

Penghancur Kayu Komprehensif

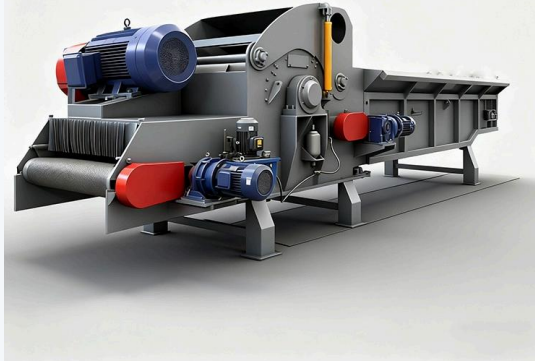
Solusi penghancuran kayu berkapasitas tinggi untuk industri biomassa & daur ulang



🌳 3-30 t/jam

💎 Tahan aus

📄 Bersertifikat CE



⚙️ Penghancur kayu komprehensif · Kualitas internasional

Solusi penghancuran kayu cerdas

Seri Penghancur Kayu Komprehensif dari Manto Machinery dirancang khusus untuk pembuangan limbah kehutanan, serta pemrosesan awal produksi bahan bakar biomassa. Saluran masuknya dilengkapi dengan rol penekan umpan, yang dapat beradaptasi dengan penghancuran berbagai bahan baku. Peralatan ini bersertifikat CE dan digunakan secara luas dalam proyek kehutanan dan pemrosesan biomassa di seluruh dunia.

Keunggulan utama: Rol penekan umpan di saluran masuk untuk adaptasi bahan baku yang serbaguna, bertenaga diesel untuk kinerja stabil, sasis bergerak untuk mobilitas fleksibel, dan penghancuran efisien untuk memenuhi kebutuhan pemrosesan awal yang berkelanjutan dari limbah kehutanan dan produksi bahan bakar biomassa.



Output tinggi & hemat energi

Kapasitas 3-30 t/jam



Kokoh & tahan lama

Biaya perawatan rendah



Pisau tahan aus

Umur pakai diperpanjang 40%



Perawatan mudah

Bukaan cepat

🏠 Aplikasi utama

Energi biomassa

Pelet kayu

Papan partikel

Mulsa lanskap

Budidaya jamur

🌐 Bisnis ekspor global

Kustomisasi profesional

Desain solusi pabrik lengkap

Layanan purna jual terpercaya

🌲 Bahan baku yang dapat digunakan



🌲 Cabang pohon

☒ Kayu gelondongan

☒ Papan kayu limbah

🌱 Batang jagung

🍃 Sampah kebun

Diameter umpan ≤ 350 mm.

♻️ Keluaran & aplikasi



◆ Serpihan kayu 5-50 mm

◆ Bahan baku pelet biomassa

◆ Substrat jamur

◆ Papan buatan / Fiber

◆ Mulsa / Alas

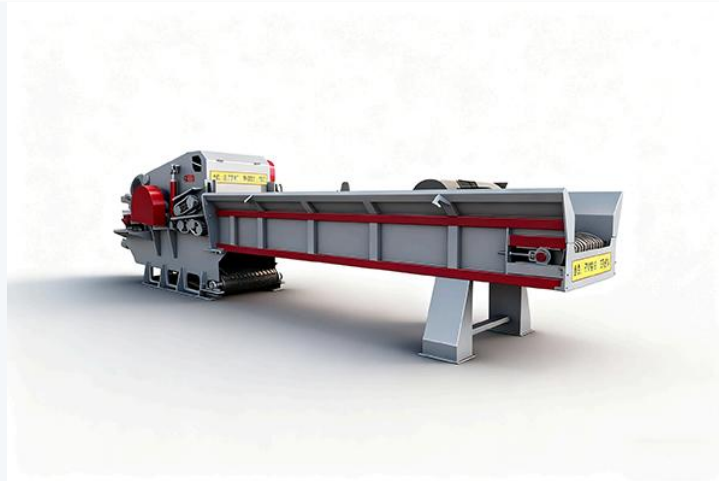
Cocok untuk pembangkit listrik biomassa, mulsa organik, pembuatan kertas, dll.

📈 Efek keluaran khas

Serpihan 30–50 mm untuk bahan bakar biomassa
Serpihan ukuran besar untuk bahan bakar boiler industri

🌿 Manfaat ekologis

1 ton serpihan kayu = 0,8 ton batubara hemat
Pengurangan CO₂ hingga 60% dibandingkan dengan TPA



Penghancur kayu komprehensif · Operasi efisien & stabil

Spesifikasi teknis

Model	Daya motor	Lebar bukaan umpan (mm)	Ukuran umpan maks. (mm)	Dimensi bahan jadi	Kapasitas produksi (t/jam)
600	37 kW	600	200	5-50 mm	3-5
800	55 kW	800	220	5-50 mm	5-8
1000	90 kW	1000	250	10-50 mm	8-10
1300	132 kW	1300	300	20-50 mm	15-20
1600	160 kW	1600	350	20-50 mm	25-30

* Parameter berdasarkan uji kayu standar. Kapasitas aktual bervariasi tergantung kadar air/jenis. Hubungi penjualan untuk detailnya.

Peningkatan opsional: Motor listrik atau diesel, sasis beroda atau rantai, poros penghancur dapat dikonfigurasi dengan tipe pisau atau palu untuk menyesuaikan dengan bahan baku yang berbeda.

Keunggulan penghancur kayu komprehensif

Rol penekan umpan

Mesin diesel

Sasis bergerak

Rotor tugas berat

Sertifikasi CE

Respons purna jual 48 jam

Desain jalur gratis

Dukungan teknis 7x24 jam



Solusi berkelanjutan

Mitra terpercaya untuk daur ulang kayu & energi biomassa

Henan Manto Machinery Equipment Co., Ltd.

📍 Zhengzhou, China

☎ +86 13140188889

📞 +86 13140188889

✉ hnmantojx@gmail.com

🌐 www.mantomachinery.com

🌱 Bersertifikat CE · Layanan global

© 2026 Manto Machinery · Hak cipta dilindungi