



HÉRCULES 24000 CAMINHÃO

Precisão e alto rendimento na distribuição de corretivos, sementes e fertilizantes





HÉRCULES 24000 CAMINHÃO

O distribuidor Hércules 24000 Caminhão permite o trabalho com diversos produtos como calcário seco ou úmido, gesso agrícola seco, fertilizantes, sementes de vários tamanhos e, inclusive, em pequenas dosagens, a partir de 13 kg/ha de milho a 300 kg/ha de calcário.

Com o Hércules 24000 Caminhão é possível transportar grãos e descarregá-los em moegas. As paredes laterais do reservatório possuem grande inclinação, garantindo o fluxo do produto sobre a esteira sem a formação de galerias.

SHS

O Sistema Hidráulico Stara (SHS) é equipado no Hércules 24000 Caminhão. Este sistema dispõe de um reservatório independente de 160 litros, responsável pelo acionamento de todo sistema de distribuição.



VELOCIDADE DE APLICAÇÃO

de 4 km/h
a 18 km/h

Abastecimento

O Hércules 24000 Caminhão permite o abastecimento de produtos no local do armazenamento, devido a facilidade de deslocamento.

Esteira

A esteira de borracha é equipada com exclusivo dispositivo autocentralizador da fita transportadora, proporcionando maior precisão na distribuição. O sistema de roletes localiza-se no centro da esteira autocentralizadora e é responsável por facilitar seu funcionamento, evitando a sobrecarga.



Balança eletrônica (opcional)

O sistema de balança automatizada mostra em tempo real o volume de produto no reservatório, permitindo gerenciar paradas programadas para recarga, melhorando a gestão de tempo.

Obs.: a balança eletrônica é disponibilizada apenas para base fixa.

No Hércules 24000 Caminhão é instalado o kit taxa variável, otimizando os custos com insumos, pois proporciona precisão e uniformidade na distribuição, aliada a sua alta velocidade de aplicação, de até 18 km/h.

O Hércules 24000 Caminhão apresenta grande autonomia de carga. O reservatório possui capacidade de carga para 12 m³ e autonomia de 1.200 ha/dia*.

* Em 24 horas de trabalho

Reservatório

Seu reservatório em inox é altamente resistente à corrosão e às variações bruscas de temperatura, aumentando a vida útil do equipamento.



Defletor

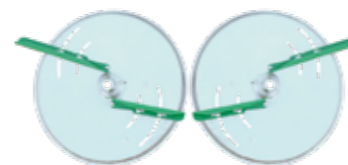
O defletor é responsável pelo direcionamento do produto sobre o centro dos discos, a fim de manter um excelente perfil de distribuição.

Discos

Para a troca dos discos não são necessárias ferramentas, pois são fixados por dois parafusos com manípulo, um para cada disco.



Discos para produtos em pó



Discos para produtos granulados



COMPORTA DUPLA (Opcional)

Sistema com grande precisão, desenvolvida para economizar fertilizantes na realização de arremates, aplicações em bordaduras e também para distribuição em áreas já aplicadas, evitando a sobreposição, seguindo a recomendação de dosagem ideal e corrigindo as variabilidades existentes no solo.

Topper 5500 SL Modos de aplicação



O controlador Topper 5500 SL trabalha com sinal livre (Topper 5500) ou pago (antena externa) e pode ser utilizado nas aplicações com taxa fixa ou variável. As informações das dosagens são enviadas para uma central elétrica que, através dos sensores e da válvula proporcional, permite variar a taxa de aplicação, fazendo com que a rotação da esteira altere a velocidade da aplicação.

Sistema Roll On



O Sistema Roll On permite desacoplar o reservatório em poucos minutos e acoplar qualquer outro tipo de caçamba. Proporciona alta praticidade, podendo liberar o caminhão para realizar vários tipos de trabalho, obtendo rápido retorno do investimento por otimizar o uso do caminhão.



Especificações Técnicas

Modelo	Hércules 24000 Caminhão
**Comprimento	8,40 m
**Altura	2,90 m
**Altura com balança	3,15 m
**Altura com arco e lona	3,00 m
**Largura	2,50 m
Capacidade de carga	12 m ³
*Pneus traseiros	700 x 40 x 22,5" Aro 24" x 22,5"
*Pneus dianteiros	400 x 55 x 22,5" Aro 16" x 22,5"

*É recomendado utilizar pneus dianteiros e traseiros de alta flutuação. A Stara não disponibiliza pneus de alta flutuação.

**Os valores podem variar em função do modelo de caminhão ao qual o distribuidor é acoplado.