

GUIDE 7.0 PP BARRA DE LUZ E GUIA VIRTUAL



SEU PRIMEIRO PASSO EM AGRICULTURA DE PRECISÃO

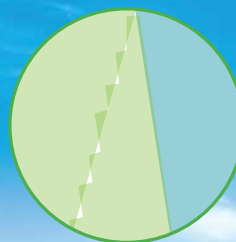
Um dos aspectos mais importantes na agricultura de precisão é a garantir da qualidade das aplicações, minimizando sobre aplicações e falhas. Para isso, uma ferramenta indispensável é um sistema de guia que, a partir de um GPS de precisão, garante o alinhamento do trabalho que antes era realizado de forma manual.

CARACTERÍSTICAS

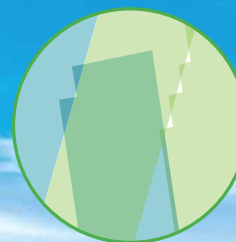
O kit Guide 7.0 PP é uma ferramenta que permite ao operador garantir o paralelismo ente as passadas em aplicações de pulverização e fertilização. Se trata de uma Guia Virtual simples e prática, que proporciona uma estrada em perspectiva para o operador conseguir corrigir a posição da máquina antes de cometer o erro de sobre aplicação ou falha, obtendo uma cobertura completa da área. O equipamento também realiza mapeamento em tempo real da área trabalhada, o que permite o operador conhecer a área aplicada e facilmente retornar ao ponto de trabalho depois de realizar um abastecimento de produto. As seções dos implementos, principalmente na pulverização, podem ser configuradas no Guide para que o sistema mostre na tela quais delas se encontram em sobre aplicação. Além disso, sistema permite que o operador desative manualmente a sessão que está em sobre aplicação para que os registros dos dados fiquem corretos.

REALIZE UMA APLICAÇÃO COM PRECISÃO

**Corte manual
de seção**



**Permite detectar
sobre aplicação**



**Permite
detectar falhas**





REGISTRO DE TRABALHO

O sistema de Guia Virtual gera mapas georreferenciado que permitem conhecer o detalhe do trabalho realizado pelo operador. Dados como a data e hora de início e fim do trabalho, velocidade de trabalho, hectares, elevação do terreno, área trabalhada e sem aplicar. Esses dados podem ser visualizados e analisados com nosso software GRATUITO Agromapas, gerando relatórios e mapas de pós-aplicação de todas as variáveis, facilitando a tomada de decisão.

GPS



VELCGPS:
GPS/GLONASS L1 10 Hz
Precisão entre passadas 30 cm.*

*Ver catálogo VELCGPS

VANTAGENS

- Corte manual por seção e automático em área externa, através da Guia Virtual.
- Realiza bordadura e calcula automaticamente os hectares da área.
- Guia em passadas paralelas, curva ou mistas.
- Fácil visualização área sem aplicar.
- O sistema pode ser instalado em qualquer máquina agrícola que deseja se guiada por uma estrada virtual.
- Realiza rápidos relatórios da aplicação para arquivar ou analisar.
- Rápida instalação e simples uso.
- Fácil realinhamento depois de paradas prolongadas.
- Vários modos de visualização (2D, 3D e vista aérea).
- Antena de GPS com precisão em centímetros.

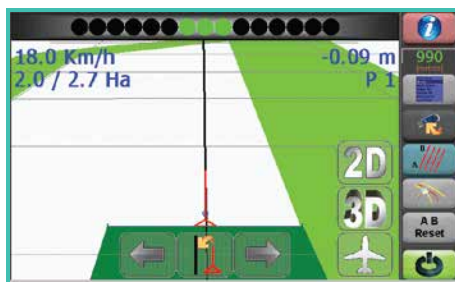
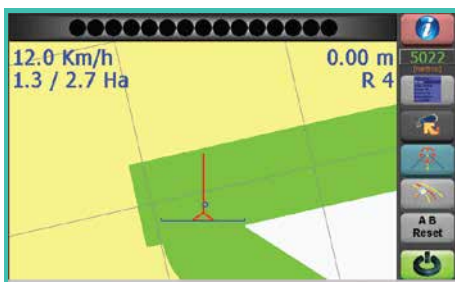
COMPONENTES DO KIT GUIDE 7.0 PP

KIT DO PRODUTO:

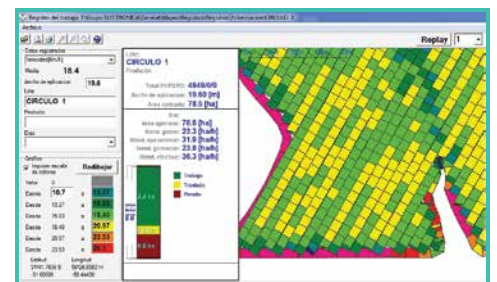
VEKGUIDE-PP: Computador com memória SD, suporte de fixação, antena GPS VELCGPS e cabecamentos de conexão.



VISTAS DAS TELAS



REGISTRO DA APLICAÇÃO



VERION AGRICULTURA

Rua Pedro de Toledo, 175, Jardim São Geraldo - Guarulhos - CEP: 07140-000 Fone: (+55) 11 2100-7400 / (11) 2100-7409
vendas@verion.com.br / agriculturaverion.com.br