



DIVISÃO
AGRÍCOLA



ROTA-1600 **NOGUEIRA** ***FLOW***



DIVISÃO AGRÍCOLA

O PRODUTO

Seguindo toda função e características dos Rota Flow 1300 e 1500 lançamos agora a versão Rota Flow 1600. Este equipamento vem para oferecer mais opções de escolha para o trabalho em sua propriedade.



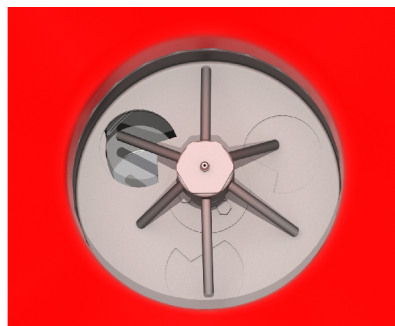
3 Saídas Abertas



As três saídas permanecem abertas e podem ser reguladas.

Essa é a posição padrão do Distribuidor

1 Saída Abertas



Nesta posição, fecham-se completamente duas saídas e apenas uma poderá ser regulada.

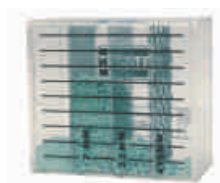
É a posição indicada para vazões inferiores a 25 kg/min.



Acessórios que acompanham a máquina



Resultado de testes de campo, mostrando a distribuição uniforme.



Caixa de graduação para checar a qualidade do fertilizante.



Kit de calibração

Utilizado para fazer a calibração de vazão em ambos os discos.

DIVISÃO AGRÍCOLA

Padrão de distribuição com total sobreposição



Distribuição uniforme independente da inclinação do terreno. Os distribuidores Rotaflow tem precisão de distribuição tanto em terrenos planos como não planos. Isto devido a uma câmara de descarga especial que previne o fertilizante de cair por gravidade no disco, garantindo que independentemente da inclinação do terreno, o fertilizante sempre toca no disco no mesmo ponto, evitando a variação na distribuição.



Possui Agitadores Oscilantes com a função de manter o fluxo de produto contínuo e uniforme sobre os rotores durante toda a operação.

Podem ser utilizados para fertilizantes granulados e sementes em geral. Fornecidos já montados na máquina.



Sistema de transmissão com caixas totalmente conjugadas



Rotor de distribuição em inox



Ajuste perfeito para todos os tipos de fertilizantes

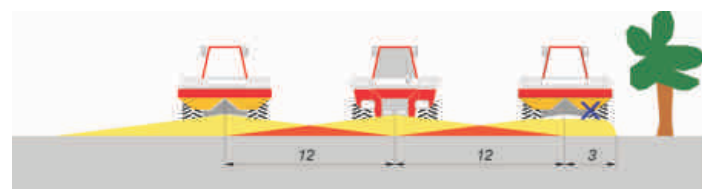


Pás trocadas facilmente

Faixa de distribuição e capacidade

O Rotaflow cobre uma faixa de distribuição de 09 a 24m, tendo uma caixa com capacidade de 1300 a 1500 litros. Para larguras de trabalhos diferentes basta trocar as pás do rotor. Os conjuntos de pás são fornecidos com a máquina.

Distribuição em bordas



Possui o Teste do Trilho de Campo que devido a grande variação nos fertilizantes, tornou-se necessário checar os ajustes de distribuição do seu equipamento.

Note que, normalmente, utilizando a caixa do tamanho de grânulo e determinando a densidade, é possível achar o correto ajuste nas tabelas de distribuição.

Esse deve ser o ponto de partida, antes do teste.

- Material utilizado:**
- 7 bandejas
 - 7 tubos de medida
 - 1 Funil



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rotação na tomada de força	540 RPM
Potência mínima para acionamento	30 CV
Capacidade reservatório	1300 lt
Capacidade máxima de carga	1800 kg
Padrão de engate ao trator*	Cat I ou II
Largura de trabalho	9 à 24 mt
Produtividade	2 a 1007 Kg/ha
Peso	302 kg
Número de rotores	2
Número de lançadores (por rotor)	6

*O sistema hidráulico de 3 pontos do trator deve ter a capacidade para levantar o peso da máquina mais o peso do produto acondicionado no reservatório.

DIMENSÕES

A	2330
B	1510
C	1300



Essencial no campo



Rua Santa Terezinha, 921 - Prados Itapira SP - Brasil - CEP 13973-900
Tel (19) 3813-9706