

Controlo de plantação de culturas em linhas





Controlo de plantação preciso e fiável

Monitorização e registo em tempo real para melhores decisões agronómicas

Instalação, configuração e utilização fáceis e sem stress

Compatibilidade ISO-UT para maior flexibilidade de visualização

Controlo de plantação universal

A solução de plantaçao de culturas em linhas da Topcon, com o controlador Apollo CM-20 e o(s) motor(es) CAN ROJ, oferece controlo de secção automática de acionamento elétrico e controlo de taxa variável para alfaia de plantaçao com um máximo de 24 motores, incluindo até três canais de controlo granular. Adicionalmente, a solução pode interagir com sensores óticos instalados em tubos de queda para fornecer informações sobre o desempenho da medição mecânica (falhas e duplicações).

Concebido especificamente para reduzir custos desnecessários, o sistema permite uma série de opções de compatibilidade para se integrar na perfeição com praticamente qualquer semeador do mercado, incluindo compatibilidade ISO-UT para maior flexibilidade de visualização.

Equipado com um acionamento individual para cada motor de linha, permite ajustar facilmente a população de sementes de forma manual ou automática ao utilizar como referência mapas de prescrição. Com controlo de secção automática, controlo de taxa variável e compensação da população de sementes em curvas, a solução centra-se nas principais características de plantaçao que proporcionam o maior valor para aumentar a uniformidade e o rendimento das culturas.

Quando o sistema é associado à Topcon Agriculture Platform (TAP), os agricultores podem carregar vários dados, incluindo sobre o solo, o rendimento e a aplicação, para melhorar as decisões de plantaçao. É possível criar mapas de prescrição e enviá-los diretamente para a cabina através do hardware da TAP e da Topcon.

Produtos complementares



Serviços de dados

Gestão digital de explorações agrícolas e telemática



Família de consolas X

Ecrãs X25 e X35



Guiamento

Soluções de condução manual e automática



Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.
© 2025. Topcon Positioning Systems, Inc.
Todos os direitos reservados. 7010-2293 PT A 02/25