



FÊNIX 2000 H FÊNIX 2000 E

Tecnología, versatilidad,
eficiencia y robustez





Los pulverizadores Fênix 2000 poseen reservorio esférico con capacidad de 2 mil litros, proporcionando más estabilidad durante la aplicación.

Su chasis es muy reforzado para soportar las diversas situaciones de aplicación y fue proyectado para impedir la acumulación de agua, disminuyendo la vulnerabilidad a corrosión.

Las barras del Fênix 2000 son construidas con materiales ligeros y

altamente resistentes que aumentan la durabilidad del equipamiento, permitiendo trabajar con velocidades superiores, garantizando la estabilidad incomparable de las barras y proporcionando más calidad

en la aplicación.

El Fênix 2000 puede tener apertura de barras hidráulica (H) o electro-hidráulica (E).



Los pulverizadores de arrastre Fênix H y E poseen sistemas de cuadro y de barras pendular. Esto le permite trabajar con mayor velocidad manteniendo la estabilidad de la barra, lo que le proporciona un mejor desempeño del conjunto tractor / pulverizador, garantizando la calidad en la aplicación.



Es el único pulverizador del mercado con capacidad de 2 mil litros y con barras de 18, 21 o 24 metros, con un alto grado de tecnología agregada que le proporciona mayor autonomía y rendimiento.



Enganche fijo reforzado con cadena de seguridad.



Los pulverizadores de arrastre Fênix H y E poseen bomba de pulverización con sistema de pistón y de membranas. Con un sistema de cojinete de seguridad que evita impactos directamente en la bomba, aumentando su vida útil.



FÊNIX 2000 E

Fênix 2000 E posee un exclusivo sistema compensador de inclinación que realiza la compensación manteniendo las barras paralelas en relación al suelo aunque en terrenos inclinados. La apertura de las barras del Fênix 2000 E es

electrohidráulica y realizada a través del controlador electrónico Orion, que está instalado en la cabina del tractor.



Orion



Sistema de apertura de secciones de barras realizado a través de cilindros hidráulicos.



Conjunto de ruedas Cross con regulación de apertura de 1,80 a 2,10 metros o 2,10 a 2,40 metros con un fácil ajuste de la posición de las ruedas que proporciona su adecuación entre las líneas del cultivo o de las ruedas del tractor. La altura del chasis en relación al suelo (vano libre) es de 70 centímetros.



Reservorio de agua limpia de gran capacidad (300 litros) para la limpieza de tuberías, boquillas y comando en su propia labranza.



Posee bloqueo en el conjunto de cuadro y barras cerradas lo que evita trepidaciones en el transporte del pulverizador proporcionando más seguridad.



Mezclador y limpia frascos con succión de hasta 250 l / min, con opción de reabastecimiento de combustible directo con el propio pulverizador. Esto facilita el reabastecimiento en cualquier situación de trabajo, no vertiendo residuos químicos en el ambiente.



Fênix 2000 H

Fênix 2000 H posee apertura hidráulica de las barras, realizada a través de palancas en el comando del tractor. También posee como opcional la apertura electrohidráulica de las barras, realizada a través del controlador electrónico Orion.

APERTURA DE LAS BARRAS DEL FÊNIX 2000 H



Sistema de apertura de la tercera sección de barras con piñón y cremallera, lo que proporciona mejor apertura de las barras y mayor durabilidad del sistema.



Cable de acero de apertura altamente resistente con 8 mm de espesor.

Apertura hidráulica de las barras a través de un comando compacto que facilita el manejo y la instalación en la cabina.



SwitchBox

Se comunica con el Topper 4500 accionando el control de apagado automático o manual de secciones.



POD Universal

Responsable por la lectura de sensores y el control de la tasa fija o variable para la pulverización.



Topper 4500

El Fênix 2000 H/E está equipado con el Topper 4500, que posee controlador de flujo, DGPS, apagado automático de secciones y piloto automático (opcional), todo en un único equipamiento.

Especificaciones Técnicas

Modelo	Fênix 2000 H/E
Capacidad del reservorio	2.000 l
Reservorio de agua limpia	300 l
Barras	18H y 18 E, 21 E y 24 E m de pulverización
Bomba de pulverización	Bomba de pistón con membrana
Comando de apertura de las barras	Electrohidráulico o Hidráulico H
Comando de pulverización	Accionamiento eléctrico o manual H
Soporte de boquillas	De cuerpo triple o simple con válvulas anti goteo
Sistema de agitación	Agitador hidráulico
Reabastecimiento	Capacidad de 250 l / min c/ filtración de calda abastecida
Altura de aplicación	De 0,40 hasta 2,50 m
Peso	2.150 kg (variable de acuerdo con el tamaño de las barras)
Altura	3,30 m
Anchura	2,30 m E, 2,80 m H
Longitud	5,60 m
Opcionales	Piloto automático Topper Drive 2 WAS Controlador de salida Topper 4500

Atualização: 11/08/2016
Impressão: 10/05/2018

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.

Art. 17º do
Código de Defesa do Consumidor