

TWISTER 1500

Uniformidad y precisión
en la distribución



TWISTER 1500

El Twister 1500 es un distribuidor hidráulico de disco doble, usado para fertilizantes granulados y semillas finas. Con los distribuidores Twister, el productor puede trabajar con distribución con tasa fija o variable, según la necesidad del área, aprovechando mejor los insumos. Disponible en tres versiones:

Tasa fija

En la versión de tasa fija los ajustes no varían, y la abertura y cierre de las compuertas son hechos por el mando hidráulico del tractor.

Variación manual de la tasa

Esta versión es controlada por teléfono inteligente y permite variar la tasa de modo manual.



Teléfono inteligente

Con el teléfono inteligente pueden hacerse todos los calibrados por la app, además de otros beneficios:

- **Permite guardar hasta 5 calibrados, creando un historial de las aplicaciones de cada producto, sin necesidad calibrar la máquina otra vez en la siguiente aplicación,**
- **Compensación automática de fertilizantes según la velocidad de aplicación,**
- **Permite cambiar la tasa en cualquier momento,**
- **Desconexión manual de sección por medio de la pantalla del teléfono inteligente.**
- **Teléfono inteligente incluido.**

Tasa variable

En la versión de tasa variable, el Twister cambia la tasa de modo automático por medio del Topper 5500 SL.



Topper 5500 SL

Con el el Topper pueden aprovecharse todos los beneficios de las tecnologías Stara, como:

- **Ajuste instantáneo de fertilizantes,**
- **Desconexión automática de sección,**
- **Tasa variable de fertilizantes,**
- **Tecnologías Stara: Conecta y Telemetría.**

FRANJA DE APLICACIÓN **HASTA 36 metros***

*Dependiendo de la densidad del producto



Destape rápido



Tanque

Hecho en polietileno, con capacidad para 1500 kg o 1,5 m³. De fácil extracción para hacer la limpieza y mantenimiento.

Mezcladores

Los **mezcladores horizontales** giran a solo **196 rmp**, garantizando la granulometría del insumo, evitando daños al producto aplicado y asegurando la caída de fertilizantes y semillas hasta los discos de distribución.

Disco

Sus discos son de acero inoxidable y cuentan con sistema de ajuste de las paletas, proporcionando una franja de aplicación de 18 a 36 metros*.

*Dependiendo de la densidad del producto.



App Distribución Stara

Agilidad y confianza en el calibrado de su Distribuidor Stara.

TECNOLOGÍA



TOPPER 5500 SL

Controlador completo para la agricultura de precisión, diseñado y fabricado por Stara. Su pantalla táctil hace más fácil la operación e interacción entre máquina y operador.



TELEMETRIA STARA

Su hacienda en la palma de la mano

La Telemetria Stara le permite administrar las informaciones de las operaciones hechas en su plantación, en tiempo real, por medio de cualquier aparato con acceso a Internet.

*Opcional en la versión con Topper



CONECTA

Es el servicio de acceso remoto que, vía Topper, lo conecta a usted, en tiempo real, con un técnico del Posventas en la fábrica Stara, garantizando un soporte rápido y confiable.

Necesitándolo, ¡Conecta! El posventa ágil y gratuito, directamente en su cabina.

*Opcional en la versión con Topper

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Twister 1500 Estándar	
Tasa:	Fija
Velocidad:	Fija
Accionamiento de las compuertas:	Mando hidráulico del tractor
Capacidad de carga:	1500 kg o 1,5 m³
Ancho de distribución:	De 18 m a 36 m
Tipo de enganche:	3 puntos - Categoría II
Capacidad mínima de elevación hidráulica del tractor:	2500 kg
Rotación (TdF):	540 rpm
Requisito hidráulico del tractor:	2 mandos doble acción
Longitud:	1,60 m
Ancho:	2,30 m
Altura:	Sin destape rápido: 1,40 m Con destape rápido: 1,70 m
Peso:	413 kg
Velocidad de trabajo:	De 4 a 20 km/h
Caudal de producto:	De 8 a 3440 kg/ha o 400 kg/min (pudiendo variar según la densidad del producto, velocidad y ancho de distribución)
Mezclador de producto:	Sistema helicoidal horizontal, giro de 196 rpm
Cardán:	Con giro libre y perno fusible
Opcional:	Disco 18-24 m, 24-36 m, sem Topper 5500
Accesorios vía Piezas:	Destape rápido Set calibrado (balde y bandeja) Dispositivo de montaje embudo y dosificador

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Twister 1500 Intermedio	
Tasa:	Variación manual de la tasa
Velocidad:	Variable
Accionamiento de las compuertas:	Hidráulico/electrónico controlado vía teléfono inteligente
Capacidad de carga:	1500 kg o 1,5 m³
Ancho de distribución:	De 18 m a 36 m
Tipo de enganche:	3 puntos - Categoría II
Capacidad mínima de elevación hidráulica del tractor:	2500 kg
Rotación (TdF):	540 rpm
Requisito hidráulico del tractor:	1 mando doble acción (flujo continuo) Caudal: mínimo 20 L/m, máximo 50 L/m
Longitud:	1,60 m
Ancho:	2,30 m
Altura:	Sin destape rápido: 1,40 m Con destape rápido: 1,70 m
Peso:	435 kg
Velocidad de trabajo:	De 4 a 20 km/h
Caudal de producto:	De 8 a 3440 kg/ha o 400 kg/min (pudiendo variar según la densidad del producto, velocidad y ancho de distribución)
Mezclador de producto:	Sistema helicoidal horizontal, giro de 196 rpm
Cardán:	Con giro libre y perno fusible
Opcional:	Disco 18-24 m, 24-36 m, sem Topper 5500
Accesorios vía Piezas:	Destape rápido Set calibrado (balde y bandeja) Dispositivo de montaje embudo y dosificador

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Twister 1500 Top	
Tasa:	Tasa variable
Velocidad:	Variable
Accionamiento de las compuertas:	Hidráulico/electrónico controlado vía Topper 5500 SL
Capacidad de carga:	1500 kg o 1,5 m³
Ancho de distribución:	De 18 m a 36 m
Tipo de enganche:	3 puntos - Categoría II
Capacidad mínima de elevación hidráulica del tractor:	2500 kg
Rotación (TdF):	540 rpm
Requisito hidráulico del tractor:	1 mando doble acción (flujo continuo) Caudal: mínimo 20 L/m, máximo 50 L/m
Longitud:	1,60 m
Ancho:	2,30 m
Altura:	Sin destape rápido: 1,40 m Con destape rápido: 1,70 m
Peso:	435 kg
Velocidad de trabajo:	De 4 a 20 km/h
Caudal de producto:	De 8 a 3440 kg/ha o 400 kg/min (pudiendo variar según la densidad del producto, velocidad y ancho de distribución)
Mezclador de producto:	Sistema helicoidal horizontal, giro de 196 rpm
Cardán:	Con giro libre y perno fusible
Opcional:	Disco 18-24 m, 24-36 m, sem Topper 5500
Accesorios vía Piezas:	Destape rápido Set calibrado (balde y bandeja) Dispositivo de montaje embudo y dosificador



SEPA MÁS

¡Lea el código QR y vea!

Web

Entre a la página del Twister 1500 en el sitio web de Stara para mas informaciones.



ESPACIO RESERVADO PARA LOS DATOS DE LA CONCESIONARIA

www.stara.com.br/es

STARA S/A Indústria de Implementos Agrícolas | Av. Stara, 519 - Cx. Postal 53 - Não-Me-Toque/RS - Brasil | Teléfono/Fax: 55 54 3332 2800 | CEP: 99470-000 | Correo electrónico: faleconosco@stara.com.br

[Linked in/company/Stara](#) - [YouTube/StaraBrasil](#) - [f/StaraBrasil](#) - [@StaraBrasil](#) - [stara.brasil](#)