

Inter ROW



Evoluindo juntos

InterROW



Evoluindo juntos

InterROW

Incorpora palha e bioativos superficialmente na entrelinha

Cultivando e melhorando a microbiota do solo



SMARTMOTION
OPERATION INTERFACE

ISOMOTION
ISOBUS CONTROLLER

Opcionais: tecnologia para taxa fixa ou variável.

O InterRow é um incorporador de carbono na entrelinha, desenvolvido para promover a mistura de palha, solo e microrganismos. Esse processo transforma a entrelinha em uma área rica em nutrientes, proporcionando uma fertilização natural da cana-de-açúcar, em uma camada de 7 a 10 cm de profundidade.

Sua estrutura conta com três discos de corte de palha por linha, sistema de injeção de biológicos na superfície e um conjunto rotovator responsável por incorporar palha, solo e bioativos, potencializando a qualidade do ambiente radicular.

O InterRow contribui para atender à demanda de CO₂ da cultura (≈ 50 t/ha/ano), elevando o teor de carbono no solo e a concentração de CO₂ no dossel vegetativo. Além disso, permite a aplicação de defensivos e biológicos no campo, favorece o desenvolvimento e a melhor distribuição do sistema radicular na entrelinha, reduz a compactação do solo e auxilia na diminuição do risco de propagação de incêndios.

Na versão com dois tanques líquidos de 350 L, oferece maior versatilidade operacional: o tanque 1 realiza a aplicação superficial de defensivos e biológicos no solo, enquanto o tanque 2 permite a aplicação de herbicidas após a passagem das rotativas. Como opcional, conta ainda com quebra-lombo, indicado para uso em cana-planta e para aplicação de herbicidas em pós-operação.



Opcionais: 2 tanques
Tanque 1 - biológico
Tanque 2 - herbicida

Especificações técnicas

Peso:	2900 kg
Potência:	≥ 230 hp
TDP:	1000 RPM – Ø 1 3/8" - Z21
Preparação:	2 faixas de 800 mm
Espaçamento:	1500 mm
Profundidade do sulcador (min/máx):	125 a 350 mm
Largura da haste subsoladora:	400 ou 700 mm
Comprimento:	3000 mm
Largura:	2540 mm
Capacidade do tanque:	1x600 l ou 2x350 l
Discos de Corte:	3 pivotantes dianteiros de Ø 26" x 8 mm (um para cada sulco)
Enxadas rotativas:	Dois conjuntos com 3 flanges e 6 facas por flange



Opcionais: quebra-lombo (uso cana-planta)

Mod.	Número de linhas	Largura de canteiro	Número de flanges	Espaçamento
2008	2	800 mm	3	1500 mm

*Consulte outras opções de espaçamento e potência.





Evoluindo juntos

+55(14) 4105-0515 +55(14) 98107-0720



ttdobrasil



MATRIZ: Rodovia Osny Mateus, km 111 São Judas Thadeu, Lençóis Paulista SP, 18683-729 - Brasil

FILIAL: Rua Manoel Gomes dos Santos, 635 - Jardim Anhanguera - Cravinhos SP, CEP: 14140-000

A TT possui uma história de resiliência, excelência global e inovação contínua. Há 4 décadas se destacando pela sua força motriz, que impulsiona a agricultura da cana-de-açúcar. Presente em 4 países e tendo seus produtos utilizados em mais de 42, sua fábrica brasileira está dedicada a melhorar os resultados dos produtores nacionais, sempre demonstrando seu compromisso com a qualidade e tecnologia.