

DISTRIBUIDOR DE ADUBO EM PROFUNDIDADE E CALCÁRIO SUPERFICIAL

Implemento destinado a realizar a adubação da soqueira enterrando o adubo e simultaneamente aplicando o calcário em superfície, em 3 linhas de cana com alto desempenho operacional.

Possui 2 depósitos sendo o dianteiro para o adubo com capacidade aproximada de 2.750 kg e o traseiro para o calcário com capacidade aproximada de 2.800 kg e com um dispositivo helicoidal com redutor que, ao girar com velocidade reduzida, proporciona total fluidez para a aplicação do calcário, evitando a formação de túneis durante a operação.

Para a aplicação do adubo em profundidade, o implemento possui um conjunto pantográfico, acionado por pistão hidráulico, composto por 3 discos de corte de 26" com molas de compressão para o corte do colchão de palha e, fixado logo atrás do disco de corte, um dispositivo tipo "botinha" onde é acoplada a mangueira para aplicação do adubo na profundidade desejada.

O implemento possui 2 rodas com pneus de baixa pressão e é tracionado por trator, com engate na barra de tração.

A distribuição do adubo e calcário é feita por esteiras de polietileno acionadas por motor hidráulico. A regulagem da dosagem dos produtos é feita pela alteração da velocidade das esteiras, através da válvula de fluxo de óleo e pela abertura/fechamento das comportas das esteiras.

Como a aplicação do adubo é enterrada, a fonte nitrogenada pode ser à base de uréia.

Características:

- Depósito do adubo (dianteiro) com capacidade aproximada de 2.750 kg.
- Depósito de calcário (traseiro) com capacidade aproximada de 2.800 kg e dispositivo helicoidal com redutor para total fluidez do calcário.
- Conjunto pantográfico acionado por pistão hidráulico composto por 3 discos de corte de 26" com molas de compressão e dispositivo tipo "botinha" para aplicação do adubo em profundidade.
- Distribuição do adubo e calcário através de esteiras de polietileno acionadas por motor hidráulico.
- Regulagem da dosagem dos produtos feita pela alteração da velocidade das esteiras através da válvula de fluxo de óleo e pela abertura/fechamento das comportas das esteiras.
- 2 rodas com pneus de baixa pressão 500/45-22,5.
- Engate no trator pela barra de tração
- Aplicação em 3 linhas de cana nos espaçamentos de 1,40 m e 1,50 m.

Potência sugerida: 140 hp

Código: 1.04.02.01.01.011



Nº de conjuntos aplicadores	Espaçamento entre bicas (mm)	Profundidade de trabalho (mm)	Peso aproximado (kg)	Potência sugerida (hp)
3	1400-1500	80-120	3300	140

- Diâmetro dos discos de corte.....26"
- Acionamento das adubadeiras.....Motor Hidráulico
- Distribuição de adubo.....Esteiras
- Capacidade do depósito de adubo (Kg).....2750
- Capacidade do depósito de calcário (Kg).....2800



www.dmb.com.br | Fone: 16 3946-1800

