

PLANTADORA COMBINADA DE TOLETES

BROTAS



*Agricultura mecanizada
de ponta*

PLANTADORA COMBINADA DE TOLETES

BROTAS

Implemento inovador que executa **simultaneamente** todas as operações necessárias para o plantio da cana-de-açúcar em toletes, pelo sistema de Plantio Direto ou Cultivo Mínimo. A cana é cortada em toletes, formando as sementes, que são posicionadas longitudinalmente em sulcos com o mínimo revolvimento e depois coberta com terra hortada e misturada ao adubo. A Plantadora **BROTAS** possui 7 funções básicas para o desenvolvimento do trabalho de campo, sendo elas: sulcagem, corte de mudas, plantio, adubação, cobertura, compactação do solo e aplicação de defensivos agrícolas.

PLANTADORA COMBINADA DE TOLETES

BROTAS

VANTAGENS

- ✓ Otimização do plantio;
- ✓ Em uma mesma operação são realizadas sete funções: sulcagem, corte de mudas, plantio, adubação, cobrimento (com a terra já misturada ao adubo), compactação e aplicação de defensivos;
- ✓ Alto rendimento operacional;
- ✓ Economia de toletes devido ao método inovador de aplicação;
- ✓ Germinação mais efetiva se comparada aos métodos tradicionais de plantio;
- ✓ Elimina operação Quebra-Lombo do processo.

PLANTADORA COMBINADA DE TOLETES BROTAS

DETALHAMENTO DO IMPLEMENTO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo Brotas	2L
Largura de entre linhas (mm)	1.500
Largura total (mm)	3.100
Comprimento (mm)	6.500
Altura (mm)	2.300
Potência mínima (cv)	120
Sistema de levante	3 cilindros hidráulicos
Acionamento das navalhas de corte	2 motores hidráulicos
Pneus	11L/15
Acoplamento no trator	Barra de tração
Acionamento de "cobertura"	3 hidr remoto + TDP
Capacidade de defensivo líquido (l)	300
Capacidade de fertilizante sólido	500 litros* ou 420 kg ou NPK 350 kg de ureia
Peso aproximado (kg)	2.260
Linhas de plantio*	2**
Velocidade de plantio	1,8~2,5
Capacidade de adubo (l)	500***
Capacidade de calda (l)	300***

* **OBS.:** Capacidade de 500l divididos em dois reservatórios de 250L.

** **OBS.:** Mais linhas sob encomenda.

*****OPCIONAIS:** Adubador; Aplicador de defensivo.



AGRIMEC AGRO INDUSTRIAL LTDA.
Fábrica de implementos Agrícolas
Av. Pedro Cezar Saccol, s/n, Parque Industrial,
Santa Maria - RS

Contatos: (55) 3222.7710