

Biotriturador Urbano **BIO 160 GT**



Solução para a trituração de galhos, folhas, massa verde e arbustos

Picador móvel, compacto e partida elétrica.

Limpeza de jardins e condomínios.

www.lippel.com.br

O biotriturador Modelo BIO 160 GT representa uma nova geração de trituradores. É a evolução dos vários sistemas de trituração e picagem de material orgânico e vegetal em um único sistema, utilizando apenas uma boca de alimentação, passando por um sistema de corte único a tambor.

É a versatilidade deste sistema que garante a melhor combinação de equipamento compacto e funcional.

A transformação do material triturado cria uma substância que pode ser utilizada como adubo.



DADOS TÉCNICOS.

SISTEMA DE CORTE

Capacidade para os galhos	200 mm
Diâmetro recomendado para os troncos	Ø 120 mm
Tamanho do cavaco	+/- 10 mm
Capacidade de produção	4 a 6 M³/h
Facas	2 - reversíveis duplas
Contra Facas	1 - de 04 quatro lados
Rotação máxima do rotor	2250 rpm

MOTOR HIDRÁULICO

Força	0-60 rpm, MAX 240 n*m
Bomba hidráulica	10 ml/r, 20 mpa
Cap. do tanque	4 l

MOTOR

Força	13 HP - Partida Elétrica
Combustível	Gasolina
Cap. do tanque	3,6 l

DIMENSÕES

Altura da calha de descarga	1560 mm
Ajuste da direção dos cavacos	Defletor 180°
Calha de saída	Giro de 360°
Diâmetro dos pneus	16" 6,5-8
Comp. x larg. x altura.	2900 x 900 x 1750 mm
Peso	285 Kg

*A produção hora está diretamente relacionada a eficiência de alimentação e o tipo de resíduo.



atendimento@lippel.com.br



Telefone: +55 47 3534 4266

Fax: +55 47 3534 4411



industria.lippel



www.lippel.com.br



Rua Pitangueira, 733. Caixa Postal 39.
Bairro Siegel. 88420-000 Agrolândia. SC. Brasil.

1



Funil de alimentação

Ideal para galhada provenientes de poda de árvores. Com capacidade até 120 mm, de madeiras roliças e 200 mm para galhadas.

Com cortina de borracha para proteção do usuário.

2



Transporte

Alça para fácil transporte, e pé de apoio para mais estabilidade na hora de operar.

Rodado com pneus de para facilitar o transporte em terreno irregular.

3



Duto de descarga

Descarrega todo o material pelo equipamento em um só lugar.

Sistema inovador para ajustar o giro de 360° do duto de saída e com defletor de descarga 180° para maior precisão.

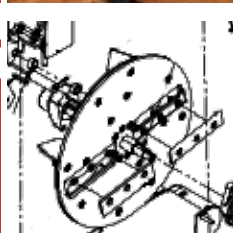
4



Motor

Potente motor a gasolina junto ao motor hidráulico, fazem muito mais simples a operação. Contando também com um botão de emergência para deter a máquina!

5



Disco (rotor) de corte

Possui duas facas afiáveis. Para uma trituração completa de diversos tipos de materiais para utilização na compostagem.

6



Sistema de rolo hidráulico

Facilita trabalho de tração para resíduos verdes e fibrosos ao sistema corte, sendo um rolo puxador (dentado).

É ideal para processar o corte de varas, arbustos, resíduos de jardim, podas e galhadas em material fracionado com qualidade de corte e dimensão de cavacos, para a produção de composto orgânico ou cobertura de solo.

Usuários de uso particular, viveiros, condomínios rurais e urbanos, arboricultores, fazendeiros, agricultores, silvicultores e outros ramos relacionados, encontram no BIO 160 GT a solução para a trituração de seu material orgânico.