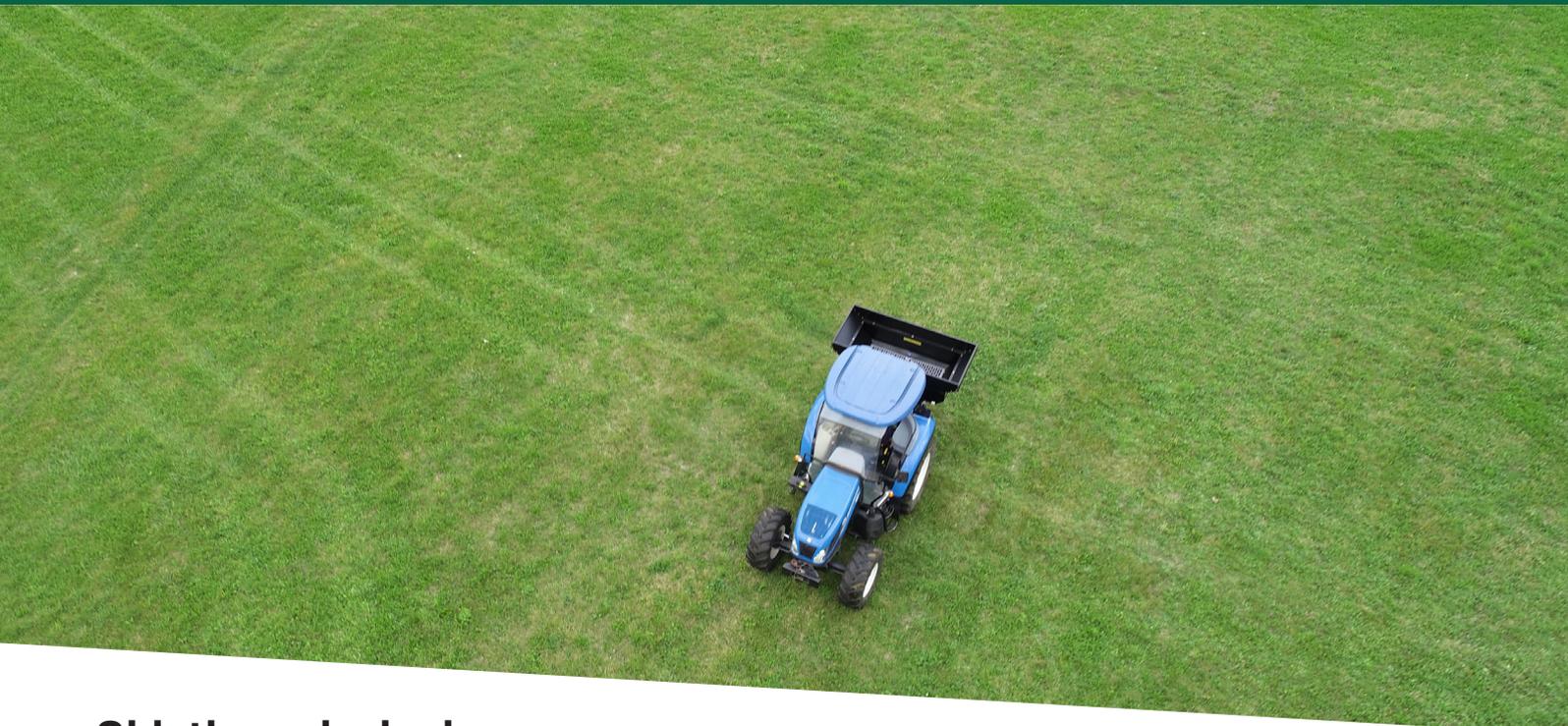


LINE S





Objetivo principal

El objetivo principal de DCM es escuchar las necesidades de los agricultores y responder a ellas con máquinas que simplifican el trabajo diario.

RESPECTO POR EL MEDIO AMBIENTE

Desde un punto de vista medioambiental, las políticas nacionales resultan cada vez más difíciles de cumplir con las abonadoras de tipo tradicional (como las monodisco), dado que proporcionan una gestión limitada del uso de los fertilizantes.

Una perfecta distribución del fertilizante significa lograr una distribución ideal con un suministro correcto de nutrientes para las plantas, evitando de este modo innecesarias superposiciones y sobredosificaciones.

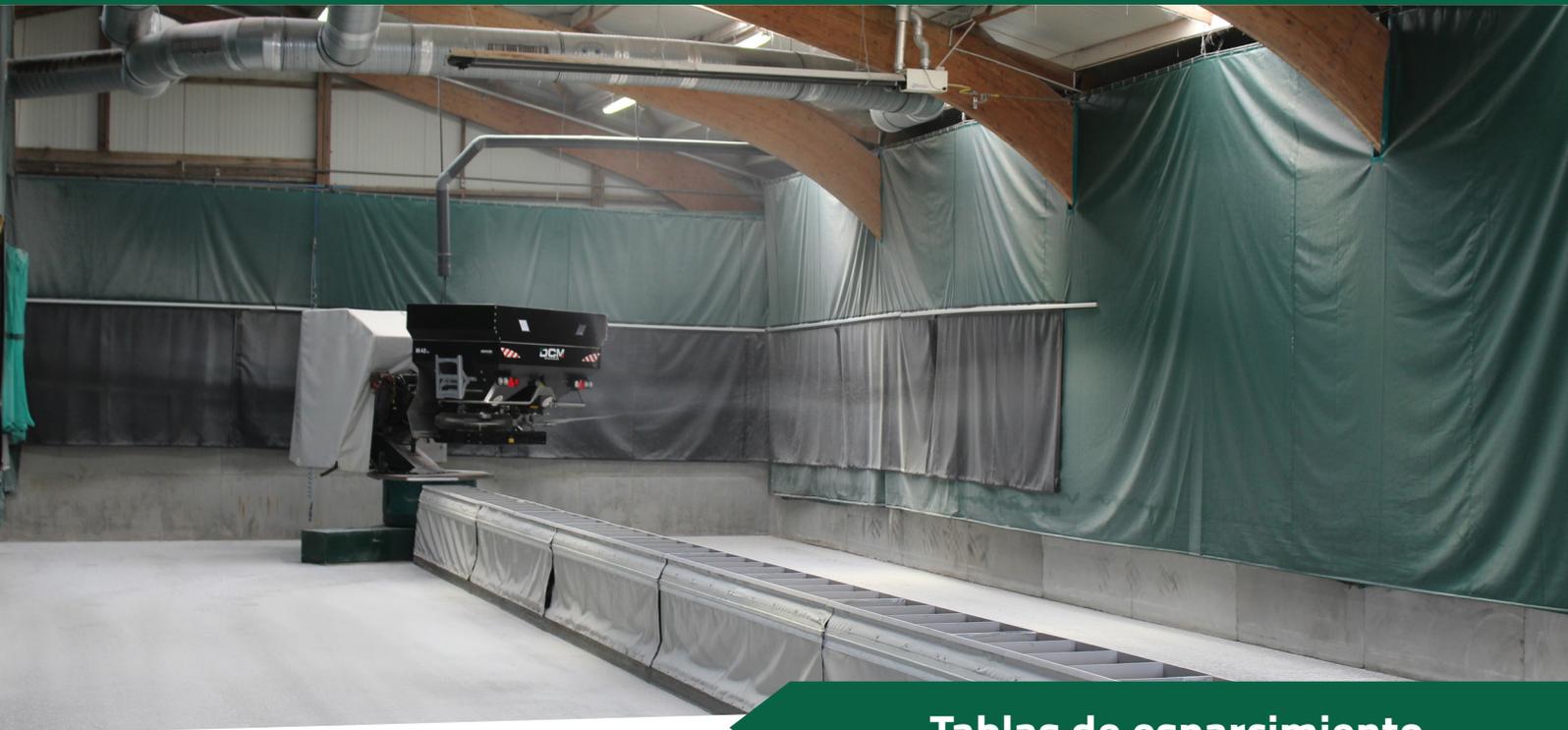
Las abonadoras de la línea LINE S (con el KIT LIMIT-C sistema de bordura opcional o el localizador doble opcional) respetan las normativa medioambiental actualmente vigente EN 13739-1.

¡ABONAR MEJOR PARA PRODUCIR MÁS!

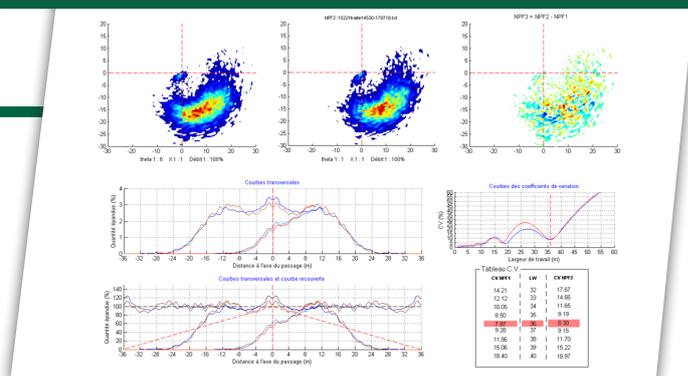
Una fertilización adecuada del cultivo es esencial para garantizar una respuesta vegetativa efectiva.

Al contrario, una aplicación incorrecta puede comprometer la cosecha, tanto en términos cuantitativos como cualitativos. (TAB. A)





Tablas de esparcimiento



Desde hace años, DCM colabora estrechamente con los principales distribuidores de abonos del mundo para ofrecer los mejores valores de ajuste en el tiempo más rápido posible.

Las PRUEBAS de distribución realizadas en reconocidos centros de pruebas universitarios y en DCM son muy importantes a la hora de calcular el coeficiente de variación (CV).

La distribución puede considerarse:

- ✔ **EXCELENTE** CV inferior al 10 %,
- ✔ **BUENA** CV inferior al 15%
- ✔ **POBRE** CV inferior al 25%
- ✔ **NO ACEPTABLE** CV superior il 25%

Hasta el 25 % no hay diferencias visibles a simple vista, pero sí afectan en gran medida a los rendimientos de los cultivos. Las tablas, en permanente actualización, están disponibles en la aplicación de DCM para iOS y Android.

EJEMPLO (para TRIGO):

En este ejemplo (TAB. A) podemos observar que, en caso de CV del 50%, podemos tener pérdidas de hasta 10 q/ha, es decir, entre un 12 y un 13 % de la producción.

TAB. A

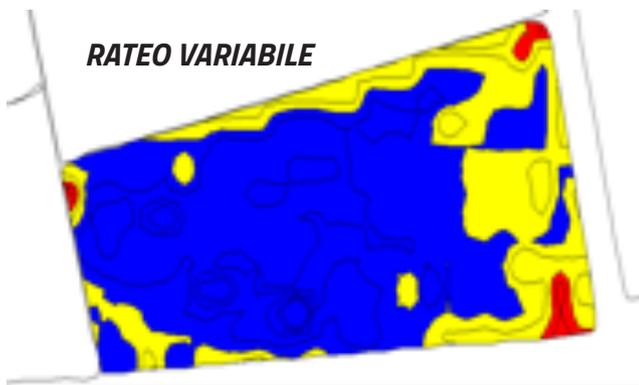
Coeficiente de variación (CV) %	Rendimiento q/ha	Pérdidas de producción q/ha
0	83,7	-
10	83,3	- 0,4
20	82,0	- 1,7
30	79,9	- 3,8
50	73,2	- 10,5



LINE SW5 ¡EXCLUSIVA DE DCM! ¡ÚNICO EN EL MUNDO!

La abonadora centrífuga ISOBUS con CELDAS DE CARGA y TASA VARIABLE para FRUTALES Y VIÑEDOS!

Los modelos de la Línea SW5 han sido diseñados para facilitar su uso en frutales y viñedos, sin el riesgo de dañar los cultivos. El único modelo del mundo presente en el mercado que, con un solo monitor, permite gestionar la TASA VARIABLE (de dosis controlada) en interfila, en el área entre ruedas (para sembrar abono verde o trébol, por ejemplo) y en campo abierto. El ancho de la tolva es de 1,10 m. y tiene una capacidad básica de 600 litros, pero mediante las extensiones apropiadas puede alcanzar hasta 1000 litros.



¿POR QUÉ ADOPTAR UNA TECNOLOGÍA DE ESTE TIPO?

- Ahorro de fertilizante (hasta un 30 % en comparación con el uso de una abonadora de doble disco tradicional)
- Mejor funcionamiento: la cantidad correcta en el lugar correcto
- Mayor sostenibilidad respetando las necesidades de las plantas
- Ahorro de horas de trabajo (por ejemplo, si una parte del viñedo está en producción máxima, no hay necesidad de fertilizarla)
- Bajo margen de error

ISOBUS, CELDAS DE CARGA y TASA VARIABLE

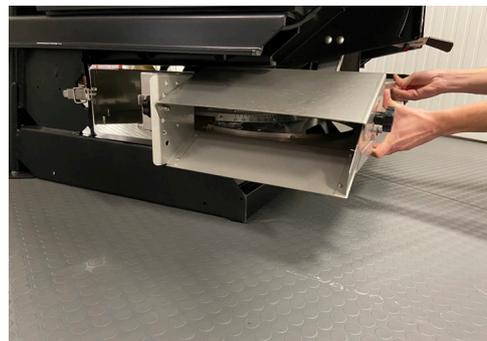
Las 4 células de carga calculan, gracias al filtrado automático, las diferentes características del fertilizante con la máxima precisión y fiabilidad, incluso durante el movimiento. Si se insertan los mapas de prescripción (directamente en el monitor ISOBUS) se puede diversificar la dosis de fertilizante de acuerdo con las necesidades reales de las plantas (TASA VARIABLE). El factor de flujo se calcula automáticamente mediante las mediciones constantes de las CÉLULAS DE CARGA. Gracias al inclinómetro (de serie), es posible trabajar de forma segura incluso en áreas con pendiente.





DISTRIBUCIÓN EXCLUSIVA EN DOS HILERAS

El localizador bilateral (OPCIONAL) realizado completamente en acero inoxidable asegura que todos los nutrientes lleguen a las raíces de las plantas, con el consiguiente ahorro de fertilizante (se puede ajustar de 1,5 a 5 metros).



LOCALIZADOR EXTRAÍBLE SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS

Un desenganche sencillo y rápido del transportador bilateral resulta muy útil para realizar una limpieza a fondo o para pasar del sistema a voleo localizado a cambio abierto (distribución en campo abierto entre 10 y 18 m sin cambiar el tipo de paletas).

KIT DE AGITADORES ESPECIALES PARA LA SIEMBRA

Con el nuevo KIT DE AGITADORES es posible sembrar en el centro de la hilera y distribuir el abono húmedo o en polvo. El agitador a DERECHA o IZQUIERDA se puede desactivar para esparcir por un solo lado, sin necesidad de herramientas (pasador de ACERO INOXIDABLE). Esta operación es muy útil, especialmente cuando se comienza a distribuir en el perímetro del campo utilizando un solo disco. Si no se desactivara el agitador, el producto presente en la parte donde la boquilla de salida permanece cerrada resultaría aplastado, formando un bloque en el orificio de apertura.

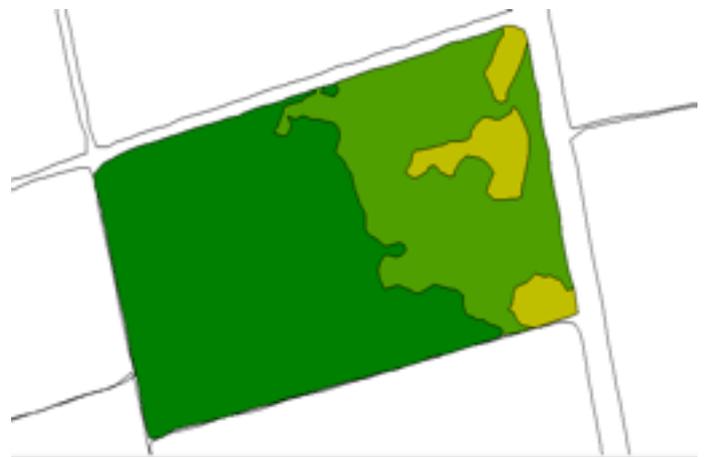




LINE S18 LA ABONADORA UNIVERSAL

La abonadora centrífuga ISOBUS con CÉLULAS DE CARGA y TASA VARIABLE para FRUTALES/VIÑEDOS y CAMPO ABIERTO!

Los modelos de la Línea S18 han sido diseñados para su uso en frutales, viñedos y campo abierto sin el riesgo de dañar los cultivos. El ancho de la tolva es de 1,41 m., por lo que esta abonadora profesional se presenta compacta y universal. La capacidad de la tolva base es de 800 l, pero con las extensiones apropiadas puede llegar hasta 1600 l.



ISOBUS, CELDAS DE CARGA y TASA VARIABLE

Las 4 células de carga calculan, gracias al filtrado automático, las diferentes características del fertilizante con la máxima precisión y fiabilidad, incluso durante el movimiento. Si se insertan los mapas de prescripción (directamente en el monitor ISOBUS) se puede diversificar la dosis de fertilizante de acuerdo con las necesidades reales de las plantas (TASA VARIABLE). El factor de flujo se calcula automáticamente mediante las mediciones constantes de las CÉLULAS DE CARGA. Gracias al inclinómetro (de serie), es posible trabajar de forma segura incluso en áreas con pendiente.





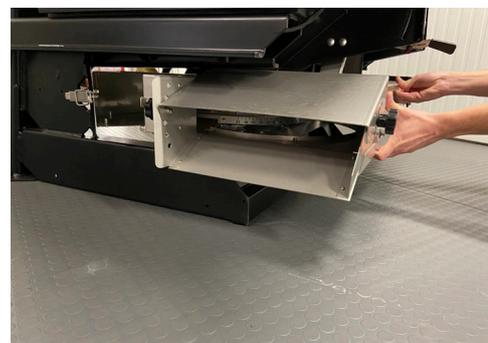
DISTRIBUCIÓN EXCLUSIVA EN DOS HILERAS

El localizador bilateral (OPCIONAL) realizado completamente en acero inoxidable asegura que todos los nutrientes lleguen a las raíces de las plantas, con el consiguiente ahorro de fertilizante (se puede ajustar de 1,5 a 5 metros).



KIT DE AGITADORES ESPECIALES PARA LA SIEMBRA

Con el nuevo KIT DE AGITADORES es posible sembrar en el centro de la hilera y distribuir el abono húmedo o en polvo. El agitador a DERECHA o IZQUIERDA se puede desactivar para esparcir por un solo lado, sin necesidad de herramientas (pasador de ACERO INOXIDABLE). Esta operación es muy útil, especialmente cuando se comienza a distribuir en el perímetro del campo utilizando un solo disco. Si no se desactivara el agitador, el producto presente en la parte donde la boquilla de salida permanece cerrada resultaría aplastado, formando un bloque en el orificio de apertura.



LOCALIZADOR EXTRAÍBLE SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS

Un desenganche sencillo y rápido del transportador bilateral resulta muy útil para realizar una limpieza a fondo o para pasar del sistema a voleo localizado a cambio abierto (distribución en campo abierto entre 10 y 18 m sin cambiar el tipo de paletas).



PALETAS ST (DE 10 A 24 M DE TRABAJO)

Las paletas ST (opcionales en este modelo) se pueden ajustar con precisión en longitud y orientación en función del tipo de fertilizante, semilla y anticaracol para una distribución de entre 10 y 24 m.



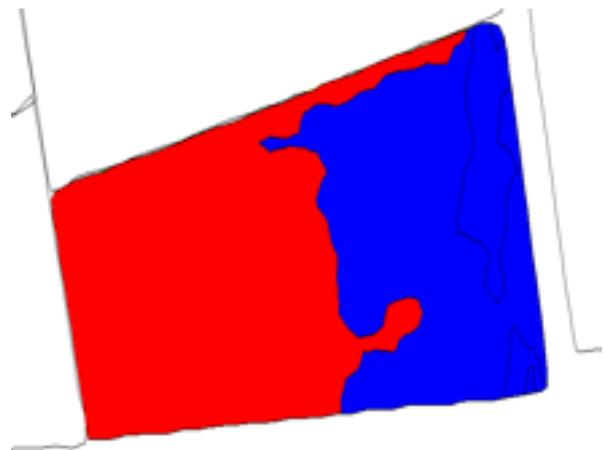
LINE S24

MAYOR CAPACIDAD y ANCHO DE TRABAJO

La abonadora centrífuga ISOBUS con CÉLULAS DE CARGA para CAMPO ABIERTO!

Los modelos de la Línea S24 han sido diseñados para su uso en campo abierto donde el ancho de distribución puede variar entre los 10 y los 24 m (tramline).

La capacidad de la tolva base es de 900 l, pero con las extensiones apropiadas puede llegar hasta 2000 l.



ISOBUS, CELDAS DE CARGA y TASA VARIABLE

Las 4 células de carga calculan, gracias al filtrado automático, las diferentes características del fertilizante con la máxima precisión y fiabilidad, incluso durante el movimiento. Si se insertan los mapas de prescripción (directamente en el monitor ISOBUS) se puede diversificar la dosis de fertilizante de acuerdo con las necesidades reales de las plantas (TASA VARIABLE). El factor de flujo se calcula automáticamente mediante las mediciones constantes de las CÉLULAS DE CARGA. Gracias al inclinómetro (de serie), es posible trabajar de forma segura incluso en áreas con pendiente.



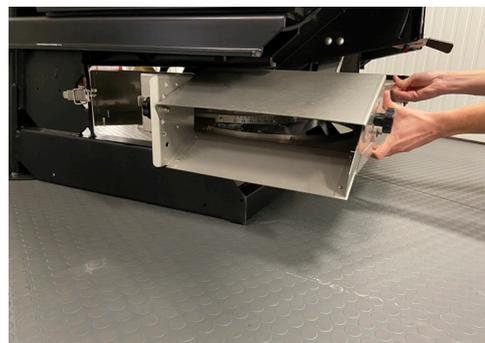
DISTRIBUCIÓN EXCLUSIVA EN DOS HILERAS

El localizador bilateral (OPCIONAL) realizado completamente en acero inoxidable asegura que todos los nutrientes lleguen a las raíces de las plantas, con el consiguiente ahorro de fertilizante (se puede ajustar de 1,5 a 5 metros).



KIT DE AGITADORES ESPECIALES PARA LA SIEMBRA

Con el nuevo KIT DE AGITADORES es posible sembrar en el centro de la hilera y distribuir el abono húmedo o en polvo. El agitador a DERECHA o IZQUIERDA se puede desactivar para esparcir por un solo lado, sin necesidad de herramientas (pasador de ACERO INOXIDABLE). Esta operación es muy útil, especialmente cuando se comienza a distribuir en el perímetro del campo utilizando un solo disco. Si no se desactivara el agitador, el producto presente en la parte donde la boquilla de salida permanece cerrada resultaría aplastado, formando un bloque en el orificio de apertura.



LOCALIZADOR EXTRAÍBLE SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS

Un desenganche sencillo y rápido del transportador bilateral resulta muy útil para realizar una limpieza a fondo o para pasar del sistema a voleo localizado a cambio abierto (distribución en campo abierto entre 10 y 18 m sin cambiar el tipo de paletas).



PALETAS ST (DE 10 A 24 M DE TRABAJO)

Las paletas ST (opcionales en este modelo) se pueden ajustar con precisión en longitud y orientación en función del tipo de fertilizante, semilla y anticaracol para una distribución de entre 10 y 24 m.



En todos los modelos

Pintura y componentes en ACERO INOXIDABLE

El proceso de pintado de vanguardia, junto con el uso de materiales sintéticos con protección UV, garantiza el cumplimiento de las normas más estrictas y protege la máquina de la corrosión.

Las PRUEBAS realizadas en niebla salina (durante más de 1000 horas) no muestran signos de formación de ampollas (blistering) ni de desprendimiento de la pintura tras el rasgado, garantizando las excelentes prestaciones de pintura.



ANTI CORROSION
powder technology





TODOS los componentes en contacto directo con el fertilizante (fondo de la tolva, rejillas de protección, compuertas de apertura y cierre, discos esparcidores, paletas de dispersión, carcasa protectora, pernos y agitadores) están realizados en ACERO INOXIDABLE.

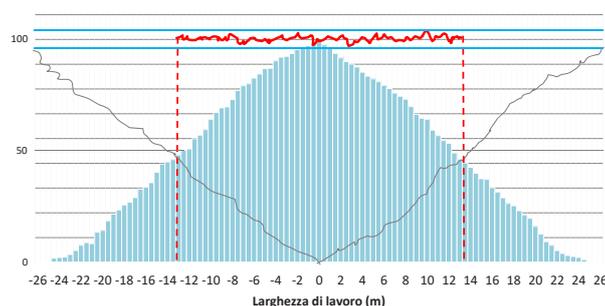
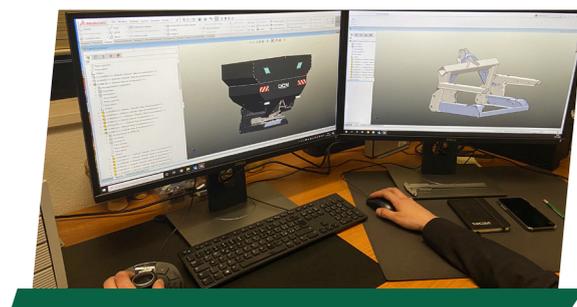


Mantenimiento y limpieza

Todos los bastidores de nuestros modelos han sido diseñados de manera que no hay puntos de acumulación del producto, por lo que son completamente accesibles para permitir una limpieza precisa y un fácil mantenimiento.

De 10 a 18 metros (en los modelos SW5 y S18) y de 10 a 24 metros (en el modelo S24) con un solo disco

El alargamiento y la orientación rápidos y sencillos de las paletas de distribución permite una rápida adaptación a diferentes productos y a distintos anchos de trabajo. Con los discos esparcidores estándar es posible pasar de 10 a 18 metros (en los modelos SW5 y S18) y de 10 a 24 metros (en el modelo S24) sin necesidad de cambiar del tipo de disco o paletas. Las 4 secciones de trabajo garantizan una distribución transversal óptima, precisa e inigualable.



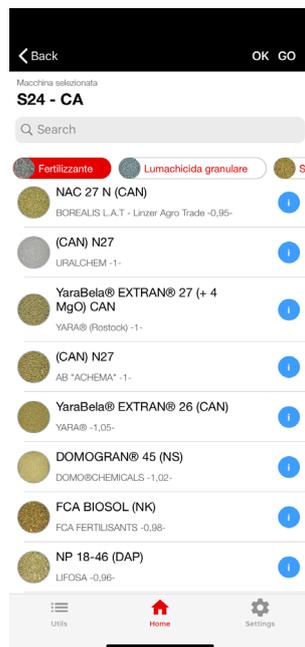


Ajuste preciso mediante aplicación



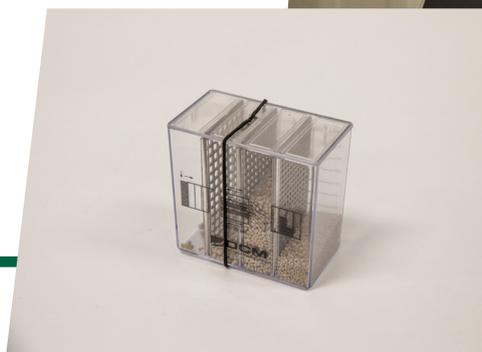
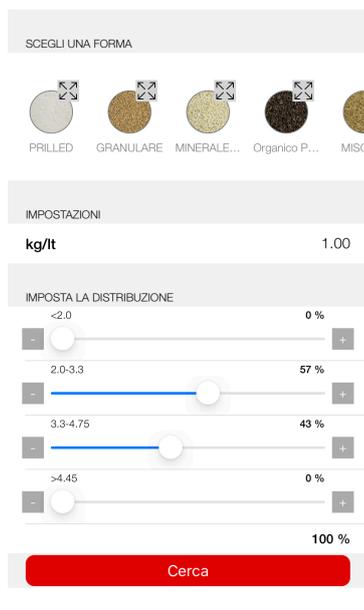
Para ajustar la cantidad deseada, basta consultar la tabla de distribución proporcionada o descargar la APP gratuita para iOS o ANDROID.

Descargar la APP, seleccionar el modelo, el tipo de fertilizante y el ancho de trabajo, los kg/ha y la velocidad de avance... ¡y listo! La aplicación mostrará todos los valores para un correcto ajuste de la máquina.



Sección GO en la aplicación

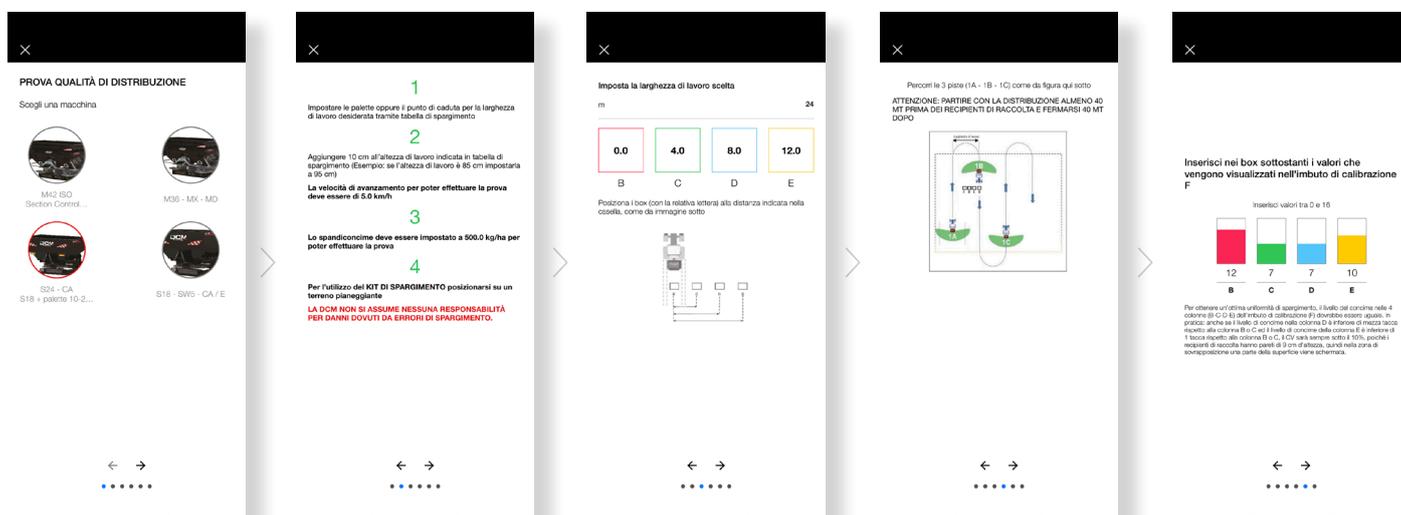
En la sección GO de la aplicación es posible encontrar (por forma, granulometría y peso específico) el fertilizante más parecido al que se desea distribuir (en caso de que el propio fertilizante no estuviera disponible en la lista de la aplicación).



Kit de prueba de distribución eficaz en el campo

Este KIT permite llevar a cabo una prueba transversal rápida en el campo y verificar la calidad de la distribución. Está compuesto por 4 recogedores (conformes con la norma EN-13739), durómetro para verificar la calidad del fertilizante y kit de análisis granulométrico.

Es posible realizar todos los ajustes desde la APP GRATUITA para iOS y ANDROID (DCM) en la sección KIT TRANSVERSAL EN CAMPO.

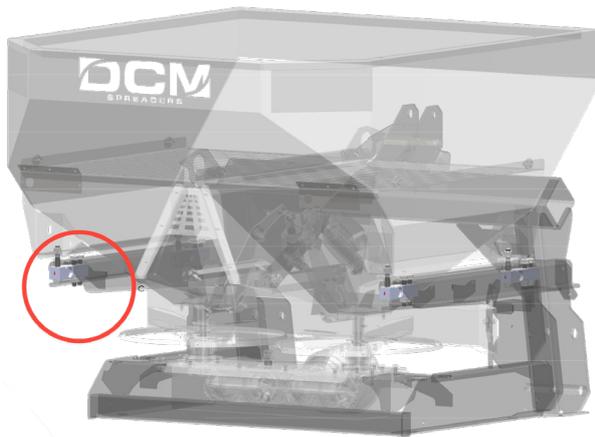


ISOBUS y TECNOLOGÍA de pesaje

Las abonadoras de las versiones SW5 E, S18 E, S18S, S24 E y S24 S disponen de la tecnología ISOBUS, que permite adaptar de forma automática la apertura de las compuertas de dosificación en función de la velocidad de avance del tractor (DPAE) y de las características del flujo real de los fertilizantes empleados en el abonado. La dosis preseleccionada permanece constante incluso si se modifica la velocidad de avance.

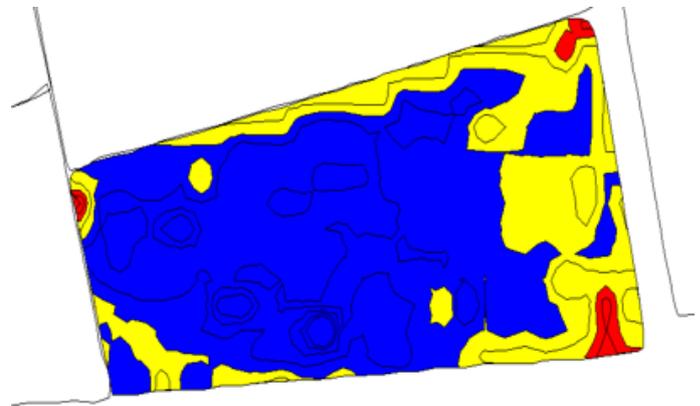


Las 4 células de carga calculan, gracias al filtrado automático, las diferentes características del fertilizante con la máxima precisión y fiabilidad, incluso durante el movimiento. La distribución es objeto de pruebas estrictas en regulación del flujo, independientemente de los cambios en cantidad, velocidad de avance o ancho de trabajo, mediante el uso de un sistema de 4 células situado entre el bastidor y la tolva. El sistema compara automáticamente la cantidad de producto efectivamente distribuido con la seleccionada en el terminal, evitando de este modo realizar la calibración manual.



Tasa variable

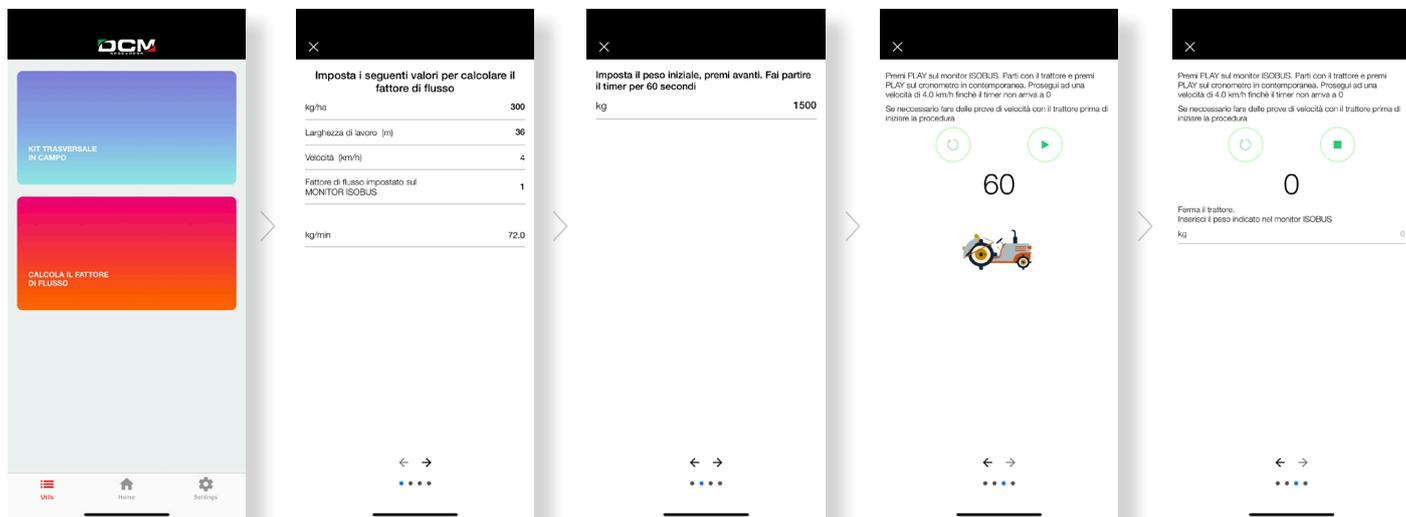
Si se insertan los mapas de prescripción (directamente en el monitor ISOBUS) se puede diversificar la dosis de fertilizante de acuerdo con las necesidades reales de las plantas (TASA VARIABLE).



Calcular el factor de flujo

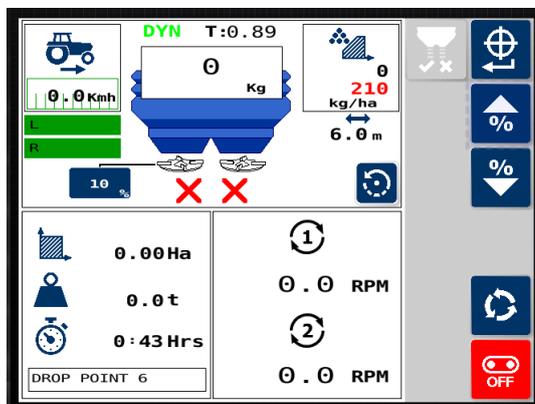
El factor de flujo se calcula automáticamente mediante las mediciones constantes de las CELDAS DE CARGA. Como alternativa, se puede comprobar el factor de flujo a través de

la aplicación gratuita para iOS y ANDROID en la sección de CÁLCULO DEL FACTOR DE FLUJO.



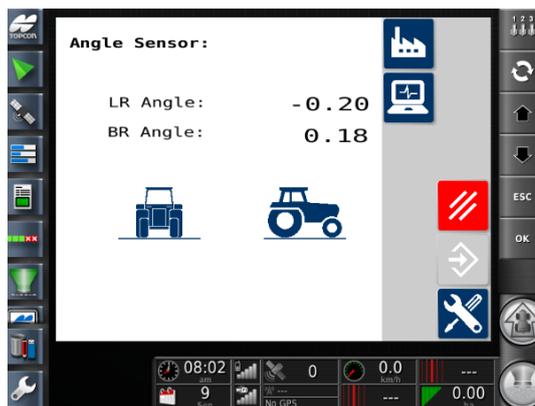
La unidad de control isobus

La unidad de control ISOBUS (de serie en SW5 E, S18 E, S18S, S24 E y S24 S), realizada en colaboración con TOPCON, permite conectarse a cualquier monitor compatible a través de la toma ISO 11783. La pantalla principal, además de otras variadas opciones, permite aumentar la dosis a DERECHA, IZQUIERDA o ambos lados porcentualmente, incluso durante la marcha. Haciendo clic en el botón SET, es posible volver inmediatamente a la dosis preseleccionada inicialmente.



El inclinómetro

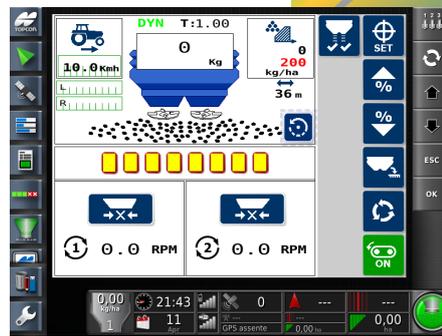
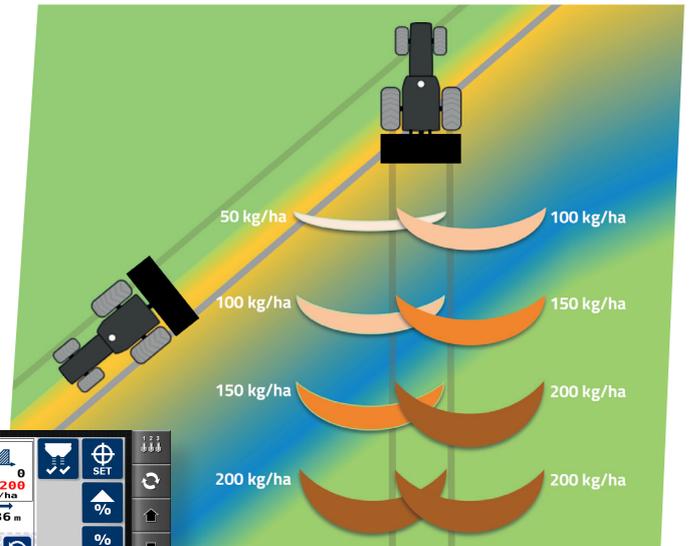
El inclinómetro (de serie en los modelos SW5 E, S18 E, S18S, S24 E y S24 S) puede detectar el cambio de inclinación (longitudinal y transversal) y corregir automáticamente los errores de pesaje que se pueden producir. Gracias a este sistema, es posible trabajar de forma segura incluso en áreas con pendiente.



SECTION CONTROL 1.0

Control del ancho de trabajo mediante 8 secciones (en los modelos S18 S y S24 S)

Los modelos S18 S y S24 S están equipados de serie con un control del ancho de trabajo de 8 secciones mediante variación de la dosis. En áreas en forma de cuña, la distribución resulta más uniforme y la cantidad real de fertilizante permanece constante en toda la superficie. Es posible ajustar el ancho de trabajo en AUTOMÁTICO mediante GPS desde el exterior hacia el interior en 4 secciones por cada lado.



Los monitores ISOBUS

Los diferentes tipos de monitores ISOBUS compatibles ofrecen las tecnologías más modernas de la era digital. Independientemente de si utiliza en el tractor un terminal de control DCM o ISOBUS compatible, es posible decidir hasta qué punto se aprovecha el potencial de esta tecnología, ya sea SECTION CONTROL, VARIABLE RATE, etc.

Esto significa que, al conectar la abonadora al TERMINAL ISOBUS, se muestra la habitual interfaz de usuario directamente en el monitor en cabina, sin necesidad de conectar más TERMINALES o de cambiar una y otra vez el MONITOR en función de los aperos.

MONITOR 7" DCM

Gracias al monitor en color TOUCH SCREEN de 7" con antena GPS (para determinar la velocidad), es posible visualizar el control de la abonadora y el registro de datos.



MONITOR 8" DCM

A fin de disfrutar, además del control de la abonadora y del registro de datos, de la GUÍA PARALELA, el SECTION CONTROL y la TASA VARIABLE, es necesario utilizar el MONITOR TOUCH SCREEN de 8" en color. Con este MONITOR, un tractor que no disponga de ISOBUS se convierte en un tractor 100 % ISOBUS (se puede conectar cualquier otro tipo de apero ISOBUS compatible, además de la abonadora).

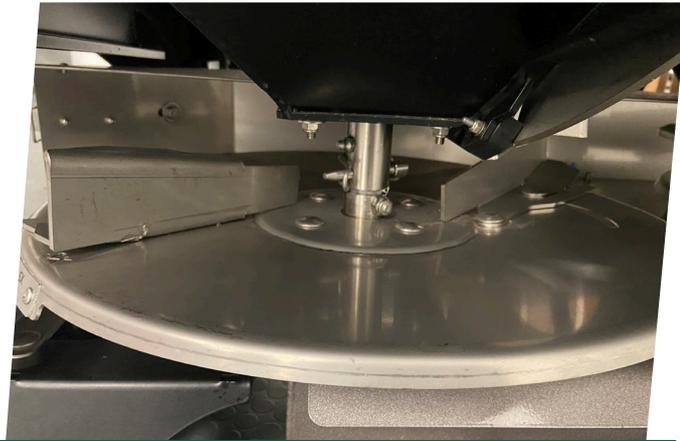
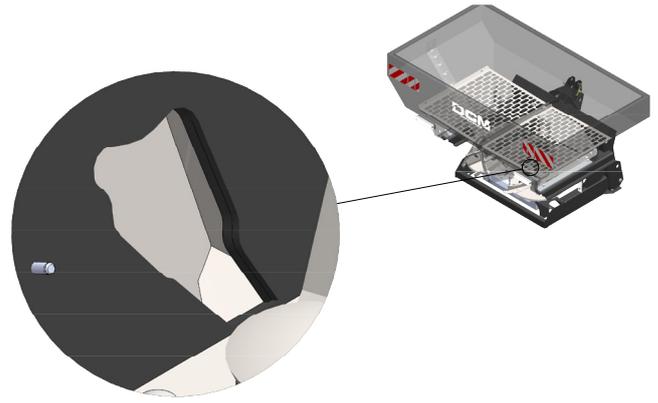


UN ÚNICO MONITOR PARA MÚLTIPLES SOLUCIONES



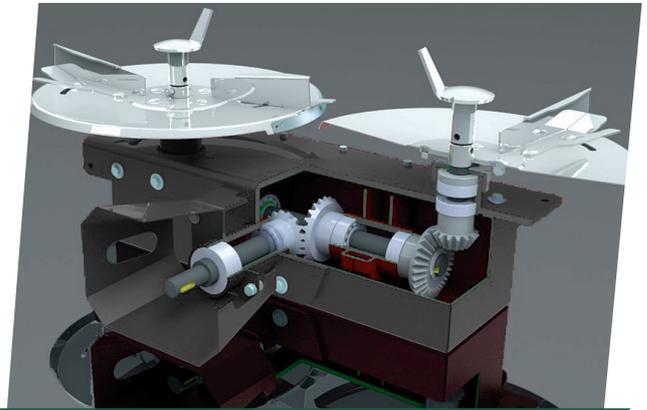
Máxima uniformidad de distribución

La forma del orificio de caída ha sido diseñada para que el ángulo de apertura cambie de acuerdo con la velocidad de flujo, garantizando una dosis proporcional y una distribución uniforme, contrarrestando la sobredosificación, que hace que la distribución sea irregular debido al distinto comportamiento del fertilizante en las paletas.



Distribución precisa

La caída del fertilizante dentro de la placa de distribución, donde la velocidad periférica es menor, limita la rotura, la pulverización y el calentamiento de los gránulos. El flujo continuo del producto se deriva suavemente a las paletas de distribución, a fin de garantizar una distribución constante independientemente de los cambios en la cantidad, la velocidad de avance o el ancho de trabajo.



Transmisión en baño de aceite

La transmisión central, totalmente hermética, construida directamente en nuestras instalaciones, es el corazón de estas abonadoras de doble disco.



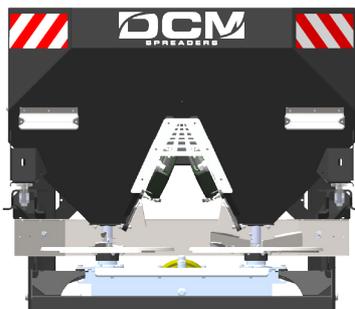
Ajuste sencillo e intuitivo

Las abonadoras deben adaptarse a múltiples productos y dosis. Una de las prioridades de DCM es la sencillez de uso. La regulación de la cantidad de distribución se compone de dos indicadores independientes aplicados sobre una escala graduada sencilla y claramente visible (solo en la versión SW5 M, S18 M et S24 M).

Las extensiones: LINE SW5 y S18

Ancho

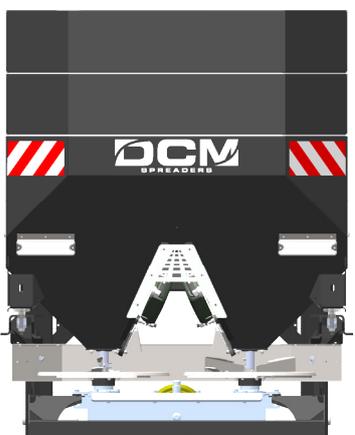
1,10 MT



◀ SW5 600 LT - 1,10 MT ▶



◀◀ SW5 800 LT - 1,10 MT ▶▶



◀◀◀ SW5 1000 LT - 1,10 MT ▶▶▶

Ancho

1,41 MT



◀ S18 800 LT - 1,41 MT ▶



◀◀ S18 1200 LT - 1,41 MT ▶▶



◀◀◀ S18 1600 LT - 1,41 MT ▶▶▶

Las extensiones: LINE S24

Ancho

1,80 MT



◀ S24 900 LT - 1,80 MT ▶



◀◀ S24 1200 LT - 1,80 MT ▶▶

Ancho

2,20 MT



◀ S24 1500 LT - 2,20 MT ▶



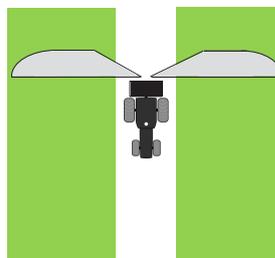
◀◀ S24 2000 LT - 2,20 MT ▶▶

KIT BORDER-X y LIMIT-C

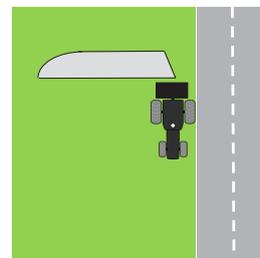
Sistema de bordura central BORDER-X

Para el abono de cultivos especiales (o en los bordes del campo), en los que se necesita esparcir a la DERECHA, a la IZQUIERDA o a ambos lados en relación con la dirección de marca, DCM ofrece el sistema de bordura BORDER-X. Este complemento OPCIONAL mantiene el carril de marcha libre de fertilizante.

SISTEMA DI BORDURA CENTRALE (Doppia possibilità di regolazione indipendente)

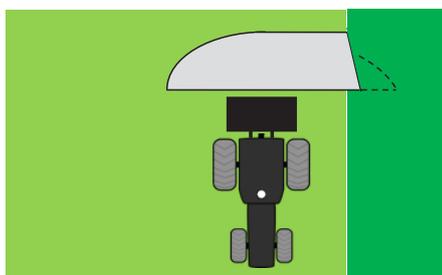


SISTEMA DI BORDURA CENTRALE (Possibilità di escludere un lato per fare il bordo)



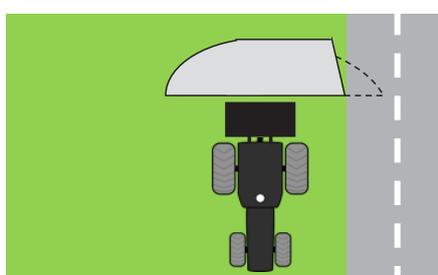
Sistema de bordura KIT LIMIT-C

(conforme con la normativa medioambiental EN 13739-1)



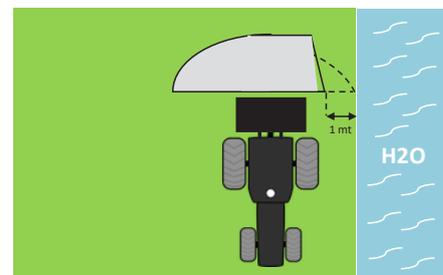
BRD

Distribuya el fertilizante por igual en los bordes del campo. Con este sistema, una pequeña parte del fertilizante se distribuirá también más allá del borde del campo. En este caso no es necesario reducir la dosis.



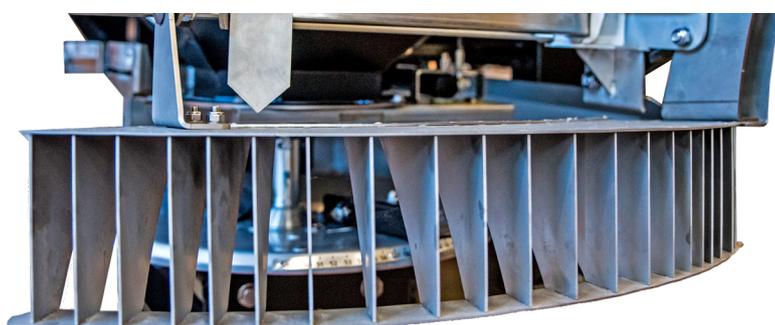
CNF

El fertilizante, de acuerdo con las disposiciones sobre uso de fertilizantes, no debe caer más allá del límite del campo (especialmente en presencia de carreteras o terrenos de otra propiedad). En este caso es necesario reducir la dosis.

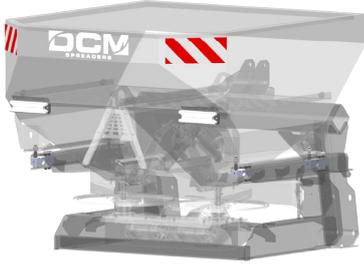


H2O

Si el borde del campo linda con un foso o curso de agua, de acuerdo con las disposiciones sobre uso de fertilizantes, el fertilizante no debe caer a menos de un metro del borde del campo (si se utiliza el sistema de bordura OPCIONAL) o a menos de 3 metros del borde del campo (si se utiliza la paleta OPCIONAL ESPECIAL). Como consecuencia, toda una banda lateral de entre 2 y 6 metros (en función de la distancia de la primera pista hasta el límite), quedará mal fertilizada. En este caso es necesario reducir la dosis.

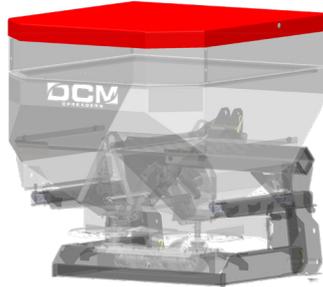


Equipamiento opcional



KIT DE LUCES LED

Las franjas BLANCAS/ROJAS para la seguridad vial y la instalación de iluminación LED garantizan la visibilidad y en el tráfico.



LONA DE COBERTURA DE APERTURA MANUAL para SW5 – S18

La lona de cobertura de la tolva de apertura manual está disponible para los modelos SW5 y S18. Permite garantizar la máxima apertura de llenado cuando está abierta y se adhiere perfectamente, cubriendo de manera segura la tolva cuando está cerrada.



LONA DE COBERTURA DE APERTURA MANUAL para S24

La lona de cobertura de la tolva de control manual está disponible para el modelo S24. Permite garantizar la máxima apertura de llenado cuando está abierta y se adhiere perfectamente, cubriendo de manera segura la tolva cuando está cerrada.



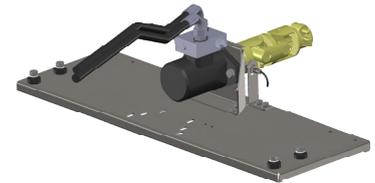
UNIDAD DE 2 VÍAS

Si el tractor dispone de un solo distribuidor hidráulico de doble efecto (1 de envío y 1 de regreso del aceite), esta solución resulta muy útil para conectar hasta 4 mangueras hidráulicas (2 de envío y 2 de regreso del aceite). Se puede cerrar la sección DERECHA o IZQUIERDA accionando la palanca suministrada.



KIT DE PRUEBA DE DISTRIBUCIÓN EFICAZ DEL FERTILIZANTE EN EL CAMPO

Este KIT permite llevar a cabo una prueba transversal rápida en el campo y verificar la calidad de la distribución. Está compuesto por 4 recogedores (conformes con la norma EN-13739), durómetro para verificar la calidad del fertilizante y kit de análisis granulométrico. Es posible realizar todos los ajustes desde la APP GRATUITA para iOS y ANDROID (DCM) en la sección KIT TRANSVERSAL EN CAMPO.



KIT MOTOR HIDRÁULICO PARA ACCIONAMIENTO INDEPENDIENTE DE LOS DISCOS ESPARCIDORES

El KIT, de funcionamiento hidráulico, permite mantener los discos esparcidores a toda velocidad (540 rpm), incluso si las revoluciones del motor del tractor son inferiores. Mediante este sistema se garantiza el ahorro de combustible.



KIT RUEDAS PARA EL TRANSPORTE DE LA ABONADORA

El KIT RUEDAS es muy útil cuando la abonadora está en reposo y se deben realizar desplazamientos manuales para colocarla en un lugar u otro.

Centro de investigación DCM

El laboratorio de I+D de DCM colabora con numerosas universidades del sector, lo que garantiza un provechoso vínculo bidireccional entre la empresa y el mundo académico.

Si analizamos las últimas décadas, descubriremos que los entornos más productivos y fructíferos en innovaciones y progreso son aquellos caracterizados por la capacidad de hacer que las dos principales incubadoras de ideas, proyectos

y aplicaciones de nuestras sociedades se comuniquen de manera constructiva y efectiva: el mundo académico y el industrial.

El personal de DCM respalda a los distribuidores con cursos específicos in situ o en el aula de formación de la empresa, a fin de garantizar el constante aporte industrial y tecnológica para las problemáticas agronómicas actuales.



ELIJA Y PERSONALICE LA ABONADORA DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES

■ Estándar □ Opcional N.D. - No disponible

CARACTERÍSTICAS	SW5	SW5 E ISOBUS	S18 M	S18 E ISOBUS	S 18 S ISOBUS	S24 M	S24 E ISOBUS	S24 S ISOBUS
Anchura de trabajo estándar (mt)	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 24	10 - 24	10 - 24
Anchura de trabajo (mt) con localizador doble (OPCIONAL)	1,5 - 5	1,5 - 5	1,5 - 5	1,5 - 5	1,5 - 5	1,5 - 5	1,5 - 5	1,5 - 5
Capacidad de serie (lt)	600	600	800	800	800	900	900	900
Capacidad máxima de la tolva (lt)	1000	1000	1600	1600	1600	2000	2000	2000
Ancho máximo de la tolva (cm)	110	110	141	141	141	180 (para modelo desde 900 hasta 1200 lt)	180 (para modelo desde 900 hasta 1200 lt)	180 (para modelo desde 900 hasta 1200 lt)
						220 (para modelo desde 1500 hasta 2000 lt)	220 (para modelo desde 1500 hasta 2000 lt)	220 (para modelo desde 1500 hasta 2000 lt)
Altura de carga (cm)	100 (para modelo de 600 lt)	100 (para modelo de 600 lt)	114 (para modelo de 800 lt)	114 (para modelo de 800 lt)	114 (para modelo de 800 lt)	113 (para modelo de 900 lt)	113 (para modelo de 900 lt)	113 (para modelo de 900 lt)
	120 (para modelo de 800 lt)	120 (para modelo de 800 lt)	142 (para modelo de 1200 lt)	142 (para modelo de 1200 lt)	142 (para modelo de 1200 lt)	132 (para modelo de 1200 lt)	132 (para modelo de 1200 lt)	132 (para modelo de 1200 lt)
	140 (para modelo de 1000 lt)	140 (para modelo de 1000 lt)	169 (para modelo de 1600 lt)	169 (para modelo de 1600 lt)	169 (para modelo de 1600 lt)	144 (para modelo de 1500 lt)	144 (para modelo de 1500 lt)	144 (para modelo de 1500 lt)
						161 (para modelo de 2000 lt)	161 (para modelo de 2000 lt)	161 (para modelo de 2000 lt)
Cardán con tornillo de seguridad	■	■	■	■	■	■	■	■
Tablas de esparcido y APP libre para IOS y ANDROID	■	■	■	■	■	■	■	■
Tolva de ACERO INOXIDABLE	□	□	□	□	□	□	□	□
Rejillas filtrantes de ACERO INOXIDABLE	■	■	■	■	■	■	■	■
Paletas ajustables ST (patentado). De 10 a 24 mt. con un solo clic (sin cambiar el tipo de paletas)	N.D	N.D	□	□	□	■	■	■
Fondo de la tolva, apertura/cierre dosificación abono, platos esparcidores, paletas, cárter, tuercas y tornillos de ACERO INOXIDABLE	■	■	■	■	■	■	■	■
Retro-reflectores y cinta retrorreflectante blanco/rojo para la seguridad en la carretera	■	N.D	■	N.D	N.D	■	N.D	N.D

CARACTERÍSTICAS	SW5	SW5 E ISOBUS	S18 M	S18 E ISOBUS	S 18 S ISOBUS	S24 M	S24 E ISOBUS	S24 S ISOBUS
Apertura HIDRÁULICA DOBLE EFECTO independiente de las aperturas/cierres de dosificación	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
Reductor en baño de aceite (completamente hermético)	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
Apertura eléctrica según la velocidad de avance del tractor (DPAE)	N.D	▪	N.D	▪	▪	N.D	▪	▪
Sistema de pesaje con AUTOCALIBRACIÓN y en CONTINUO (con 4 CELDAS de carga)	N.D	▪	N.D	▪	▪	N.D	▪	▪
CABLE ISO 11783	N.D	▪	N.D	▪	▪	N.D	▪	▪
Corrección automática en pendientes (hasta 25°)	N.D	▪	N.D	▪	▪	N.D	▪	▪
SECTION CONTROL 1.0 Control del ancho de trabajo con 8 secciones (4 a la IZQUIERDA y 4 a la DERECHA) a través de la variación de la dosis	N.D	N.D	N.D	N.D	▪	N.D	N.D	▪
Monitor A COLOR CON PANTALLA TÁCTIL DE 7" completo con ANTENA GPS, cable ISOBUS 11783 y soportes. Vistas sobre el MONITOR: CONTROL DE LA MÁQUINA y REGISTRO DE DATOS			N.D	□	N.D	N.D	□	N.D
Monitor A COLOR ISOBUS TOPCON X23 CON PANTALLA TÁCTIL DE 8" completo con ANTENA GPS, cable ISOBUS 11783 y soportes. Vistas sobre el MONITOR: CONTROL DE LA MÁQUINA, REGISTRO DE DATOS, GUIA PARALELA y ÍNDICE VARIABLE.	N.D	□	N.D	□	□	N.D	□	□
Localizador doble de acero inoxidable. Regulable desde 1,5 hasta 5 metros	□	□	□	□	□	□	□	□
Kit motor hidráulico para accionamiento independiente de los discos esparcidores	□	□	□	□	□	□	□	□
Kit control de CANTIDAD	▪	N.D	▪	N.D	N.D	▪	N.D	N.D
KIT agitadores para semillas, fertilizantes húmedos y polvo	□	□	□	□	□	□	□	□
Lona de cobertura manual	□	□	□	□	□	□	□	□
Kit de luces led	□	□	□	□	□	□	□	□
Unidad de dos vías	□	□	□	□	□	□	□	□
Adaptador para el cardán (1-3/8" z6_1-3/8" z8)	□	□	□	□	□	□	□	□
Kit ruedas para el movimiento	□	□	□	□	□	□	□	□
KIT LIMIT-C hidráulico DERECHO o IZQUIERDO	N.D	N.D	□	□	□	□	□	□
Paleta "SPECIAL DERECHA O IZQUIERDA	N.D	N.D	□	□	□	□	□	□
Paletas K24 mt para hacer solo 24 mt	N.D	N.D	□	□	□	N.D	N.D	N.D
Kit de prueba GRANULOMÉTRICA para calibrar la abonadora con la APP	□	□	□	□	□	□	□	□

Especificación técnica



SW5 M|E

M: **MECCANICO**
Mecánico

E: **ISOBUS**



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

Modello Modelo							
	Litri Litros	Portata Massima Capacidad max	Giri g/min.	Dimensione Macchina Dimensiones de la máquina	Altezza Carico Altura de carga	Peso Kg Peso	
	lt	Kg	r.p.m.	M E	cm	M	E
SW5 M-E 600	590	2.000	540	A=130 A=130/B=110/ C= 100	100	240	250
SW5 M-E 800	830	2.000	540	A=130 A=130/B=110/ C= 120	120	260	270
SW5 M-E 1000	1.010	2.000	540	A=130 A=130/B=110/ C= 140	140	280	290



S18 M | E | S



Modello Modelo	Litri Litros	Portata Massima Capacidad max	Giri g/min.	Dimensione Macchina Dimensiones de la máquina		Altezza Carico Altura de carga	Peso Kg Peso	
	lt	Kg	r.p.m.	M	E-S	cm	M	E-S
S18 M-E-S 800	800	2.000	540	A=116	A=116/B=141/ C= 114	114	250	260
S18 M-E-S 1.200	1200	2.000	540	A=116	A=116/B=141/ C= 142	142	270	280
S18 M-E-S 1.600	1600	2.000	540	A=116	A=116/B=141/ C= 169	169	290	300



S24 M|E|S

M: **MECCANICO E:**
Mecánico

ISOBUS

S: **ISOBUS**
SECTION CONTROL 1.0

Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

Modello Modelo								
	Litri Litros	Portata Massima Capacidad max	Giri g/min.	Dimensione Macchina Dimensiones de la máquina	Altezza Carico Altura de carga	Peso Kg Peso	M	E-S
	lt	Kg	r.p.m.	M E-S	cm		M	E-S
S24 M-E-S 900	900	2.000	540	A=116 A=116/B=180/ C= 113	113		260	270
S24 M-E-S 1.200	1.200	2.000	540	A=116 A=116/B=180/ C= 132	132		278	288
S24 M-E-S 1.500	1.500	2.000	540	A=116 A=116/B=220/ C= 144	144		298	308
S24 M-E-S 2.000	2.000	2.000	540	A=116 A=116/B=220/ C= 161	161		323	333



LINE S

*Hecho a medida para
seguir vuestras
necesidades*



LINE S



Via Moschina, 4 - 37030 Roncà (VR) ITALY
www.dcmspreaders.com | info@dcmspreaders.com
Tel. (+39) 045 7460455 | Fax (+39) 045 6545430

Comercializado para toda
España por:



Durán Lugo
(instalaciones centrales)
Crt. Nacional 640, km 87,5
27192 La Campiña - Lugo
Tel. +34982227165

Durán Asturias
Calle I, parcela 81
Poligono industrial La Curiscada
33877 Tineo

Durán Valladolid
Plaza del Olivo, parcela 44
Poligono industrial La Mora
47193 La Cistérniga
Telf + 34983403404

Durán Lleida
Crt. Sucs-Gimenells, s/n
25113 Sucs
Telf + 34973678088



www.duranmaquinaria.com