

DETASADOR



5175 & 5180

DETASADOR | 5175 E 5180

Oxbo lleva décadas desarrollando los mejores desespigadora. Con el 5175 y 5180, Oxbo ofrece una cartera de plataformas completa y fiable para la producción mundial de semillas.





5175 & 5180

Con décadas apoyando a la industria del maíz semilla, entendemos la importancia que la desespigadora tiene en su negocio.

Durante años, el 5180 ha establecido el estándar de la industria para la productividad, comodidad, seguridad y precisión, lo que contribuye a niveles más altos de eficiencia y mayores rendimientos para los productores de semillas de maíz.

Con la introducción de la 5175 como una plataforma localizada construida en Brasil, Oxbo ofrece una cartera de plataformas completa y confiable para la producción global de semillas.

Oxbo continúa trabajando con la industria del maíz semilla para ampliar nuestra cartera de productos. Las nuevas características y funciones del 5180 y 5175 llegarán pronto diseñadas para mejorar la utilización de los activos de las plataformas y distribuir el costo del chasis sobre operaciones críticas adicionales.

CABINA PREMIUM OXBO

La desespigadora preciso es una función crítica de la producción de semillas de maíz.

Entendemos las largas horas que usted o sus operadores dedican sentados en la cabina de nuestro equipo.

Tanto el 5175 como el 5180 ofrecen una experiencia de cabina premium, diseñada para mejorar la comodidad y reducir la fatiga durante largos días en el campo.

ESTABLECIENDO EL ESTÁNDAR EN DESEPIGADORAS

Oxbo ha pasado décadas en el campo y en la cabina con clientes entendiendo la desespigadora y las necesidades de la industria del maíz de semillas.

La barra de herramientas TS4 representa la tecnología de corte y tracción más avanzada del mundo y es común en ambas plataformas. Diseñado para la precisión y para ofrecer altos rendimientos sin depender del trabajo manual, más productores de semillas confían su cultivo a la TS4.

La estabilidad de las 5180 y 5175 combinada con la precisión de altura **DetectorVision** de las cortadoras TS4 le permite establecer con precisión la profundidad de corte en todo su campo manteniendo más hojas para mejorar los rendimientos del campo.

FÁCIL OPERACIÓN

¡Es fácil subirse a la cabina e irse!

Tanto el 5175 como el 5180 cuentan con una gran pantalla de visualización de 12 pulgadas, personalizada para la operación de desespigadora con una conveniente funcionalidad de pantalla táctil e iconos y datos fáciles de entender.

Para apoyar la producción mundial de semillas de maíz, las pantallas también se pueden cambiar rápidamente entre idiomas.



Rápido en la carretera. Velocidad de transporte por carretera de hasta 40 km/h.



Más rápido en el campo. Velocidades de campo de hasta 24 km/h cortando y tirando.



Hasta un **97% de tasas** de extracción, incluso a velocidades máximas.



Dejar más hojas más tasas de extracción consistentes se traduce en mayores rendimientos por acre.

OXBO 5175

Características del motor Tier III



OXBO 5180

Características del motor Tier IV, Stage 5



SOPORTE CONFIABLE

Respaldamos nuestros equipos y nuestros clientes.

Sabemos lo importante que es el tiempo de actividad y el rendimiento para su negocio.

Estamos comprometidos a asociarnos con usted a nivel mundial al proporcionar equipos confiables, piezas disponibles y soporte de servicio de clase mundial.



COMPROMETIDOS CON LA SEGURIDAD

El acceso a la cabina 5175 cumple con las regulaciones NR31 en Brasil y todos los 5180 cumplen con todos los requisitos de seguridad ISO y ASABE

El Oxbo 5180 cumple con las normas en todas las regiones de semillas del mundo para la iluminación, las marcas y la seguridad general del equipo en el campo y en la carretera.

La barra de herramientas se pliega para facilitar los movimientos por carretera y una anchura máxima de transporte por carretera de 3,5 m.



✓ DECTORVISION

El sistema Accurate height Detector Vision mantiene sus cortadoras y extractoras a una altura óptima, incluso en condiciones húmedas

TECNOLOGÍA INTEGRADA

BARRA DE DESPENDOAMENTO TS4

✓ CONFIGURACIÓN FLEXIBLE

La NUEVA barra de herramientas de ajuste rápido permite más cambios de configuración, sin herramientas, que nunca:

- Totalmente ajustable entre espacios de fila de 60-80cm; 52cm disponible para 2024
- Cambio de patrones 4:1, 4:2, 6:1 y 6:2
- Cambiar de cortar a tirar en menos de 30 minutos



STEER BY STALK

La dirección por tallo opcional mantiene el chasis entre filas. Sistema de dirección por tallo de Oxbo:

- Mejora la precisión de corte y tracción
- Aumenta las velocidades de operación
- Reduce la fatiga del conductor



FLEETCommand

El sistema integrado FleetCommand de Oxbo utiliza la conectividad de datos para proporcionar a los administradores de flotas información crítica para garantizar la calidad y la productividad de las aplicaciones.

La información está disponible a través de una aplicación móvil o a través de la web.



ESPECIFICACIONES

Dimensiones	5175	5180
Solo vehículo de longitud (excluye la barra de herramientas)	7.07m	7.07m
Longitud con barra de herramientas	7.94m	7.94m
Ancho (solo vehículo)	3.20m	3.20m
Ancho (con barra de herramientas plegada)	3.20m	3.20m
Altura de transporte	3.66m	3.66m
Altura máxima del vehículo (barra de herramientas en la elevación máxima)	3960mm	3960mm
Ajuste del ancho de la vía: (CTR del paquete de la rueda)	2.29-3.0m	2.29-3.0m
Desbroce de cultivos	1.83m	1.83m
Diámetro de giro (varía según el modo de pista y dirección)	4.8-8.7m	4.8-8.7m
Peso		
Sólo chasis	8500kg	8500kg
Chasis (incluida la barra de herramientas)	10000kg	10000kg
Distribución del peso	60/40 no articulado, 50/50 articulado	60/40 no articulado, 50/50 articulado
Neumáticos		
Neumáticos	300/95R46	300/95R46
Presión recomendada de los neumáticos	2.0/3.2bar (29/46psi)	2.0/3.2bar (29/46psi)
Tren motriz		
Motor	Cummins QSB4.5 Tier III	John Deere Tier IV/Stage 5
Caballo de fuerza	127kW (170cv @ 2400rpm)	129kW (173cv @2400rpm)
Velocidades en tierra		
Velocidad máxima en carretera	40km/h	40km/h
Velocidad máxima de campo	24km/h	24km/h
Capacidades De Tanque		
Combustible	500L	500L
Fluido hidráulico	400L	400L
DEF (AdBlue)	ND	20L



 800.628.6196

[OXBO.COM](https://www.oxbo.com)