulg.)
Ancho delantero	Depende del neumático		3489 mm (137.36 pulg.) road (transport), 3834 mm (150.9 pulg.) field
Distancia entre ejes	4290 mm (168.9 pulg.)		
Despeje de cultivos	1150 mm (45.28 pulg.)		
Ruedas de tracción	600-65R28 bar o 580-70R26 turf, radial		540-65R30 (Nota: El tamaño máximo de la plataforma es D135 o D135XL sin el kit de transporte)
Ruedas de cola	16.5L - 16.1 con suspensión independiente		
Transmisión	Infinitamente variable		
Velocidad de trabajo	Hasta 29 km/h (18 mph)		
Velocidad de transporte	Hasta 43.4 km/h (27 mph)		
Mando final	Engranajes planetarios		
Equipamiento de cabina	Estación del operador Dual Direction®, suspensión de cabina Ultra Glide®		
Estación del operador	<p><b>Cabina estándar:</b> Radio equipada con Bluetooth®, parasoles (delanteros y traseros) en el parabrisas, suspensión neumática ajustable Asiento del operador de tela con suspensión, cinturón de seguridad, asiento plegable para el entrenador, limpiaparabrisas con líquido lavaparabrisas, automóvil. Control de clima, balizas de advertencia, columna de dirección inclinable y telescópica, 4 luces de carretera halógenas, 8 luces de trabajo LED.</p> <p><b>La opción de cabina Deluxe agrega:</b> Asiento de cuero con respaldo alto, multiajustable y con suspensión neumática, cinturón de seguridad, asiento de entrenamiento plegable de cuero, espejos eléctricos, visión nocturna de 360° desde 8 luces de trabajo LED de alto lumen,</p> <p><i>*Todos los M2170NT tendrán una cabina de lujo.</i></p>		
Seguimiento de cosecha	<b>Harvest Touch Display:</b> Pantalla táctil LCD a color de 17,8 cm (7")		
Sistema de instrumentación y monitoreo	Funciones de seguimiento: (1) Velocidad: tierra, cuchilla, carrete, transportador, ventilador de enfriamiento (2) Presión: cuchilla, molinete, lonas (3) Posición del cabezal: altura, inclinación, flotación, altura del molinete, molinete adelante/atrás (4) Motor: RPM, consumo de combustible, carga		
Opcionales	Opcionales Kit de alineación del enlace central, contrapesos traseros, caja de pesas y arnés para transporte de plataforma, refuerzo de flotación, resortes, accesorio para hilera doble (DWA), compresor de hilera, conversión de tracción por ruedas HD, alto contenido de desechos Kit de refrigeración, calentador de bloque.		

\*Peso con neumáticos de tacos 600-65R28 y ruedas traseras suspendidas 16.5L-16.1. Aceite hidráulico y refrigerante incluidos en el peso.  
No incluye combustible/DEF.

## ESPECIFICACIONES DE LA PLATAFORMA DE LONAS SERIE D2

Tamaño*	4.6 m (15')	6.1 m (20')	7.6 m (25')	9.1 m (30')	10.6 m (35')	12.5 m (41')	13.7 m (45')
Peso**	1689 kg (3723 lb)	1852 kg (4081 lb)	2163 kg (4768 lb)	2622 kg (5779 lb)	2843 kg (6266 lb)	3006 kg (6626 lb)	3127 kg (6893 lb)
Cuchillas: Tipo / Mando/Velocidad	Cuchilla doble / Hidráulico, caja de mando en baño de aceite de diseño MacDon / 1200 a 1800 cpm						
Tipos de Puntones	Estandar: Puntones cortes ClearCut™ PlugFree™ - Fojados y doble tratamiento térmico (DHT) con palpadores ajustables forjados						
Molinete: Tipo / Mando / Velocidad / Dedos	Moliente de 6 o 9 barras, molinete simple o doble, diseño de giro completo, control de agresividad del dedo / Hidráulico / 0 a 85 cpm (ajustable desde la cabina)/ dedos plásticos HD, espaciado 122 mm (4"), longitud 279 mm (11")						
Lonas: Tipo / Mando / Velocidad / Entrega	Lona de 1270 mm [50"] / Hidráulico/ 0 - 250 m/min [822 pie/min] / 0 - 250 m/min [822 pie/min] / Ancho de entrega 15' -1395 - 1525 mm [54.9" - 60.0"]; 20', 25', 30', 35', 41' - 1775 - 1905 mm [69.9" - 75"]						
Opcionales de campo	Sinfin Transversal Superior, Cuchillas verticales VertiBlade™, Ruedas Estabilizadoras, Luces de rastreo						

\*Lonas: Tipo / Mando / Velocidad / Entrega

\*\*Todos los pesos enumerados son aproximaciones y variarán según la configuración de la plataforma.

## TRAILERS DE LA SERIE TR - ESPECIFICACIONES

Modelo	TR25
Peso	1710 kg (3770 libras)
Dimensiones	Longitud: 12 m (39'4"); Ancho: 2.16 m (7'1")
Ruedas/Frenos	Neumáticos radiales P264-75 R15; kit de guardabarros (opcional); sistema de frenado inercial; frenos de tambor; con mecanismo de inversión
Estacionamiento	Freno de estacionamiento manual; calzos de rueda y almacenamiento de calzos de rueda
Anclaje de la plataforma	soportes específicos MacDon; indicador de alineación ajustable; brazo de soporte ajustable con tensores; brazos de apoyo regulables lateralmente; lugares de amarre traseros; barra de remolque asistida por elevación
Homologación	Homologado por la Unión Europea hasta 40 km/h (24 mph)*
Almacenamiento	Caja de almacenamiento a bordo (opcional); Estantes de almacenamiento de cuchillas verticales a bordo (opcional)

\*Respete siempre las leyes y normas de tráfico locales. Utilice únicamente vehículos remolcadores calificados para remolcar trailers MacDon.

\*\*Todos los pesos enumerados son aproximados y variarán según las opciones instaladas.

## CUADRO DE COMPATIBILIDAD DE PLATAFORMAS/ TRAILERS DE LA SERIE TR

Tamaño de plataforma	Modelos de plataformas compatibles con TR25
4.6 m (15')*	D65, D1, D1X, D2, PW8
6.1 m (20')*	D65, D1, D1X, D2
7.6 m (25')*	D65, D1, D1X, FD125, D2, FD225
Serie C	Tamaño máximo de plataforma = 12 líneas x 50,8 cm (20 pulg.) de espacio entre filas

\*Las plataformas D1 equipadas con un soporte de tractor TM100 se pueden usar con trailers MacDon.

SITIO WEB DE  
MACDON



## Mantenga el rendimiento de su MacDon al máximo con las piezas de rendimiento de MacDon.

### *Escaparse de piezas:*

Las piezas de rendimiento de MacDon están diseñadas para cumplir con los exigentes estándares de rendimiento de MacDon. Se han probado en las condiciones más duras del mundo real, lo cual garantiza una cosecha sin preocupaciones en la que puede confiar con MacDon. Ofrecen el beneficio adicional de conveniencia y están diseñadas para ser de la más alta calidad. Nuestras piezas originales se han creado pensando en nuestros clientes.

### *Consulte las últimas ofertas de las piezas de rendimiento de MacDon...*



### ***¡Prepárese para el rendimiento!***

Los kits de piezas de Performance de MacDon están diseñados para su comodidad. Elija entre una variedad de kits llenos de artículos comunes de alto desgaste para sus máquinas MacDon. Manténgalos a mano y garantice una cosecha sin problemas en todo momento.

### Kit de filtro anual

MacDon cubre sus necesidades de filtrado con este práctico kit que contiene todos los filtros que necesita para su primera ronda de mantenimiento de la hileradora. Los kits incluyen filtros de aire, hidráulicos, de combustible y de aceite. Tenga estos filtros a su lado y listos para usar cuando llegue el momento de realizar el mantenimiento de su hileradora. Disponible para los modelos de hileradora M105, M155, M155E4, M205, M1170, M1240 y M1170NT.



### Kit de servicio de plataforma de lona

Kit de servicio de plataforma de lona Solicite un práctico kit de piezas que contenga piezas de repuesto de alto desgaste para su plataforma de lonas MacDon. Secciones de corte, puntones, placas de desgaste, dedos, y el hardware están incluidos en este kit fácil de usar. Los kits de servicio de plataforma de lona están disponible para máquinas MacDon FD2/D2/FD1/D1/FD75 y D1XL/D1X/D65.



### Levantador de cultivo

Diseñados por MacDon, para su MacDon, los levantadores de cultivos originales levantan los cultivos revolcados cuando estos se han aplanado. Los levantadores de cultivos de MacDon ofrecen un ajuste personalizado diseñado específicamente para las plataformas de MacDon, y ofrecen un rendimiento óptimo en todos los ángulos de inclinación de la plataforma.

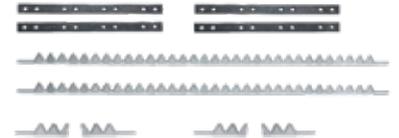


### Kit de ensamble de cuchilla\*

Los kits de ensamblaje de cuchillas de MacDon incluyen todos los segmentos de cuchillas y kits de empalme necesarios para reemplazar la cuchilla completa en un cabezal. Cuchilla única disponible en tamaños de 7,6 a 12,2 m (20 a 40 pies) y configuración de cuchilla doble disponible en tamaños de 9,1 a 13,7 m (20 a 50 pies) para una amplia gama de modelos de plataformas de lona MacDon.\*\*

\*Las cabezas de la cuchilla se venden por separado.

\*\*Los tamaños disponibles varían para cada modelo de MacDon



### Kit de puntones\*

Los kits de puntones de Piezas de Performance de MacDon incluyen todos los puntones necesarios para realizar un reemplazo completo de la barra de corte. Cuchilla única disponible en tamaños de 9,1 a 12,2 m (25 a 40 pies) y configuración de cuchilla doble disponible en tamaños de 9,1 a 13,7 m (25 a 50 pies) para una amplia gama de modelos de plataforma de lona MacDon.\*\*

\*El hardware se vende por separado

\*\*Los tamaños disponibles varían para cada modelo de MacDon



### Kit de servicio de disco giratorio

Solicite los kits de servicio de disco giratorio de MacDon para obtener un paquete conveniente que contiene todas las piezas de repuesto de disco giratorio de alto desgaste necesarias para su máquina. Disponible para plataformas de disco giratorio R80, R85, R1 y R2.



**Obtenga más información y encuentre a su concesionario local de MacDon en [MacDonPerformanceParts.com](http://MacDonPerformanceParts.com)**

SITIO WEB DE  
MACDON





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.

*Windrowing Solutions - MY2024 - SPA A4 - 02-13-24 Part# 262371*