

PM

PLAINA PARA BLOCOS E CABEÇOTES

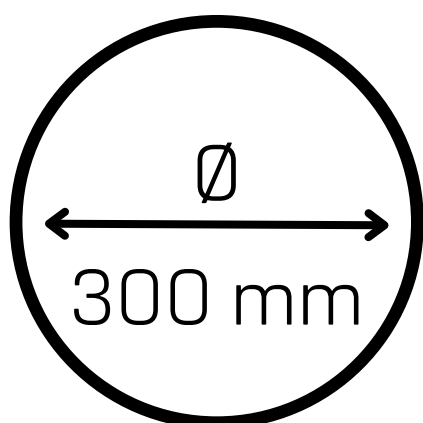
 **Italmicro**

 +55 (11) 9 6437-3311

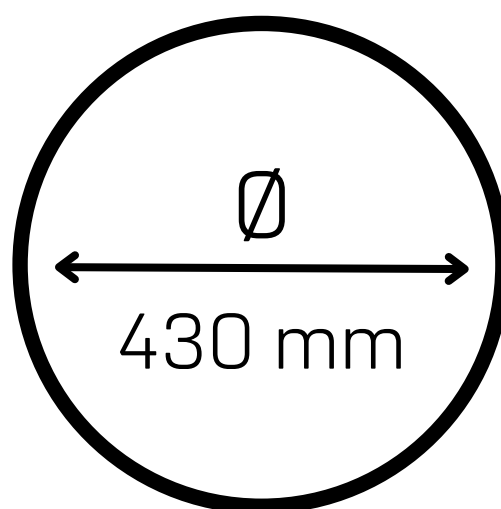




Extensor
(bailarina)



Diâmetro de
corte sem
extensor



Diâmetro de
corte com
extensor

1. Variedade de blocos e cabeçotes

Plaina para blocos e cabeçotes, atendendo tanto a linha leve quanto a diesel (desde que estejam dentro das medidas da máquina).

Possui regulagem na velocidade de rotação do disco, da ferramenta e no avanço da mesa.

Sua segurança e precisão são reforçadas pelos fins de curso na mesa e na altura da coluna, enquanto a robustez da base e coluna proporcionam estabilidade durante a usinagem.

2. Dimensões de usinagem

Diâmetro de corte do disco: 300 mm.

Diâmetro de corte da bailarina: 455 mm.

Altura máxima entre disco e mesa: 745 mm.

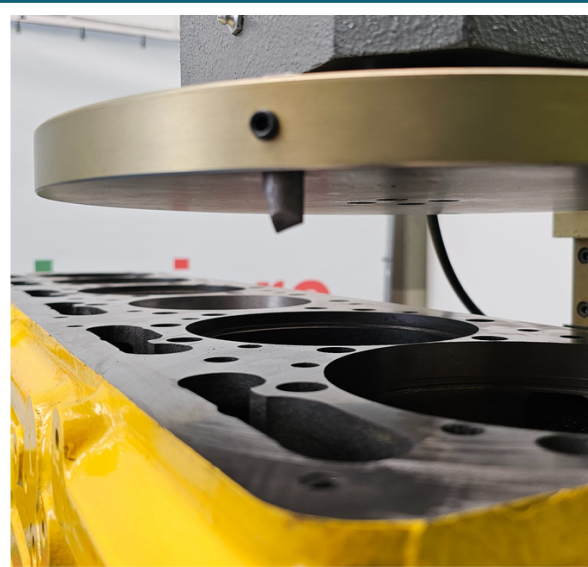
Altura máxima entre disco e cavalete menor: 620 mm.

Curso da mesa: 1550 mm.

Altura do cavalete maior: 270 mm.

Altura do cavalete menor: 90 mm.

Comprimento do cavalete: 500 mm.



1. Adeus atrito e desgaste

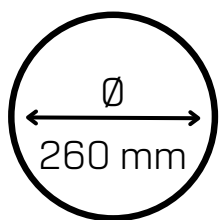
Guia linear no barramento da mesa, o que proporciona melhor precisão e estabilidade durante as operações, aumentando a vida útil da máquina e contribuindo para um excelente acabamento final.

2. Grande capacidade de usinagem

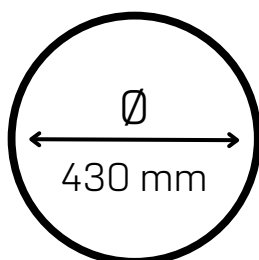
O disco de usinagem possui um diâmetro de 300 mm, e o diâmetro de giro da ferramenta é de 260 mm, porém é possível utilizar o extensor, (bailarina) que aumenta a capacidade de usinagem para até 455 mm.



Extensor
(bailarina)



Diâmetro de
 corte sem
 extensor



Diâmetro de
 corte com
 extensor

3. Durabilidade e precisão

Base maciça, mesa e coluna fundidas, sendo que a coluna possui guia linear quadrado, que permite maior durabilidade e precisão.



Guias
lineares

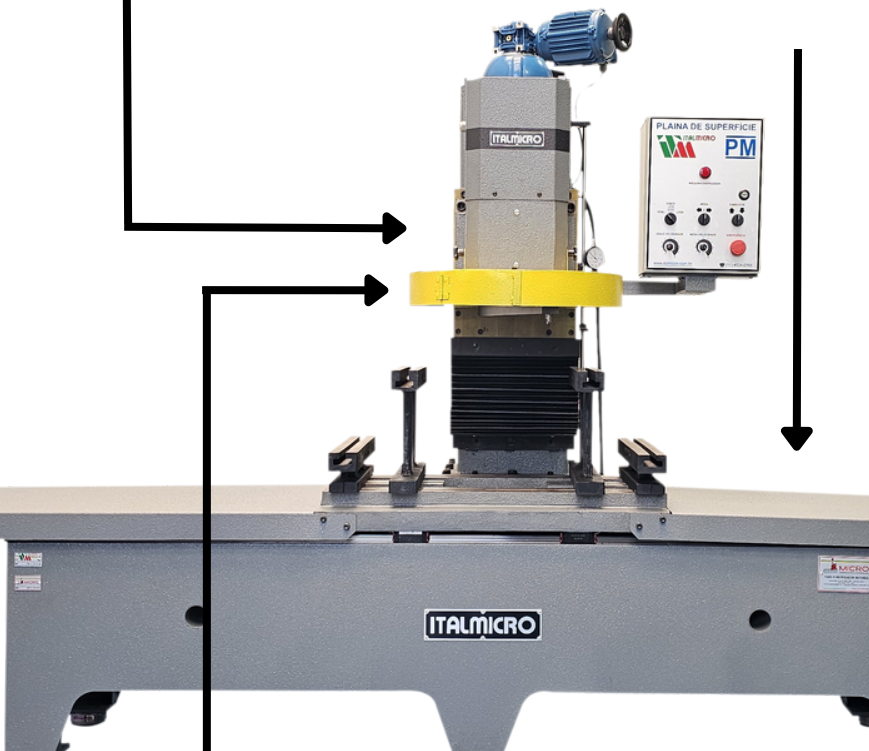


4. Sobe e desce do cabeçote

Sobe e desce do cabeçote automático, basta girar o botão para a direção desejada.

5. Deslocamento da mesa

A mesa pode se deslocar tanto para direita, quanto para a esquerda de modo automático. Este movimento é regulado por um inversor de frequência.



6. Velocidade do disco

A velocidade do disco é regulável. Através de um potenciômetro e um inversor de frequência.



PM

DIFERENCIAIS ELÉTRICOS



1. Segurança do operador



O painel é enclausurado. O que evita choques e garante a segurança do operador. Além disso, possui dois inversores de frequência da Weg, o que garante qualidade e durabilidade. O painel da máquina possui um botão de emergência. Este, quando acionado, desliga a máquina imediatamente.



Inversor de frequência da Weg



Botão de emergência

2. Escolha de tensão elétrica

Para a alimentação da máquina temos a opção de ser 380 volts ou de 220 volts trifásico (você escolhe na hora de fazer o pedido).

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. Relógio comparador centesimal;
2. Suporte do relógio;
3. Jogo de ferramentas de corte (com o contrapeso);
4. Bridas de fixação;
5. Cavaletes altos;
6. Cavaletes baixos;
7. Bailarina (para extensão da largura de usinagem);
8. Jogo de chaves de aperto;
9. Jogo de Vibra stop (nivelamento da máquina).



PM

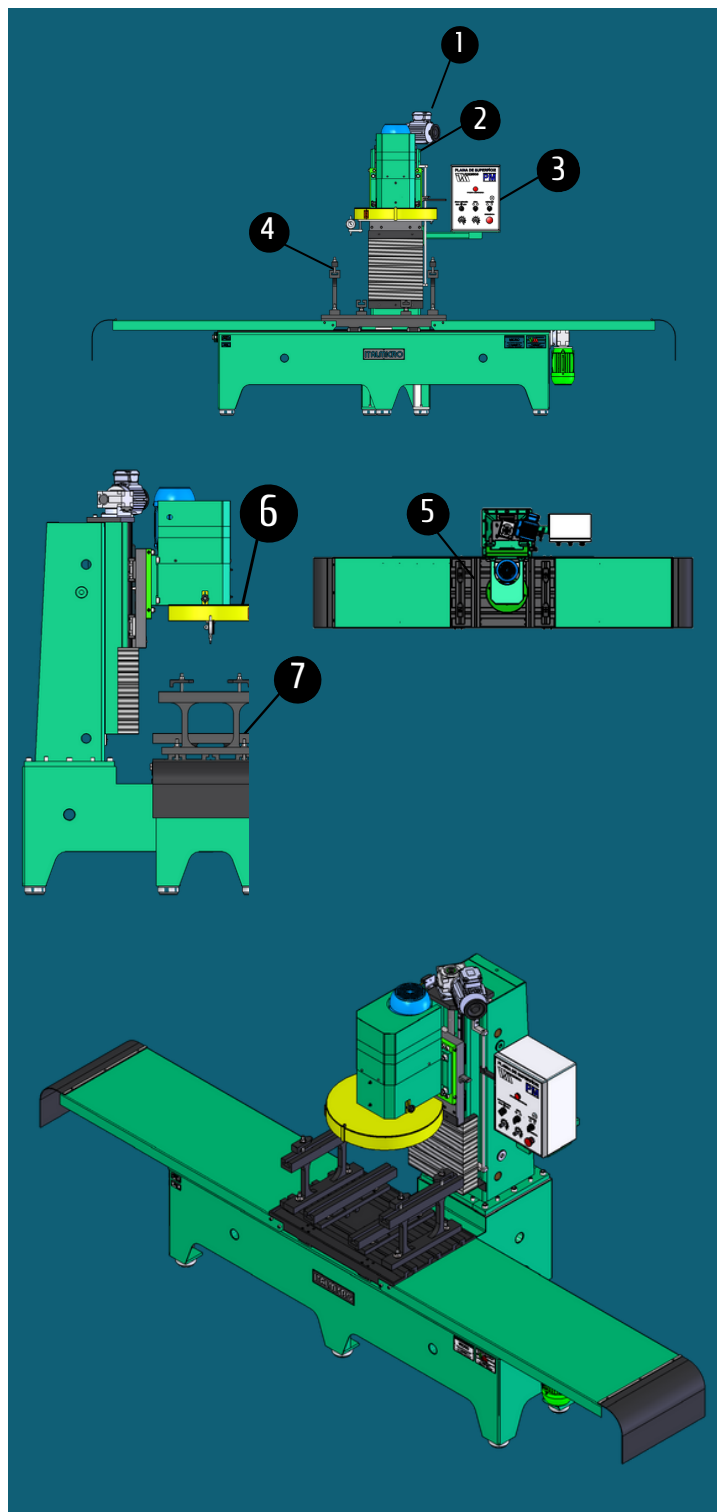
PLAINA PARA BLOCOS E CABEÇOTES



1. Avanço manual do cabeçote.
2. Regulador de altura de corte;
3. Painel de comando;
4. Conjunto do cavalete maior;
5. Conjunto do cavalete menor;
6. Disco de usinagem;
7. Grapa de fixação;

ESPECIFICAÇÕES

Altura	1800 mm
Largura (com abas de proteção)	2500 mm
Profundidade	860 mm
Peso líquido	1600 kg
Motor de Corte	3 cv
Motor redutor da mesa	0,5 cv
Motor redutor vertical	0,5 cv
Opções de tensão	220v ou 380v trifásico



LINHAS DE CRÉDITO
FORMAS DE PAGAMENTO

12X NO
CARTÃO
sem juros

Cartão
BNDES

FINAME

FINANCIAMENTO
PRÓPRIO EM ATÉ
48 MESES



@micro_maquinas

Micro Máquinas

@micromaquinas

+55 (11) 9 6437-3311

+55 (11) 3836-8588

www.micromaquinas.com.br

PM

PLAINA PARA BLOCOS E CABEÇOTES



ESPECIFICAÇÕES	
Altura	1800 mm
Largura (com abas de proteção)	2500 mm
Profundidade	860 mm
Peso líquido	1018 kg
Motor de Corte	3 cv
Motor redutor da mesa	0,5 cv
Motor redutor vertical	0,5 cv
Opções de tensão	220v ou 380v trifásico

LINHAS DE CRÉDITO
FORMAS DE PAGAMENTO

12X NO
CARTÃO
sem juros

Cartão
BNDES



FINANCIAMENTO
PRÓPRIO EM ATÉ
48 MESES



@micro_maquinas

Micro Máquinas

@micromaquinas

+55 (11) 9 6437-3311

+55 (11) 3836-8588

www.micromaquinas.com.br