

HÉRCULES 9.0

El distribuidor autopropulsado
más vendido del mundo,
ahora con 9000 kg



HÉRCULES 9.0

LA LÍNEA DE DISTRIBUIDORES LÍDER DEL MERCADO ADQUIRIÓ AÚN MÁS AUTONOMÍA CON EL HÉRCULES 9.0. ADEMÁS DE LA EXCELENTE CALIDAD DE APLICACIÓN, GARANTIZADA POR LA TRADICIÓN DE LOS DISTRIBUIDORES AUTOPROPULSADOS STARA, EL HÉRCULES 9.0 PROPORCIONA ALTO RENDIMIENTO Y PRECISIÓN EN LA DOSIS, OPTIMIZANDO LOS RESULTADOS DE LA PLANTACIÓN. CON CAPACIDAD PARA 9000 KG DE FERTILIZANTES, PROPORCIONA COMODIDAD, PRACTICIDAD Y SEGURIDAD DURANTE LAS OPERACIONES.





HÉRCULES 9.0

MÁS AUTONOMÍA

Tanque

Cuenta con capacidad para **9000 kg*** o **9 m³**. Está fabricado en acero inoxidable altamente resistente y durable.

*Puede variar según la densidad del producto

MÁS POTENCIA

Motor

Motor Volvo 6 cilindros, de **300 CV**, proporciona alto desempeño y más ahorro, además de menos vibración y menos ruido en la cabina.

Tanque de combustible

Tanque único, de **590 litros**, que proporciona más autonomía de trabajo y mayor eficiencia operativa.

Bomba hidráulica

La bomba LS (Load Sensing) ajusta automáticamente el flujo de aceite y la presión, usando solo la potencia necesaria para ejecutar las funciones de la máquina.

Transmisión Inteligente Stara

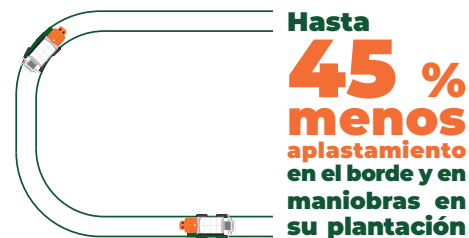
El Hércules 9.0 tiene transmisión hidroelectrónica 4x4, que ejecuta el **control automático del giro del motor** diésel y de los componentes de la transmisión hidrostática de forma electrónica. De esta manera, la máquina ajusta el sistema según las velocidades requeridas para obtener el mejor desempeño, fomentando más rendimiento y menos consumo de combustible.

Control de tracción y frenos ABS integrados

Proporciona más adherencia al suelo y más **estabilidad de la máquina**, sobre todo en terrenos más difíciles, garantizando la calidad de la aplicación y la seguridad operativa.

Giro Inteligente en las 4 Ruedas

Permite un radio de giro **42 % menor** que el de los sistemas convencionales.



Velocidad

Velocidad de trabajo de **30 km/h** y velocidad de transporte de hasta **45 km/h***.

**Con más de 3000 kg de carga, la velocidad se limita a 30 km/h*

Distribución de peso



El peso del Hércules 9.0 está distribuido 46 % en la parte delantera y 54 % en la parte trasera, aumentando la capacidad de tracción.

**Con máquina cargada*

Suspensión neumática

Garantiza óptima comodidad operativa, mayor estabilidad y excelente copiado del terreno.

Eléctrica

Sistema de 24 V, formado por arneses modulares e integrados a la máquina. Los arneses se instalan dentro de los electroductos de protección, evitando la exposición y el contacto directo con productos corrosivos e intemperie, lo que aumenta su durabilidad.

DISEÑO ROBUSTO

Estructura

Pasarelas del tanque y cabina en aluminio y pasamanos en acero inoxidable, garantizando mayor protección contra la corrosión.



Abertura hidráulica de rodado:

2,90 a 3,60 m

DISTRIBUCIÓN

EXCELENTE CALIDAD DE DISTRIBUCIÓN

Cinta de goma

Con sistema autocentrante de la cinta transportadora y rodets que facilitan el funcionamiento de la máquina, evitando sobrecargarla y dando **más precisión en la distribución**.

Caja de transmisión con ajuste automático

Optimiza el trabajo de movimiento de la cinta transportadora, permitiendo la aplicación con mayor velocidad, **dispensando ajustes manuales en la transmisión para equilibrar velocidad y torque**.

Balanza electrónica

Con un nuevo sistema aún más confiable, monitorea la cantidad de producto en el tanque, emitiendo avisos sonoros en el Topper cuando el nivel está bajo, dándole al operador **más control** sobre las operaciones.

Tasa variable

Por medio del Topper 6500, el Hércules 9.0 puede ejecutar aplicaciones con tasa fija o variable. **El beneficio más grande de la tasa variable es la precisión en las aplicaciones indicadas por los mapas de prescripción de dosis**.

Con esta tecnología, la máquina aplica solo lo que es necesario en cada área, llevando ahorro de fertilizantes y aumento de productividad.

**SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN
Y TANQUE EN ACERO
INOXIDABLE, GARANTIZANDO MÁS
ROBUSTEZ Y DURABILIDAD.**



MÁS PRACTICIDAD

Destape rápido

Cuenta con sistema de abertura y cierre eléctrico. El procedimiento es hecho en el Topper, garantizando más facilidad y agilidad durante la operación.

Cámara

Permite que el operador vea el funcionamiento de la compuerta doble y es de gran ayuda en las maniobras.

Compuerta Doble con divisor

El Sistema de Compuerta Doble permite que se cierre solo uno de los lados del tanque, evitando la distribución en áreas ya aplicadas, creando

AHORRO

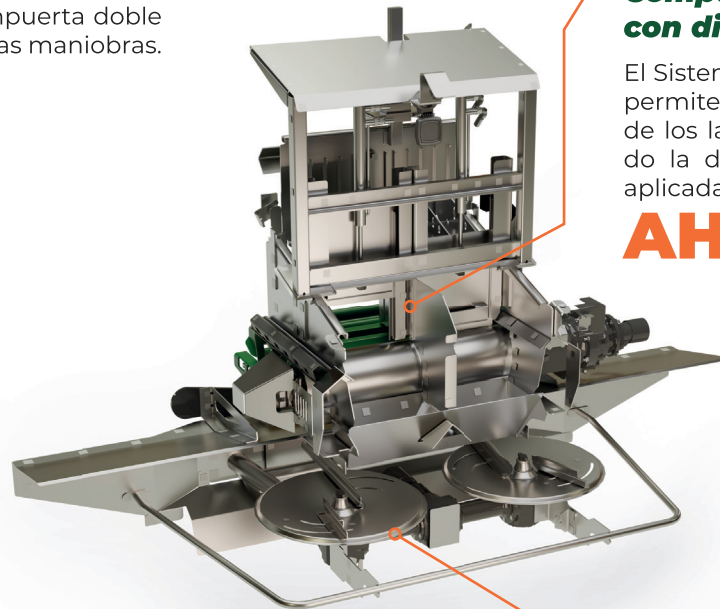
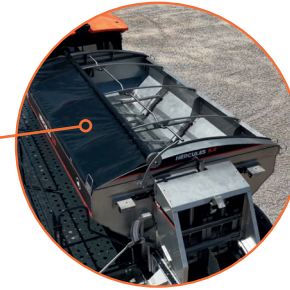
Discos

Con paletas ajustables, proporcionan un rango de aplicación de hasta 36 m, con excelente uniformidad en la distribución.

**RANGO DE
APLICACIÓN** **36**
DE HASTA metros

Altura de
vano libre:

1,53
metros



ILUMINACIÓN EN LED

ILUMINACIÓN EFICIENTE

Iluminación en led que asegura la calidad de la operación durante trabajos nocturnos.





LA MEJOR CABINA DE SU CATEGORÍA

EXTREMAMENTE CÓMODA

EXCELENTE AISLAMIENTO ACÚSTICO

MAYOR ESPACIO INTERNO

LAND SPACE

La innovación siempre ha sido parte del ADN de Stara, y ahora llegó la hora de conectar la tierra con el espacio por medio del Land Space, el ecosistema de tecnologías de Stara que está disponible para su máquina.

Con el Land Space, usted aprovecha todos los beneficios de la internet vía satélite, para tener acceso a las tecnologías de Stara que contribuyen para el monitoreo, gestión y precisión de las operaciones en su plantación.

MÁS **CONEXIÓN**
MÁS **TECNOLOGÍA**
MÁS **EFICIENCIA**

PAQUETES
DE **3 AÑOS**

Conectividad - 3 años

Señal de Pago - 3 años

Monitoreo de máquinas - 3 años

Syncro Net - 3 años

Telemetría

Conecta



LAND SPACE

El ecosistema de tecnologías de Stara

CONECTIVIDAD

Con la Conectividad Stara, usted tiene acceso a internet vía satélite, que ya viene instalada en su máquina. Además, usted tiene acceso al paquete de datos con 15 GB mensuales.

SEÑAL DE PAGO

Los sistemas de corrección de señal de Stara garantizan el posicionamiento de las máquinas, resultando en máxima precisión en las operaciones en el campo.

MONITOREO DE MÁQUINAS STARA

El Monitoreo de Máquinas Stara es un servicio que monitorea su máquina en tiempo real, detectando contratiempos de forma rápida y eficiente. Cuando alguna pieza monitoreada no estuviese acorde a los criterios, alertas surgirán en la pantalla del Topper y se enviarán a la Telemetría Stara. Si el alerta no se corrige, enviaremos un mensaje vía WhatsApp y, en casos críticos, por llamada telefónica.

TELEMETRIA STARA

La Telemetría Stara proporciona la gestión, en tiempo real, de las operaciones que se ejecutan en la plantación. Por medio del Portal Web, usted puede enviar mapas directamente al Topper, y, por medio de la app, puede hacer el seguimiento de los motivos de detenimiento y de los datos de la operación en tiempo real.

SYNCRONET

El Syncro Net permite que hasta cuatro máquinas de la misma función puedan trabajar sincronizadas, compartiendo informaciones vía internet. En esa modalidad, es necesario que todas las máquinas tengan la Conectividad Stara.

CONECTA

El Conecta es el servicio de atención de pos-ventas directo de la fábrica. En el paquete Land Space se puede acceder a la máquina de modo remoto, garantizando un soporte rápido y confiable, en cualquier lugar.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Hércules 9.0

Peso de la máquina vacía

11 520 kg

Longitud

9.31 m

Ancho

3.20 m

Altura (sin baliza)

4.17 m

Abertura del rodado (transporte)

2.73 m

Abertura del rodado (trabajo)

2.90 a 3.60 m

Distancia entre ejes

4 m

Vano libre del suelo

1.53 m

Motor

Volvo 6 cilindros - 7.7 L TAD852VE, 300 CV

Tanque de combustible

590 L

Transmisión

Hidroelectrónica 4x4

Sistema eléctrico

24 voltios

Velocidad de trabajo

Hasta 30 km/h

Velocidad de transporte

Hasta 45 km/h**

Neumáticos

IF 380/90 R46 TL R-1 168D

Llantas

W12" x 46" 10 perforaciones

Tanque de distribución

9000 kg* o 9 m³

Discos

27 a 36 m

Ancho de distribución

27 a 36 m

Caudal

De 15 kg/ha a 1500 kg/ha
(según producto y velocidad)

Controlador

Topper 6500

Opcionales

Land Space

Divisor de cultivos para algodón

SEPA MÁS

¡Lea los códigos QR y vea!

Web

Entre a la página del Hércules 9.0 en el sitio web de Stara para más informaciones.



Vídeo

Compruebe la calidad de trabajo del Hércules 9.0 en el campo.



APP de Distribución Stara

Agilidad y confianza en el calibrado de su distribuidor Stara.



*Puede variar según la densidad del producto

**Con carga de hasta 3000 kg*. Superior a esto, la velocidad se limita a 30 km/h.

www.stara.com.br/es

STARA S.A. Indústria de Implementos Agrícolas | Av. Stara, 519 - Caixa Postal 53 - Não-Me-Toque/RS | Teléfono: 54 3332 2800 | CEP: 99470-000 | Dirección electrónica: faleconosco@stara.com.br

[LinkedIn/company/Stara](#) - [YouTube/StaraBrasil](#) - [Facebook/StaraBrasil](#) - [Instagram/StaraBrasil](#) - [Twitter/starabrasil](#)

ESPACIO RESERVADO PARA LOS DATOS DE LA CONCESIONARIA