



CHIEPADA DE RAMAS Y RESIDUOS VERDES - SCORPION

PTU300

La trituradora de troncos y residuos verdes está equipada con una barra de control de alimentación superior de cuatro posiciones, que posee doble posición de alimentación. Esto permite al operador interrumpir el rodillo de alimentación y seleccionar operaciones hacia adelante o hacia atrás con facilidad. Los colores de la barra pueden personalizarse según la propuesta, como rojo, amarillo o naranja.

Matriculación y Conformidad

La trituradora está licenciada y certificada ante el DENATRAN, permitiendo la matriculación según las normas nacionales de tránsito. Esto asegura que usted esté operando dentro de la legalidad y seguridad.

Panel de Control Inteligente

El sistema de control electrónico "NO-STRESS" es un estándar Lippel que optimiza el desempeño del equipo. Ajusta automáticamente el sistema de corte al procesar materiales más voluminosos o duros, aumentando la seguridad y la eficiencia operacional.

Accionamiento Seguro

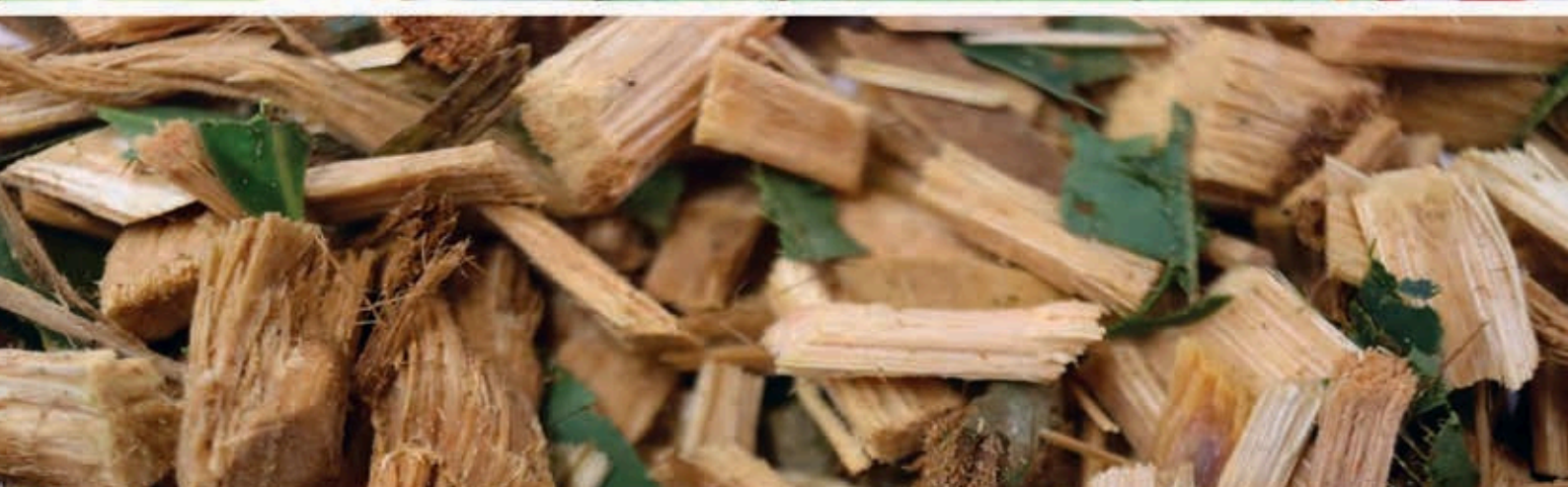
El sistema de embrague cuenta con un mecanismo de enganche y tensionamiento por palanca, proporcionando una operación segura y controlada.

Chasis Robusto y Remolcable

El chasis de la trituradora está diseñado para ser remolcable y reforzado, con un sistema de enganche extensible articulado. El moderno sistema de freno por gravedad y el freno estacionario por palanca KNOTT garantizan seguridad durante el transporte y la operación.

Suspensión Avanzada

La suspensión del tipo eje de torsión asegura estabilidad durante el funcionamiento, minimizando vibraciones indeseadas y mejorando la experiencia del operador. ¡Experimente la combinación perfecta entre seguridad, eficiencia y practicidad con nuestra trituradora de tocones. Transforme su operación y maximice su productividad!



Dimensiones: 3,10m de alto x 1,70 m de ancho x 4,70 m de largo | Peso 2300 kg

Capacidad de corte: hasta Ø30cm (12") | Apertura de la boca de corte (Al x An): 40 x 44 cm

Producción (material triturado): 15 - 20 M³/h | Tamaño nominal de la viruta: +10 mm

Cuchillas: 02 o 04 - de doble filo y afilables | Contracuchilla ajustable 01 - con dos filos de corte

Potencia: 85 CV - 04 Cilindros | Capacidad del depósito: 80 l. | Consumo: 5 - 8 l/h |

Señalización - Kit completo: iluminación y señalización vial para el transporte conforme a las normas

Trituradora remolcable conforme a la norma de seguridad brasileña NR12

Aprobado por Inmetro y Homologado por DENATRAN

Suspensión: Barras de torsión

Ruedas neumáticas: PN 7.50 - 16 Lungavia 12L Maggion

Tipo de acoplamiento: Esférico 5 cm - Norma ABNT

EXCELENCIA EN INNOVACIÓN, PRODUCTIVIDAD, SEGURIDAD OPERACIONAL Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Con una amplia boca de alimentación, el SCORPION 300 posee excelente capacidad para triturar grandes materiales, facilitando los trabajos. Su depósito de combustible reduce el tiempo de reabastecimiento, garantizando mayor tiempo de operación.
- Este equipo es la solución ideal para el procesamiento de residuos verdes, transformándolos en materia orgánica lista para compostaje. Versátil, atiende a una variedad de prestadores de servicios, condominios rurales y urbanos, arboristas, haciendas, chácaras, ayuntamientos, agricultores, silvicultores, distribuidoras de energía, cooperativas, organismos ambientales y otros.
- La velocidad de alimentación puede ajustarse fácilmente a través de la válvula de control de flujo, permitiendo la trituración de diferentes tipos de residuos y el control de la granulometría del chip producido.

El uso de virutas en los jardines tiene múltiples finalidades:

- Mantener la humedad cubriendo la superficie.
- Prevenir la aparición de enfermedades en las plantas.
- Embellecer la superficie del suelo.





ACERCA DE LIPPEL

Fundada en 1975 por Vigoldo Lippel, descendiente de inmigrantes alemanes, dotado de un talento excepcional en el desarrollo de soluciones en metalurgia, fundó Lippel. Inicialmente, Lippel se concentraba en la reforma, fabricación de implementos y máquinas agrícolas, a lo largo del tiempo evolucionó para crear soluciones innovadoras para todo Brasil y el mundo.

Nuestra empresa es una industria metalúrgica establecida en Agrolândia, el Alto Valle del Itajaí, en Santa Catarina, y posee un legado de excelencia e innovación, destacándose por su especialización en diversas áreas, incluyendo procesamiento de biomasa, clasificación, compactación, valorización de residuos sólidos, reciclaje y compostaje.

Lippel es reconocida mundialmente y opera en varios países, ofreciendo soluciones personalizadas para las necesidades específicas de cada cliente. Su tradición en innovación, acumulada a lo largo de décadas, es transmitida de generación en generación, alimentando un constante proceso de mejora continua.

Póngase en contacto con uno de nuestros especialistas.

 atendimento@lippel.com.br

 www.youtube.com/lippel

 lippel.com.br

 **+55 47 33001222**

 [@lippel.com.br](https://www.instagram.com/lippel.com.br)

WWW.LIPPEL.COM.BR

