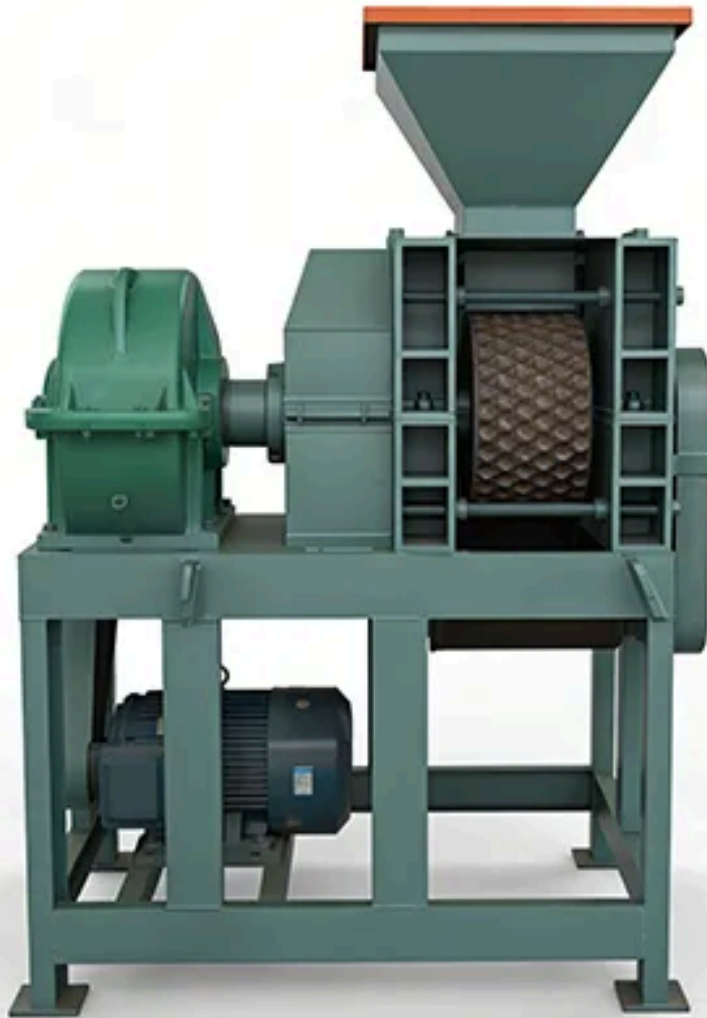


Máquina de Briquetagem

Solução de briquetagem de alto desempenho para pós de carvão vegetal, carvão mineral, minerais e metais



🔄 1-30 t/h

💎 Alta densidade

🌿 Certificado CE



⚙️ Briquetagem de precisão – briquetes esféricos, quadrados, em forma de almofada

Solução de Briquetagem

A série de máquinas de briquetagem Manto Machinery adota tecnologia de moldagem por extrusão de precisão combinada com sistemas de alimentação quantitativa e de formação a alta pressão. Projetada especialmente para prensar e formar pó de carvão vegetal, carvão mineral, pó mineral e pó metálico em produtos de briquetes acabados, este equipamento de moldagem profissional suporta a produção personalizada de formas esféricas, quadradas, em forma de almofada e outras, através da troca de moldes, atendendo perfeitamente a diversos cenários de aplicação, como combustível industrial, moldagem metalúrgica, moldagem de minerais e mais.

Principais vantagens: Operação de extrusão contínua estável, alta densidade de moldagem e alta taxa de produtos acabados, troca de molde flexível para obter diversas formas de produto e atender a diferentes demandas, estrutura mecânica robusta que garante operação estável a longo prazo. O design modular padronizado permite conexão perfeita com equipamentos de secagem e carbonização para formar uma linha de produção integrada completa.



Alta Capacidade

Produção 1-30 t/h



Robusto e Confiável

Baixo custo de manutenção



Briquetagem de Precisão

Alta densidade e qualidade uniforme



Operação Fácil

Controle automatizado

Principais Aplicações

Combustível Industrial

Moldagem Metalúrgica

Briquetagem Mineral

Briquetes de Carvão

Compactação de Pó Metálico

Negócio de Exportação Global

Personalização profissional

Projeto de planta completa

Serviço pós-venda confiável

🌲 Matérias-Primas Aplicáveis



☑️ Pó de carvão vegetal



🔥 Pó de carvão mineral



⚙️ Pó mineral

🔧 Pó metálico

Tamanho de alimentação \leq 3 mm

🧱 Briquetes Acabados e Aplicações



🔥 Combustível industrial

🏭 Moldagem metalúrgica



🔨 Briquetagem mineral

🔋 Armazenamento de energia

Alta densidade · Forma uniforme · Tamanhos personalizados para combustível, metalurgia, processamento de minerais e mais

📈 Efeito de Produção Típico

Briquetes esféricos, quadrados, em forma de almofada
Alta densidade com superfície lisa
Tamanho e peso personalizados

🌿 Benefícios Ecológicos

1 tonelada de briquete = 0,8 tonelada de carvão bruto economizada
Combustão limpa, baixo teor de cinzas



🌲 Linha de briquetagem completa – eficiente e estável

📄 Especificações Técnicas

Modelo	Potência (kW)	Produção (t/h)	Peso do Equipamento (t)
290	5.5	3	0.9
360	7.5	4	1.1
430	15	6	3.85
500	22	10	5.6
650	37	15	7
750	45	20	9.2
850	55	25	14.5
1000	75	30	24

* Parâmetros baseados em material padrão (umidade $\leq 10\%$). A produção real varia de acordo com a composição e umidade do material.

🔧 **Atualizações opcionais:** Sistema de alimentação automática · Transportador de descarga · Moldes personalizados (esférico, quadrado, almofada) · Painel de controle PLC.

Destaques da Máquina de Briquetagem

🌲 Briquetagem de alta pressão

⚙️ Operação contínua

🌲 Capacidade multi-forma

📈 Alta densidade e resistência

🌐 Certificação CE

🛠️ Resposta pós-venda 48h

📄 Projeto de linha gratuito

📞 Suporte técnico 24/7



Soluções Sustentáveis de Briquetagem

Parceiro confiável para compactação de pós e utilização de recursos

Henan Manto Machinery Equipment Co., Ltd.

📍 Zhengzhou, China

☎ +86 18539921788 | ✉ zzmhxx@gmail.com | 🌐 www.mantocharcoal.com

🌱 Certificado CE · Serviço Global

© Manto Machinery · Todos os direitos reservados