

Biotriturador com motor gasolina
BIO 120 G



Picagem de galhadas, ramos e arbustos.

Picador móvel e compacto.

Limpeza de jardins e condomínios.

TRABALHE DE FORMA **MAIS EFICIENTE.**

O biotriturador Modelo BIO-120 G 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.

É ideal para tritar galhos, folhas, varas, arbustos, madeiras, resíduos de jardim, capim, cercas vivas, restos vegetais, estacas, podas e galhadas e madeiras moles em material fracionado com qualidade de corte e dimensão de cavacos, para a produção de composto orgânico ou cobertura de solo.

Usuários de uso doméstico e profissional, condomínios rurais e urbanos, arboricultores, fazendeiros, agricultores, silvicultores e outros ramos relacionados, encontram no BIO 120 G a solução para a trituração de seu material orgânico.

Principais vantagens:

- Fácil alimentação de massas verdes e arbustos na entrada de alimentação.
- Capaz de tritar galhos de até 100 mm de diâmetro.
- Equipamento potente com sistema de corte a disco com duas facas.



Calha de alimentação

Calha de alimentação para massa verde como arbustos e folhagens.

Com bandeja extensível dobrável para transporte, oferecendo maior segurança ao operador.



Funil de alimentação

Ideal para galhada provenientes de poda de arvores. Com capacidade até 100 mm, de madeiras roliças e 120 mm para galhadas. Com cortina de borracha para proteção do usuário.



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 com defletor de descarga para maior segurança do usuário.



ANTES



DEPOIS



Interruptor de emergência.

O equipamento possui uma chave de liga e desliga que liga ou para imediatamente a máquina.



Motor

Potente motor a Diesel de 15 HP.



Rotor de corte

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

UM TRITURADOR E MOINHO PODEROSO PARA USO PROFISSIONAL OU DOMÉSTICO



UMA EXCELENTE
PRODUTIVIDADE PARA
SUA CLASSE, DE 3 A 6 M³
DE MATERIAL POR HORA.

DADOS TÉCNICOS.

SISTEMA DE CORTE

Capacidade de corte	Ø 120 mm
Capacidade madeiras roliças	Ø 100 mm
Tamanho nominal do cavaco	+/-10 mm
Produção	3 a 6 m³/hora
Tipo	Disco (rotor)
Embreagem	Centrífuga automática
Facas	02 - facas afiáveis com dois fios reversíveis
Aço das facas	Aço especial com tratamento térmico de alta resistência a abração.

MOTOR

Força	15 HP - 420 cc
Combustível	Gasolina
Consumo	1,2 L/h
Cap. do tanque	6,5 L
Bateria	12 v
Partida	Elétrica
Vel. Rotação do rotor	2200 RPM

DIMENSÕES GERAIS

Abertura de corte	120 x 280 (LxA) mm
Altura x Largura x Comp.	2582 x 1518 x 727 mm
Peso	185 Kg

CARACTERÍSTICAS

Segurança	Cortina de borracha Designer inteligente mantém ao usuário longe da área de corte.
Duto de descarga	360º
Ajuste da direção dos cavacos	Defletor 180º
Pneus	Quadriciclo 02uni. - 6.5-8 4.0-8 4.8-8

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





atendimento@lippel.com.br



/industria.lippel



www.lippel.com.br



Telefone: +55 47 3534 4266

Fax: +55 47 3534 4411



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



lippel.com.br



LIPPEL
Soluções integradas para Biomassa