

## **EVA**

Agilidade e eficiência



Disponível de 7 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.





Stara

Stara

GOODYEAR

**EVA**

# QUALIDADE NO PLANTIO

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



## Smartphone

Na versão controlada através do dispositivo móvel via Bluetooth é possível calibrar a máquina pelo próprio aplicativo, além de outros benefícios, como:

- Regulagens de sementes e fertilizantes feitas instantaneamente;
- 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

A versão controlada pelo Topper conta com as conveniências que só a Stara tem, 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

Um dos grandes lançamentos da Stara, o DPS-E também está presente na Eva. Com uma ótima singularidade e facilidade de manutenção, o dosador de sementes da Stara garante uma distribuição ainda mais 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 possui disco de sementes desencontrados, limitadores de profundidade com balancim e banda de 80 mm, regulagem de distância do disco duplo de sementes e compactadora em “V”.



### **Reservatórios**

São produzidos em polietileno com escoamento uniforme de sementes e fertilizantes. Possui caixa suspensa de série e maior ângulo de abertura de tampas, facilitando o abastecimento. Os reservatórios são fixados através de encaixe, eliminando parafusos internos.

## **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**

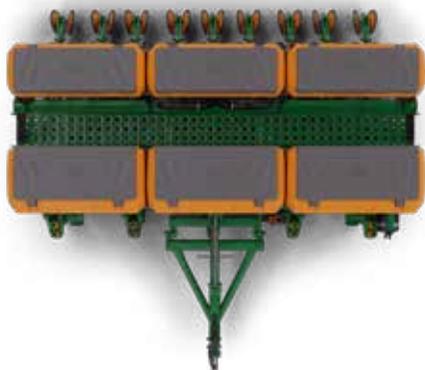
Conta com o sistema Fertisystem, oferecendo uniformidade em distribuição de fertilizantes em todos os terrenos. Além disso, possui transmissão elétrica para fertilizantes. Na versão Topper, conta com a possibilidade de taxa variável.

# ROBUSTEZ E FACILIDADE DE MANUTENÇÃO

- Rolamentos da linha de sementes e fertilizantes são blindados.
- Bucha do pantógrafo autolubrificante, garantindo zero lubrificação durante o plantio.
- Sulcador com 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*

#### SYNCRÔ\*

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 regulagem 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 Fertisystem

### 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, milheto, sorgo e feijão.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Eva 7	Eva 8	Eva 9	Eva 10	Eva 11
<b>Espaçamentos</b>				
7 linhas x 45 cm	8 linhas x 45 cm	9 linhas x 45 cm	10 linhas x 45 cm	11 linhas x 45 cm
7 linhas x 50 cm	8 linhas x 50 cm	9 linhas x 50 cm	10 linhas x 50 cm	11 linhas x 50 cm
	6 linhas x 70 cm			8 linhas x 70 cm
<b>Largura (centro entrelinhas)</b>				
2,7 m (espaçamento 45 cm)	3,15 m (espaçamento 45 cm)	3,6 m (espaçamento 45 cm)	4,05 m (espaçamento 45 cm)	4,5 m (espaçamento 45 cm)
3 m (espaçamento 50 cm)	3,5 m (espaçamento 50 cm)	4 m (espaçamento 50 cm)	4,5 m (espaçamento 50 cm)	5 m (espaçamento 50 cm)
	3,5 m (espaçamento 70 cm)			4,90 m (espaçamento 70 cm)
<b>Largura de transporte com marcador de linha</b>				
N.A.	N.A.	5,74 m	6,21 m	6,68 m
<b>Largura de transporte sem marcador de linha</b>				
3,57 m	4,04 m	4,51 m	4,98 m	5,45 m
<b>Potência requerida*</b>				
84 cv (sulcador)	96 cv (sulcador)	110 cv (sulcador)	120 cv (sulcador)	132 cv (sulcador)
70 cv (disco duplo)	80 cv (disco duplo)	90 cv (disco duplo)	100 cv (disco duplo)	110 cv (disco duplo)
<b>Pneus</b>				
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
<b>Capacidade de semente**</b>				
525 litros	600 litros	675 litros	750 litros	825 litros
<b>Capacidade de fertilizante**</b>				
1.050 litros	1.200 litros	1.350 litros	1.500 litros	1.650 litros
<b>Velocidade de operação</b>				
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)
<b>Peso***</b>				
2.975 kg (sulcador)	3.320 kg (sulcador)	3.960 kg (sulcador)	4.300 kg (sulcador)	4.565 kg (sulcador)
3.080 kg (disco duplo)	3.440 kg (disco duplo)	4.095 kg (disco duplo)	4.450 kg (disco duplo)	4.730 kg (disco duplo)
	3.195 kg (sulcador)****			3.928 kg (sulcador)****
	3.260 kg (disco duplo)****			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](http://www.staraconsorcio.com.br)



**Stara**  
**Financeira**

[www.financeira.stara.com.br](http://www.financeira.stara.com.br)

ESPAÇO RESERVADO PARA OS DADOS DA CONCESSIONÁRIA

[www.stara.com.br](http://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](https://www.linkedin.com/company/stara) - [YouTube /StaraBrasil](https://www.youtube.com/channel/UCStaraBrasil) - [f /StaraBrasil](https://www.facebook.com/StaraBrasil) - [@StaraBrasil](https://www.instagram.com/StaraBrasil) - [stara.brasil](https://www.spotify.com/pt/stara)