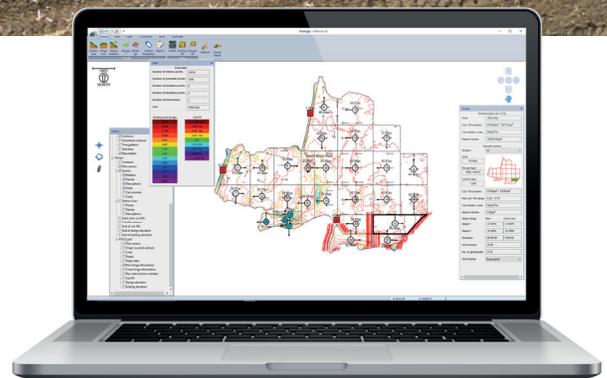


Modelagem de solo da Topcon

Gestão agrícola da água, drenagem e nivelamento de superfícies



Faça o levantamento, o projeto e a
execução
da modelagem do solo 3D



Saiba mais em topconpositioning.com

 **TOPCON**

Modelagem de solo 3D

De superfícies planas básicas e de inclinação única até desenhos de inclinação múltipla e variável, a modelagem de solo 3D da Topcon oferece controle de gestão de água totalmente personalizável. A solução engloba três fases essenciais: topografia, projeto e execução. A solução pode se adequar a praticamente qualquer operação de lavoura, além de aplicações específicas, incluindo lagos, fundações de edificações e estradas.

Os operadores podem fazer levantamentos eficientes com estação de base e hardware de rover de qualidade comprovada. Os dados podem ser transmitidos por Bluetooth® ao software AGForm-3D para criar projetos retos ou com inclinações variáveis. O AGForm-3D oferece padrões únicos que movimentam o menor volume possível de solo para manter a fertilidade, reduzir o uso de insumos e otimizar a entrega e a drenagem de água. Execute suas tarefas facilmente importando para os consoles Topcon da linha X (XD+ or X35), incluindo posicionamento em tempo real e mapa de corte/preenchimento na tela. Conectado ao controlador MC-X1 e aos receptores GR-i3F, o projeto personalizado do AGForm-3D é executado automaticamente em toda

Soluções

Orientação e direção automática

A orientação é o segredo da precisão e a alma da agricultura de precisão. Oferecemos soluções modulares adequadas para praticamente qualquer máquina e operação.

Cada operação agrícola pode ter diferentes requisitos de precisão, e é por isso que oferecemos uma gama total de serviços de correção por meio das correções da rede Topnet Live ou de estações de base localizadas. Seja qual for a

- » Controle de scraper único para terrenos planos e com uma ou múltiplas inclinações
- » Pacote completo de levantamento, projeto e execução
- » Os projetos movimentam o mínimo de solo
- » Fácil configuração e operação 24 horas por dia, com neblina ou nevoeiro



aplicação, escolha opções flexíveis para formar a solução certa e garantir recepção ideal, precisão e capacidade de repetição.

Gestão de frotas

Monitore e gerencie máquinas usando a telemetria dos dispositivos de conectividade por nuvem TAP Fleet e CL-55. Além de uma poderosa solução de modelagem de solo para



As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso.

© 2024 Topcon Corporation. Todos os direitos reservados. 7010-2376 B 08/24

Saiba mais em topconpositioning.com

