

EVA

Agilidade e eficiência



EVA

Disponível de 6 a 11 linhas, a Eva é uma plantadeira completa que une tecnologia, precisão e eficiência no plantio. Indicada para os cultivos de milho, soja, feijão, milheto, algodão e sorgo, a Eva apresenta robustez e facilidade de manutenção, garantindo zero lubrificação durante o plantio.





IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

EVA

QUALIDADE NO PLANTIO

A Eva é uma plantadeira pneumática para culturas de verão, que proporciona uma excelente distribuição e qualidade no plantio. Com chassi rígido, possui reservatórios suspensos para sementes e fertilizantes, além de duas versões de controle.



Smartphone

A versão controlada por dispositivo móvel via Bluetooth permite calibrar a máquina pelo próprio aplicativo, além de contar com outros benefícios, como:

- Regulagem instantânea de sementes e fertilizantes;
- Permite salvar até 5 calibrações de fertilizantes;
- Visualização e alertas de pressão do vácuo na tela do smartphone;
- Controle manual das seções de fertilizante e linhas de sementes;
- Monitor de sementes linha a linha;
- Smartphone incluso.

CALIBRAÇÃO EM MENOS DE 5 MINUTOS



Topper 5500 VT

Na versão controlada pelo Topper, é possível aproveitar todos os benefícios das tecnologias Stara, como:

- Telemetria Stara;
- Conecta;
- Syncro;
- Desligamento Linha a Linha;
- Control;
- Zero Amassamento;
- Compensação em curva;
- Pressão de vácuo na tela do Topper;
- Ajustes instantâneos no Topper, permitindo taxa variável de sementes e fertilizantes.



DPS-E - Dosador Elétrico Stara

A Eva é equipada com o Dosador Elétrico Stara, que garante ótima singularidade, facilidade de manutenção e uma distribuição precisa. Com 7 pontos de eliminação de sementes duplas, além da já consagrada distribuição à taxa variável, o DPS-E possui motor elétrico e disco com maior diâmetro. Além disso, conta com a compensação em curva.



Linha de Sementes

A Eva possui linhas pantográficas que garantem grande capacidade de copiagem do solo e uniformidade no plantio. Também conta com discos de sementes desencontrados, limitadores de profundidade com balancim e banda de 80 mm, regulação de distância do disco duplo de sementes e compactadora em "V".



Reservatórios

Produzidos em polietileno, os reservatórios da Eva permitem o escoamento uniforme de sementes e fertilizantes. Além disso, são fixados através de encaixe, eliminando parafusos internos. A plantadeira possui caixa suspensa de série, e maior ângulo de abertura das tampas, facilitando o abastecimento.

CAPACIDADE POR LINHA

75 litros DE SEMENTES

150 litros DE FERTILIZANTES

Linha de Fertilizantes

A plantadeira Eva conta com linhas de fertilizantes desencontradas, com distância entre linha de adubo e semente reduzida, garantindo qualidade de plantio em curvas e nos terrenos mais íngremes. Também possui a opção de disco duplo desencontrado, sulcador e disco turbo incorporador.

Distribuição de Fertilizantes

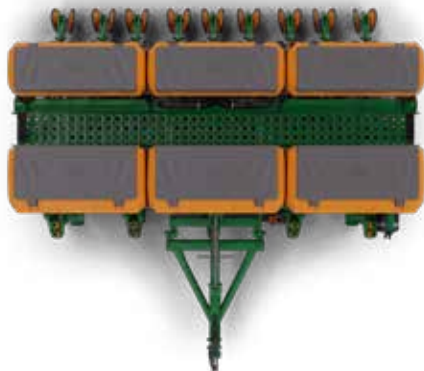
Conta com o sistema Fertisystem, oferecendo uma distribuição de fertilizantes uniforme em todos os terrenos. Além disso, possui transmissão elétrica para fertilizantes. Na versão Topper, conta com a possibilidade de taxa variável.

ROBUSTEZ E FACILIDADE DE MANUTENÇÃO

- Os rolamentos da linha de sementes e fertilizantes são blindados.
- A bucha do pantógrafo é autolubrificante, garantindo zero lubrificação durante o plantio.
- O sulcador possui regulagem para proteger a peça de danos estruturais causados por pedras.

CABEÇALHO

Cabeçalho articulável com terceiro ponto, facilitando a regulagem da plantadeira sem desengatar do trator.



ZERO LUBRIFICAÇÃO DURANTE O PLANTIO



Transporte

Possui a largura de transporte em caminhões de 2,60 metros, com cabeçalho levantado.

TECNOLOGIA

TOPPER 5500 VT

Controlador completo para a Agricultura de Precisão, projetado e produzido pela Stara. Sua tela multitoque permite maior facilidade e interatividade entre a máquina e o operador.

Desligamento Linha a Linha*

O Desligamento Linha a Linha Stara realiza o desligamento automático das linhas de plantio no exato momento em que o monitor detecta uma área onde o plantio foi realizado anteriormente. Com isso, não ocorre a sobreposição das linhas de plantio, principalmente em áreas de arremate e bordaduras, proporcionando economia média de 5% de sementes, eliminando a competição entre as plantas e aumentando a produtividade nestas áreas.

**Opcional na versão com Topper*

Zero Amassamento*

Exclusivo sistema da Stara que realiza o desligamento automático das linhas de plantio no local exato onde acontece o tráfego de pulverizadores e distribuidores, gerando economia de até 4% em sementes, independentemente da direção das linhas de plantio.

**Opcional na versão com Topper*

MONITORAMENTO DE MÁQUINAS STARA*

O Monitoramento de Máquinas Stara é um serviço que monitora em tempo real a sua máquina Stara. 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.

**Opcional na versão com Topper*



TELEMETRIA STARA*

A sua fazenda na palma da mão.

A Telemetria Stara proporciona o gerenciamento em tempo real das operações realizadas na lavoura, através de um dispositivo com acesso à internet.

**Opcional na versão com Topper*

SYNCRO*

O Syncro é um sistema de transmissão de dados via rádio que permite a comunicação entre até 4 Evas plantando sincronizadas no mesmo talhão. O sistema possibilita um melhor planejamento do plantio, praticidade operacional e mais agilidade. Permite manejos padronizados no talhão, gera economia de sementes e traz maior produtividade por evitar a sobreposição e competição entre as plantas.

**Opcional na versão com Topper*

CONECTA*

É o serviço de acesso remoto que conecta o operador em tempo real com um técnico do Pós-venda na fábrica da Stara através do Topper 5500, garantindo um suporte rápido e assertivo.

Se precisar, Conecta! O Pós-venda ágil e sem custo direto na sua cabine.

**Opcional na versão com Topper*

Control*

O plantio à taxa variável permite a regulação instantânea de sementes, com taxa de 0,1 em 0,1 sementes por metro, garantindo a distância ideal entre as plantas.

**Opcional na versão com Topper*

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Plantadeira pneumática com chassi rígido para culturas de verão

Disco de corte:

18"

Linha de adubo:

Disco duplo desencontrado 15"x15"

Sulcador

Disco turbo incorporador

Linha de semente pantográfica:

Disco duplo desencontrado 15"x15"

Limitadora de profundidade com balancim e banda de 80 mm

Compactadora em "V"

Transmissão do adubo elétrica:

Dosador Fertilisystem

Transmissão da semente elétrica:

DPS-E

Controladores:

Smartphone ou Topper 5500 VT

Rodados:

Independentes

Cabeçalho:

Com regulagem terceiro ponto

Conexões hidráulicas requeridas no trator:

SHT: 1 comando dupla ação fluxo contínuo prioritário 22 l/min (turbina do vácuo)

1 retorno livre (turbina do vácuo)

1 comando dupla ação 30 l/min (sobe e desce plantadeira)

Opcional

Marcador de linha disponível nas versões de chassi com 9, 10 e 11 linhas

SHS: 1 comando dupla ação 30 l/min (sobe e desce plantadeira) e TDP 540 rpm

Acessórios via peças

Discos de semente: algodão, milho, sorgo e feijão.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Eva 6	Eva 7	Eva 8	Eva 9	Eva 10	Eva 11
Espaçamentos					
6 linhas x 50 cm	7 linhas x 45 cm 7 linhas x 50 cm	8 linhas x 45 cm 8 linhas x 50 cm 6 linhas x 70 cm	9 linhas x 45 cm 9 linhas x 50 cm	10 linhas x 45 cm 10 linhas x 50 cm	11 linhas x 45 cm 11 linhas x 50 cm 8 linhas x 70 cm
Largura (centro entrelinhas)					
2,50 m (espaçamento 50 cm)	2,7 m (espaçamento 45 cm) 3 m (espaçamento 50 cm)	3,15 m (espaçamento 45 cm) 3,5 m (espaçamento 50 cm) 3,5 m (espaçamento 70 cm)	3,6 m (espaçamento 45 cm) 4 m (espaçamento 50 cm)	4,05 m (espaçamento 45 cm) 4,5 m (espaçamento 50 cm)	4,5 m (espaçamento 45 cm) 5 m (espaçamento 50 cm) 4,90 m (espaçamento 70 cm)
Largura de transporte com marcador de linha					
N.A.		N.A.	5,74 m	6,21 m	6,68 m
Largura de transporte sem marcador de linha					
3,20 m	3,57 m	4,04 m	4,51 m	4,98 m	5,45 m
Potência requerida*					
72 cv (sulcador)	84 cv (sulcador)	96 cv (sulcador)	110 cv (sulcador)	120 cv (sulcador)	132 cv (sulcador)
60 cv (disco duplo)	70 cv (disco duplo)	80 cv (disco duplo)	90 cv (disco duplo)	100 cv (disco duplo)	110 cv (disco duplo)
Pneus					
2 pneus 7.0-16 12 lonas	2 pneus 7.0-16 12 lonas	2 ou 4 pneus 7.0-16 12 lonas	4 pneus 7.0-16 12 lonas	4 pneus 7.0-16 12 lonas	4 pneus 7.0-16 12 lonas
Capacidade de semente**					
450 litros	525 litros	600 litros	675 litros	750 litros	825 litros
Capacidade de fertilizante**					
900 litros	1.050 litros	1.200 litros	1.350 litros	1.500 litros	1.650 litros
Velocidade de operação					
6 a 8 km/h (soja)	6 a 8 km/h (soja)	6 a 8 km/h (soja)	6 a 8 km/h (soja)	6 a 8 km/h (soja)	6 a 8 km/h (soja)
4 a 6 km/h (milho)	4 a 6 km/h (milho)	4 a 6 km/h (milho)	4 a 6 km/h (milho)	4 a 6 km/h (milho)	4 a 6 km/h (milho)
Peso***					
2.700 kg (sulcador)	2.975 kg (sulcador)	3.320 kg (sulcador)	3.960 kg (sulcador)	4.300 kg (sulcador)	4.565 kg (sulcador)
2.775 kg (disco duplo)	3.080 kg (disco duplo)	3.440 kg (disco duplo) 3.195 kg (sulcador)**** 3.260 kg (disco duplo)****	4.095 kg (disco duplo)	4.450 kg (disco duplo)	4.730 kg (disco duplo) 3.928 kg (sulcador)**** 4.016 kg (disco duplo)****

* Potência requerida: as potências variam de acordo com a umidade, compactação do solo, tipo de palhada, relevo e velocidade de plantio.

** Capacidade de semente e fertilizante pode variar de acordo com a densidade do produto.

*** Peso referente à máquina vazia.

**** Peso referente à máquina com espaçamento de 70 cm.

SAIBA MAIS

Faça a leitura do QR Code e confira!

Web

Acesse a página da Eva no site da Stara para mais informações.



Vídeo

Comprove a qualidade de trabalho da Eva no campo.



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



Stara
Evolução Constante
Consórcio

www.staraconsorcio.com.br



Stara
Financeira

www.financeira.stara.com.br

ESPAÇO RESERVADO PARA OS DADOS DA CONCESSIONÁRIA

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

[Linkedin/company/Stara](#) - [YouTube/StaraBrasil](#) - [f/StaraBrasil](#) - [@StaraBrasil](#) - [starabrazil](#)