

G3 | BRUNIDORA DE CILINDROS



Clique na máquina
e acesse o vídeo



Brunidora automática para
camisas de motos

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

1. Praticidade e eficiência

A Brunidora de Cilindros G3 foi desenvolvida para proporcionar mais praticidade, precisão e qualidade no brunimento de camisas de motos. Seu sistema automático facilita a operação, melhora o acabamento das peças e aumenta a produtividade da oficina no dia a dia.

2. Ajustes simples e rápidos

Possui regulação de curso e altura do brunidor, permitindo ajustes rápidos conforme o tipo de cilindro usinado. Isso facilita a preparação da máquina e torna a operação mais prática no dia a dia da oficina.

3. Mais estabilidade durante o brunimento

Sua estrutura foi desenvolvida para proporcionar estabilidade durante o processo de brunimento. Mantendo um trabalho mais uniforme e contribuindo para um melhor acabamento final das peças.



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

1. Sistema automático de brunimento

O acionamento automático mantém o movimento de brunimento mais uniforme durante a operação. Isso garante um brunimento mais uniforme e reduz o esforço do operador.

2. Controle de curso e altura

O conjunto possui regulagem de curso vertical e ajuste de altura do brunidor, permitindo adaptar a máquina conforme diferentes aplicações e tamanhos de cilindros.

3. Fixação prática das camisas

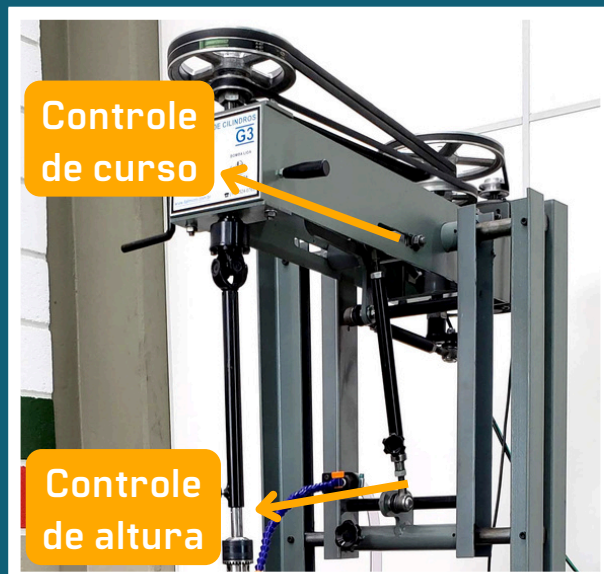
A G3 possui sistema de fixação para as camisas, proporcionando mais estabilidade durante o brunimento e facilitando a preparação das peças.

4. Sistema de refrigeração integrado

O sistema de refrigeração integrado auxilia na circulação do fluido durante o brunimento, proporcionando melhor acabamento das peças e ajudando a preservar as pedras e feltros por mais tempo.

5. Diferentes faixas de brunimento

A máquina trabalha com diferentes modelos de brunidores, permitindo atender variadas faixas de diâmetro conforme a necessidade da oficina.



BRUNIDORA DE CILINDROS

1. Tanque do líquido de refrigeração;
2. Motor;
3. Suporte para fixação da camisa;
4. Painel de comando;
5. Alavanca de engate e desengate do automático;
6. Mandril de fixação do brunidor;
7. Placa de proteção contra respingos.

ESPECIFICAÇÕES

Altura	1900 mm
Largura	600 mm
Comprimento	1400 mm
Peso líquido	185 kg
Curso lateral	85 mm
RPM	100 RPM Contínuo
Curso vertical mínimo	100 mm
Curso vertical máximo	200 mm
Potência do motor	Motor 1/2 cv
Capacidade do tanque de refrigeração	30 litros
Opções de tensão	380v monofásico ou 220v bifásico

