

TOPPER 6500

O controlador completo para
a Agricultura de Precisão



TOPPER 6500

CONTROLADOR COMPLETO PARA AGRICULTURA DE PRECISÃO

Projetado e produzido pela Stara, de fácil operação e que proporciona interatividade entre a máquina e o operador.

Possui módulo externo de modem celular que possibilita conexões com a internet por meio de uma rede móvel, além disso, conta com um receptor GNSS através de uma Smart Antena.

FACILIDADE DE CALIBRAÇÃO

O Topper 6500 conta com a função Siga-me, um assistente de configuração que apresenta na tela um passo a passo das atividades, permitindo ao operador calibrar e configurar a máquina de forma fácil e objetiva.

Inovação

O Topper 6500 possui um processamento de alta velocidade e grande capacidade de memória, o que melhora a execução das tecnologias Stara já existentes e favorece o desenvolvimento de novas soluções. Além disso, possui um sistema que permite o backup de informações, direcionando o recurso para a restauração de dados.



Câmeras

Entrada para até 4 câmeras simultâneas, que podem ser posicionadas de acordo com a necessidade da operação, facilitando a visualização do trabalho.

Área Customizável

Permite personalizar os acessos às funções na tela principal. As configurações de funções, informações e câmeras podem ser adaptadas ao perfil do operador.

Design

O Topper 6500 possui um design minimalista com estrutura de alumínio. Sua tela tem 12,8", com alta resolução e antirreflexo. O novo controlador une robustez, design e tecnologia de ponta.

COMPATIBILIDADE

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 6500, garantindo um suporte rápido e assertivo. Se precisar, Conecta! O Pós-venda ágil e sem custo direto na sua cabine.

** Disponível com acesso à internet*

Piloto Automático TD3*

Sistema eletro-hidráulico robusto e confiável que garante o melhor tempo de resposta nas operações com piloto automático, diminuindo falhas e sobreposições. Reduz os efeitos do amassamento e possibilita o controle de tráfego para os próximos trabalhos.

** Consulte a disponibilidade*

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 5,03% de sementes, eliminando a competição entre as plantas e aumentando a produtividade nestas áreas.

** Consulte a disponibilidade*

Taxa Variável

A dosagem dos insumos pode ser variada de acordo com as zonas de manejo, conforme os arquivos Shapefile importados via pen drive e Telemetria Stara.

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.

** Consulte a disponibilidade*

SYNCRÔ*

Através do Syncro, sistema exclusivo da Stara, até 5 máquinas Stara podem trabalhar sincronizadas no mesmo talhão e comunicando-se entre si via rádio. O sistema proporciona o melhor planejamento das operações, possibilitando manejos padronizados por talhão da lavoura. Além disso, evita transpasse, gera economia de insumos e melhora o rendimento operacional.

** Consulte a disponibilidade*

Correção de Sinal*

Oferece a melhor experiência em correção de sinal, garantindo excelente precisão nas operações na lavoura. É indicado para operações com piloto automático e que necessitam repetibilidade de rastro. Possui precisão de 2,5 cm**, diminuindo consideravelmente as perdas por amassamento da cultura e a sobreposição, trazendo mais rendimento operacional.

** Consulte a disponibilidade*

**** Sem a necessidade de estação base para repetir o sinal. A precisão pode variar de acordo com a capacidade dos receptores e condições atmosféricas.**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Topper 6500

Tensão nominal

12/24 V

Corrente máxima

15 A

Peso aproximado

2,5 kg

Display

12,8" Full-HD, touch screen capacitivo

Processador

OCTA-CORE ARM:

DUAL-Core @ 1,6 GHz - 64 bits

QUAD-Core @ 1,26 GHz - 64 bits

DUAL-Core @ 266 MHz

Memória RAM

8 GB LPDDR4

Memória interna

32 GB / Compartilhada com o sistema operacional

Sistema operacional

Android

Conectividade

Wi-Fi 2,4/5 GHz

Bluetooth 5.3

Conexão

SERIAL, CAN, ETHERNET, USB

GNSS - Global Navigation Satellite System

Receptor externo smart antenna

** L1 + L2, quando habilitado a correção de sinal, o receptor trabalhará com GPS + GLONASS, GALILEU e BEIDUO.

Idiomas

Português, Inglês e Espanhol

Opcional

* Até 4 câmeras simultâneas

* Correção de Sinal

* Syncro

* Consultar a disponibilidade

** Verifique receptor compatível

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



www.staraconsorcio.com.br



www.financeira.stara.com.br

**LOTE EXCLUSIVO PARA A FEIRA
AGRITECHNICA, EM HANNOVER**

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

[Linked in /company/Stara](#) - [YouTube /StaraBrasil](#) - [f /StaraBrasil](#) - [@ /StaraBrasil](#) - [stara.brasil](#)