

Pulverizador Portado ou Rebocado - Canhão

Linha AF



www.kuhn.com



seja forte, seja **KUHN**



PULVERIZADOR PORTADO OU REBOCADO -
CANHÃO

LINHA AF

A linha de atomizadores do tipo canhão apresentam potenciais insuperáveis de pulverização, projeções de longo alcance com vazões em baixo e alto volume, graças a sua capacidade de sopro que supera 400 km/h. Tem potencial para realizar uma faixa de aplicação de até 50 m, dependendo das condições de trabalho, volume, velocidade e condições ambientais e ainda o modelo de máquina. Suas configurações lhe permitem uma vasta aplicação na agricultura, em especial para áreas não mecanizadas ou de difícil acesso, bem como aplicações especiais, de forma substituir o uso de tratamentos aéreos. Canhões Kuhn, o sopro ao seu favor!

ROBUSTEZ E CONFIABILIDADE

Para trabalhar com confiabilidade, a linha Canhão conta com um modelo simples de bomba, do tipo centrífuga. Este modelo atende perfeitamente todos as condições de trabalho e ainda oferece custo reduzido de manutenção.

Isso tudo sem mencionar sua versatilidade: além de bombear a calda para os bicos, a bomba ainda promove a sucção para o processo de reabastecimento.



O VENTO AO SEU FAVOR

A linha de Pulverizadores tipo Canhão da KUHN trabalha a seu favor. O sopro dos ventos gerados pelo sistema alcançam longas distâncias com precisão. Da concepção de suas peças ao formato final de cada item, tenha qualidade em aplicações de longo alcance.

Com três saídas de ar, a uniformidade é garantida das distâncias mais curtas às mais longas. A linha conta também com diversas regulagens que visam a precisão, como ajuste de ângulo da saída da pulverização e opção de sentido de trabalho.

Aliado a força do vento, o sistema de bico e pastilha define o volume e tamanho de gota a ser aplicado, fato que influencia diretamente o alcance da faixa de aplicação desejada.



PERDAS NEM PARADO

Conte com o prático sistema de desligamento da turbina. Quando não se está utilizando a pulverização, é possível reduzir o esforço do trator sobre o sistema, reduzindo também o consumo de combustível. Prático em momentos de reabastecimento e deslocamento de área com necessidade de agitação da calda.

CALDA HOMOGÊNEA

Além do retorno da bomba, que auxilia na homogeneização da calda, é possível contar em alguns modelos com o sistema de agitador mecânico, que movimentará a calda com mais pressão evitando a deposição de produto no fundo do tanque. Este sistema conta com desligamento quando necessário (evita problemas com espuma).



NA DIREÇÃO CORRETA

Nem sempre o vento está a seu favor. Pensando nisso a linha Canhão desenvolveu a opção de ajuste de direção de trabalho, com amplitude de 180°. O ajuste pode ser manual ou hidráulico.

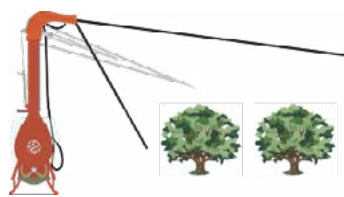
Para definir a faixa de aplicação você pode contar com os ajustes de inclinação, que darão foco ao alvo desejado. De acordo com o modelo, tem-se as opções manual, elétrica ou hidráulico.

(observe a tabela abaixo).

Modelos		AF 427	AF 600	AF 2000
Altura	Cereais	2,30m	2,50m	2,90m
	Café	3,25m	3,50m	3,95m
	Banana	5,40m	5,50m	5,85m
Giro	Cereais	Manual	Manual ou HD	Manual ou HD
	Café	Manual	Manual ou HD	Manual ou HD
	Banana	Manual	Manual	Manual
Inclinação	Cereais	Manual	Elétrica ou HD	Elétrica ou HD
	Café	Elétrica	Elétrica ou HD	Elétrica ou HD
	Banana	Elétrica	Elétrica	Elétrica



CEREAIS



CAFÉ



BANANA

APLICAÇÃO AONDE VOCÊ PRECISA

A família de Pulverizadores Canhão da KUHN é composta por três modelos. Cada modelo conta com difentes alturas e condições de aplicação para você obter maior qualidade no trabalho.




Especificações técnicas

	AF 427	AF 600/2000
Tanque de pulverização		
Capacidade	400 litros	600 e 2000 litros
Material	Fibra	Fibra
Agitação da Calda	Por retorno	1 Agitador Mecânico
Bomba de Pulverização		
Tipo	Centrifuga - 90 l/min	Centrifuga - 90 l/min
Material	Aço fundido com rotor em Alumínio	Aço fundido com rotor em Alumínio
Fabricante	Kuhn	Kuhn
Cardan		
Tipo	Simples	Simples
Comando de Pulverização		
Tipo	Manual	Manual
Material	Polipropileno especial	Polipropileno especial
Circuito da Pulverização		
Seção	Três seções	Três seções
Porta Bicos	Latão e cobre	Latão e cobre
Quantidade de Porta Bicos	4	5
Turbina		
Tamanho	500 mm	600 mm
Transmissão	Por correia e polias	Por correia e polias
Velocidade de vento	400 km/h	480 km/h
Volume de vento	6500 m³/h	9000 m³/h
Chassi		
Tipo	Modular - Pintado	Modular - Pintado
Ajustes		
Giro	Manual	Manual
Inclinação	Cereais - Manual; Café e Banana - Elétrico	Cereais - Manual; Café e Banana - Elétrico
Reabastecimento		
	Através da Bomba	Através da Bomba
Estrutural		
Pneus	-	11L15 (AF 2000)
Bitola (centro a centro do pneu)	-	Fixa
Peso	Cereais-270 Kg; Café-290 Kg; Banana 400 Kg	AF 600 - Cereais-390 Kg; Café-400 Kg; Banana 520 Kg
Peso		AF 2000 - Cereais-800 Kg; Café-820 Kg
Comprimento	1,30 metros	AF 600 - 1,30; AF 2000 - 3,95 metros
Largura	1,05 metros	AF 600 - 1,40; AF 2000 - 1,85 metros
Altura	Cereais-2,30; Café-3,25; Banana 5,40 metros	AF 600 - Cereais-2,50; Café-3,50; Banana 5,50 metros
Altura		AF 2000 - Cereais-2,90; Café-3,95
Velocidade		
Velocidade de trabalho	Máxima de 8 km/h	Máxima de 8 km/h
Itens Adicionais		
Agitador Mecânico	◇	
Giro e Inclinação Hidráulica para os modelos Cereais e Café		◇

*Opção disponível ◇

Para mais informações sobre a revenda KUHN mais próxima e outras informações sobre os produtos KUHN visite: www.kuhn.com

 www.kuhn.com	Seu revendedor KUHN
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

KUHN DO BRASIL S.A.

Rua Francisco Dal Negro, 3400 - São José dos Pinhais - PR

Nos países da União Europeia, Nossos equipamentos atendem as Diretivas Europeias «Maquinas»; nos outros países eles são conforme prescrições de segurança em vigor nesses mesmos países. Dentro de nossos prospectos e, para uma melhor ilustração dos detalhes, alguns dispositivos de proteção podem ser retirados. Fora desses casos particulares e em todas as circunstâncias, esses equipamentos de segurança devem ficar montados de acordo com as prescrições dos manuais de uso. «Nos reservamos o direito de modificar sem aviso prévio os modelos, os seus equipamentos e acessórios». As máquinas e equipamentos deste documento podem estar cobertos por pelo menos uma patente e/ou um modelo registrado(s). As marcas citadas neste documento podem estar protegidas em um ou mais países.

Também encontre a
KUHN nas redes sociais

