

Astilladora de disco de madera

Solución de astillado de madera de alta capacidad para las industrias papelera y de biomasa



🌳 1-14 t/h

💎 Resistente al desgaste

🌿 Certificado CE



⚙️ Astilladora de disco de madera · Calidad internacional

Solución inteligente de astillado de madera

La **serie de astilladoras de disco de madera** de Manto Machinery está diseñada específicamente para la industria papelera, así como para el procesamiento preliminar de la producción de combustibles de biomasa. Es adecuada para astillar troncos y bambú, con una salida uniforme, estructura simple y bajo costo de mantenimiento. Este equipo está certificado CE y se utiliza ampliamente en proyectos papeleros y de procesamiento de biomasa en todo el mundo.

Ventajas clave: Adecuada para astillar troncos y bambú con salida uniforme, estructura simple para bajo costo de mantenimiento, motor diésel para un rendimiento estable, chasis móvil para una movilidad flexible, para satisfacer las necesidades de procesamiento preliminar continuo de la industria papelera y la producción de combustible de biomasa.



Alto rendimiento y ahorro de energía

Capacidad 1-14 t/h



Robusto y duradero

Bajo costo de mantenimiento



Cuchillas resistentes al desgaste

Vida útil prolongada en un 40 %



Mantenimiento fácil

Apertura rápida

🏭 Aplicaciones principales

Fabricación de papel

Combustible de biomasa

Pellets de madera

Acolchado paisajístico

🌐 Negocio de exportación global

Personalización profesional

Diseño de planta completa

Servicio postventa confiable

🌲 Materias primas aplicables



🌲 Troncos

🌱 Bambú

🌿 Ramas

🗑️ Residuos de madera

Diámetro máximo de alimentación \leq 380 mm.

📦 Salida y aplicaciones



◆ Astillas uniformes de 10-30 mm

◆ Ideal para pasta de papel

◆ Combustible de biomasa

◆ Acolchado orgánico

adecuado para generación de energía de biomasa, fabricación de papel, acolchado orgánico, etc.

📈 Efecto típico de salida

Astillas uniformes de 10-30 mm
Ideal para pasta de papel y combustible de biomasa

🌿 Beneficios ecológicos

1 tonelada de astillas = 0.8 toneladas de carbón
ahorrado
Reducción de CO₂ hasta un 60 % en comparación
con el vertedero



Astilladora de disco de madera · Operación eficiente y estable

📋 Especificaciones técnicas

Modelo	Diámetro del disco (mm)	Tamaño máximo de alimentación (mm)	Potencia (kW)	Tamaño final (mm)	Capacidad de producción (t/h)
420	420	100	7.5	10-30	1
600	600	170	15	10-30	2-3
800	800	210	30	10-30	3-4
950	950	240	37	10-30	7-8
1200	1200	300	55	10-30	8-10
1410	1410	380	90	10-30	12-14

* Parámetros basados en pruebas estándar con madera. La capacidad real varía según el contenido de humedad y el tipo de material. Consulte a ventas para más detalles.

Mejoras opcionales: Motorización eléctrica o diésel, chasis móvil con ruedas, transportador de entrada/salida.

Destacados de la astilladora de disco

Tamaño de astillado uniforme

Motor diésel

Chasis móvil

Bajo costo de mantenimiento

Certificación CE

Respuesta postventa en 48h

Diseño de línea gratuito

Soporte técnico 7x24h



Soluciones sostenibles

Socio confiable para el reciclaje de madera y la energía de biomasa

Henan Manto Machinery Equipment Co., Ltd.

 Zhengzhou, China

 +86 13140188889

 +86 13140188889

 hnmantojx@gmail.com

 www.mantomachinery.com

 Certificado CE · Servicio global

© 2026 Manto Machinery · Todos los derechos reservados