Stara
Evolución Constante

IMPERADOR 3000 y 4000

La mayor eficiencia en pulverización

IMPERADOR 3000 y 4000

LA SUPERIOR EFICIENCIA EN PULVERIZACIÓN DE LOS IMPERADORES 3000 Y 4000 DE STARA, ES RESULTADO DE LA COMBINACIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA Y DE LA CALIDAD DE APLICACIÓN YA COMPROBADA. LOS IMPERADORES SE DESTACAN POR LA EXCELENTE PRECISIÓN DE APLICACIÓN GARANTIZADA POR LAS BARRAS CENTRALES QUE, SUMADA A TECNOLOGÍAS COMO SISTEMA RECIRCULANTE CONTINUO, SISTEMA BOQUILLA A BOQUILLA, SISTEMA LÍNEA DOBLE Y GIRO INTELIGENTE EN LAS 4 RUEDAS, GARANTIZAN UNA PULVERIZACIÓN AÚN MÁS PRECISA Y CON MÁS AHORRO. EL IMPERADOR 3000 Y 4000 CUENTA AUN CON EL SISTEMA SUBE Y BAJA, EL QUE GARANTIZA LA MAYOR ALTURA DE APLICACIÓN: TRES METROS, ADEMÁS DEL MAYOR VANO LIBRE DEL MERCADO: DOS METROS, PERMITIENDO LA ENTRADA EN LA PLANTACIÓN EN ETAPAS MÁS AVANZADAS DEL CULTIVO.

Imperador 4000

IMPERADOR 3000 y 4000

Motor

Motor electrónico Cummins **6.7-260 cv turbo**. Además de mayor ahorro y durabilidad, el motor emite baja contaminación y tiene menos vibración y ruido.

Mejoradísimo sistema hidráulico

Detecta la cantidad de aceite necesario para ejecutar diferentes actividades, principalmente el del caudal de la bomba de pulverización, aumentándolo en 8 cv en promedio.

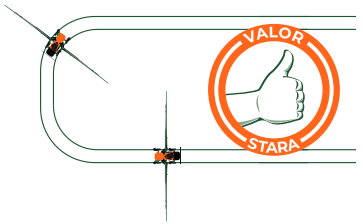
AHORRO DE COMBUSTIBLE DE HASTA 2,5%

Tanque de aceite

Sistema hidráulico único de **80 litros**.

Giro Inteligente en las 4 Ruedas*

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



Hasta 45% menos aplastamiento en el borde y en maniobras en su plantación

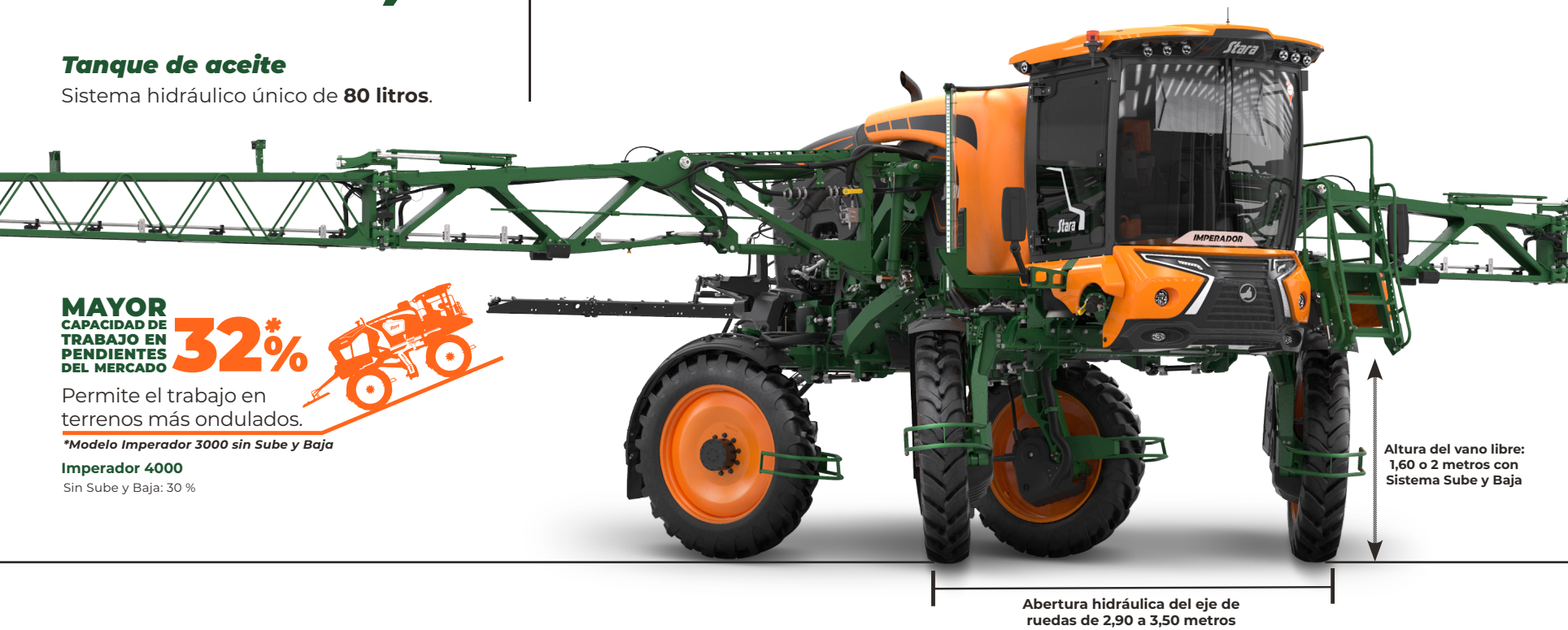
** Opcional*

Transmisión Inteligente Stara

Con la Transmisión hidroelectrónica 4x4, las informaciones pueden verse en el Topper 5500 y el diagnóstico de los componentes es hecho en tiempo real.

Chasis monobloque

Más estabilidad y reducción de las vibraciones, resultando en más eficiencia y comodidad.



MAYOR CAPACIDAD DE TRABAJO EN PENDIENTES DEL MERCADO 32%*

Permite el trabajo en terrenos más ondulados.

**Modelo Imperador 3000 sin Sube y Baja*

Imperador 4000
Sin Sube y Baja: 30 %

PULVERIZACIÓN

Barras

La línea Imperador es la única del mundo con barras centrales, lo que le da más estabilidad durante las aplicaciones y garantiza

58%

más de producto diluido en el objetivo. *

**Datos de la FAPA - Fundación Agraria de Investigación Agrícola y Pecuaria*

Tanque de producto diluido

Capacidad de **4000 litros** en el Imperador 4000. En el 3000, la capacidad es de **3000 litros**. Diseño exclusivo que trabaja como rompeolas.

Blue Beam*

Iluminación dirigida a las barras, permitiendo una amplia visión durante las aplicaciones nocturnas.

**** Opcional***

Sistema Recirculante Continuo*

El exclusivo sistema mantiene el producto diluido, circulando constantemente en el tanque y en las tuberías, proporcionando:

- **Homogeneidad y concentración exacta del agroquímico durante su aplicación;**
- **Sistema de pulverización más limpio, sin restos de aplicaciones anteriores;**
- **Más duración de los componentes.**

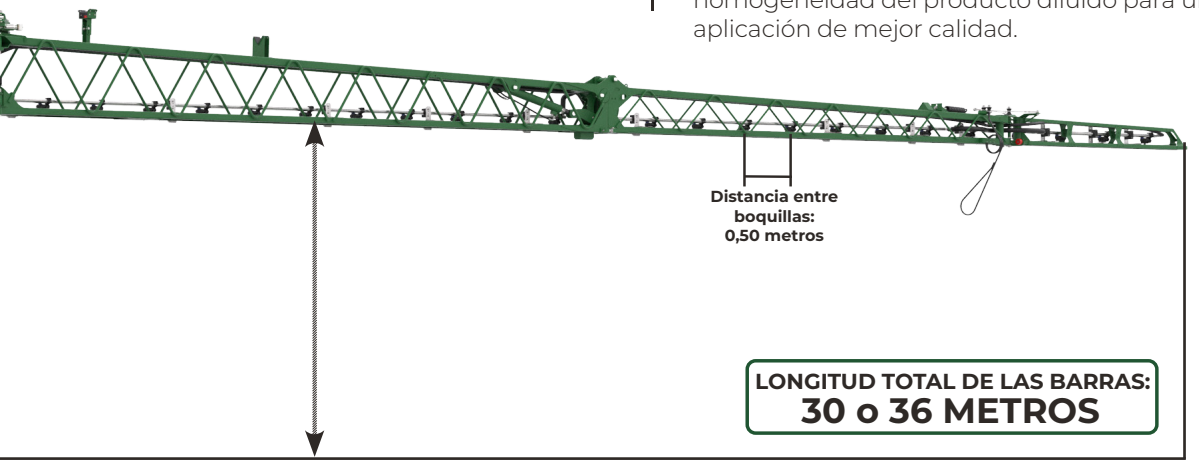
*****En la opción Sistema Boquilla a Boquilla***

Vea el vídeo

Sistema Recirculante Continuo

Mezclador mecánico de producto diluido

Además del mezclador hidráulico de producto diluido, cuenta también con el mezclador mecánico con hélice, garantizando más homogeneidad del producto diluido para una aplicación de mejor calidad.

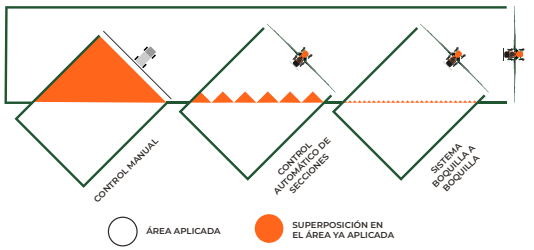


Sistema Boquilla a Boquilla*

Ejecuta la desconexión automática de la boquilla de pulverización al momento en que el Topper detecta un área en que el producto diluido ya fue aplicado, evitando la superposición y eliminando el desperdicio.

**** Opcional***

AHORRO DE 5%
AGROQUÍMICOS DE HASTA



Sistema Línea Doble*

Se compone de dos líneas de boquillas de pulverización, las que permiten ejecutar aplicaciones con mayor amplitud de velocidad de trabajo, aumentando el rendimiento operativo. Estas líneas pueden trabajar alternadas o juntas. Por hacer las aplicaciones con presiones ideales, **garantizan una excelente calidad de aplicación, manteniendo la uniformidad del tamaño de la gota y evitando la deriva.**

**** Opcional***

Distribución de peso

La estabilidad de las barras se debe a la distribución del peso: 50 % en la parte posterior y 50 % en la delantera.

SISTEMA SUBE Y BAJA*

** Opcional*

Accionando el sistema en el Topper, permite que la máquina aumente **40 centímetros** su vano libre: de **1,60** para **2 metros**.

BENEFICIOS

- Control de plagas y enfermedades cuando los cultivos de especies más grandes estén en etapas más avanzadas;
- Garantía de más salubridad y aumento de la productividad en la plantación.

ALTURA DE APLICACIÓN

HASTA 3 METROS

DE 1,60 METROS

LO NECESITÓ, ¡LO LEVANTÓ!

+40

CENTÍMETROS

VALOR STARA

PARA 2 METROS

TECNOLOGÍA

Topper 5500

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

Piloto automático TD3

Sistema sólido y confiable que garaniza un menor tiempo de respuesta. Responsable por la disminución de las fallas y sobreaplicación, reduciendo los efectos del aplastamiento, haciendo posible el control del tráfico para los trabajos siguientes.

CONECTA

Es el servicio de acceso remoto que lo conecta a usted, en tiempo real, con un técnico del Posventas en la fábrica Stara a través del Topper 5500; garantizando un soporte rápido y confiable. **Necesitándolo, ¡Conecta! El posventa ágil y gratuito, directamente en su cabina.**

*TELEMETRIA STARA **

Su hacienda en la palma de la mano.
La Telemetría 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*

Estación meteorológica

Cuenta con las funciones de temperatura y humedad, las que mejoran aún más la eficiencia en la aplicación hecha por el Imperador. Además, como opcional, están disponibles las funciones de detección de la dirección y medición de la velocidad del viento.

App Pulverización Stara

Dirija la cámara de su teléfono móvil al QR Code, descargue la App Pulverización Stara y vea el ahorro que el Imperador puede ofrecerle a su plantación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo
Imperador 3000
Peso
11 880 kg y 12 530 kg con Sistema Sube y Baja
Longitud
8,70 m
Barras
30 o 36 m
Ancho (barras cerradas)
3,20 m
Altura
4 m y 4,40 m con Sistema Sube y Baja
Distancia entre ejes
4 m
Abertura del eje de ruedas
2,90 a 3,50 m
Vano libre del suelo (con carga)
1,60 y 2 m con Sube y Baja
Tanque de producto diluido
3.000 L
Tanque de agua limpia
400 L
Cono mezclador y lavador de envases
35 L
Portaboquillas Trijet
Distancia 0,50 m
Tanque de combustible
340 L
Bomba de pulverización
Acero inoxidable 803 L/min
Neumáticos
380/90 R46
Motor
Electrónico Cummins de 6,7 - 260 cv turbo
Controlador
Topper 5500 VT
Altura de aplicación
2,60 a 3 m con Sube y Baja
Sistema de agitación
Por transferencia de producto diluido, mezclador hidráulico y mezclador mecánico con hélice
Opcionales
Sistema Sube y Baja Boquilla a Boquilla Doble Línea Giro en las 4 Ruedas Blue Beam Cámara trasera Telemetría Bomba de autosuministro

Modelo
Imperador 4000
Peso
12 120 kg y 12 770 kg con Sistema Sube y Baja
Longitud
8,70 m
Barras
30 o 36 m
Ancho (barras cerradas)
3,20 m
Altura
4 m y 4,40 m con Sistema Sube y Baja
Distancia entre ejes
4 m
Abertura del eje de ruedas
2,90 a 3,50 m
Vano libre del suelo (con carga)
1,60 y 2 m con Sube y Baja
Tanque de producto diluido
4.000 L
Tanque de agua limpia
400 L
Cono mezclador y lavador de envases
35 L
Portaboquillas Trijet
Distancia 0,50 m
Tanque de combustible
340 L
Bomba de pulverización
Acero inoxidable 803 L/min
Neumáticos
380/90 R46
Motor
Electrónico Cummins de 6,7 - 260 cv turbo
Controlador
Topper 5500 VT
Altura de aplicación
2,60 a 3 m con Sube y Baja
Sistema de agitación
Por transferencia de producto diluido, mezclador hidráulico y mezclador mecánico con hélice
Opcionales
Sistema Sube y Baja Boquilla a Boquilla Doble Línea Giro en las 4 Ruedas Blue Beam Cámara trasera Telemetría Bomba de autosuministro

O Departamento de Marketing reserva-se ao direito de aperfeiçoar e/ou modificar as características de seus produtos, sem prévio aviso, livrando-se da obrigação de proceder com os produtos já comercializados. Imagens meramente ilustrativas.

Impressão: 02/12/2020
Atualização: 07/10/2020

CONOZCA MÁS

¡Lea los QR Code y vea!

Vídeo

Compruebe la calidad de trabajo del Imperador 3000 y 4000 en el campo.

Cabina 360°

Con excelente visión periférica, le da más comodidad y ergonomía al operador, facilitándole el alcance y la operación de los mandos.

Web

Entre a la página del Imperador 3000 y 4000 en el sitio web de Stara para más informaciones.

ESPACIO RESERVADO PARA LOS DATOS DE LA CONCESIONARIA