

IMPLEMENTOS SEGUROS



VASSOURA JUMBO STD GBACH

A Vassoura Jumbo STD Gbach é um implemento hidráulico de varrição projetado especificamente para acoplamento em carregadeiras e retroescavadeiras de grande porte. Sua estrutura reforçada e o dimensionamento ampliado da concha recolhadora — com capacidade de aproximadamente 0,8 m³ — resultam em elevada produtividade em operações contínuas de limpeza e remoção de materiais em grande escala.

O equipamento é indicado para aplicações de alta demanda operacional, como pátios em geral, unidades cerealistas, áreas aeroportuárias, plantas de fertilizantes e confinamentos de gado, onde a combinação de robustez estrutural e volume de recolhimento representa ganho direto de produtividade e redução de custo operacional por hectare varrido.



Imagens
meramente
ilustrativas.



Reservatório do
Espargidor.

SISTEMA HIDRÁULICO RECOMENDADO

VAZÃO MÁXIMA	PRESSÃO MÍNIMA	PRESSÃO MÁXIMA
75 L/MIN	100 BAR	180 BAR

Observação técnica: todo equipamento é fornecido com linha de dreno. Em operações cuja vazão e pressão do sistema hidráulico do trator/máquina-base sejam superiores aos valores acima, é obrigatório o uso de válvula de controle de fluxo para preservar a integridade do motor hidráulico da vassoura. Em caso de dúvida sobre a compatibilidade hidráulica, consulte a engenharia de aplicação da Gbach Implementos antes da operação

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Larguras de trabalho disponíveis	84" / 96" / 108" (2.130 mm / 2.440 mm / 2.740 mm)
Diâmetro das cerdas	26" (660 mm) — cerdas mistas
Capacidade da concha recolhadora	0,7 m³ (84") - 0,8 m³ (96") - 0,9 m³ (108")
Faca de corte da concha	Substituível, em aço temperado
Velocidade de rotação da escova	Variável, até 200 RPM
Proteção dianteira e lateral	Borracha resistente a impacto, para contenção de detritos
Mangueiras hidráulicas	½" com engate rápido de padrão universal (inclusas)
Opcionais Disponíveis	• Vassoura lateral SLIM de 15" com cerdas de polipropileno ou aço, para remoção de materiais em locais de difícil acesso (sarjetas e cantos de pavimento). • Capinadeira lateral HD com cabos de aço, montada no lado direito do equipamento. • Kit de pulverização de água para controle adicional de poeira em operação.

DIFERENCIAIS DA VASSOURA JUMBO STD GBACH

- Escova de alto desempenho, indicada para varrição de material seco, úmido ou molhado, com resposta consistente em diferentes condições de piso.
- Sistema de cerdas intercambiáveis, permitindo configuração em polipropileno, aço ou mista conforme o tipo de material a ser removido.
- Rotação reversível das cerdas, possibilitando remoção de sujeira tanto no deslocamento "para frente" quanto em "ré", ampliando a versatilidade operacional.
- Regulagem de altura para controle de pressão de contato das cerdas sobre a superfície, o que prolonga a vida útil do consumível e compensa o desgaste progressivo.
- Carenagem totalmente fechada, projetada para controle e contenção de poeira durante a operação.
- Desacoplamento do motor hidráulico da escova sem necessidade de desconexão das mangueiras durante a troca de cerdas, reduzindo o tempo de manutenção e parada de máquina.
- Opcionais que otimizam o implemento e as operações.