

Solución para la conservación del medio ambiente

PDU 260 D



Chipeadora de ramas, troncos y arbustos.

Chipeadora móvil y compacta.

Limpieza de podas urbanas.

Alto rendimiento.

FREMARQ 

www.lippel.com.br





La chipeadora urbana PDU 260 D con motor diesel es una chipeadora diseñada para eliminar la molestia de gestionar los residuos de árboles. Tiene un mesa de alimentación grande y una boca de alimentación capaces de triturar materiales voluminosos gracias a su sistema de auto alimentación "sin estrés" que garantiza un funcionamiento suave y constante incluso con los materiales más resistentes. Ideal para la limpieza de caminos urbanos, áreas verdes y eliminación de residuos para podas, ramas y reciclaje de madera. El material triturado logra una reducción de hasta el 80% del volumen de residuos acumulados y puede utilizarse en fertilización, compostaje y paisajismo.



SISTEMA DE CORTE
Disco dinámicamente equilibrado con 2 cuchillas de doble cara, afilables y reversibles.

CUCHILLOS

Cada disco utiliza cuchillas reversibles, lo que produce virutas cortadas en un ángulo de 45°..



SISTEMA DE CONTROL

Sistema con control de rotación "NO-STRESS" que optimiza el rendimiento de la picadora. Gestiona automáticamente la velocidad de rotación del motor en relación con la alimentación del equipo.



MATRÍCULA

Todo el conjunto montado sobre chasis remolcable, kit completo de señalización vial para transporte por carretera, conjunto cualificado y certificado por Denatran para permitir la matriculación conforme a la normativa de circulación vigente.

SEGURIDAD LABORAL



Barra de accionamiento del rotor de avance y retroceso. Ubicados estratégicamente en el canal de alimentación, brindando seguridad al operador.



ALIMENTADOR HIDRÁULICO

El sistema de alimentación hidráulico completo para el rodillo de tracción garantiza una alimentación eficiente.



CONDUCTO DE DESCARGA

Gira 360°, dirigiendo con precisión las virutas ya trituradas hacia la plataforma del camión o hacia otro punto específico.



MESA DE CORTE / ALIMENTACIÓN

Rodillo con extractor hidráulico: Este dispositivo atrae automáticamente el material hacia el rotor de corte, optimizando la alimentación. El conjunto de mesa de corte y alimentación está montado sobre una plataforma robusta, asegurando estabilidad y durabilidad en su operación.





FREMARQ

- Recubrimiento en polvo especialmente desarrollado para garantizar una protección eficaz contra la oxidación.
- El monitor de RPM evita la sobrealimentación del motor y optimiza el funcionamiento.
- Máquina extremadamente eficiente y fiable, con bajo consumo de combustible.
- Canal de salida con deflector para adaptar la descarga a la tarea.
- Produce astillas uniformes de alta calidad, ideales para cubrir suelos o quemar energía.

Las picadoras y trituradoras profesionales de Lippel garantizan la eliminación correcta y adecuada de los residuos.



El material triturado genera un excelente compuesto orgánico, que es un fertilizante natural rico en minerales y nutrientes.

DATOS TÉCNICOS

SISTEMA DE CORTE

Capacidad de corte	Ø225 mm (9")
Producción (Material triturado)	12 – 15 m³/h
Tamaño de chip nominal	+10 mm
Tipo	Disco
Cuchillos	02 - de doble filo, afilable, de doble cara
Contracuchilla	02 - Ajustable
Diámetro del disco	Ø840 mm
Rotación	1400 RPM

MOTOR

Potencia (según lo propuesto)	60 HP Turbo
Número de cilindros	4
Rotación	hasta 2200 RPM
Combustible	Diesel
Capacidad del tanque	80 l.
Consumo de combustible	5 – 8 l/h

DIMENSIONES GENERALES

Alto x Ancho x Largo	2790 x 2250 x 3650 mm
Peso	1950 Kg

SISTEMA DE ENERGÍA

Rodillo de tracción	Ø 395 mm – 12 garras de tracción
Cantidad de rodillos para tractor	01 (superior)
Velocidad de alimentación	Variable
Control de Potencia	NO-Stress
Altura del conducto de alimentación desde el suelo	730 mm
Cortar la apertura de la boca (A x L)	225 x 350 mm
Abrir el conducto de alimentación.(A x L)	780 x 1090 mm
Longitud del canal de alimentación en funcionamiento	1800 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Cantidad de motores hidráulicos.	1
Cantidad de bombas hidráulicas	1
Tanque hidraulico	35 l.

SISTEMA ELECTRICO DE PANELES

Lector de rotación, voltaje, horas trabajadas, modo de control automático de potencia programable, parada de emergencia y llave de encendido.

SISTEMA DE SEGURIDAD OPERACIONAL

Barra de parada de alimentación inferior	
Barra de potencia superior	Retroceso/Adelante/Detener
Cortina protectora	Doble capa de goma
	Bajo nivel de ruido

CHASIS Y FRENO

Sistema de frenos	Gravedad / estacionario
Suspensión	eje de torsión
Ruedas	02 x 15"
Tipo de enganche	Pelota (padrão ABNT)





✉ atendimento@lippel.com.br

👍 /industria.lippel

📷 @lippel.com.br

🌐 www.lippel.com.br

📞 Telefone: +55 47 3300 1222
 📱 +55 47 3300 1220

🏭 Rua Pitangueira, nº 733, Bairro Siegel, Agrolândia
 - SC, Brasil - CEP 88.420-000



LIPPEL.COM.BR

FREMARQ 



www.lippel.com.br