



Mayores prestaciones en siembra de soja con menor tiempo operativo.

TURBOSEM II 21-54

- Sembradora para granos finos, pasturas y soja, siembra directa y convencional, con fertilización.



Diseño exclusivo

DINSI
DISCO INTEGRAL SIMPLE

Un nuevo diseño que combina:
robustez, durabilidad y mínimo mantenimiento,
para una siembra superior.

BUNKER 10000

PIEROBON

Sistema de Implantación



Tren de siembra delantero desplazable hidráulicamente.

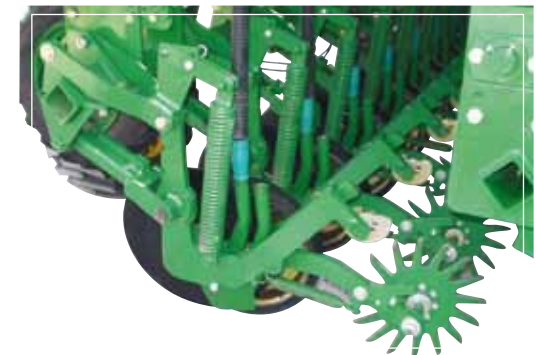


Balancín Hidráulico. El módulo central cuenta con 4 ruedas de mayor capacidad. Las dos ruedas delanteras solidarias hidráulicamente para formar un balancín que mejora la distribución de cargas en transporte.

- Bastidor flexible compuesto por tres módulos, uno central y dos alas levadizas mediante cilindros hidráulicos.
- Los abresurcos están separados a 42 cm y alternados de forma de obtener 21 cm de separación entre líneas de siembra.
- Las alas están provistas de dos ruedas simples.
- Rodado standard de menor compactación: - **Alas:** 400/60 x 15.5 (14 telas) - **Central:** 400/55 x 17.5 (16 telas)
- Calidad de implantación demostrada en nuestro cuerpo de disco simple montado sobre paralelogramos; doble rueda tapadora; rueda niveladora con labio metálico y doble anclaje.
- Mayor prestación para siembra de soja y menor tiempo operativo. La barra de cuerpos delanteros se desplaza hidráulicamente para roturación y/o fertilización lateral.

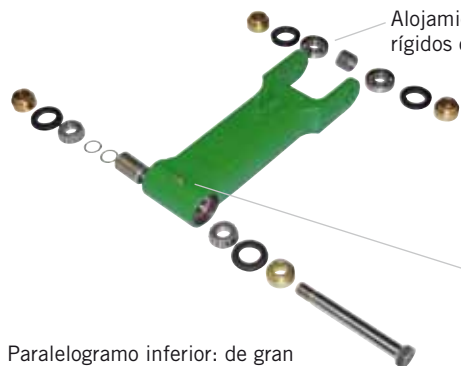
Opcionales:

- Marcadores guía de accionamiento hidráulico, con plegado en plano horizontal y sistema pivotante que contribuye a su mayor duración.
- Estrella simple barre rastrojo para limpieza de rastrojo en siembra de soja.



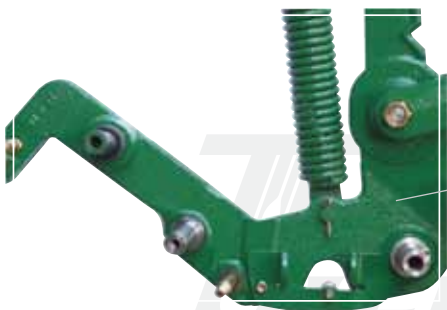
Estrella simple barre rastrojo

Cuerpo de Siembra



Alojamiento de los rodamientos rígidos de bolas, prelubricados.

Paralelogramo inferior: de gran robustez para resistir las fuerzas laterales que se generan en el disco. Construido en fundición nodular. Anclajes con rodamientos a rodillos cónicos standard y ajustables, prelubricados.



Brazo de fundición nodular con ejes y pernos totalmente recambiables.



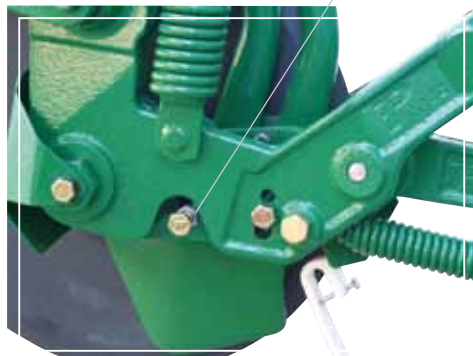
Zapata con tratamiento de dureza y sistema de flotación que le permite estar siempre en contacto con el disco. Los tubos de bajada semilla - fertilizante son independientes.



Porque tenemos visión innovadora, HOY, fabricamos la tecnología del mañana.

Diseño exclusivo

TURBOSEM II 21-54



Sistema patentado de regulación de profundidad de zapata, permite aumentar la vida útil del conjunto zapata - disco.
Patente de invención AR002802B1.



Rueda niveladora con llanta de labio metálico limpiador. Posibilidad de extracción del conjunto rueda niveladora - brazo.
Patente de invención AR053782A1.

PIEROBON

DINSI

DISCO INTEGRAL SIMPLE



Brazo de rueda niveladora pivotante con dos puntos de fijación, tomado en el centro de la cuchilla. Impiden su separación del disco.
Patente de Invención AR022645B1.

TURBOSEM II 21-54



Balancín de discos tapadores con rodamiento rígido de bolas, blindado.



Conjunto de discos tapadores conformados dentados, con opción a retirar uno de ellos si la condición de trabajo lo requiere.

TURBOSEM II 21-54



- **Amplio ancho de labor** / Menor tiempo de trabajo.
- **Abresurco** / Disco simple montado sobre paralelogramos con doble rueda tapadora.
- **Sistema de levante completo** / Mayor despeje en transporte y mayor carga sobre cuerpos de siembra.
- **Ruedas delanteras centrales** / En balancín hidráulico para la correcta distribución de carga sobre cada rueda en transporte.
- **Dos trenes de siembra, con separación de 1.1 m.**
- **Efectivo copiado del terreno** / Cuerpos con paralelogramos y alas basculantes.
- **Potencia requerida 230-250 HP.**
- **Tren de siembra delantero desplazable hidráulicamente para roturación y/o fertilización lateral en siembra de soja.**

TURBOSEM II 21-54	DISCO SIMPLE
Cantidad de líneas:	54
Separación entre líneas:	21 cm
Ancho de trabajo:	11.34 m
Potencia requerida:	230-250 HP
Ancho máximo de transporte:	5.50 m
Altura máxima de transporte:	5.15 m
Trocha Transporte (exterior ruedas):	2.97 m
Peso módulo de siembra:	10.500 kg (sin marcadores)
Peso Unidad Carro Tolva (vacía):	3350 kg

Sistema de alimentación y distribución de semillas y fertilizantes



Unidad Carro Tolva **BUNKER 10000**

- **Dos depósitos contenedores individuales de 5000 l c/u**, construidos en polietileno de alta densidad.
- Dosificación de semillas y fertilizantes por medio de **rodillos acanalados construidos en compuestos plásticos y accionados por un tren cinemático con una caja variadora**, apto para regular la cantidad de semilla y fertilizante que se quiera aplicar.
- **Transporte de semilla y fertilizante por medio de corriente de aire generada por una turbina de comando hidráulico.**
- **Torres distribuidoras secundarias, dividen en 9 partes iguales el flujo de aire que contiene la semilla y el fertilizante**, que se conducen mediante mangueras de polietileno a los cuerpos sembradores.
- Rodado: **2 ruedas con cubiertas de alta flotación** (23.1 x 26) de 14 telas.
- **Transportador sinfín incorporado** para carga o descarga de tolvas.
- **Monitoreo electrónico de información con alarmas sonoras y lumínicas, controla nivel de semilla y fertilizante, RPM de turbina, rotación de los dosificadores, bajada de la sembradora y flujo de semilla-fertilizante línea por línea.**



José Pierobon 865 - X2189AWM Cruz Alta - Córdoba - R.A. - Líneas rotativas: **+54 3467 - 401136**
 Ventas: 400700 - Compras: 400701 - Repuestos: 400702 - info@pierobon.com.ar - www.pierobon.com.ar