



Trituradores Horizontais a Diesel & Elétricos • Processadores de Cavacos de Madeira • Ensacadores Portáteis • Sistemas de Trituração Fina • Equipamentos de Suporte



Distribuidora
Oficial no Brasil

📞 11 97758-0146

📞 11 4617-3644

maquinasolo.com.br



www.rotachopper.com

© 2022 Rotochopper, Inc. • 217 West Street, St. Martin, MN 56376 • Empresa de Propriedade dos Funcionários (ESOP) • RC19115



B-66 TRITURADOR HORIZONTAL

B-66 TRITURADOR HORIZONTAL

Como todos os trituradores Rotochopper, o B-66 foi projetado com o compromisso de trazer soluções lucrativas para as aplicações mais desafiadoras de trituração. O B-66 torna contínua a operação de trituração com a maximização do tempo de operação e tecnologia de trituração de precisão, permitindo otimizar resultados lucrativos. Para produção de grande volume de árvores inteiras, resíduos florestais, biomassa e outros materiais, o baixo custo de operação do B-66 é incomparável.

VANTAGENS DO B-66

O B-66 simplifica a trituração de alto volume com recursos exclusivos projetados para garantir a flexibilidade e versatilidade necessárias. Maximiza a produtividade em operação com nossa ferramenta de trocar de grelhas patenteada e rotor substituível. Possui sistema de coloração contínua e sistema Dolly de transporte como opcionais. Minimiza o tempo ocioso e preveja a manutenção como sistema RotoLink.

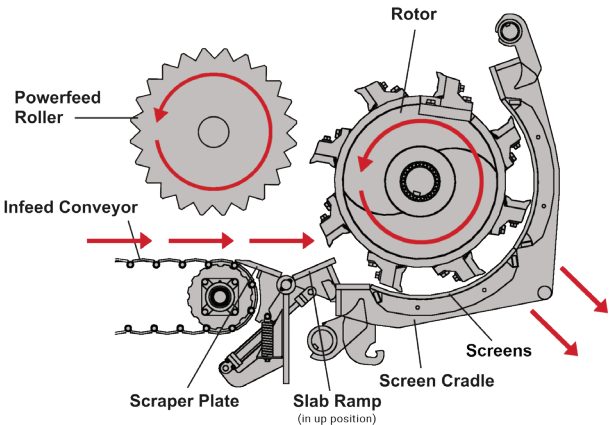


RECURSOS

- 1. O transportador de Aço de Alimentação**
entrega matéria-prima na câmara de trituração com menos derramamento e desgaste do que transportadores alternativos. Além disso, um sistema exclusivo de transição de alimentação força o material solto no rotor à trituração de uma passagem.
- 2. A Rampa de Alimentação Ajustável Patentada**
possibilita ao operador a elevação ou abaixamento hidráulico da bigorna de corte em relação ao rotor de trituração. Elevá-la permite o processamento uniforme de materiais mais flexíveis enquanto abaixa a rampa oferece ângulos de trituração mais agressivos.
- 3. Sistema de Grelhas de Separação Patentado**
traz simplicidade e eficiência na mudança do processo de separação. Nosso sistema permite aos operadores mudar rapidamente as telas - reduzindo o tempo ocioso e melhorando a versatilidade - sem precisar de equipamento de içamento suspenso, fixadores ou ferramentas especiais.
- 4. Alimentação de Elevação Concêntrica** mantém o rolete próximo durante o caminho de elevação para melhorar o controle da taxa de alimentação. Esse sistema patenteado cria a alimentação mais agressiva, gerando força de esmagamento incomparável para alimentar materiais difíceis.
- 5. Rotor Substituível Patentado** permite aos operadores a troca rápida de dentes/facas sem eixos pesados, discos, colares de travamento, montagens interdependentes ou ferramentas especiais. Com o design patenteado os parafusos sofrem menos com impactos fortes.

OPÇÕES:

- Sistema de Monitoramento Remoto RotoLink®** – dá acesso a informações e configurações e alarmes a seus clientes e a equipe técnica da Rotochopper.
- Sistema Colorizante de II Geração** – maximiza a qualidade da forragem minimizando os custos com o exclusivo sistema de trituração & cor.



Todas as especificações estão sujeitas à alteração sem aviso.

Dimensões	Padrão	Métricas
Comprimento	42' 1" - 50' 11"	12,8 - 15,5 m
Largura	9' 11" - 11' 1"	3,0 - 3,4 m
Altura	13' 6" - 14'	4,1 - 4,2 m
Peso	73,000 - 100,000 lbs	33.112 - 45.360 kg

Alimentação	Padrão	Métrica
Motor a diesel	755 - 1050 hp	563 - 783 kW
Capacidade de combustível	340 gal	1.287 L
PT Tech embreagem hidráulica		
Ventoinha do radiador reversível		

Sistema de Alimentação	Padrão	Métrico
Boca de alimentação	66" W x 36" H	168 x 91 cm
Esteira de alimentação	66" W x 19' L	168 x 59 cm
Rolo de alimentação	66" W x 32" D	168 x 81 cm
Acionamento do pistão radial interno		
Sistema de elevação do rolo de alimentação		
Hidráulica de subida/descida		
Carga do motor regulada por velocidade de alimentação variável		

Câmara de Trituração	Padrão	Métrica
Rotor	66" W x 42" D	168 x 107 cm
Eixo do rotor	5.4375" D	14 cm
Montagem de rotor substituível com 24 dentes padrão		
Sistema de instação da tela protegido por pino de cisalhamento		
Coletor da injeção direta da supressão de pó		

Descarga do	Padrão	Métrica
Transportador de carga de caminhão dobrável	48" W x 26' L	122 x 79 cm
Polia de cabeçote magnético		

Sistema de controle
Painel digital Rotochopper
Sistema de Monitoramento StopWatch™
Controle Remoto

Reboque (eixos, engate)	Padrão	Métrico
Eixos (3)	22,500 lb.	10.206 kg
Sapatas hidráulicas		
Freios a ar		

Opções	Padrão	Métricas
Transportadora magnética de esteira	18" - 24"	46 - 61 cm
Esteiras (com ou sem carro de transporte)		
Sistema de trituração e cor PAS de II Geração		
Coifas para pó		
Compressor de ar		
Sistema de Monitoramento Remoto RotoLink®		
RotoLoadScan™		
Pacote para alta abrasão		