

IMPLEMENTOS SEGUROS



CONCHA SILAGEM GBACH

A Concha para Silagem Gbach é um implemento hidráulico projetado para o manuseio de materiais leves, volumosos e de baixa densidade, incluindo feno, palha e resíduos de compactação seca provenientes da atividade pecuária.

Sua concepção estrutural combina robustez e versatilidade operacional, permitindo o carregamento, transporte e descarregamento eficiente de forragens e resíduos agropecuários em diferentes contextos de operação.

O sistema de mandíbula é acionado hidráulicamente e conta com dentes parafusados espaçados em aproximadamente 400 mm, dimensionados para maximizar a retenção do material manuseado sem comprometer a eficiência de trabalho. O conjunto foi desenvolvido para operação intensiva, associando alta capacidade de carga à facilidade de manutenção.



SISTEMA HIDRÁULICO RECOMENDADO

VAZÃO		PRESSÃO	
MÍNIMA	MÁXIMA	MÍNIMA	MÁXIMA
30 L/MIN	75 L/MIN	100 BAR	220 BAR

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Larguras disponíveis	1.800 mm (70"), 2.200 mm (86"), 2.600 mm (102") e 2.800 mm (110")
Abertura de mandíbula	Aproximadamente 1.260 mm (50")
Espaçamento entre dentes	Aproximadamente 400 mm (15½"), fixados por parafusos na base para permitir substituição individual
Acionamento	Hidráulico, por cilindro de 3" de diâmetro e haste de 1½", garantindo elevada força de fechamento e retenção de carga
Estrutura	Chassi em aço estrutural de alta resistência, dimensionado para uso intensivo e operação contínua
Conexões hidráulicas	Mangueiras de ½" com engate rápido tipo FLAT FACE

DIFERENCIAIS DA CONCHA SILAGEM GBACH

- Compatibilidade com máquinas de pequeno porte, viabilizando o manuseio de materiais em áreas de acesso restrito, inacessíveis a equipamentos de maior porte.
- Ampla abertura de mandíbula superior, permitindo o manuseio eficiente de materiais volumosos com reduzido número de ciclos operacionais.
- Sistema de acoplamento rápido, reduzindo o tempo de troca de implemento e otimizando a produtividade operacional.
- Geometria de dentes otimizada para o manuseio de feno solto, palha e resíduos de gado compactados secos, entre outros materiais de baixa densidade.
- Dentes parafusados de fácil substituição, reduzindo o tempo de manutenção e o custo operacional ao longo da vida útil do implemento.
- Estrutura em aço de alta resistência, projetada para operação contínua sob regime intensivo de trabalho.