


VP

RETÍFICA DE VÁLVULAS

 **Italmicro**

 +55 (11) 9 6437-3311



Clique na máquina
e acesse o vídeo 

1. Usina válvula, tucho e balancim

Máquina desenvolvida para fazer a retifica de válvulas (cabeça e pé da válvula) que possuem haste entre 4 e 12 mm de diâmetro.

Possui variador de velocidade, o que permite ajustes dependendo do tamanho da válvula.

Este equipamento também faz a retífica de tuchos e balancim.

4 a 12 mm



Válvula



Tucho



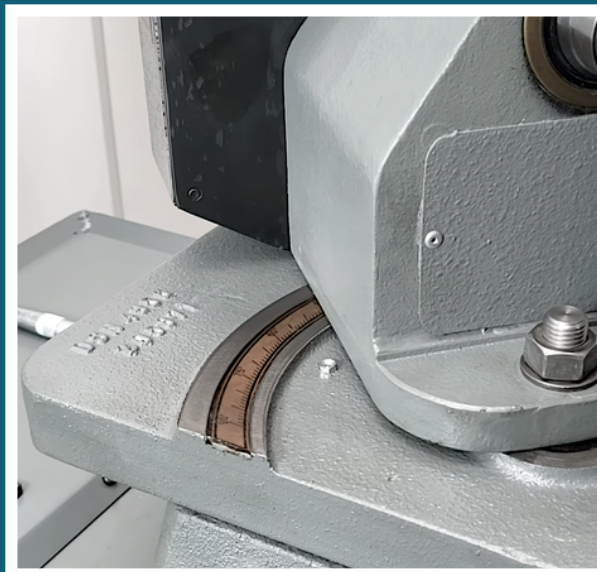
Balancim

2. Sistema de angulação

A flexibilidade do sistema de angulação permite a usinagem de todas as válvulas, inclusive de 20 e 30°.

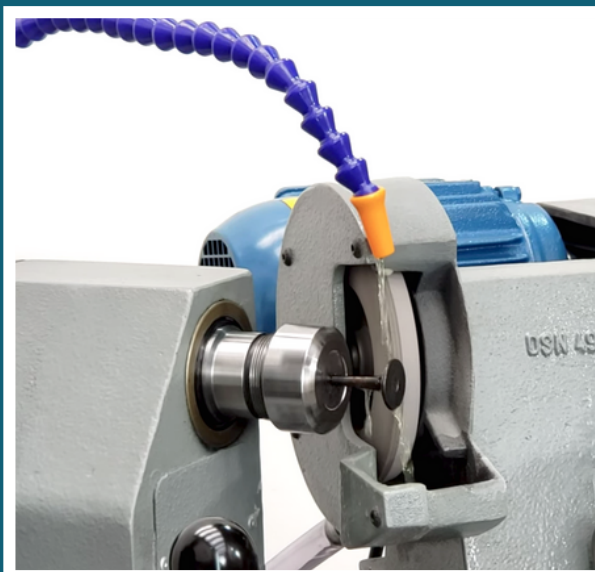
3. Organização/Refrigeração

A máquina possui um gabinete para guardar acessórios e um sistema de refrigeração acoplado, facilitando a operação.



1. Facilidade de fixar válvulas

Possui o sistema de pinças autocentrantes (esse sistema é mais preciso que o sistema de mandril ou roletes). Esse sistema aumenta a facilidade de fixação de válvulas na máquina e garante uma precisão de centésimos para a retífica (contra a precisão de décimos das máquinas convencionais).

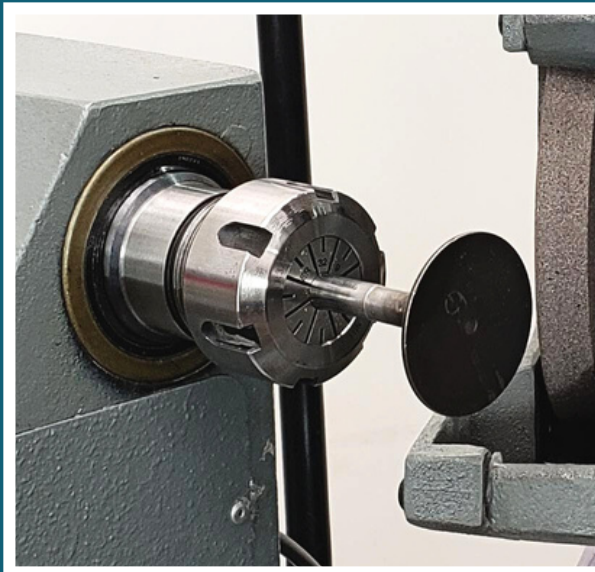


2. Dispositivos extras

Dispositivos inclusos para fazer usinagem do tucho e do balanceiro.



Dispositivo para usinagem do
balanceiro



3. Dressagem do rebolo

Dispositivo dressador com diamante, o que garante a dressagem do rebolo.



Conjunto dressador
de rebolo



1. Variação de velocidade regulada

A Retífica de Válvulas VP está equipada com um variador de velocidade, o que permite regular a velocidade de rotação da válvula. Como a máquina atinge vários tamanhos de válvulas, este sistema permite atingir um perfeito acabamento tanto em válvulas grandes quanto pequenas.



2. Botão de emergência

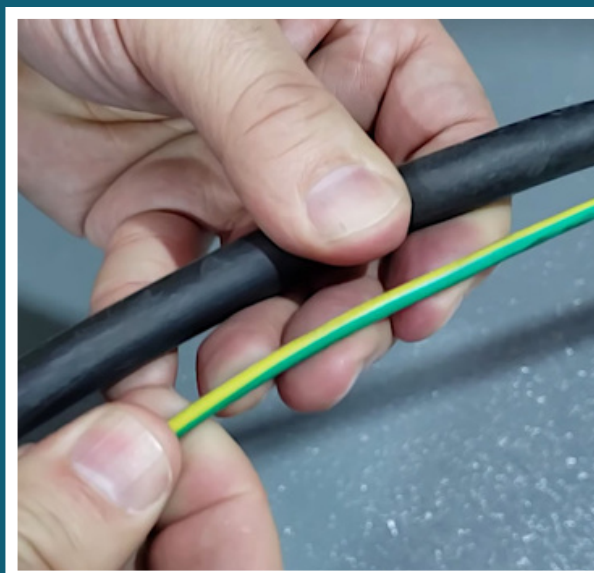


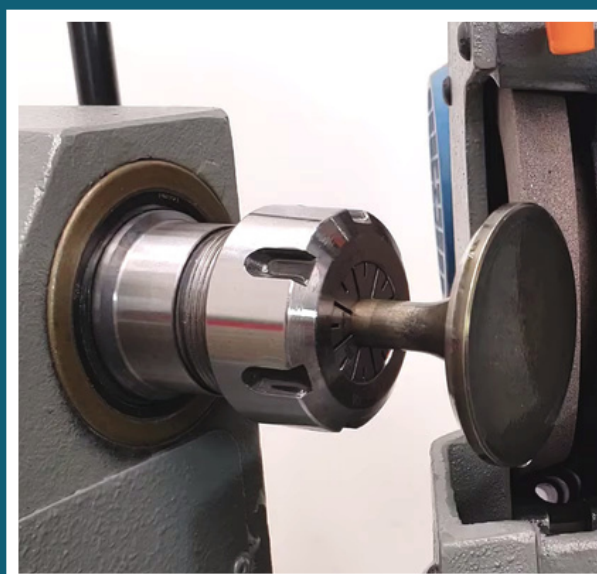
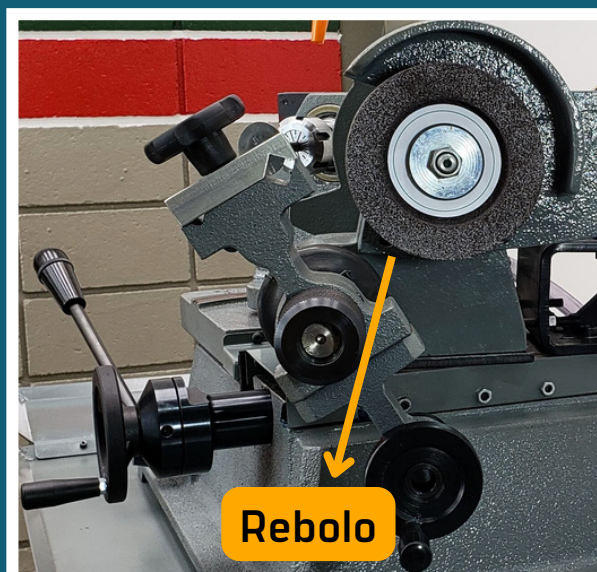
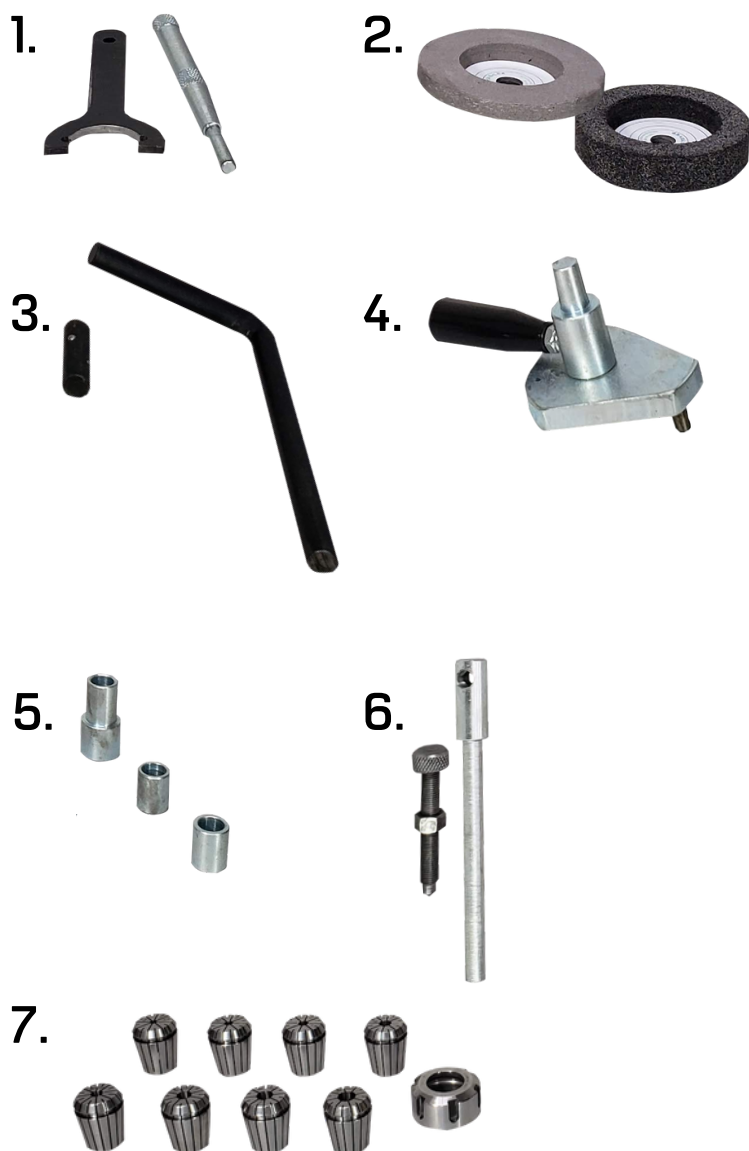
O painel de controle da máquina possui um botão de emergência. Este, quando acionado, desliga a máquina imediatamente. Localizado em ponto estratégico frontal.



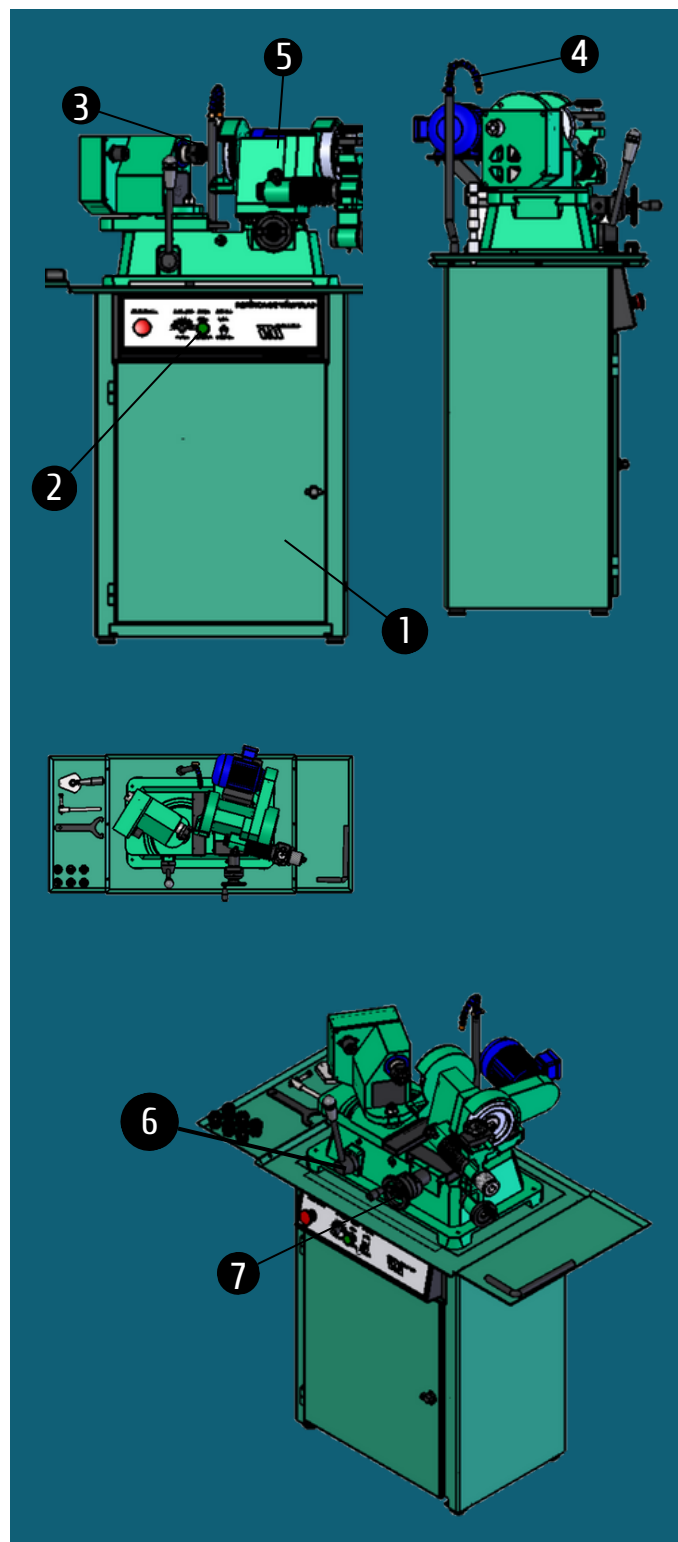
3. Proteção contra choques

A máquina possui o fio terra verde e amarelo, que desempenha um papel fundamental na prevenção de acidentes elétricos, protegendo tanto as pessoas quanto o equipamento contra possíveis choques. Sua presença é essencial para garantir um ambiente de trabalho mais seguro.



EQUIPAMENTOS QUE
ACOMPANHAM A MÁQUINA

1. Gabinete organizador;
2. Painel de comando com botão de variação de velocidade [potenciômetro];
3. Cabeçote porta pinças;
4. Mangueira flexível de refrigeração;
5. Cabeçote do rebolo;
6. Avanço manual do cabeçote porta pinças;
7. Avanço manual do rebolo.



ESPECIFICAÇÕES

Altura	1320 mm
Largura	1160 mm
Profundidade	530 mm
Diâmetro mínimo da válvula	4 mm
Diâmetro máximo da válvula	12 mm
Peso	184 kg
Rotação do rebolo	3470 rpm
Rotação da árvore	264 rpm
Potência do motor da válvula	1/3 cv
Potência do motor do rebolo	0,5 cv
Potência do motor da bomba de refrigeração	34 w
Opções de tensão	220 ou 380 V Trifásico

LINHAS DE CRÉDITO
FORMAS DE PAGAMENTO

12X NO
CARTÃO
sem juros

Cartão
BNDES

FINAME

FINANCIAMENTO
PRÓPRIO EM ATÉ
48 MESES

 Italmicro

 **MICRO**
máquinas
Desde 1954

 @micro_maquinas

 +55 (11) 9 6437-3311

 Micro Máquinas

 +55 (11) 3836-8588

 @micromaquinas

 www.micromaquinas.com.br