



**PORTAFOLIO
DE PRODUCTOS**

ÍNDICE

PM. Cabezal de Maíz	Produttiva _____	04
Cabezal de Maíz	All Space _____	06
Cabezal de Maíz	X10 Ultimate _____	08
Cabezal de Maíz	X25 _____	14
Cabezal de Maíz	Allux _____	16
Cabezal de Maíz	Vellox _____	18
PC. Draper	Flexer _____	19
CG. Carro de Grano	Big Grain _____	27
Carro de Grano	New Grann _____	29
Carro de Grano	Up Grain _____	31
Carro de Grano	Waggon ED _____	33
DC. Descompactadores de Suelo	Terrus _____	35
PN. Niveladora de Tiro	Planner 310 y 510 CT ____	39
Niveladora de Tiro	Planner 710 CT _____	41
Niveladora de Tiro	Planner 710 CN _____	43
CS. Fertilizante de Suelo	Ferti _____	45
NT. Niveladora de Suelo	Tiller Bravus _____	47
SM. Sembradora de Suelo	Exattus _____	49
DT. Distribuidor	Seeding _____	51

Demostración del
cabezal de maíz X10
en Richards, Missouri



Unidade 1 - Sede

CONSTRUIDO PARA EL MUNDO

GTS do Brasil Ltda fue fundada con el propósito de aumentar la productividad en el campo. Todo comenzó en 1994, cuando la familia Strasser – pionera en la siembra en hileras estrechas – adaptó un cabezal de maíz de 70 cm a 50 cm, unificando el espaciamiento de componentes clave. Motivados por los resultados, comenzaron a fabricar y buscar alianzas internacionales.

En el año 2000, las familias Garro, Tanzi y Strasser unieron fuerzas para crear GTS do Brasil, una empresa enfocada en la innovación y soluciones agrícolas de alto rendimiento. Con sede en Lages, Santa Catarina, un centro logístico clave en la región del Mercosur, GTS es un pionero global en cabezales de maíz de aluminio, constantemente alineado con tecnología de vanguardia y las necesidades de la agricultura moderna.



Unidade 2



Unidade 3



Unidade 4



Centro de Repuestos



Centro Logístico

Produttiva
Prime
Black

La plataforma líder en **PRODUCTIVIDAD**



**EL MEJOR
COSTO-BENEFICIO
DEL MERCADO**



**LA MÁS LIVIANA
DE LA CATEGORÍA**



**+ Mazorcas
- Paja**

- ▶ Plataforma equilibrada con **menor peso del mercado**, optimizando el consumo de diésel y el sistema hidráulico de la cosechadora.
- ▶ **Menor consumo de combustible** debido al bajo peso.
- ▶ **Fácil ajuste del deck despojador.** Las plataformas están equipadas con sistema de regulación lateral, permitiendo ajustes simples sin alterar el acoplamiento del deck.
- ▶ **Fácil acceso para limpieza y mantenimiento.**
- ▶ **Alta disponibilidad de repuestos** con despojadores individuales línea por línea, garantizando acción rápida para que la cosecha no se detenga.
- ▶ **Ajuste de velocidad del caracol** para aproximarse a la chapa de fondo, controlando el flujo de entrada de las mazorcas para cultivos de alta o baja productividad.

Acoplamiento universal: permite el uso en diferentes modelos de cosechadoras.

Alimentación constante y uniforme: evita acumulación de material y asegura flujo continuo.

Transmisión lateral bañada en aceite: mayor durabilidad y menor mantenimiento.

Reflector en las carenagens para optimizar la cosecha nocturna.



Sistema exclusivo de limpieza: facilita la remoción de despojadores, reduciendo costos operativos.



Regulación del ángulo de ataque exclusivo. La plataforma está equipada con ajuste de ángulo en 3 posiciones, modificando su ataque al suelo. Además, los picos pueden ser distanciados de la mesa, permitiendo una cosecha más cerca del suelo, garantizando mayor productividad y disminuyendo la pérdida de mazorcas.



TABLA INDICATIVA DE CONFIGURACIONES DISPONIBLES

Nº. de líneas	45	50	53	55	60	70	75	80	90
Espaciamento entre hileras (cm)*									
4	•	•	•	•	•	•	•	•	1,0
5	•	•	•	•	•	1,2	1,2	1,2	1,2
6	•	•	•	•	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5
7	•	1,6	1,7	•	1,6	1,6	1,6	1,7	1,8
8	1,8	1,8	•	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0
9	2,0	2,0	•	•	2,1	2,2	•	2,2	2,3
10	2,2	2,2	•	2,3	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5
11	2,4	2,5	•	•	2,6	2,7	2,7	•	•
12	2,7	2,7	•	•	2,8	2,9	3,0	•	•
13	2,9	2,9	•	•	3,1	3,2	•	•	•
14	3,1	3,2	3,3	•	3,3	3,4	•	•	•
15	3,3	3,4	3,5	3,6	3,5	•	•	•	•
16	3,5	3,6	•	•	•	•	•	•	•
17	3,7	3,8	3,9	•	4,2	•	•	•	•
18	4,0	4,1	•	4,3	•	•	•	•	•
19	•	•	4,3	•	•	•	•	•	•
20	4,4	4,6	•	•	•	•	•	•	•
21	•	•	•	•	•	•	•	•	•
22	4,8	•	•	•	•	•	•	•	•

*Espaciamentos aproximados. Los valores indican el peso aproximado en 1.000 kg.

TU COSECHA EXIGE AUDACIA Y CREATIVIDAD.

El implemento con más unidades vendidas en la historia de la empresa.
Productiva combina la tecnología y la eficacia de los implementos GTS.



All Space

La próxima revolución en la cosecha SPACIAMIENTOS MÚLTIPLES Y MAÍZ CAÍDO



RENDIMIENTO EN
ESPACIAMIENTOS
MÚLTIPLES



DISEÑADO PARA
EFICIENCIA EN
MAÍZ CAÍDO



FLUJO OPTIMIZADO
PARA ESCENARIOS
DIFÍCILES

- ▶ **Nacido para innovar**, All Space es el primer cabezal nacional diseñado para cosechar en múltiples espaciamientos, ideal para maíz caído, hileras curvas y campos intercalados.
- ▶ **Inspirado en el ADN GTS**, aporta una flexibilidad revolucionaria en los sistemas de siembra sin comprometer velocidad, rendimiento o calidad del grano.
- ▶ **Precisión inigualable**, con sincronización en el espaciamiento de hileras y puntas de aluminio para una cosecha más suave y limpia.
- ▶ **Alta adaptabilidad**, con ajuste rápido del ángulo de ataque, acople fácil y dos modelos de sinfín para diferentes usos regionales.



CARACTERÍSTICAS

Estructura inteligente

Diseño robusto y limpio para un mantenimiento rápido y larga vida útil.

Unidades de hileras estrechas

Menos trituración, más flujo – perfecto para curvas y maíz caído.

Sensores de altura

Corte preciso con adaptación automática.

Rodillos de tallo

6 cuchillas mecanizadas que mejoran el rendimiento en condiciones con maleza.

Cambio rápido de engranajes

Adapta la velocidad y el par en segundos.

Kit universal

Compatible con todos los modelos principales de cosechadoras.

Diseño abierto

No necesita divisor lateral, mejor flujo en condiciones difíciles.

Versiones de sinfín

Helicoidal simple o doble, diseñado para rendir en cualquier terreno y escenario.



Modelo (m)	Peso aprox. (kg)	Hileras
6m	3.500	14
7m	3.900	16
8m	4.500	18
9m	4.900	20



X10

El nuevo estándar de PRODUCTIVIDAD



MÁS HECTÁREAS
POR DÍA



ESTRUCTURA 100%
DE ALUMINIO



DOS DÉCADAS DE SERVICIO
EN EL MUNDO AGRÍCOLA

- ▶ **Rendimiento sin límites**, cosechando a gran escala para romper récords de productividad.
- ▶ El cabezal de maíz está diseñado para alto rendimiento, **proporcionando velocidad de cosecha y productividad.**
- ▶ **Transmisión lateral cerrada con baño de aceite como estándar**, reduciendo el tiempo de mantenimiento.
- ▶ Cajas de engranajes con carcasa de aluminio y lubricación con grasa EP 0, con engranajes helicoidales para **mejor disipación de temperatura** y el menor nivel de ruido del mercado.
- ▶ Los cabezales GTS pueden equiparse con picador (disponible en 30 – 38 pulgadas), **sensores de guía de hileras y sensores de altura.**

23 AÑOS DE EXPERIENCIA EN INGENIERÍA Y FABRICACIÓN CON ALUMINIO
LA ÚNICA PLATAFORMA CON UNA ESTRUCTURA 100% DE ALUMINIO EN UN CABEZAL. LA MÁS LIGERA Y ROBUSTA DEL MERCADO.

SINFÍN DE DOBLE HÉLICE CON 4 PUNTOS DE DESCARGA PARA UN FLUJO UNIFORME HACIA LA CAJA DE ALIMENTACIÓN



¡ACOPLAMIENTO VERDADERAMENTE UNIVERSAL!
CON EL INTERCAMBIO DE POCAS PIEZAS, EL KIT DE PLATAFORMA PUEDE ADAPTARSE A CUALQUIER MODELO DE COSECHADORA (JD/CNH - JD X9 - MF - GLEANER - FENDT - CLAAS).

CONTROL DE VELOCIDAD TOTALMENTE PERSONALIZABLE PARA CADA COMPONENTE CON UN SIMPLE CAMBIO DE ENGRANAJES (INCLUYE JUEGO COMPLETO DE ENGRANAJES)

AJUSTE EXCLUSIVO DE VENTANA
OPCIÓN ESTÁNDAR MANUAL DE 5 POSICIONES, ESPECIALMENTE ÚTIL PARA COSECHADORAS SIN CAJA DE ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA, PARA CONFIGURAR LA MÁQUINA COMO UN DRAPER SIN NECESIDAD DE AJUSTES AL CAMBIAR. AUN MEJOR EN MAÍZ CAÍDO POR LOS ÁNGULOS ADICIONALES.





GTS X10 ES UNO DE LOS CABEZALES MÁS DESEADOS EN EL MERCADO MUNDIAL HOY

Modelo	Hileras	Espaciado entre hileras (cm)	Peso (kg)	Ancho (mm)
12R20	12	50.8	2.574	6.530
16R20	16		3.452	8.710
18R20	18		3.719	9.600
12R22	12	55.9	2.749	7.340
16R22	16		3.633	9.600
18R22	18		3.933	10.410
06R30	6	76.2	1.746	5.000
08R30	8		2.313	6.530
12R30	12		3.239	9.600
16R30	16		4.241	12.630
18R30	18		4.863	14.120
06R38	6	96.5	1.851	6.020
08R38	8		2.610	7.950
12R38	12		3.747	11.830

TESTIMONIO DE CLIENTE

No dejes que tu cabezal de maíz sea el factor limitante en tu cosecha

25 RAZONES PARA COMPRAR UN CABEZAL DE MAÍZ DE ALUMINIO GTS

1. Alimentación uniforme.
2. Ventana ajustable (opción estándar) para maíz caído.
3. Diseño único evita el envolvimiento.
4. Los bastidores más resistentes y ligeros del mercado.
5. Sinfín de doble hélice con 4 puntos de descarga para un flujo uniforme hacia la caja de alimentación.
6. **MENOR PESO = MENOS COMPACTACIÓN.**
7. Menos estrés en los componentes de la cosechadora, como transmisiones finales, llantas, ruedas, pernos o la caja de alimentación, ya que no tienes un cabezal pesado colgando al frente.
8. Picos cortos facilitan las curvas y el transporte por carretera sin necesidad de plegarlos.
9. Cubiertas cónicas y diseño exclusivo reducen más basura en la parte inferior de la hileras, cosechando solo las espigas con poca basura. Mayor capacidad de separación mejora la velocidad y calidad del grano.
10. Controla Panicum y Foxtail como si no existieran.
11. Mucha mayor capacidad de cosecha asegura velocidades mucho más rápidas (hasta un 50% más). No gastes en una cosechadora costosa para que se ralentice por un cabezal deficiente.
12. Garantía de **3 AÑOS.**
13. Cubiertas cónicas permiten recolectar granos muy pequeños (BUTSHELL).
14. **MUESTRA MÁS LIMPIA** – Al cosechar solo las espigas, obtienes una muestra más limpia, ya que el sistema separador tiene menos forraje que manejar.
15. Recoge extremadamente limpio – Podría ser el cabezal más limpio del mercado hoy.
16. Velocidad ajustable para igualar la capacidad de tu cosechadora.
17. Diseño extremadamente simple – fácil de trabajar.
18. El aluminio no se oxida.
19. Menor peso reduce el riesgo de cortes y daños.
20. Diseño de acople permite transferencia fácil de una marca a otra.
21. Varias opciones de rodillos para trituración de tallos – Estándar, Shred Select, Calmer y 360 chain rolls.
22. Fácil mantenimiento, muy pocas piezas de desgaste.
23. Ajuste simple de cubierta que no necesita ser reajustado cada año (como algunos).
24. No dejes que tu cabezal dañe tus híbridos, los GTS manejan el forraje para que cada híbrido se alimente bien.
25. **MENOS ESTRÉS** – Cuando un cabezal alimenta limpio, las malezas no se atascan, **¡LA VIDA ES BUENA!**

GTS FREE TIME es cuando haces en 7 lo que antes tomaba 9 o 10.

GTS SIGNIFICA MAYOR AHORRO DE TIEMPO



Denny Bell, TerreMax Farms LLC.
Terre Haute, Indiana, United States

"Solo nota la diferencia de un cabezal más ligero que cosecha limpio a alta velocidad. No querrás dejarlo."





El equilibrio perfecto entre **TECNOLOGÍA Y ROBUSTEZ**

Los cabezales X10 están contruidos sobre un chasis de aleación de aluminio liviano y son versátiles, fáciles de instalar y compatibles con la mayoría de las cosechadoras norteamericanas. Con más de 25 años de producción, GTS garantiza que sus cabezales son los más resistentes y ligeros del mercado.

Usando la tecnología opcional de sensores de línea Truesight, los cabezales X10 se integran con el sistema automático de dirección de la cosechadora y las correcciones GPS, asegurando que la cosechadora se mantenga en las hileras. Los sensores Truesight pueden detectar tallos de maíz e identificar las hileras plantadas.



**Avanza entre
malezas
con menos
compactación
y mayor
durabilidad**



**Menos roda-
mientos para
un manteni-
miento
sencillo**

30% MÁS LIGERO

Con más de 23 años de experiencia en la construcción y fabricación de este chasis de aluminio de alta calidad, **hemos resistido los entornos agrícolas más exigentes.**

Aluminio liviano y duradero para **menos compactación y menos esfuerzo en la cosechadora.**



Picador de alta eficiencia con corte deshilachado, diseñado específicamente para reducir daños en los neumáticos.



Los picadores pueden apagarse de forma independiente por hileras, maximizando el tiempo de trabajo al retrasar el reemplazo de cuchillas dañadas por riesgos en el campo.

TESTIMONIO DE CLIENTE

Nuestro objetivo como agricultores siempre es ser lo más rentables posible. El GTS es bastante más ligero en comparación con otras marcas. Esto hace que el costo de combustible sea menor, reduce el estrés en la cosechadora, disminuye la compactación y facilita la maniobra en el campo y en la carretera.

En el pasado, siempre hemos tenido problemas con los calcetines que cortaban los neumáticos de la cosechadora. Siempre había necesidad de algún accesorio que rompiera el tallo del maíz o lo presionara contra el suelo. Con el cabezal picador GTS, no queda prácticamente nada por desmenuzar. El cabezal hace un trabajo fantástico triturando completamente el tallo. Habíamos pedido algunos accesorios para derribar el tallo, pero terminamos devolviéndolos por lo bien que funcionó el cabezal GTS.

Un par de características adicionales que nos gustan son las cadenas más pequeñas y las cubiertas cónicas. Sentimos que ayudan mucho con una mínima pérdida de espigas. Se puede ver el material vegetal moviéndose a través de las placas y sin entrar en la máquina. En más de 30 años de agricultura, ha sido por mucho el mejor cabezal del mercado para nuestra operación. No creemos volver a usar John Deere pronto.



**Rilo & Danny Burnett - Burnett Farms,
con Assis Strasser - CEO GTS,
Metropolis, IL. Estados Unidos**



Feria Farm Progress
en Boone, Iowa



Fácil de cambiar de una marca de cosechadora a otra. Kits de plataforma diseñados para cambiar fácilmente de una marca a otra.

Sinfín de doble hélice con puntos de descarga para una alimentación uniforme en la cosechadora.



Picos más cortos para mejor eficiencia en hileras curvas.

Velocidades totalmente personalizables en cualquier componente para cualquier condición de cultivo en minutos con el juego de engranajes incluido. Las velocidades del cabezal son totalmente ajustables para adaptarse a las condiciones más intensas de cosecha. Los juegos de engranajes están incluidos como opción estándar.



Cadenas más pequeñas y cubiertas cónicas para menos pérdida de espigas. Más maíz en el tanque gracias a las cubiertas cónicas y cadenas más cortas para reducir pérdidas.

Las hileras tienen embragues individuales para cada hilera y apagado individual para transmisiones de picado.



Placas raspadoras especialmente diseñadas para presión extrema de malezas. Placas diseñadas e ingenierizadas para trabajar bajo presión extrema de malezas.

TESTIMONIO DE CLIENTE

Realmente nos encantó el cabezal y el soporte que enviaron para configurarlo y ponerlo en marcha desde el cabezal Deere al GTS. Todo salió excelente. Creemos que tiene varias ventajas sobre el Deere.

Obviamente, la ventaja del peso fue lo que primero llamó nuestra atención. Nos interesa mucho observar la compactación en el campo.

Estábamos indecisos con las cadenas cortas de recolección, pero después de usarlas no vemos problema con ellas; tiran menos, parece mejor que el Deere. Las cadenas de recolección también sobresalen más allá de los rodillos y realmente ayudan a llevar los tallos hacia los rodillos.

La grasa en las cajas de engranajes es una ventaja en nuestra opinión, ya que los Deere usan aceite y pueden tener fugas. El sinfín de doble hélice funcionó muy bien. Una cosa que no nos gustó fueron las puntas plásticas en el extremo. Los vimos en la feria Farm Progress y los chicos nos pusieron en contacto con un distribuidor local, Yield Technology Services de Carrollton, MO. Matt Germann. Fueron muy buenos para trabajar y también nos ayudaron a resolver cualquier problema.

Realmente impresionados con todo el equipo de fábrica que vino de GTS para ayudar a configurar el cabezal exactamente como debía y se quedaron varias horas en el campo con nosotros para asegurarse de que funcionara correctamente.



Brandon Bothwell - Bothwell Farms
Mooreville, MO, Estados Unidos



La evolución del aluminio para quienes **EXIGEN MÁS DE CADA COSECHA**



**RENDIMIENTO
MÁXIMO**



**FABRICADO EN
ALUMINIO PARA
FUERZA Y LIGEREZA**



**COSECHA DE
PRECISIÓN EN
CONDICIONES
DIFÍCILES**

- ▶ **Diseñado para superar límites**, X25 combina alta durabilidad con flujo y velocidad superiores, ideal para quienes esperan más en cada hilera.
- ▶ La caja de engranajes de aluminio reduce peso y calor, mientras que los sensores flotantes y direccionales aseguran un corte limpio y eficiente.
- ▶ Diseñado para máxima eficiencia en terrenos agresivos y maíz caído, **con ajustes fáciles y componentes robustos.**
- ▶ **Compatible con todas las marcas de cosechadoras**, con acople sencillo y dos versiones de sinfín para diferentes demandas del campo.



CARACTERÍSTICAS

Estructura de aluminio

Ligera, resistente y anticorrosión.

Cajas de engranajes totalmente de aluminio

Durabilidad con baño de aceite y grasa EP0.

Sensores flotantes y direccionales

Corte inteligente en cualquier condición.

Sistema de limpieza

Rodillos de 6 cuchillas para precisión en condiciones difíciles.

Ángulo ajustable

Sistema de 5 posiciones para mejor captura de espigas.

Acople universal

Cambio rápido, se adapta a todos los modelos de cosechadoras.

Tensor de cadena

Sistema ajustado por resorte para mayor control.

Dos versiones de sinfín

Modelos dobles para diferentes usos regionales.

Modelo	Hileras	Espaciado entre hileras (cm)	Peso (kg)	Ancho (mm)
16R20	16	50.8	3.110	8.800
18R20	18		3.490	9.800
24R20	24		4.670	12.700
27R20	27		5.240	14.200
16R22	16	55.9	3.220	9.470
18R22	18		3.810	10.850
22R22	22		4.390	12.400
24R22	24		4.790	13.500
25R22	25		4.980	13.570
12R30	12	76.2	2.600	9.600
16R30	16		3.470	12.700
18R30	18		3.900	14.200
08R38	8	96.5	1.870	8.000
12R38	12		2.810	11.900



**MÁS FUERZA, MENOS PESO Y LA PRECISIÓN
QUE TU COSECHA NECESITA EN CADA HILERA.**





Una solución ligera y plegable para una gestión eficiente de la paja y flujo continuo



**CHASIS DE
ALUMINIO LIGERO**



**SINFÍN MÁS GRANDE,
SIN PÉRDIDA DE MATERIAL**



**PLEGABLE PARA UNA
LOGÍSTICA MÁS RÁPIDA**

- ▶ Allux fue diseñado para ofrecer una solución completa para el picado y distribución de paja, con **alta eficiencia, agilidad y rendimiento superior en el transporte.**
- ▶ Construido con un chasis de aluminio, **es hasta un 28% más ligero** que el líder del segmento, asegurando una operación más suave en el campo y reduciendo la compactación del suelo.
- ▶ El sistema de arrastre ampliado permite **movimiento continuo del material sin pérdida ni atascos**, ideal para entornos de alto rendimiento.
- ▶ Su **estructura plegable** elimina la necesidad de carros de transporte, **ahorrando tiempo durante la reubicación y simplificando la logística.**



CARACTERÍSTICAS

Sistema de picado

Corta y distribuye uniformemente toda la paja, mejorando la cobertura del suelo.

Chasis plegable

No requiere carro de transporte – transiciones rápidas entre campos.

Acople manual con ajuste de ángulo

Sistema de tres posiciones para fácil adaptación.

Boquillas laterales del sinfín

Mejor control y distribución en los bordes del campo.

Placa hidráulica

Para una operación más suave y rápida.

Iluminación y señalización

Garantiza seguridad y visibilidad durante el transporte.

Chasis ligero

Estructura de aluminio para mayor eficiencia y durabilidad.

Modelo	Peso (kg)	Ancho (mm)	Ancho plegado (mm)
08R38	5.000	7.680	6.550
08R38*	5.400		
12R38	5.820	11.554	6.550
12R38*	6.200		
12R30	5.030	9.252	5.300
12R30*	5.480		
16R30	5.800	12.320	6.800
16R30*	6.400		

*Con picador





El equilibrio perfecto entre TECNOLOGÍA Y ROBUSTEZ



**BAJO ÍNDICE DE
ACUMULACIÓN
DE PAJA**



**ALTA
VELOCIDAD**



**MAYOR
CONFIANZA**

- ▶ Sexta generación de plataformas GTS: la más actualizada.
- ▶ **Exclusivo sistema de limpieza de los rolos desgranadores.** Los rolos desgranadores están contruidos con **6 aletas mecanizadas**, garantizando perfección dimensional, aproximando los raspadores y permitiendo cosecha en cultivos infestados y/o consorciados.
- ▶ **Durabilidad de los componentes.** Toda la robustez empleada por quien es especialista en cosecha de maíz.
- ▶ **Cajas de transmisión con estructura de aluminio y lubricación con grasa grado 0**, disipando el calor, evitando fugas y garantizando mayor vida útil.

Nuevo diseño de chasis reforzado, permitiendo montajes de **15 a 26 líneas** con bajo índice de acumulación de paja.

Caracol bipartido con canalización lateral, optimizando la visualización de la cosecha y reduciendo la acumulación de paja.

Equipada con la nueva generación de baño de aceite, con tapa frontal para inspección e intercambio de rotaciones.



Carcasa lateral alta exclusiva, con curvatura que permite mejor circulación entre líneas y reducción de la caída de espigas fuera de la plataforma.

Cierre delantero y trasero, evitando la acumulación de paja.

Sistema de embragues individuales por línea, garantizando mayor seguridad para el equipo.



Regulación exclusiva del ángulo de ataque pivotante. Para cosecha de maíz en pie o acamado, manteniendo la proximidad con el canal alimentador en todas sus regulaciones.



TABLA INDICATIVA DE LAS CONFIGURACIONES DISPONIBLES

Nr.de líneas	45	50	53	55	60	70	75	80	90
Espaciamiento entre líneas (cm)*									
8	•	•	•	•	•	•	•	•	2,7
9	•	•	•	•	•	•	2,6	2,7	3,0
10	•	•	•	•	•	2,8	2,9	3,0	3,4
11	•	•	•	•	•	3,0	3,2	•	3,6
12	•	•	•	3,0	3,1	3,3	3,4	3,6	3,9
13	•	•	3,1	3,1	3,2	3,4	3,7	3,8	4,2
14	•	3,2	3,2	3,3	3,5	3,8	3,9	4,1	•
15	3,3	3,3	3,4	3,5	3,7	4,0	4,1	4,3	•
16	3,4	3,5	3,6	3,8	3,9	4,3	4,4	•	•
17	3,9	3,7	3,9	4,0	4,1	4,5	•	•	•
18	4,0	4,0	4,1	4,2	•	•	•	•	•
19	•	4,2	4,2	4,3	4,5	•	•	•	•
20	4,2	4,3	4,4	4,5	4,7	•	•	•	•
21	4,4	4,5	4,6	4,7	•	•	•	•	•
22	4,6	4,7	4,8	4,9	•	•	•	•	•
23	4,8	4,9	5,0	•	•	•	•	•	•
24	5,4	5,1	•	•	•	•	•	•	•
25	5,1	•	•	•	•	•	•	•	•
26	5,6	•	•	•	•	•	•	•	•

*Valores aproximados. Los valores indicados corresponden al peso aproximado en kg.



PARA TODO TIPO DE CULTIVO
Desarrollada para atender las condiciones más severas de cosecha.





Flexer

Seguimiento del terreno sin igual, combinado con **EL MEJOR CORTE DEL MERCADO**

- ▶ Diseñado para equilibrar el peso y **maximizar el rendimiento de la cosechadora** con versiones de estructura en acero al carbono y aluminio.
- ▶ **Sistema robusto y altamente duradero**, con transmisión mecánica directa, eliminando el uso de motores y depósitos hidráulicos.
- ▶ **Mayor rango de flexión de barra de corte en el mercado.** El draper está equipado con un sistema de seguimiento del terreno por resorte, que permite un seguimiento inmediato de las irregularidades del terreno. La flexibilidad se complementa con el sistema de altura High Sense de 4 sensores, que permite el mejor seguimiento del terreno del mercado con ajustes simples y fácil calibración.
- ▶ **La mejor barra de corte del mundo**, el Draper GTS Flexer está equipado con el mejor sistema de corte del mercado, compuesto por cuchillas extremadamente afiladas dispuestas de manera equilibrada, con rodillos protegidos por un sistema de dedos especiales, garantizando un corte fluido y seguro.



Acople universal, compatible con toda la nueva generación de cosechadoras del mercado. (Ver tabla de aplicación).



Fin del enrollado del molinete con los molinetes Flip Over con rotación de 360°.



Fácil acceso a las piezas y bajos costos de mantenimiento.



Baja tasa de pérdida de grano.



Tiempo reducido de inspección diaria.



Iluminación delantera y trasera.



Características	Flexer RXC (Acero)	Flexer RXP (Acero)		Flexer RXS (Aluminio)							
	20	25	30	25	30	35	40	45	50	55	60
Modelo	20	25	30	25	30	35	40	45	50	55	60
Longitud de corte (m)	6,30 m	7,80 m	9,30 m	7,80 m	9,30 m	10,90 m	12,40 m	13,90 m	15,40 m	16,90 m	18,70 m
Longitud total (m)	7,09 m	8,59 m	10,08 m	8,59 m	10,08 m	11,58 m	13,10 m	14,60 m	16,15 m	17,60 m	19,10 m
Peso aproximado (kg)	2.700 kg	3080 kg	3.447 kg	2.826 kg	3.211 kg	3.701 kg	3.987 kg	4.365 kg	4.750 kg	5.135 kg	5.520 kg
Ajuste del ángulo de inclinación	Hidráulico - Mecánico	Hidráulico		Hidráulico							
Accionamiento de la barra de corte	Doble	Doble		Doble							
Ajuste de flotación de la barra	Mecánico por resortes	Mecánico por resortes		Mecánico por resortes							
Número de sensores de flotación	4	4		4							
Transmisión independiente de velocidad de banda	No disponible	No disponible		Opcional							
Modelo de molinete	Sistema de volteo de 360°	Sistema de volteo de 360°		Sistema de volteo de 360°							
Número de secciones del molinete	1	1		3							
Ajustes de dedos del molinete	5 posiciones	5 posiciones		5 posiciones							
Iluminación LED	No disponible	Delantera y trasera		Delantera y trasera							



Flexer **RXC**

DISEÑADO PARA UNA COSECHA DE GRANOS EFICIENTE



**ESTRUCTURA
LIGERA**



DURABILIDAD



**ALIMENTACIÓN
UNIFORME**



SIMPLE. EFICIENTE. CONFIABLE.



- ▶ **Chasis ligero** en acero, ideal para transporte y fácil acople.
- ▶ **Compatible** con las cosechadoras más nuevas de las líneas C, X, V y M.
- ▶ **Nuevo molinete con rotación completa de 360°**, que evita el enrollado del material.
- ▶ **Rodillo robusto**, diseñado para un flujo uniforme y estable.
- ▶ **Máxima flexibilidad** con sistema de resortes y ajuste de altura por sensores, garantizando un seguimiento preciso del terreno.

Flexer RXP

Simplicidad constructiva y EL MEJOR COSTO-BENEFICIO

\$ MEJOR VALOR
POR BENEFICIO

⚙️ SIMPLICIDAD
CONSTRUCTIVA

🔧 FÁCIL ACCESO PARA
MANTENIMIENTO

MOLINETE ÚNICO



- ▶ Acople para las principales marcas del mercado.
- ▶ **Ajuste hidráulico fácil** del ángulo.
- ▶ Estructura en acero **al carbono**.



Flexer *RXS*


FLEXIBILIDAD

LIGEREZA

ALTO RENDIMIENTO OPERATIVO

El draper más grande **DEL MUNDO**



MOLINETE DE TRES FLUJOS DIVIDIDO EN 3 SECCIONES CON MODELO DE GIRO COMPLETO



▶ **Molinete Three Flow:** primera empresa en introducirlo dividido en 3 secciones, garantizando amplia visibilidad para el operador, además de mejorar la recolección del cultivo, ya que trabajan en ciclos diferentes donde los dos lados están en un ciclo y el central en otro.

▶ **El único draper en el mundo con estructura 100% de aluminio,** ligera y resistente.

▶ **Opcional con 3 variaciones de velocidad en las correas laterales,** transmisión mecánica, fácil mantenimiento.



CARACTERÍSTICAS



BARRA DE CORTE

La barra de corte utiliza el sistema EasyCut de la reconocida marca Schumacher. El sistema Schumacher, aunque simple, es bastante preciso, con las cuchillas colocadas alternadamente, una hacia arriba y otra hacia abajo. Debido a la disposición y el diseño de las cuchillas, el movimiento es más suave y la barra es más estable.



ALFOMBRAS DRAPER

Las alfombras de goma Draper transportan el producto de manera uniforme. La correa central y los dos lados son accionados por una caja de cambios ajustable. La velocidad lineal de las bandas puede variar mediante tres configuraciones de velocidad, con una diferencia aproximada del 15% entre las posiciones baja, media y alta.



MOLINETE HEXAGONAL

Presenta un molinete con forma hexagonal, dividido en tres secciones y construido en acero de alta resistencia. La posición del conjunto también permite ajustar la altura y la alimentación en relación con la barra de corte y la rotación, proporcional a la velocidad de avance de la máquina.



SISTEMA DE FLOTACIÓN SPRINGFLEX®

El sistema de flotación SpringFlex® es muy sensible gracias a los sensores ubicados directamente debajo de la barra de corte, en lugar de detrás, lo que permite un perfilado perfecto del suelo y del terreno incluso en las condiciones más extremas de cosecha, como alta humedad.



MOLINETE FLIP OVER EN 3 SECCIONES

Permite al operador visualizar mejor el rendimiento de la barra de corte durante la cosecha.



NUEVO DEFLECTOR LATERAL

Diseño inteligente que permite un fácil acceso para la lubricación de la transmisión de la caja de cuchillas.



LIGEREZA Y FLEXIBILIDAD

Mayor rendimiento gracias a un sistema de cosecha más ligero, eficiente y flexible. El GTS do Brasil Flexer XS es la mejora perfecta para agricultores que buscan optimizar resultados.



¡AÚN MÁS GRANDE!

Además de todas las características que ofrece GTS, el Flexer XS también está disponible en tamaños más grandes, que van desde 7,6 m (25 pies) hasta 18,9 m (62 pies).

FLEXIONA TU PODER en el campo



Innovación, tecnología y maquinaria diseñadas para aumentar la productividad agrícola son principios que han consolidado a GTS como un fabricante confiable de implementos agrícolas de alto rendimiento en todo el mundo.

GTS siempre ha fabricado plataformas de corte innovadoras con una filosofía basada en la simplicidad y la eficiencia. El uso de materiales fuertes y ligeros, como el aluminio, aumenta el rendimiento y la economía de combustible, al tiempo que reduce el desgaste en la cosechadora y la compactación del suelo.

Este compromiso con la innovación continua ha resultado en el lanzamiento del Flexer XS (18,9 metros).

El Flexer XS ofrece mayor productividad, capacidad para trabajar a mayor velocidad y un mejor corte con menos pérdida de grano. Cuenta con un sistema de flotación auto-compensante, que permite que la barra de corte se deslice suavemente sobre el suelo evitando arrastres. Además, esta máquina reduce el desgaste de la plataforma y la cosechadora, brindando resultados superiores para cosechas a gran escala.

- ▶ **Mejora el campo de visión del operador en toda la longitud de la plataforma**
- ▶ **Facilidad de ajustes**
- ▶ **Acople para las principales cosechadoras del mercado**
- ▶ **Rendimiento sin límites: cambia tu concepto de cosecha con la ligereza y flexibilidad de la Serie S, la plataforma ideal para quienes buscan mejores resultados mediante un diseño simple y funcional.**

TESTIMONIO DEL CLIENTE



A lo largo de los años he tenido plataformas John Deere, MacDon y CLAAS, y todas han sido muy buenas, pero la plataforma GTS también es excelente. Me gusta el molinete de tres secciones, ya que proporciona una mejor visibilidad en el centro.

La plataforma GTS tiene un funcionamiento más mecánico que electrónico, y eso me agrada. Es una plataforma muy sólida con estructura de aluminio, y estoy satisfecho con el rendimiento general.

Tengo un excelente distribuidor en Vantage Mid-South, ya que brindan un soporte muy bueno. También he estado muy satisfecho con el soporte de fábrica de GTS y con su distribuidor Agri US.

Actualmente poseo **2 plataformas Draper GTS de 15,24 m (50 pies).**



Jim and Jackie Steritz
Red Leaf Plantation
Arkansas

Big Grain

Para cosechas más eficientes



ADAPTABILIDAD



ALTA CAPACIDAD
DE DESCARGA



ROBUSTEZ

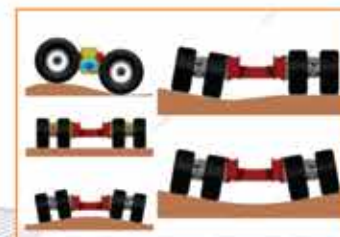
- ▲ Afronta terrenos irregulares con eficiencia.
- ▲ Excelente altura de descarga: **4,70 m.**
- ▲ Tolva más ancha y baja, facilitando la operación y reduciendo pérdidas.
- ▲ Tolva con área de recolección estándar más grande del mercado, minimizando la pérdida de grano durante la descarga (amplia visibilidad).
- ▲ Placas internas sin "flaps", evitando acumulación de grano y mejorando el flujo.
- ▲ Centro de gravedad bajo, asegurando **mayor estabilidad.**
- ▲ Sistema de flotación lateral que permite **distribución equilibrada del peso en la barra de tiro del tractor.**

Sistema de descarga lateral
Similar al de las cosechadoras, facilita completar cargas con opción de boquilla final (hidráulica o móvil).

Tubo de descarga de 500 mm
Descarga hasta **12 toneladas por minuto.**

Luces auxiliares
Para trabajo nocturno, en ambos lados del tubo, garantizando gran visibilidad durante la operación.

Sistema innovador de ruedas
Reduce la compactación del suelo y mejora la estabilidad.





**UNO DE LOS MAYORES CARROS GRANELEROS DEL
MERCADO, COMBINANDO RESISTENCIA, ALTO
RENDIMIENTO Y EXCELENTE EFICIENCIA.**



Especificaciones

44.000

Capacidad (L / bushels)	44.000 L / 1.400 bushels
Velocidad de descarga (ton/bushels por minuto)	12 toneladas 440 bushels por minuto
Diámetro aproximado del tubo de descarga (mm)	500 mm
Sistema de descarga	3D
Peso sin neumáticos (kg)	11.000 kg
Longitud total (m)	7,6 m
Altura de descarga (m)	4,7 m
Ancho externo entre neumáticos (m)	4,6 m
Potencia mínima recomendada (hp)	340
Neumáticos	8x 600/50-R22,5

New Grann

Desplazamiento estable y seguro A ALTA VELOCIDAD

**LIGERA****COMPACTA****ÁGIL**

- ▶ Proyecto compacto y diseño moderno.
- ▶ Gran agilidad de desplazamiento con estabilidad.
- ▶ Alta capacidad de descarga de granos.
- ▶ Chasis súper reforzado, incrementando la durabilidad.
- ▶ Sistema de enrollamiento simplificado con excelente sellado.
- ▶ Mayor durabilidad y mejor relación costo-beneficio.

Tolva sin alas internas,
evitando la acumulación
de granos en los laterales
y garantizando el vaciado
total.

Bajo índice de compactación,
gracias al sistema de **un eje**
con rodado doble.



Tubo de descarga de 400 mm
de diámetro, con amplia
visibilidad para el operador.

Tubo con revestimiento,
reduciendo daños mecánicos.

Cabezal con sistema de enganche
reforzado y amplia articulación
total.
Soporta aproximadamente **15 % del**
peso total del conjunto en la barra
de tracción del tractor, garantizando
seguridad y estabilidad durante el
desplazamiento.





LA MEJOR RELACIÓN COSTO-BENEFICIO
EN SU LOGÍSTICA



Características	16.000	21.000
Longitud total aprox. (m)	6,2	
Capacidad de sacos (densidad 0,78)	210	275
Flujo de descarga (sacos/minuto)	100sc por minuto	
Peso con neumáticos (kg)	4.714	6.655
Peso sin neumáticos (kg)	4.387	6.061
Altura de descarga (m)	4,5	4,6
Ancho externo del rodado (m)	3,5	3,8
Versión	Granos	
Grado para fertilizante	Ítem de serie	
Diámetro aprox. del tubo de descarga (mm)	500	
Sistema de descarga	3D – sin fin helicoidal	
Tubo telescópico	No disponible	
Apertura y cierre de compuerta de descarga	Hidráulico	
Lona de cobertura	Ítem de série	
Accionamiento de descarga	TDP	
Neumáticos	4x14.9.26 TT12	4x18.4.30 TT12
Potencia mínima recomendada (cv)	110	150

Up Grain

Rompa todos los récords de PRODUCTIVIDAD

**CARGA
UNIFORME****MÁXIMA
CAPACIDAD****ESTABILIDAD EN EL
DESPLAZAMIENTO**

- ▶ **Disponible en versiones de granos y multipropósito.** Atiende la demanda de granos y fertilizantes con un solo implemento. La versión multipropósito cuenta con **embrague electromagnético del accionamiento del sinfín**, además del **tubo de descarga revestido con polímero de alta densidad (polietileno)**.
- ▶ **La línea UpGrain está estructurada con chapas de gran espesor** y recibe pintura altamente resistente.
- ▶ **Amplia visibilidad para el operador** gracias al diseño del tubo frontal.
- ▶ **Practicidad en la cobertura** mediante sistema exclusivo de lona enrollable.
- ▶ **Limpieza facilitada**, reduciendo el mantenimiento del equipo.

Velocidad y fluidez en el desplazamiento, garantizando estabilidad, transfiriendo el peso a la barra de tracción y auxiliando en la frenada.

Menor compactación del suelo, gracias al sistema de **ejes dobles con cuatro neumáticos de alta flotación**.



Tubo con revestimiento, reduciendo el daño mecánico.



Sistema de descarga de **alto caudal**, alcanzando **más de 200 sacos por minuto**. Construido con **sinfín de paso doble y progresivo**, lo que permite una alimentación más rápida del tubo, transportando **grano por grano** y reduciendo el daño mecánico.

Compuerta hidráulica con regulación de apertura y caudal.



Características	21.000	27.000
Longitud total aprox. (m)	6,6	
Flujo de descarga (sacos/minuto)	120sc por minuto	
Capacidad de sacos (densidad 0,78)	275	350
Altura de descarga (m)	4,9	
Ancho externo del rodado (m)	3,4	
Potencia mínima recomendada (cv)	150	180
Versión	Granos y Fertilizantes	
Grado para fertilizante	Ítem de série	
Diámetro aprox. del tubo de descarga (m)	5,0	
Sistema de descarga	3D – sinfin helicoidal único	
Peso con neumáticos (kg)	5.545	5.878
Peso sin neumáticos (kg)	5.057	5.391
Sistema de pesaje (balanza)	Opcional	
Boquilla articulada direccional	Mecánica (opcional hidráulica)	
Potencia mínima recomendada	150	180
Tubo telescópico	Ítem de serie en versión Multi	
Apertura y cierre de compuerta de descarga	Hidráulico	
Revestimiento del tubo de descarga	UHMW - Ítem de série	
Lona de cobertura	Ítem de série	
Accionamiento de descarga	TDP mecánico	TDP + embrague electromagnético + control remoto
Neumáticos	4x 600/50 R22,5	



REDUCCIÓN DE LA ROTURA DE GRANOS GRACIAS AL BAJO CONTACTO MECÁNICO, MAXIMIZANDO SUS RESULTADOS





Nuevos estándares para el TRANSPORTE Y DESCARGA DE GRANOS



**DESCARGA
TOTAL**

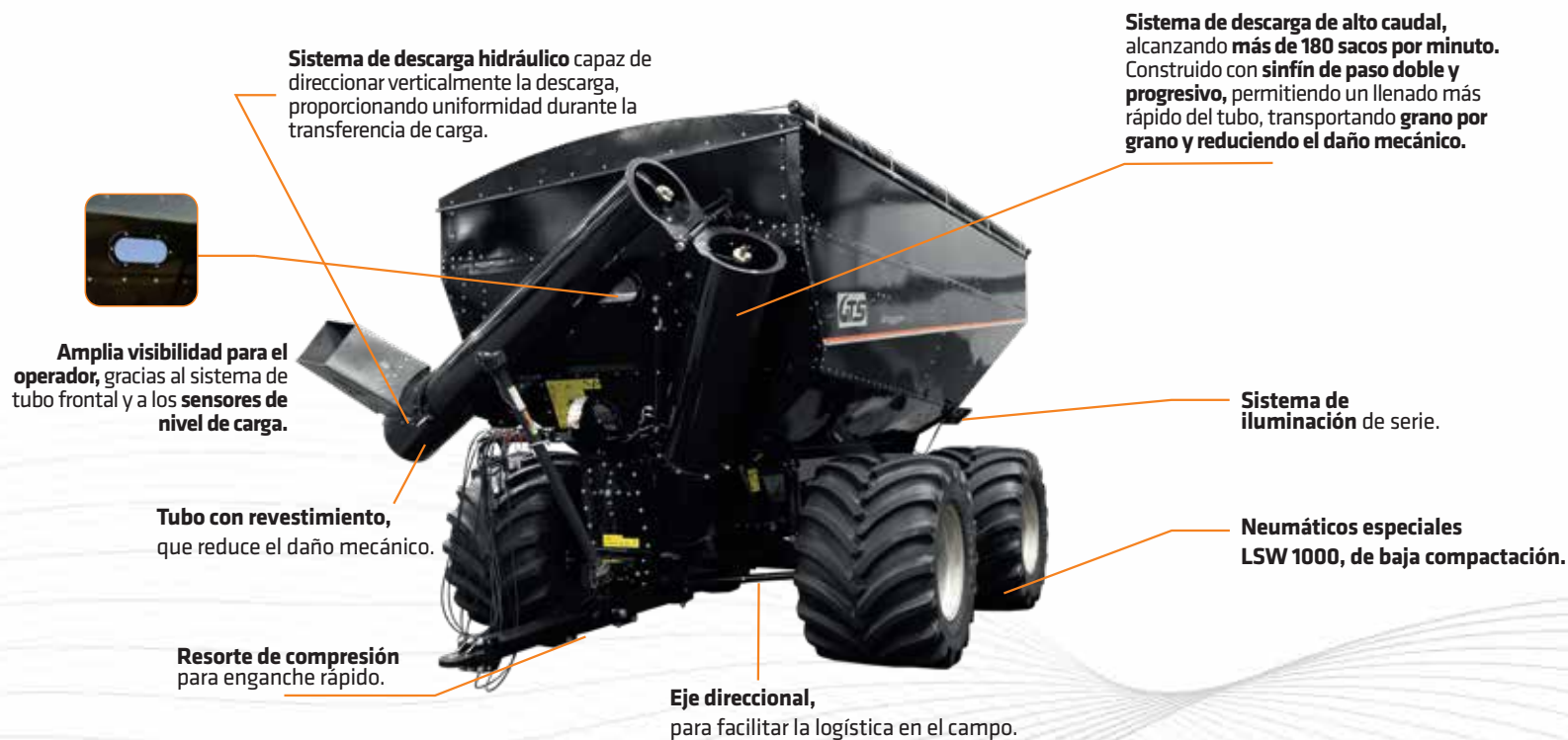


**SEGURIDAD EN
LA OPERACIÓN**

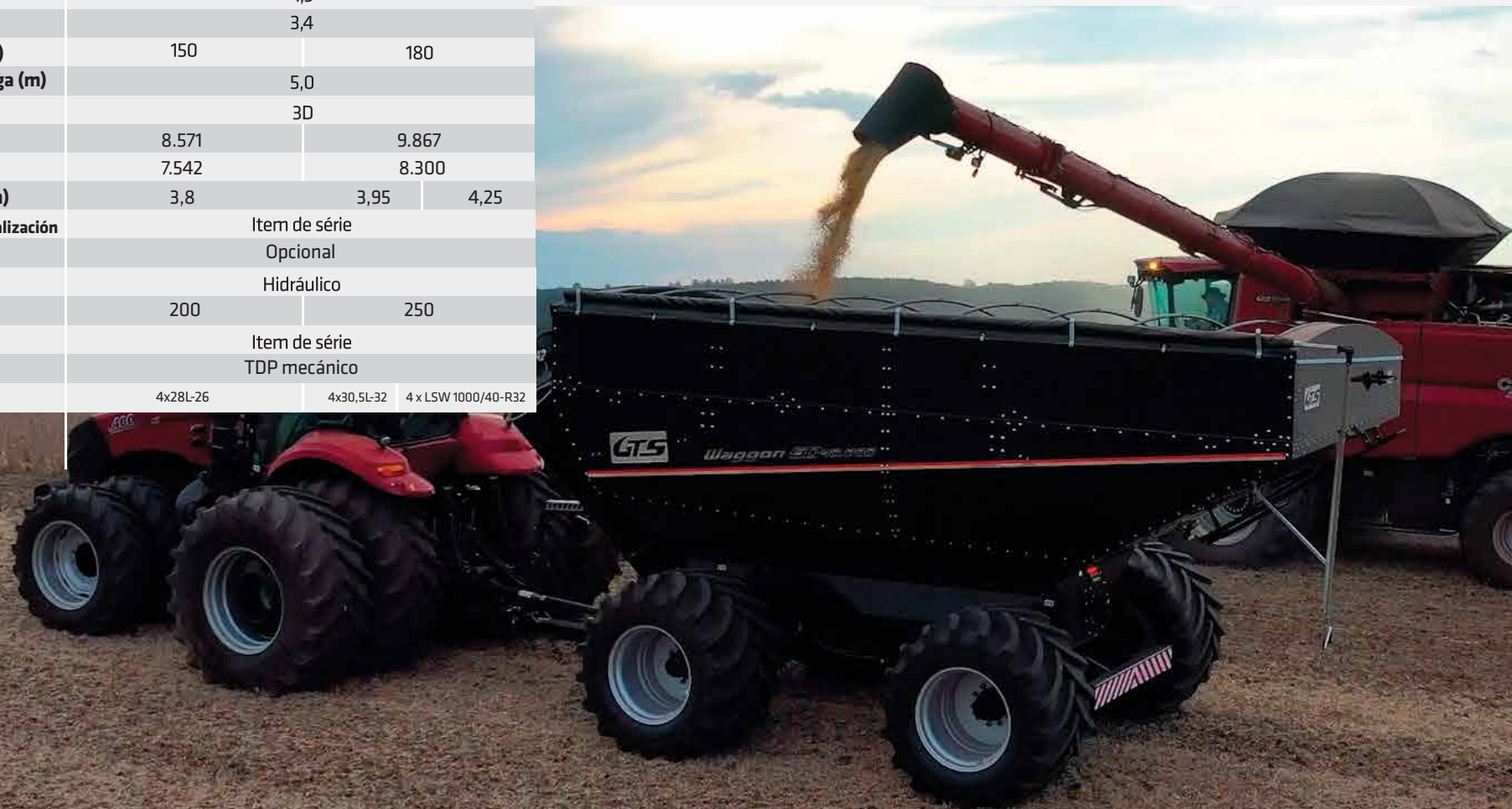


**BAJA
COMPACTACIÓN**

- ▶ **Eje direccional sobredimensionado** para hasta **50 toneladas de capacidad**.
- ▶ **Sistema de enrollado simplificado**.
- ▶ **Daño mecánico reducido**, preservando la integridad de los granos.
- ▶ **Ajuste de descarga de granos** mediante **sombrero deflector hidráulico** sobre el sinfín barredor.
- ▶ **Máxima productividad** gracias a la alta capacidad, evitando paradas de la cosechadora.
- ▶ **Sistema con caja de transmisión de dos velocidades: 540 y 1000 rpm**.



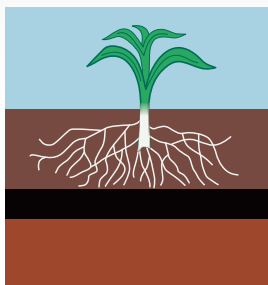
Características	33.000	40.000	
Longitud total aprox. (m)	9,3		
Flujo de descarga (sacos/minuto)	180sc por minuto		
Capacidad de sacos (densidad 0,78)	430	520	
Altura de descarga (m)	4,9		
Ancho externo del rodado (m)	3,4		
Potencia mínima recomendada (CV)	150	180	
Diámetro aprox. del tubo de descarga (m)	5,0		
Sistema de descarga	3D		
Peso con neumáticos (kg)	8.571	9.867	
Peso sin neumáticos (kg)	7.542	8.300	
Ancho externo entre neumáticos (m)	3,8	3,95	4,25
Sistema de iluminación en el tubo y señalización	Item de série		
Sistema de pesaje (Balanza)	Opcional		
Boquilla articulada direccional	Hidráulico		
Potencia mínima recomendada	200	250	
Lona de cobertura	Item de série		
Accionamiento de descarga	TDP mecánico		
Neumáticos	4x28L-26	4x30,5L-32	4 x LSW 1000/40-R32





Manejo del suelo con el mejor COSTO-BENEFICIO DEL MERCADO

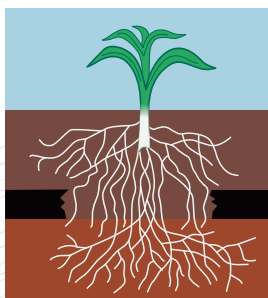
El pionero en la descompactación del suelo aliado a la siembra directa. GTS sabe que **el suelo es el bien más importante del productor**, por eso valora el aprovechamiento de cada hectárea. Debido al intenso tránsito de máquinas y equipos a lo largo de los años, **el suelo termina compactándose, reduciendo la productividad**. Terrus **soluciona este problema mediante la descompactación sin remover la capa orgánica y la estructura del suelo**, generando mayor oxigenación, permitiendo que la semilla tenga un **mejor desarrollo radicular, maximizando la productividad**. Otro beneficio generado por los descompactadores GTS es el **“reservorio de agua” que se forma debajo del suelo, disminuyendo la escorrentía y, como consecuencia, aumentando la fertilidad del suelo**.



SUELO COMPACTADO

Reduce el potencial del cultivo porque impide que las raíces de las plantas accedan a la humedad y a los nutrientes del suelo más profundo. Limitar este acceso significa que las plantas están

más sujetas al estrés por sequía y al exceso de humedad del suelo.



DESCOMPACTACIÓN DEL SUELO CON TERRUS

En una operación de descompactación, el descompactador Terrus rompe el suelo compactado y crea aberturas a través de las cuales las raíces de las plantas pueden crecer.

Además, proporciona un suelo más aireado, con canales que retienen el agua de las lluvias torrenciales, haciendo que la planta sea más resistente a períodos de sequía.

VENTAJAS DE TERRUS

Proporciona una gran oxigenación del suelo, vital para una alta productividad.

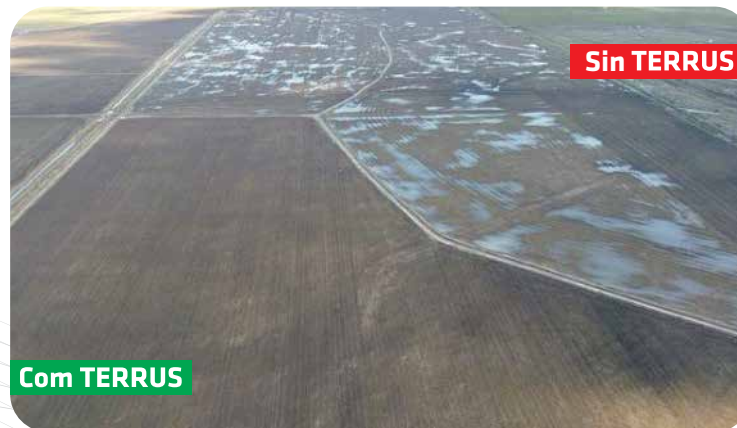


Con TERRUS

Sin TERRUS

Na imagem acima podemos ver na prática o resultado Terrus no desenvolvimento da planta.

Retiene el agua en capas más profundas del suelo, evitando el exceso de escorrentía. Es ideal para suelos encharcados, ya que, gracias a la apertura de canales en el suelo, redistribuye la humedad de forma más equilibrada.



Sin TERRUS

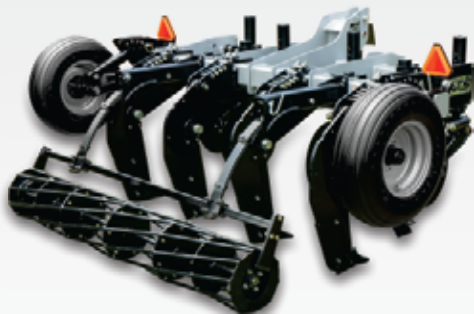
Com TERRUS



**TERRUS, LA VERDADERA DESCOMPACTACIÓN DEL
SUELO, SIN PERJUICIO RADICULAR.**



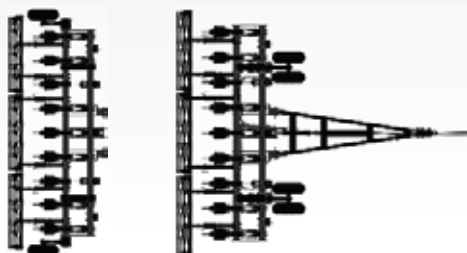
Terrus DXP



Manejo del suelo para
PEQUEÑAS PROPIEDADES

Características	DXP
Modelo	3H 4H
Chasis (mm):	2375
Versiones:	3 puntos
Espaciamento entre brazos (cm):	70
Brazos - Desarme:	Automático/Fusible
Brazos - Rearme:	Fusible
Profundidad máx. de trabajo (cm):	50
Rodillos desmenuzadores:	Ítem de serie
Protector frontal del brazo:	Ítem de serie
Protector lateral del brazo:	Ítem opcional
Discos de corte:	20 pulg.
Rodado limitador lateral:	Ítem de serie

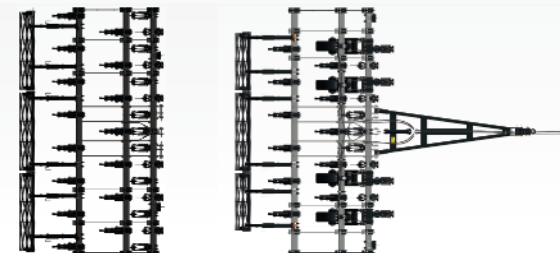
Terrus DXS



Descompactación del suelo con el
**MEJOR COSTO-BENEFICIO
DEL MERCADO**

DXS-A			DXS-S		
4H 5H	6H 7H	8H 9H	4H 5H	6H 7H	8H 9H
3300	4200	5100	3300	4200	5100
3 puntos o arrastre			3 puntos o arrastre		
55 a 60			55 a 60		
Automático			Automático		
Automático			Semi-automático		
45			40		
Ítem de serie			Ítem de serie		
Ítem de serie			Ítem de serie		
Ítem opcional			Ítem opcional		
Ítem de serie - 22 pulg.			Ítem de serie - 22 pulg.		
Ítem de serie en modelo 3 puntos y opcional en modelo de arrastre			Ítem de serie en modelo 3 puntos y opcional en modelo de arrastre		

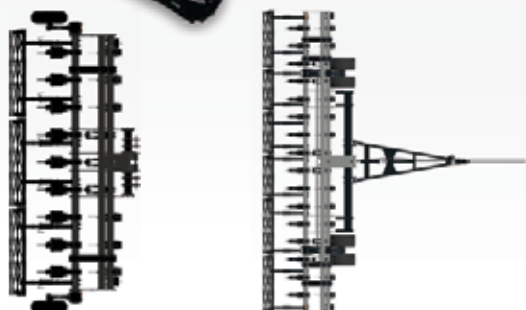
Terrus DUO



VERSATILIDAD, opera en suelos
con diferentes niveles de humedad

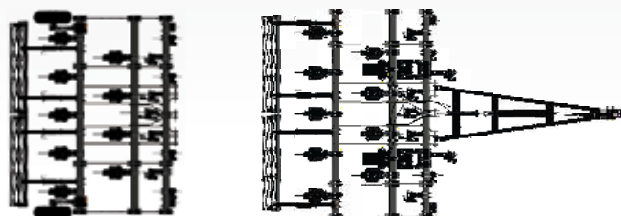
DUO-S	
7H 9H	11H 13H 15H
4150	6800
3 puntos y arrastre	
39 a 42	
Automático	
Semi-Automático	
40	
Ítem de serie	
Ítem no disponible	
Ítem no disponible	
Ítem de serie - 20 pulg.	
Opcional para las versiones de 3 puntos. No disponible en las versiones de arrastre.	

Terrus
DSR



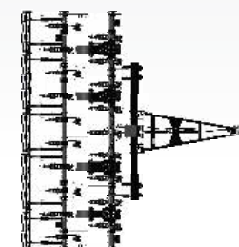
EL MAYOR Y MEJOR
descompactador del mercado

Terrus
DCN



Descompactación a
MAYOR PROFUNDIDAD

Terrus
DMC



Preparado para los suelos
MÁS COMPACTADOS

Características	
Modelo	
Chasis (mm):	
Versiones:	
Espaciamiento entre brazos (cm):	
Brazos - Desarme:	
Brazos - Rearme:	
Profundidad máx. de trabajo (cm):	
Rodillos desmenuzadores:	
Protector frontal del brazo:	
Protector lateral del brazo:	
Discos de corte:	
Rodado limitador lateral:	

DSR-A								DSR-S									
08H	09H	10H	11H	12H	13H	14H	15H	16H	08H	09H	10H	11H	12H	13H	14H	15H	16H
5550		6800		7500	8150	8750	9450	10100	5550		6800		7500	8150	8750	9450	10100
Arrastre								Arrasto									
55 a 65								55 a 65									
Automático								Automático									
Automático								Semi-Automático									
45								40									
Ítem de serie								Ítem de serie									
Ítem de serie								Ítem de serie									
Ítem opcional								Ítem opcional									
Ítem de serie – 20 o 22 pulg.								Ítem de serie – 20 pulg.									
Opcional	No disponible							Opcional	No disponible								

DCN		
5H	7H	9H
4150		
3 puntos o arrastre		
40		
Automático		
Automático		
45		
Ítem de serie		
Ítem de serie		
Ítem opcional		
24 pulg.		
Ítem de serie (3 puntos)		

DMC		
15H	17H	19H
7000	7300	8100
Arrastre		
40		
Automático		
Semi-automático		
45		
Ítem de serie		
Ítem de serie		
Brazo fundido		
24 pulg.		
-		

Planner 310ct

Planifica para dar forma al
FUTURO DE TU CAMPO



**TRABAJO DE
NIVELACIÓN
SUPERIOR**



**CORTE CON
FLUIDEZ**



**ALTO
RENDIMIENTO**

- ▶ Calidad comprobada de uno de los principales fabricantes de maquinaria agrícola del mundo, con controles hidráulicos dobles desde la cabina.
- ▶ **Esta es una máquina versátil, adecuada para nivelación y creación de caminos.**
- ▶ **Prepara tu suelo para el invierno**, mejora la irrigación, fertilización y rendimiento agrícola.
- ▶ Estas nuevas niveladoras GTS Planner son maquinaria agrícola de calidad, con la fuerza y el control necesarios para aumentar la productividad de tu campo.

CARACTERÍSTICAS	PLANNER 310
Modelo	310 CT
Ancho de la hoja	3,65 o 4,24 (m)
Peso total aproximado con lastre	2.099 (kg)
Longitud total aproximada	5,9 (m)
Ancho externo de las ruedas	2,5 (m)
Altura con hoja levantada	2,2 (m)
Potencia mínima recomendada (hp)	70
Potencia máxima recomendada (hp)	120
Contrapesos (6 unidades de 70 kg)	Opcional
Recubrimiento de la hoja	No disponible
Lado de la hoja	No disponible
Corte inferior de la hoja	Estándar
Activación	Control hidráulico dual
Neumáticos	2 unidades 12/4/24

Sistema de tiro flotante y oscilante: Permite un rango completo de movimiento sin restricciones para cortar zanjas y caminos.

Rotación hidráulica de la hoja: Dos cilindros de doble acción permiten una rotación de 60 grados.

Sistema de inclinación de la hoja: La hoja puede operarse con un ángulo máximo de 36 grados.

Hoja curva con borde de corte reemplazable: GTS ha diseñado la hoja para maximizar el flujo de material, incluso en suelos duros. El borde de corte reemplazable prolonga la vida útil de la máquina.



Preguntas Frecuentes (FAQ)

1. ¿Cuál es el tiempo de espera para pedir una niveladora Planner? Actualmente tenemos stock nuevo recién llegado, construido, probado y listo para entrega inmediata.

2. ¿Dónde se fabrican estas máquinas agrícolas GTS?

La planta principal de fabricación de GTS está ubicada en Brasil. GTS fabrica más de 400 niveladoras por año, y junto con muchos otros productos agrícolas, cuenta con una amplia experiencia global en la construcción y diseño de maquinaria agrícola.

Planner 510ct

Tecnología para MÚLTIPLES OPERACIONES



TRABAJO DE NIVELACIÓN SUPERIOR



CORTE CON FLUIDEZ



ALTO RENDIMIENTO

- ▲ **Nivelación del suelo con bajo costo de mantenimiento y corte fluido.**
- ▲ **Máximo desplazamiento de tierra** (espacio libre entre la hoja y el bastidor principal).
- ▲ Diseñado para tractores de **95 a 160 hp.**
- ▲ **Gran resistencia y versatilidad** en el manejo del suelo.
- ▲ Cuenta con una elevación de **90 cm**, mayor inclinación y mayor ángulo de hoja (28°/62°), con mayor despeje gracias al eje y las ruedas.
- ▲ Inversión con **retorno garantizado.**
- ▲ **El modelo 510 cuenta con cuatro funciones hidráulicas:**
 - **Desplazamiento del tiro:** Permite que la máquina trabaje desplazada respecto a la posición del tractor.
 - Elevación hidráulica y descenso.
 - **Giro hidráulico de la hoja:** Permite inclinar la hoja en ambas direcciones.
 - **Inclinación hidráulica de la hoja:** Para nivelación de caminos o zanjas profundas.

CARACTERÍSTICAS	PLANNER 510
Modelo	510 CT
Ancho de la hoja	4,24 (m)
Peso total aproximado con lastre	3.100 (kg)
Longitud total aproximada	7,8 (m)
Ancho externo del conjunto de ruedas	2,8 (m)
Altura con hoja levantada	2,7 (m)
Potencia mínima recomendada (hp)	95
Potencia máxima recomendada (hp)	160
Contrapesos (6 unidades de 70 kg)	Estándar
Recubrimiento de la hoja	Estándar
Corte lateral de la hoja	Estándar
Corte inferior de la hoja	Estándar
Activación	Control hidráulico dual
Neumáticos	2 unidades 14/9/26

Estructura modular con
rodamientos protegidos.

Desplazamiento del
chasis: 1,60 m (5,25 ft).

Hoja recubierta con
cuchillas laterales.

Ejes traseros independientes: Superan terrenos irregulares y mantienen el ángulo óptimo de la hoja niveladora.
Pesos ajustables: Opcionales para contrapesos regulables.



Planner 710 CT

Abriendo caminos PARA EL FUTURO



**MAYOR
PENETRACIÓN
EN EL SUELO**



**MAYOR PESO
EN EL MERCADO**



**ALTO
RENDIMIENTO**

- ▶ Ofrece todas las funciones de una motoniveladora con una excelente relación costo-beneficio.
- ▶ **Bajo costo de mantenimiento**, alto rendimiento.
- ▶ **Compatibilidad con todos los tractores** en el rango de potencia requerido (100 a 250 hp).
- ▶ Neumáticos con **ajuste del ángulo de ataque** para mayor arrastre.
- ▶ Mayor **estabilidad**.
- ▶ **Rueda articulada**.
- ▶ Logra **los mismos resultados que una motoniveladora** con mínima inversión.
- ▶ Todos los puntos de giro reciben **engrasadores y rodamientos**.
- ▶ **Mayor separación entre neumáticos** combinada con el sistema exclusivo de inclinación de la articulación y sistema de desplazamiento lateral.
- ▶ Inversión con **retorno garantizado**.



Ángulos exclusivos de hasta 40° en la hoja.

Inclinación de las ruedas de hasta 20°, como en las motoniveladoras.



Hasta 1,6 metros de desplazamiento desde el tractor.

Mayor penetración en el suelo (40 cm).

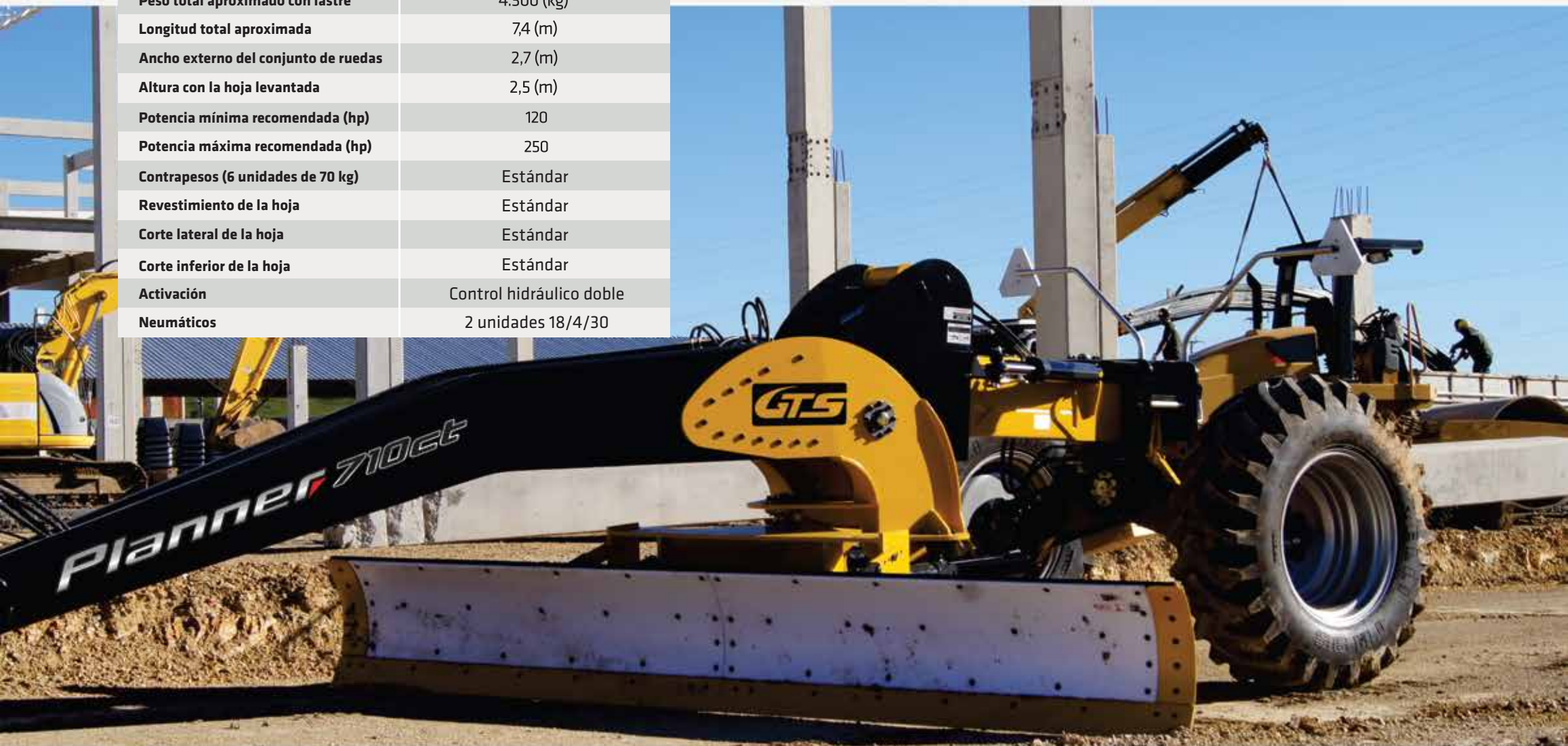
Ajuste del ángulo de corte de la hoja para **mejor penetración en el suelo**.



CARACTERÍSTICAS	PLANNER 710
Modelo	710 CT
Ancho de la hoja	4,24 (m)
Peso total aproximado con lastre	4.300 (kg)
Longitud total aproximada	7,4 (m)
Ancho externo del conjunto de ruedas	2,7 (m)
Altura con la hoja levantada	2,5 (m)
Potencia mínima recomendada (hp)	120
Potencia máxima recomendada (hp)	250
Contrapesos (6 unidades de 70 kg)	Estándar
Revestimiento de la hoja	Estándar
Corte lateral de la hoja	Estándar
Corte inferior de la hoja	Estándar
Activación	Control hidráulico doble
Neumáticos	2 unidades 18/4/30



HECHO PARA CUALQUIER TERRENO CON EFICIENCIA.



Planner 710cn

Alto poder de nivelación Y OPERACIONES EN ÁNGULO



**MAYOR
APROVECHAMIENTO**

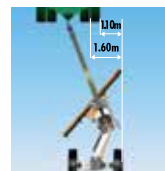
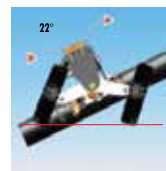
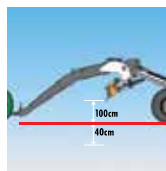


ESTABILIDAD



RESISTENCIA

- ▶ **Puede trabajar en áreas que requieren inclinación total del equipo**, manteniendo el tractor en una zona plana.
- ▶ **Mayor ancho entre neumáticos**, combinado con un **sistema exclusivo de inclinación conjunta tipo "caster"**.
- ▶ **Comodidad**: el operador controla los trabajos **directamente desde la cabina**.
- ▶ **Ideal para trabajos exigentes** con grandes operaciones en ángulo, construcción y mantenimiento de canales; desplazamiento lateral para trabajos laterales de hasta 1,60 m, manteniendo el tractor en un área segura.
- ▶ **Inclinación para conformación de terrazas embutidas y canales de viñedos**, empujados tanto hacia adelante como en reversa.
- ▶ **Apta para tractores de 140 a 320 CV.**
- ▶ **Inversión con retorno garantizado.**



Gran capacidad de elevación (1 m), penetración (40 cm), ángulo (40° / 50°), desplazamiento lateral del chasis (1,60 m) e inclinación de las ruedas hasta 20°.

Control de fácil acceso
mediante sistema
hidráulico.





LA NIVELADORA DE ARRASTRE MÁS
GRANDE Y VERSÁTIL DEL MERCADO



Características	PLANNER 710
Modelo	710 CN
Ancho de la cuchilla (m)	4,24
Peso total aprox. con lastre (kg)	4.500
Longitud total aprox. (m)	8,3
Ancho externo del rodado (m)	2,7
Altura con cuchilla levantada (m)	2,9
Potencia mínima recomendada	140
Potencia máxima recomendada	320
Contrapesos (6 unid. de 70 kg)	Item de série
Revestimiento de la cuchilla	Item de série
Corte lateral de la cuchilla	Item de série
Corte inferior de la cuchilla	Item de série
Accionamiento	Hidráulico de doble comando
Neumáticos	2 unid. 18/4/30

Fertti

LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA EL MANEJO DE LA FERTILIDAD DEL SUELO

2^{em} 1**DOS OPERACIONES
EN UNA****MÁXIMO CONTROL
DE FERTILIDAD****MENOR PÉRDIDA
DE FERTILIZANTE**

- ▶ Proporciona **importantes ganancias de productividad** gracias a la distribución uniforme dentro del área descompactada.
- ▶ **Inyección de enmiendas del suelo** en el área descompactada permite un mejor uso, sin ser afectadas por el viento.
- ▶ **Menor alteración de la superficie**, manteniendo la cobertura del suelo. Una operación limpia y funcional.
- ▶ Fertti garantiza una **entrega precisa y distribución controlada** de las enmiendas del suelo.



Las enmiendas del suelo se aplican a lo largo del cincel **descompactador en tres bandas** utilizando un sistema de aire presurizado.



SI EL FERTILIZANTE ES LA PASTILLA,
FERTTI ES LA INYECCIÓN.

CARACTERÍSTICAS	FERTTI	
Modelo	F1	F2
Número de cinceles	5	8
Capacidad del tanque (m³)	3,2	4,7
Capacidad del tanque (litros)	6.000	8.700
Neumáticos	4 X 235/75 R 17,5	8 X 235/75 R 17,5
Número de turbinas	1	2
Potencia mínima requerida (hp)	225	360
Ancho de trabajo (m)	3 m	4,8 m
Espaciado entre cinceles (cm)	60 cm	
Versiones	Arrastrado	
Liberación de cinceles	Automática	
Reinicio de cinceles	Automática	
Rodillos rompe-terrones	Característica estándar	
Discos de corte	Estándar 22"	
Rastra de cuchillas para fertilizante	Característica estándar	
*Tamaños opcionales de discos disponibles: 20", 22" y 24		



Tiller Bravus

3 en 1 3 EN 1



VELOCIDAD, AGILIDAD
Y EFICIENCIA



MEJORA LA SALUD
DEL SUELO

- ▶ **3 en 1:** Tritura, incorpora y nivela.
- ▶ Nivelación de la superficie del suelo y manejo de la paja.
- ▶ Se adapta a las **ondulaciones del terreno**.
- ▶ Trabaja a **alta velocidad**.
- ▶ **Reduce las tasas de erosión** manteniendo la paja.
- ▶ **Plegable**.
- ▶ Sistema de suspensión y rodamientos **individuales**.
- ▶ Rodillo triturador **robusto** con diámetro de 600 mm.



Sistema de discos con
gran poder de corte.



Sistema de inclinación con
dos cilindros reforzados.



Nuevo chasis reforzado.



Rodillo reforzado con cubo.

Articulación
del módulo.

Bloqueos limitadores
de altura en los cilindros.

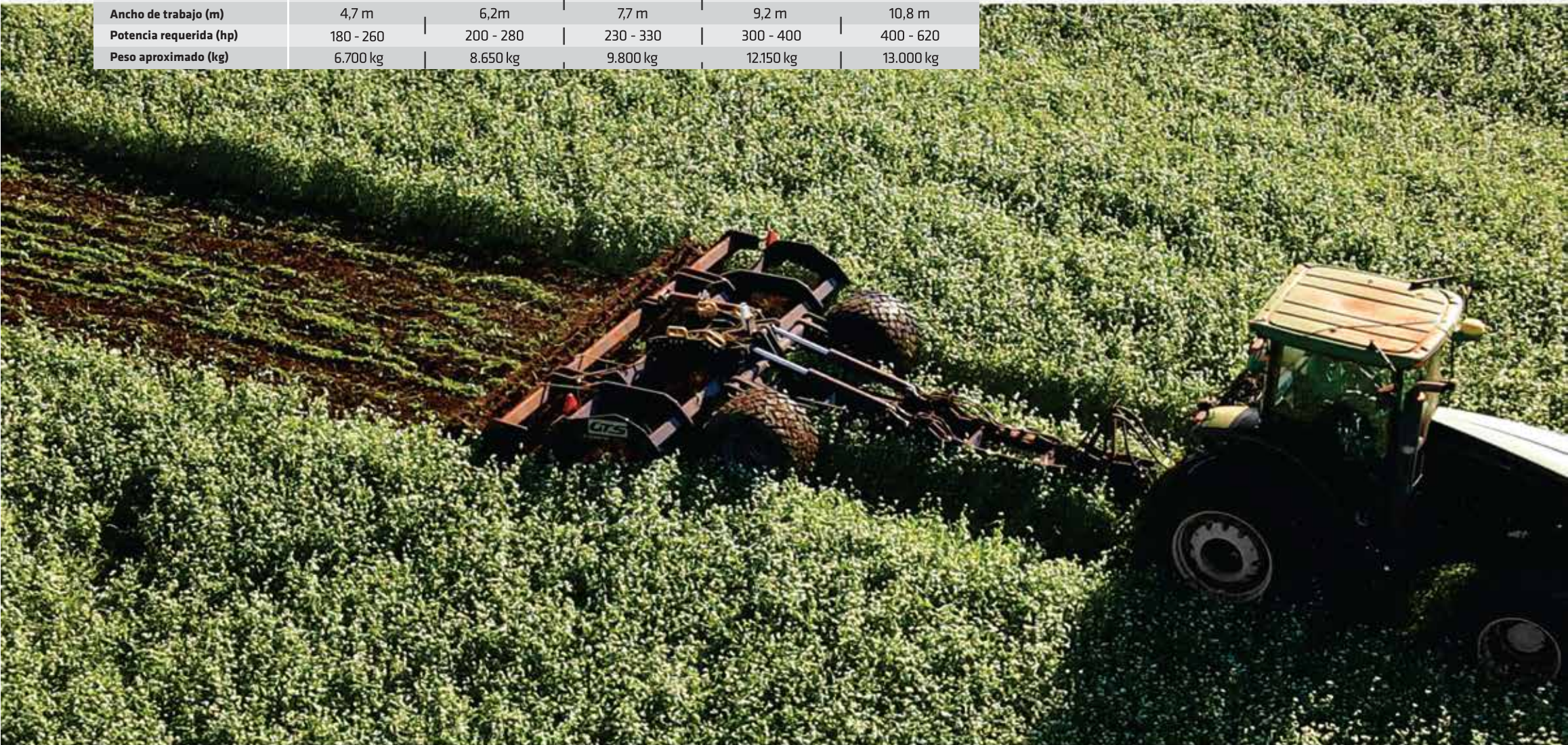


Velocidad de aplicación: de 7 a 13 mph (11 a 21 km/h).



 **LA TECNOLOGÍA QUE TU MANEJO
POSCOSECHA MERECE.**

CARACTERÍSTICAS	TILLER				
Modelo	A15	A20	A25	A30	A35
Medida (m)	4,6 m	6,1 m	7,6 m	9,1 m	10,7 m
Ancho de trabajo (m)	4,7 m	6,2m	7,7 m	9,2 m	10,8 m
Potencia requerida (hp)	180 - 260	200 - 280	230 - 330	300 - 400	400 - 620
Peso aproximado (kg)	6.700 kg	8.650 kg	9.800 kg	12.150 kg	13.000 kg



Exattus

LA REVOLUCIÓN DE LA SIEMBRA ENTRE LAS HILERAS



**BAJO COSTO DE
MANTENIMIENTO**



**ALTA
VELOCIDAD**



**FÁCIL
ABASTECIMIENTO**

- ▶ **Proyecto sin precedentes** para la siembra entre hileras.
- ▶ **Ágil y versátil**, con espaciamiento de 50 a 96,5 cm.
- ▶ Puede trabajar con **bajas tasas**.
- ▶ Es **liviana**, puede operarse con diferentes modelos de tractores.
- ▶ **Uniformidad** en la distribución de semillas.
- ▶ **Giros fáciles**.
- ▶ **Distribución perfecta de semillas por inducción de aire**, con ahorro de hasta un 75% por área plantada.
- ▶ Genera el **equilibrio nutricional del suelo mediante materia orgánica**.
- ▶ Permite la siembra de **braquiaria sin competir con el maíz**.

**Comodidad en
el abastecimiento.**

**Bajo índice de daño al
cultivo implantado debido
al amplio espacio libre y al
sistema pantográfico de
la unidad de línea.**



Reducción significativa en la cantidad de semillas utilizadas gracias a la **precisión en la siembra**.

**Trabaja a
alta velocidad.**



**Ejemplo de aplicación de la
sembradora Exattus en una
hilera de maíz.**

TABLA INDICATIVA DE CONFIGURACIONES DISPONIBLES

Espaciamento entre hileras (cm)	Longitud del chasis (mm)	Peso (kg)	Potencia (hp)
50 x 50 cm	4.700	2.455	120
50 x 55 cm	5.700	2.500	120
50 x 76 cm	7.700	2.600	120
50 x 96 cm	9.200	2.650	120
55 x 50 cm	5.200	2.565	132
55 x 55 cm	6.200	2.610	132
55 x 76 cm	8.200	2.710	132
55 x 96 cm	10.200	2.765	132
60 x 50 cm	5.700	2.705	144
60 x 55 cm	7.200	2.775	144
60 x 76 cm	9.200	2.870	144
65 x 50 cm	6.200	2.815	156
65 x 55 cm	7.700	2.885	156
65 x 76 cm	10.200	3.005	156
70 x 50 cm	6.700	2.955	168
70 x 55 cm	8.200	3.020	168
70 x 76 cm	10.200	3.120	168
75 x 50 cm	7.200	3.065	180
75 x 55 cm	8.700	3.130	180
80 x 50 cm	7.700	3.205	192
80 x 55 cm	9.200	3.275	192
85 x 50 cm	8.200	3.315	204
85 x 55 cm	9.200	3.360	204
90 x 50 cm	8.700	3.455	216
90 x 55 cm	6.700	3.500	216
95 x 50 cm	9.200	3.600	228
95 x 55 cm	10.200	3.650	228
100 x 50 cm	9.700	3.745	240
105 x 50 cm	10.200	3.855	252



Agrega otro cultivo a tu finca y maximiza tu rentabilidad.



Cultivo de cobertura.

Seeding

Dos operaciones en una: **DESCOMPACTA Y SIEMBRA**



**IDEAL PARA SEMILLAS
GRUESAS, FINAS Y MEZCLAS**

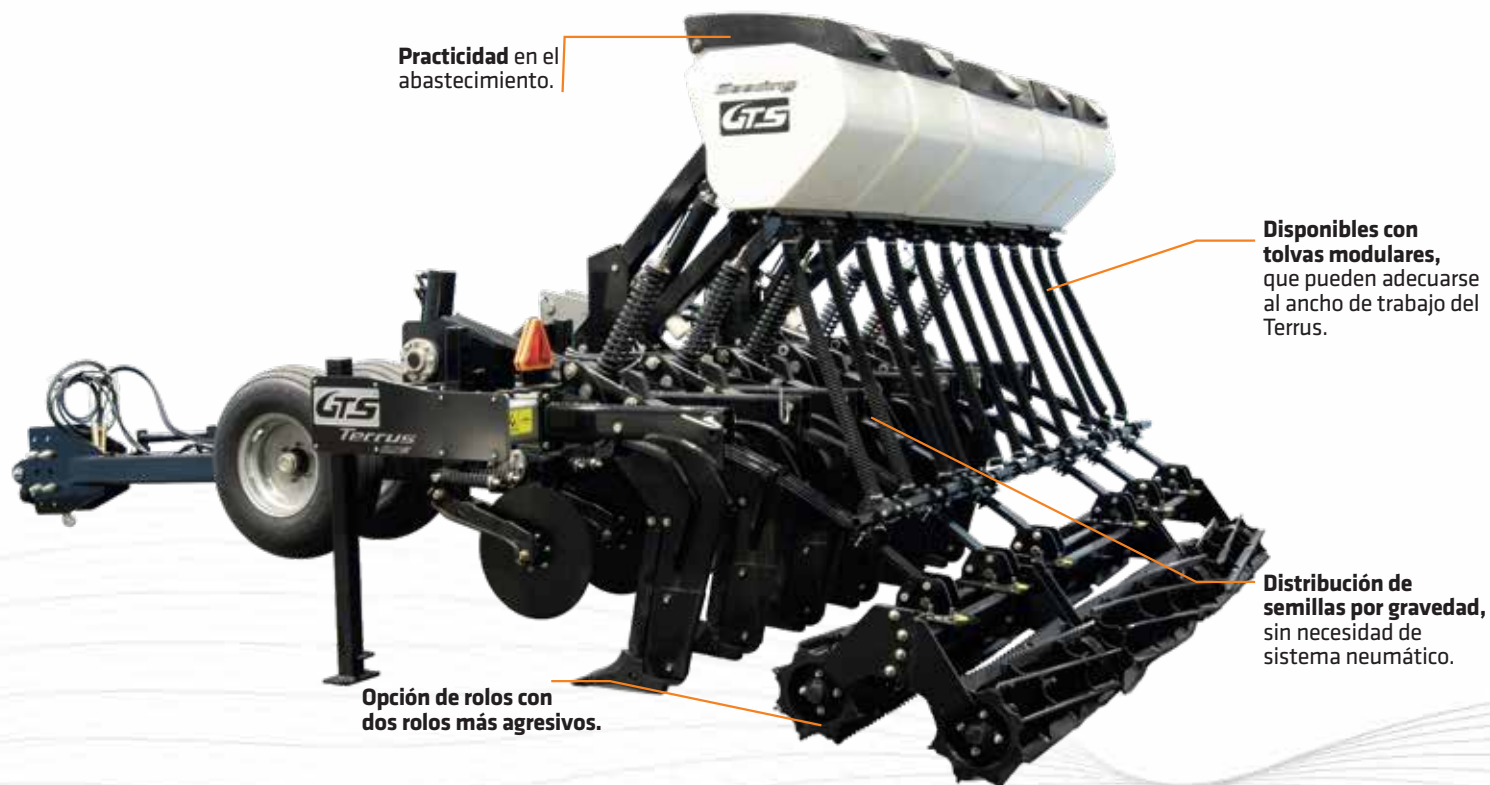


COMPATIBILIDAD



**SISTEMA
PANTOGRÁFICO**

- ▶ **Un nuevo concepto en siembra de cobertura.**
- ▶ **Alto rendimiento con bajo consumo de semillas.**
- ▶ **Flexible para semillas finas, gruesas y mezclas de cultivos.**
- ▶ **Compatibilidad con Terrus DSR y DXS.**
- ▶ **Sistema de cajas superiores, sin necesidad de plataforma para el abastecimiento.**



**Practicidad en el
abastecimiento.**

**Disponibles con
tolvas modulares,**
que pueden adecuarse
al ancho de trabajo del
Terrus.

**Distribución de
semillas por gravedad,**
sin necesidad de
sistema neumático.

**Opción de rolos con
dos rolos más agresivos.**





UN NUEVO CONCEPTO EN COVER CROP

TABLA INDICATIVA DE LAS CONFIGURACIONES DISPONIBLES

Características	4H	5H	6H	7H	8H	9H	10H	11H	12H	13H	14H	15H	16H
Soportes:	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	04	04
Tolva pequeña (130 litros c/u):	02	-	04	02	-	04	02	-	04	02	-	04	02
Tolva grande (190 litros c/u):	01	03	01	03	05	03	05	07	05	07	09	07	09
Capacidad total de tolvas (litros):	450	570	710	830	950	1090	1210	1330	1470	1590	1710	1850	1970
Cantidad de distribuidores de semillas:	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31



