

A large green and orange Stara Absoluta planter is shown working in a field at sunset. The planter is pulling a tractor, and the field is filled with rows of plants. The sky is a mix of orange and blue, and the ground is dark brown with some green plants.

Máquinas  
**Cultivar**®

# Plantadora Absoluta

Com grande autonomia de trabalho, a Absoluta da Stara oferece agilidade e eficiência no plantio. Unindo tradição, robustez e tecnologia, a plantadora é equipada com sistemas de sementes miúdas, sementes e pulverização no sulco

# Plantadora Absoluta

**Com grande autonomia de trabalho, a Absoluta da Stara oferece agilidade e eficiência no plantio. Unindo tradição, robustez e tecnologia, a plantadora é equipada com sistemas de sementes miúdas, sementes e pulverização no sulco**

**A** Stara iniciou o ano de 2026 reafirmando sua essência de inovação e evolução constante, apresentando ao mercado lançamentos que combinam eficiência, robustez e desempenho.

Entre as novidades, está a nova geração da plantadora Absoluta, desenvolvida para proporcionar excelente plantabilidade e alto rendimento, mesmo em condições desafiadoras do solo. Ao unir autonomia de trabalho e tecnologia embarcada, a máquina integra recursos que garantem maior estabilidade às linhas de plantio, precisão na deposição de sementes e mais qualidade em cada etapa da operação.

## Copiagem do terreno

Disponível de 24 a 49 linhas, a Absoluta atende as diferentes escalas de produção. Um dos diferenciais da máquina é a Copiagem Integrada Stara, sistema que realiza a tripla copiagem do solo, combinando a articulação dos chassis por pistões hidráulicos, a copiagem dos módulos e a copiagem individual das linhas de sementes.

A articulação dos chassis por pistões hidráulicos mantém a pressão das linhas uniforme de ponta a ponta, com ajuste realizado diretamente pelo controlador Topper 6500. São 20° de articulação total, sendo dez para cima e dez para baixo, permitindo a adaptação

ao relevo sem comprometer a estabilidade.

Nos módulos, a amplitude de articulação garante que todas as linhas acompanhem o solo de forma consistente. Já na linha de sementes, a articulação individual assegura profundidade adequada e evita que sementes fiquem fora do sulco. A linha combinada alcança 1,20 m de articulação total, proporcionando excelente desempenho em todos os terrenos.



## Controle de pressão e estabilidade das linhas

Outro ponto central da nova Absoluta é o controle hidráulico de pressão nas linhas de sementes. O sistema garante pressão constante, reduz trepidações e mantém estabilidade durante a operação. A regulagem é feita pelo Topper 6500, o que facilita ajustes conforme a necessidade da área.

O poder de corte também é ajustado diretamente no Topper 6500. Os módulos se adaptam automaticamente, eliminando a necessidade de calços ou levantadores manuais. Somado a isso, o excelente fluxo de palhada contribui para evitar embuchamentos e manter a eficiência operacional, fator importante para garantir um plantio uniforme.

## Dosagem elétrica e precisão na distribuição

A Absoluta é equipada com o Dosador Elétrico Stara, o DPS-E, que assegura distribuição precisa, reduzindo falhas e a deposição de sementes duplas.

Além de se destacar pela simplicidade na limpeza e manutenção, proporcionada pelo fácil acesso ao seu interior para troca de discos e expulsores, o DPS-E realiza a compensação da taxa de sementes em curvas, mantendo a população e o espaçamento uniformes tanto na linha interna quanto na externa da curva.

O consagrado sistema de taxa variável também está presente, assim como o Desligamento Linha a Linha, que evita so-

breposição em áreas de arremates e bordaduras, proporcionando economia de sementes e aumentando a produtividade.

## Sistema de pulverização no sulco direto de fábrica

A Absoluta também se destaca por contar com sistema de pulverização no sulco direto de fábrica, sem a necessidade de adaptações. A tecnologia permite o desligamento automático por seção, proporcionando economia de produto, além de realizar o ajuste da taxa de aplicação conforme a velocidade, garantindo qualidade e uniformidade na pulverização. Conta ainda com mecanismo de agitação, que mantém a calda em constante circulação no reservatório.

Para completar, a Absoluta é equipada com incorporador de produtos, com capacidade para 14 L, que facilita o preparo da calda. Por fim, o reservatório de água limpa presente na máquina possibilita a limpeza do sistema após a operação, contribuindo para o funcionamento sem obstruções.





A plantadora é equipada com sistema de sementes miúdas, que permite a semeadura consorciada, combinando duas ou mais espécies na mesma área

## Sistema de sementes miúdas

Um dos grandes diferenciais da nova Absoluta é incorporar, de fábrica, o sistema de sementes miúdas, que permite a semeadura consorciada de duas ou mais espécies na mesma área, ampliando as possibilidades de manejo e cobertura do solo.

A distribuição é realizada por pressão pneumática, garantindo precisão na dosagem, enquanto o ajuste de taxa é realizado diretamente no Topper 6500, com possibilidade de dosagens a partir de 2 kg/ha.

Composto por duas seções, o sistema possibilita o desligamento para a realização dos arremates, evitando transpasse e proporcionando economia.

## Reservatórios: autonomia e rendimento

Com grande autonomia de trabalho, os reservatórios da Absoluta são centrais, proporcionando facilidade de abastecimento. Por serem pressurizados, garantem alimentação eficiente das piqueiras de sementes. Além disso, são produzidos em polietile-

no, oferecendo maior resistência à corrosão e proteção das sementes.

O reservatório de calda possui três camadas, tendo a camada térmica central isolada por outras duas de polietileno, o que garante eficiência térmica e proteção à luminosidade, assegurando a atividade biológica dos produtos.

As capacidades variam conforme o chassi. Em modelos com chassi de três módulos, as capacidades dos reservatórios são: 4.266 L de sementes, 2.400 L de calda e 1.100 L de sementes miúdas. Já em modelos com chassi de cinco módulos, as capacidades dos reservatórios são: 5.700 L de sementes, 3.200 L de calda e 1.100 L de sementes miúdas.

Aliada às grandes capacidades, a proporção dos reservatórios contribui para ampliar o rendimento da operação, pois possibilita o abastecimento simultâneo dos insumos, reduzindo a necessidade de paradas e proporcionando maior rendimento às atividades no campo.

## Robustez e manutenção simplificada

Com estrutura robusta, a Absoluta proporciona excelente performance no campo. Os pneus de alta flutuação contribuem para uma maior estabilidade e menor compactação do solo. A manutenção também é simplificada, sendo recomendado realizar a lubrificação apenas antes do plantio, evitando interrupções durante a operação. Além disso, a máquina não possui pontos de engraxe nas linhas, proporcionando ainda mais praticidade.

## Praticidade e agilidade no transporte

Com largura de 3,20 m para transporte, a Absoluta oferece praticidade de deslocamento entre talhões e propriedades. Para acomodá-la em caminhões prancha, é necessário desmontar apenas as linhas das pontas do módulo central. Além disso, a abertura e o fechamento da máquina são realizados em menos de um minuto, com apenas um toque no Topper 6500, garantindo mais agilidade à operação.




A Absoluta conta com o sistema de Copiagem Integrada Stara, que consiste na articulação de três pontos fundamentais da máquina, localizados nos chassis, nos módulos e nas linhas

## Integração com o ecossistema Land Space

A Absoluta está integrada ao Land Space, o ecossistema de tecnologias da Stara, também lançado no início deste ano. A novidade visa conectar terra e espaço, aproximando máquinas, operadores e gestores das propriedades rurais, por meio da presença de internet via satélite nos equipamentos da marca.

Mais que garantir conectividade, mesmo em regiões onde o sinal convencional é limitado, o Land Space integra soluções que permitem o acesso a informações e o acompanhamento das operações em tempo real, proporcionando maior segurança, eficiência e agilidade na gestão das atividades agrícolas.

Na linha de plantio, o Land Space contempla, em pacotes válidos por três anos, Conectividade Stara, Monitoramento de Máquinas Stara, Telemetria Stara, Syncro Net, Conecta e Zero Amassamento. Além disso, as plantadoras integradas ao ecossistema já saem de fábrica com Desligamento Linha a Linha e Zero Amassamento calibrados, ampliando precisão e praticidade no campo. 



Além de grande autonomia, os reservatórios da Absoluta oferecem proporcionalidade, possibilitando o abastecimento simultâneo dos insumos