

DIVISÃO  
AGRÍCOLA

**NOGUEIRA**

Essencial no campo

# DISTRIBUIDORES SEMEADEIRAS



## DIVISÃO AGRÍCOLA

# Distribuidores e Semeadeiras Royal Flow 600

O Royalflow oferece uma grande diversidade de distribuição para adubos, calcário e sementes (arroz pré-germinado, trigo, pastagens, azevém, etc).

A unidade pendular fixada no chassi é facilmente manuseável para aferições e reparos. Caçamba em polietileno e grande parte de peças em nylon com fibra garantindo maior durabilidade e resistência do equipamento.

A gitador com sistema oscilante, permitindo o fluxo constante do material, que não tritura os grânulos de adubo e nem danifica as sementes. Regulagem simplificada, bastando apenas regular a barra de dosagem.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Faixa de trabalho	9 a 14 m
Produção	50 a 2000kg/ha
Rotação na tomada de força	540 rpm
Potência mínima de acionamento	a partir de 50 cv
Capacidade de carga	600 lt
Peso	139 kg
Comprimento	1700 mm
Largura	1500 mm
Altura	1330 mm



Em ação no campo



Agitador com sistema oscilante



Regulagem de saída simplificada

# Distribuidores e Semeadeiras Soft 900/600

O Soft Nogueira distribui com uniformidade produtos pré germinados, fertilizantes granulados, calcário, adubo orgânico seco (de aves e bovinos), sementes, corretivos, etc. Super resistente, disponível em dois modelos: Soft 600 e Soft 900.

Possui prático e preciso sistema de controle da taxa de dosagem (Kg/ha) e faixa de distribuição variável de 9 a 16m. Disponível também nas versões com direcionador lateral (opcional) facilitando a aplicação de corretivos apenas no local desejado, minimizando desperdícios.



Dosagem ajustável



Agitador para adubos e sementes



Kit especial: agitador e trilho



Cone Chapéu Chinês para sementes

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SOFT 600	SOFT 900
Rotação na tomada de força	540 RPM	540 RPM
Potência para acionamento	À partir de 30 cv	À partir de 50 cv
Capacidade de carga	410 LT	600 LT
Largura de trabalho	9 a 16 M	9 a 16 M
Peso	82 KG	93 KG
Comprimento	1350 MM	1350 MM
Largura	1250 MM	1250 MM
Altura	1250 MM	1450 MM
Produção (depende da regulagem e produto utilizado)	6 a 721 kg/ha	6 a 721 kg/ha

# Distribuidores e Semeadeiras Soft Duo 1300

O Soft Nogueira Duo 1300 é um distribuidor duplo com 4 pás com regulagens e aberturas de vazão que permitem os produtos serem lançados para mais longe ou perto do equipamento além de uma distribuição uniforme dos produtos.

É ideal para produtos pré germinados, fertilizantes granulados, calcário, sementes, corretivos, etc sendo eles granulados ou em pó e podendo ser abastecido com pá carregadeira ou outro implemento para carregamento.

É um produto super resistente, tem alcance de 16 à 36m e por ter sistema de lançamento independente tem o trabalho facilitado para distribuir em bordas. Possui prático e preciso sistema de controle da taxa de dosagem (Kg/ha) e sua capacidade é de 1.300 litros além de corretivos que minimizam os desperdícios.

Tem em sua estrutura feita em aço, discos protetores, comportas e fechamento interno feitos em aço inoxidável além de um reservatório todo em polietileno. Todo seu reservatório é feito em polietileno que o torna mais resistente com fácil limpeza e manutenção além de grades de proteção para evitar entrada de corpos estranhos nos agitadores.

Graças aos seu trabalho em bordas e sistema independente o fertilizante pode ser lançado de apenas um lado. Seus discos, protetores, comportas e fechamento interno são feitos em aço inoxidável. Eficiente sistema de agitador oscilante que garante a integridade da estrutura dos fertilizantes e sementes.

Cada disco tem 4 pás em formato especial com lançamento homogêneo em forma de leque, cobrindo atingindo faixa de trabalho de 16 a 36m. Inovador sistema de regulagem que garante uma regulagem mais precisa e prática através de um sistema de limitador com rosca de fácil operação.

Distribuidor de calcário com **(kit opcional)** para melhor distribuição.



Fácil acesso e regulagem dos dosadores



Discos que permitem lançar de 16 a 36m com distribuição uniforme

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rotação requerida na TDP	540 RPM
Capacidade de carga	1300 lt
Potência requerida na TDP	30 a 50 cv
Comprimento	15000 mm
Peso	274 kg
Largura de trabalho	16 a 36 mt
Largura	2350 mm
Capacidade de levante do trator	à partir de 1800 kg
Padrão de engate do trator*	Categoria I e II
Altura	1300 mm

\*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.

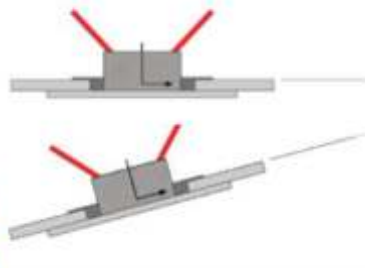


## Distribuidores e Semeadeiras

# Rota Flow

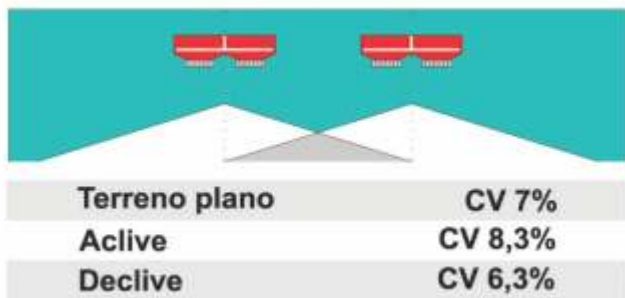
O Rotaflow possui inovador sistema de distribuição que impede a fragmentação dos grãos. É o único distribuidor que mantém a granulação do fertilizante, proporcionando uma distribuição mais uniforme mesmo com as mudanças de inclinação do terreno, evitando assim perdas do produto.

Possui reservatório duplo de 1500 lt, largura de distribuição de até 24mt e tela protetora e um dispositivo de controle preciso na taxa de dosagem e sistema hidráulico de abertura de vazão que proporciona distribuição uniforme independente da inclinação do terreno pois possui uma câmara de descarga especial que previne o fertilizante de cair por gravidade no disco.



### Faixa de distribuição e capacidade

Cobre uma faixa de distribuição de 9 a 24 mt, tendo um tanque com capacidade de 1500 litros. Para larguras de trabalho diferentes basta substituir as pás do rotor que são fornecidas com o equipamento.



### CV= Coeficiente de variação

Resultado de teste de distribuição de uma entidade independente em terrenos planos e inclinados (13 graus)

É operado por cilindros hidráulicos mas aberturas dosadoras que garante um fluxo equalizado do fertilizante do tanque para os discos.

A vazão também pode ser regulada para baixas taxas de aplicação

### Distribuição em bordas



a) inclinando a máquina em 7 graus para o lado da borda



b) usando a chapa defletora e desligando um disco

### Acessórios



Resultado de testes de campo, mostrando a distribuição uniforme



Kit de calibração dos discos



Caixa de graduação para checar qualidade do fertilizante



distribuição em bordas

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rotação na tomada de força	540 RPM
Potência mínima para acionamento	30 CV
Capacidade de carga	1500 lt
Largura de trabalho	9 a 28 mt
Taxa de aplicação	2 a 1007 Kg/ha
Peso	423 kg
Comprimento	1400 mm
Largura	2200 mm
Altura	1520 mm



sistema de transmissão com caixas totalmente conjugadas

ajuste perfeito para todos os tipos de fertilizantes

a torque de pilotagem proporciona melhor estabilidade

fácil manutenção e troca das pás

rotor de distribuição fabricado em aço inoxidável

