



CORISCO 700/1200/1500 H

CORISCO 700/1200/1500 E

Agilidad y eficiencia en todos los campos





CORISCO

El pulverizador Corisco es un producto reconocido de Stara, es sinónimo de agilidad y eficiencia en la aplicación en los más diferentes terrenos y están disponibles en dos modelos: el Corisco H, que tiene abertura hidráulica de barras y el Corisco E, con abertura electrohidráulica de barras.

Corisco tiene una gran autonomía de trabajo, pues el reservorio tiene capacidad para 700 litros y el tanque frontal (opcional) tiene capacidad para 500 u 800 litros.

Comandos de pulverización

El comando de pulverización del Corisco H y E puede ser manual o eléctrico. Para el modo eléctrico se ofrece como opcional el controlador de flujo que permite variar la velocidad manteniendo la misma tasa de aplicación.



Agitador

El agitador de calda del reservorio trasero puede ser accionado cuando necesario.

Coriscos H y E

Corisco posee una bomba de pistones con membranas altamente resistentes a la acción corrosiva de los productos que permiten el trabajo con fertilización líquida, así como el agotamiento total del reservorio y también el reabastecimiento por succión directa con el propio pulverizador, facilitando las operaciones en cualquier situación de trabajo.

Sus barras son construídas con materiales ligeros y altamente resistentes, garantizando una mayor durabilidad del equipamiento.

Reservorio de agua limpia

Para la limpieza de las tuberías, boquillas y comandos en el propio campo, los Coriscos H y E cuentan con un depósito de agua limpia de 45 litros.



Corisco E

Se dispone el Corisco E con barras de 18 o 21 metros.

Incorporador

Los Coriscos H y E poseen mezclador y lava frascos, posibilitando el lavado triple de los frascos de los productos utilizados.

Cuadro de barras

El Corisco E posee sistema nivelador, accionado a través del Orion Flex, posibilitando la regulación del cuadro de barras en terrenos desuniformes.



Sistema hidráulico

El Corisco E posee un sistema hidráulico totalmente interconectado. Cada sección de las barras posee un cilindro con una válvula responsable por accionar de manera secuencial la liberación de aceite para el cierre de la próxima sección.

Sistema auto compensador

El sistema auto compensador disponible en los Coriscos H y E eleva las barras con más opciones de ángulo, posibilitando el equilibrio en el paso por obstáculos sin que ocurra un desequilibrio en la barra opuesta.

OPCIONALES

Reservorio frontal

El reservorio es un opcional que aumenta la autonomía de trabajo y mejora la distribución de peso en el tractor.

Posee un sistema de agitación constante de calda entre el reservorio frontal y el trasero, garantizando la homogeneidad de la calda.



TECNOLOGÍA

Topper 4500



Los coriscos pueden ser equipados con el Topper 4500 que posee un controlador de flujo, DGPS, desconexión automática (opcional).



Corisco E

Orion Flex

Los responsables por la abertura electrohidráulica de las barras.



Corisco H



POD Universal

El POD Universal es responsable por la lectura de sensores y el control de la tasa fija o variable de pulverización.

SwitchBox

El SwitchBox se comunica con el Topper 4500 accionando el control de desconexión automático o el manual de secciones.



Observación: el tractor ST MAX 105 y el Corisco son vendidos individualmente.



Especificaciones Técnicas

Modelo
Corisco 700/1200/1500 E e H
Capacidad del reservorio
Trasero 700 l - Delantero 500 o 800 l
Reservorio de agua limpia
45 l
Barras
Corisco E: 18 o 21 m / Corisco H: 18 m
Bomba de pulverización - Barras 18 m (pulverizando)
Bomba de membrana (151 l/min)
Bomba de pulverización - Barras 21 m (pulverizando)
Bomba de membrana (235 l/min)
Bomba de transferencia de calda
Bomba de membrana (105 l/min)
Comando de apertura de barra
Electro hidráulico o hidráulico
Comando de pulverización
Accionamiento eléctrico o manual
Controlador de salida
Topper 4500 con DGPS y desactivación automática de secciones
Soporte de boquillas
De cuerpo simples o triple con válvula anti gotilla
Sistema de agitación
Transferencia de calda y agitador hidráulico
Reabastecimiento
120 l/min con filtraje de calda abastecida
Altura de aplicación
De 0,40 hasta 1,80 m
Peso
850 kg (variable de acuerdo con el tamaño de las barras)
Altura
3 m
Anchura
Barra E: 2,42 m / Barra H: 2,80 m
Longitud
1,90 m