

Triturador de Galhos Móvel

Solução de trituração de madeira de alta capacidade para a indústria de biomassa e reciclagem



🌳 1-4 t/h

💎 Resistente ao desgaste

🌿 Certificado CE



⚙️ Triturador de galhos móvel · Qualidade internacional

Solução inteligente de trituração de madeira

A **série de trituradores de galhos móveis** da Manto Machinery foi projetada especificamente para o tratamento de galhos em florestas e áreas verdes, bem como para aplicações de processamento de biomassa. Alimentado por um motor a diesel, é oferecido com chassi de reboque com rodas e chassi autopropelido sobre esteiras para maior flexibilidade de movimentação. Este equipamento é certificado CE e é amplamente utilizado em projetos de manutenção florestal e paisagística em todo o mundo.

Vantagens principais: Motor a diesel para desempenho estável, opções de chassi duplo para mobilidade flexível, operação fácil e trituração eficiente para atender às necessidades de tratamento contínuo de galhos em operações florestais e de paisagismo.



Alto rendimento e economia de energia

Capacidade 1-4 t/h



Robusto e durável

Baixo custo de manutenção



Lâminas resistentes ao desgaste

Vida útil prolongada em 40%



Manutenção fácil

Abertura rápida

🏠 Principais aplicações

Energia de biomassa

Pellets de madeira

Painéis de partículas

Cobertura paisagística

Cultivo de cogumelos

🌐 Negócio de exportação global

Personalização profissional

Projeto de planta completa

Serviço pós-venda confiável

🌲 Matérias-primas aplicáveis



🌲 Ramos de árvores



🌱 Bambu



🌾 Palha/Talo de algodão

🌽 Talo de milho

🍂 Resíduos de jardim

Diâmetro de alimentação ≤ 200 mm.

♻️ Saída e aplicações



◆ Cavacos 5~20 mm

◆ Matéria-prima para pellets de biomassa

◆ Substrato para cogumelos

◆ Painéis artificiais / Fibra

◆ Cobertura / Cama

Adequado para geração de energia de biomassa, cobertura orgânica, fabricação de papel, etc.

📈 Efeito típico de saída

Cavacos de 1-3 cm para cobertura de jardim
3-5 cm para combustível de biomassa
5-8 cm para controle de erosão e paisagismo

🌿 Benefícios ecológicos

1 tonelada de cavacos = 0,8 tonelada de carvão economizado
Redução de CO₂ até 60% em comparação com aterro



🌲 Triturador de galhos móvel · Operação eficiente e estável

📋 Especificações técnicas

Modelo	Potência	Tamanho da boca de trituração (mm)	Tamanho máximo de alimentação (mm)	Tamanho do produto final (mm)	Capacidade de produção (t/h)
6130	32 HP	300×200	120	5-20	1-1,5
6145	102 HP	450×380	180	5-20	3-4

* Parâmetros baseados em testes padrão com madeira. A capacidade real varia de acordo com o teor de umidade/tipo. Consulte as vendas para mais detalhes.

🔧 **Melhorias opcionais:** Motorização elétrica ou a diesel, chassi móvel com rodas ou esteiras, transportador de alimentação de corrente.

Destques do triturador de galhos móvel

🔧 Motor a diesel

🚛 Chassi rebocável

⚙️ Rolo de alimentação hidráulico

🌲 Rotor de trabalho pesado

🗑️ Materiais típicos processados

🌲 Ramos de árvores

🌾 Palha e talos

🌱 Bambu

🍃 Resíduos de jardim

🌲 Resíduos florestais

🌿 Frondes de palmeira

🌐 Certificação CE

🚛 Resposta pós-venda em 48h

👤 Projeto de linha gratuito

📞 Suporte técnico 7×24h



Soluções sustentáveis

Parceiro confiável para reciclagem de madeira e energia de biomassa

Henan Manto Machinery Equipment Co., Ltd.

 Zhengzhou, China

 +86 13140188889

 +86 13140188889

 hnmantojx@gmail.com

 www.mantomachinery.com

 Certificado CE · Serviço global

© 2026 Manto Machinery · Todos os direitos reservados