



CORISCO 700/1200/1500 H CORISCO 700/1200/1500 E

Agilidade e eficiência em todos os campos





CORISCO

O pulverizador Corisco é um produto consagrado da Stara, sendo sinônimo de agilidade e eficiência na aplicação nos mais diversos terrenos e estão disponíveis em dois modelos: o Corisco H, que tem abertura hidráulica de barras e o Corisco E, com abertura eletrohidráulica de barras.

O Corisco possui grande autonomia de trabalho, pois o reservatório possui capacidade para 700 litros e o tanque frontal (opcional) com capacidade para 500 ou 800 litros.



Comando de pulverização

O comando de pulverização do Corisco H e E pode ser manual ou elétrico.

Agitador

O agitador de calda do reservatório traseiro pode ser acionado quando necessário.

Coriscos H e E

Corisco E

O Corisco E é disponibilizado com barras de 18 ou 21 metros.

Sistema hidráulico

O Corisco E possui sistema hidráulico totalmente interligado. Cada seção das barras possui um cilindro com uma válvula responsável por acionar sequencialmente a liberação de óleo para o fechamento da próxima seção.

Sistema autocompensador

O sistema autocompensador disponível nos Coriscos H e E, ergue as barras com mais opções de ângulo, possibilitando a passagem em obstáculos sem que ocorra desequilíbrio da barra oposta.

OPCIONAIS

Reservatório frontal

O reservatório é um opcional que aumenta a autonomia de trabalho e melhora a distribuição de peso no trator. Possui sistema de agitação constante de calda entre o reservatório frontal e traseiro, garantindo a homogeneidade da calda.



Reservatório de água limpa

Para a limpeza das tubulações, bicos e comandos na própria lavoura, os Coriscos H e E contam com reservatório de água limpa de 45 litros.



Incorporador

Os Coriscos H e E possuem incorporador e lava-frascos, possibilitando a lavagem tripla dos frascos dos produtos utilizados.

Quadro de barras

O sistema de quadro de barras é pendular, acompanhando as variações do terreno automaticamente, mesmo em áreas com declives, disponível nos modelos H e E.



O Corisco possui bomba de pistões com membranas altamente resistentes a ação corrosiva dos produtos que permitem o trabalho com adubação líquida, assim como o esgotamento total do reservatório e também o reabastecimento por sucção direta com o próprio pulverizador, facilitando as operações em qualquer situação de trabalho.

Suas barras são construídas com materiais leves e altamente resistentes garantindo maior durabilidade do equipamento.



Especificações Técnicas

Modelo

Corisco 700/1200/1500 E e H

Capacidade do reservatório

Traseiro 700 l - Dianteiro 500 ou 800 l

Reservatório de água limpa

45 l

Barras

Corisco E: 18 ou 21 m / Corisco H: 18 m

Bomba de pulverização - Barras 18 m (pulverizando)

Bomba de membrana (151 l/min)

Bomba de pulverização - Barras 21 m (pulverizando)

Bomba de membrana (235 l/min)

Bomba de transferência da calda

Bomba de membrana (105 l/min)

Comando de abertura da barra

Eletrohidráulico ou hidráulico

Comando de pulverização

Acionamento elétrico ou manual

Controlador de vazão

Topper 4500 com DGPS e desligamento automático de seções

Porta-bicos

De corpo simples ou triplo com válvula anti-gotejo

Sistema de agitação

Transferência de calda e agitador hidráulico

Reabastecimento

120 l/min com filtragem de calda abastecida

Altura de aplicação

De 0,40 a 1,80 m

Peso

850 kg (variável de acordo com o tamanho das barras)

Altura

3 m

Largura

Barra E: 2,42 m / Barra H: 2,80 m

Comprimento

1,90 m

TECNOLOGIA

Topper 4500



Os Coriscos podem ser equipados com o Topper 4500 que possui controlador de vazão, DGPS, desligamento automático de seções e piloto automático (opcional).



POD Universal

A POD Universal é responsável pela leitura de sensores e controle da taxa fixa ou variável de pulverização.

Orion Flex

Responsáveis pela abertura eletrohidráulica das barras.



Corisco E



Corisco H



SwitchBox

O SwitchBox comunica-se com o Topper 4500 acionando o controle de desligamento automático ou manual de seções.

Observação: o trator ST MAX 105 e o Corisco são vendidos individualmente.