

HÉRCULES 9.0

Distribuição precisa, alto rendimento e conforto operacional



HÉRCULES 9.0

A LINHA DE DISTRIBUIDORES LÍDER DO MERCADO GANHOU AINDA MAIS AUTONOMIA COM O HÉRCULES 9.0. ALÉM DA EXCELENTE QUALIDADE DE APLICAÇÃO, GARANTIDA PELA TRADIÇÃO DOS DISTRIBUIDORES AUTOPROPELIDOS STARA, O HÉRCULES 9.0 PROPORCIONA ALTO RENDIMENTO E PRECISÃO NA DOSAGEM, OTIMIZANDO OS RESULTADOS DA LAVOURA. COM CAPACIDADE PARA 9.000 KG DE FERTILIZANTES, PROPORCIONA CONFORTO, PRATICIDADE E SEGURANÇA DURANTE AS OPERAÇÕES.



IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

HÉRCULES 9.0

MAIS AUTONOMIA

Reservatório

Possui capacidade para **9.000 kg*** ou **9 m³**. É produzido em inox, garantindo alta resistência e durabilidade.

* Pode variar de acordo com a densidade do produto

MAIS POTÊNCIA

Motor

Motor Volvo 6 cilindros, de **300 cv**, proporciona alta performance e mais economia, além de menor vibração e menos ruído na cabine.

Reservatório de Combustível

Reservatório único, de **590 litros**, que proporciona mais autonomia de trabalho e maior eficiência operacional.

Bomba Hidráulica

A Bomba LS (Load Sensing) ajusta automaticamente o fluxo de óleo e a pressão, utilizando somente a potência necessária para executar as funções da máquina.

Transmissão Inteligente Stara

O Hércules 9.0 possui transmissão Hidro-Eletrônica 4x4, que realiza o **controle automático da rotação do motor** diesel e dos componentes da transmissão hidrostática de forma eletrônica. Dessa forma, a máquina ajusta o sistema conforme as velocidades demandadas para obter a melhor performance, promovendo maior rendimento e menor consumo de combustível.

Controle de Tração e Freios ABS Integrados

Proporciona mais aderência ao solo e maior **estabilidade da máquina**, especialmente em terrenos mais difíceis, garantindo a qualidade da aplicação e a segurança operacional.

Giro Inteligente nas 4 Rodas

Permite um raio de giro **42% menor** que os sistemas convencionais.



Velocidade

Permite velocidade de trabalho de até **30 km/h** e velocidade de transporte de até **45 km/h***.

**Com mais de 3.000 kg de carga, a velocidade de transporte é limitada a 30 km/h.*

Distribuição de Peso



O peso do Hércules 9.0 está distribuído 46% na parte dianteira e 54% na parte traseira, aumentando a capacidade de tração.

**Com máquina carregada*

Suspensão Pneumática

Garante ótimo conforto operacional, maior estabilidade e excelente copiagem do terreno.

Elétrica

Sistema de 24 V, composto por chicotes modulares e integrados à máquina. Os chicotes são posicionados no interior de eletrodutos de proteção, evitando a exposição e o contato direto com produtos corrosivos e intempéries.

DESIGN ROBUSTO

Estrutura

Passarelas do reservatório e cabine em alumínio e corrimões em inox, garantindo maior proteção à corrosão.



Abertura de rodado hidráulico:

2,90 a 3,60 m

DISTRIBUIÇÃO

EXCELENTE QUALIDADE DE DISTRIBUIÇÃO

Esteira de Borracha

Com sistema autocentralizador da fita transportadora e roletes que facilitam o funcionamento da máquina, evitando a sobrecarga e proporcionando **maior precisão na distribuição**.

Caixa de Transmissão com Ajuste Automático

Otimiza o trabalho de movimentação da esteira, permitindo a aplicação com maior velocidade, **dispensando ajustes manuais na transmissão para equilibrar velocidade e torque**.

Balança Eletrônica

Com um novo sistema, monitora a quantidade de produto no reservatório, emitindo alertas sonoros no Topper quando o nível está baixo, o que permite ao operador **mais controle** sobre as operações.

Taxa Variável

Por meio do Topper 6500, o Hércules 9.0 pode realizar aplicações em taxa fixa ou variável. **O maior benefício da taxa variável é a precisão nas aplicações indicadas pelos mapas de prescrição de dosagens.**

Com essa tecnologia, a máquina aplica apenas o que é necessário em cada área, trazendo economia de fertilizantes e aumento de produtividade.

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO E RESERVATÓRIO EM INOX, GARANTINDO MAIS ROBUSTEZ E DURABILIDADE.



MAIS PRATICIDADE

Lona Retrátil

Possui lona com sistema de abertura e fechamento elétrico. O procedimento é realizado pelo Topper, garantindo mais facilidade e agilidade durante a operação.



Câmera

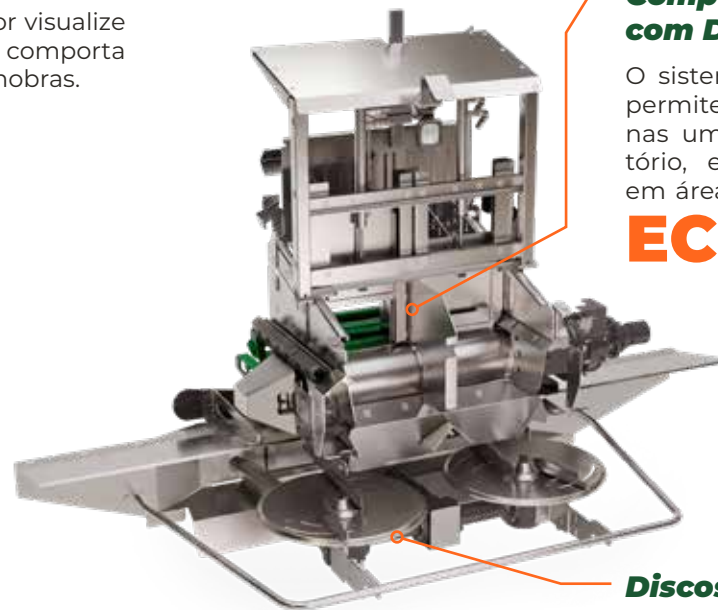
Permite que o operador visualize o funcionamento da comporta dupla e auxilia nas manobras.



Comporta Dupla com Divisor

O sistema de comporta dupla permite o fechamento de apenas um dos lados do reservatório, evitando a distribuição em áreas já aplicadas, gerando

ECONOMIA



Altura de
vão livre:

1,53 metros

Discos

Possuem regulagem das palhetas e proporcionam uma faixa de aplicação de até 36 metros, com excelente uniformidade na distribuição.

FAIXA DE APLICAÇÃO DE ATÉ 36 metros*

*Dependendo do produto e da velocidade de aplicação

ILUMINAÇÃO EM LED

ILUMINAÇÃO EFICIENTE

Iluminação em LED, que assegura a qualidade da operação durante trabalhos noturnos.





A MELHOR CABINE DA CATEGORIA

EXTREMAMENTE CONFORTÁVEL

EXCELENTE ISOLAMENTO ACÚSTICO

MAIOR ESPAÇO INTERNO

LAND SPACE

A inovação sempre fez parte do DNA da Stara e agora chegou a hora de conectar a terra com o espaço, através do Land Space, o ecossistema de tecnologias da Stara, que está disponível para sua máquina.

Com o Land Space, você aproveita todos os benefícios da internet via satélite, para ter acesso às tecnologias da Stara que contribuem para o monitoramento, gerenciamento e precisão das operações na sua lavoura.

MAIS **CONEXÃO**
MAIS **TECNOLOGIA**
MAIS **EFICIÊNCIA**

PACOTES
DE **3 ANOS**

Conectividade - 3 anos

Sinal Pago - 3 anos

Monitoramento de Máquinas - 3 anos

Syncro Net - 3 anos

Telemetria

Conecta



LAND SPACE

O ecossistema de tecnologias da Stara

CONECTIVIDADE

Com a Conectividade Stara, você tem acesso à internet via satélite, que já vem instalada na sua máquina. Além disso, você tem acesso ao pacote de dados com 15 GB mensais.

SINAL PAGO

Os sistemas de correção de sinal da Stara garantem o posicionamento das máquinas, resultando em máxima precisão nas operações no campo.

MONITORAMENTO DE MÁQUINAS STARA

O Monitoramento de Máquinas Stara é um serviço que monitora em tempo real a sua máquina, identificando contratempos de forma rápida e eficiente. Quando algum item monitorado não estiver de acordo com o que foi parametrizado, alertas são demonstrados na tela do Topper e são enviados para a Telemetria Stara. Caso esse alerta não seja corrigido, nós avisamos via WhatsApp e, em casos críticos, por ligação telefônica.

TELEMETRIA STARA

A Telemetria Stara proporciona o gerenciamento em tempo real das operações realizadas na lavoura. Por meio do portal web, você pode enviar mapas diretamente para o Topper. Já através do aplicativo, é possível acompanhar os motivos de parada e os dados da operação em tempo real.

SYNCRONET

O Syncro Net permite que até 5 máquinas de mesma função possam trabalhar sincronizadas, compartilhando informações via internet. Nessa modalidade é necessário que todas as máquinas tenham a Conectividade Stara.

CONECTA

O Conecta é o serviço de atendimento de Pós-Venda direto da fábrica. No pacote Land Space é possível acessar a máquina remotamente, garantindo um suporte rápido e assertivo, em qualquer lugar.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Hércules 9.0

Peso da máquina vazia

11.520 kg

Comprimento

9,31 m

Largura

3,20 m

Altura (sem sinal luminoso rotativo)

4,17 m

Abertura do rodado (transporte)

2,73 m

Abertura do rodado (trabalho)

2,90 m a 3,60 m

Distância entre eixos

4 m

Vão livre do solo

1,53 m

Motor

Volvo 6 cilindros - 7,7 L TAD852VE, 300 CV

Reservatório de combustível

590 l

Transmissão

Hidro-eletrônica 4x4

Sistema elétrico

24 volts

Velocidade de trabalho

Até 30 km/h

Velocidade de transporte

Até 45 km/h**

Pneus

VF380/90R46CFO TL 173D R-1

Aros

W12" x 46" 10 furos

Reservatório de distribuição

9.000 kg* ou 9 m³

Discos

27 m a 36 m

Largura de distribuição

27 m a 36 m

Vazão

De 15 kg/ha a 1.500 kg/ha
(dependendo do produto e velocidade)

Controlador

Topper 6500

Opcionais

Land Space

Limpa-trilho para algodão

SAIBA MAIS

Faça a leitura do QR Code e confira!

Web

Acesse a página do Hércules 9.0 no site da Stara para mais informações.



Vídeo

Comprove a qualidade de trabalho do Hércules 9.0 no campo.



APP de Distribuição Stara

Agilidade e assertividade na calibração do seu Distribuidor Stara.



**Na Stara, o seu sonho está ao seu alcance!
Você escolhe como!**



www.financeira.stara.com.br



www.consortio.stara.com.br

* Pode variar de acordo com a densidade do produto

** Com carga de até 3.000 kg*, acima disto a velocidade é limitada a 30 km/h.

www.stara.com.br

STARA S.A. Indústria de Implementos Agrícolas | Av. Stara, 519 - Cx. Postal 53 - Não-Me-Toque/RS | Fone: 54 3332 2800 | CEP: 99470-000 | E-mail: faleconosco@stara.com.br

[Linked in/company/Stara](#) - [YouTube/StaraBrasil](#) - [f/StaraBrasil](#) - [@StaraBrasil](#) - [starabrasil](#)

ESPAÇO RESERVADO PARA OS DADOS DA CONCESSIONÁRIA