

**MICRO**  
m á q u i n a s  
Desde 1954

**FRESADORA DE BIELAS**

**DENTADAS - FB**



# Fresadora de Bielas Dentadas

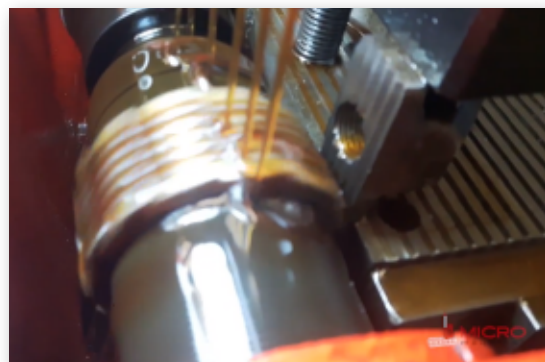
- Proporciona a usinagem de qualquer biela de forma extremamente simples, precisa e rápida;
- Seu projeto considerou possíveis alterações de material e dimensões das bielas, a fim de suprir novos lançamentos da indústrias automobilística nacional e estrangeira;
- Possui fresas detalonadas e retificadas de aço rápido com 5% de cobalto;
- Seu painel de comando é de fácil leitura, colocado na parte superior do equipamento;
- O painel elétrico é provido de contadores e reles que protegem o motor principal, prolongando a vida do equipamento;
- A região de trabalho é iluminada por foco de luz direcional;
- A alta rigidez do conjunto e um volante de massa propiciam um corte suave, evitando vibrações na usinagem. Possui eixos de SAR 8620/8640 tratados e retificados;
- Coluna cilíndrica para movimento vertical de ST52 cementado, temperado e retificado, coluna guiada por buchas cônicas ajustáveis de bronze SAE 65;
- A superfície da mesa é de aço tratado e retificado.



Clique na Máquina para acessar o site






Acabamento.



Óleo refrigerante.

## Equipamentos e Acessórios

### Jogos de carretéis com fresas

-  01 Fresas 570 / 571 carretel 136 (Montagem 01 - SCANIA)
-  01 Fresas 572 / 573 carretel 96 (Montagem 02 - MWM)
-  01 Fresas 574 / 574 carretel 158 (Montagem 03 - VOLVO)
-  01 Fresas 575 / 576 carretel 136 (Montagem 04 - MERCEDES NOVO)
-  01 Fresas 577 / 578 carretel 106 (Montagem 05 - MERCEDES ANTIGO)
-  01 Fresas 579 / 579 carretel 106 (Montagem 06 - PERKINS CAPA DE BIELA)
-  01 Fresas 580 / 580 carretel 106 (Montagem 07 - PERKINS BIELA)



01 Chapa para aperto de Biela



01 Chave combinada 38 mm



01 Rolamento de fixação

#### Anéis distânciadores

ANEL	QTDE	ESPESSURA
	01	10mm
	01	15mm
	01	20mm
	01	25mm
	01	50mm

## Especificações Técnicas

Rotação do eixo árvore	140 / 210 RPM
Potência do motor	1,4 / 0,9 HP
Tensão elétrica	220 V (380V / 440V s/pedido)
Curso vertical automático	85 mm
Avanço do movimento vertical	12 a 120 mm/min
Diâmetro do eixo árvore	27 mm
Diâmetro das fresas	60 mm
Dimensão da mesa	130 / 190 mm
Curso Longitudinal da mesa	60 mm
Curso Transversal da mesa	40 mm

## Dimensões da máquina

Largura	700 mm
Comprimento	1000 mm
Altura	1750 mm
Peso	750 Kg



☎ (11) 96437-3311 ☎ (11) 3836-8588

✉ contato@micromaquinas.com.br

f Micromaquinas 📷 micro\_maquinas

📺 Micromaquinas

🌐 [www.micromaquinas.com.br](http://www.micromaquinas.com.br)

### LINHAS DE CRÉDITO



CAIXA



### FORMAS DE PAGAMENTO

**12X** no cartão  
SEM JUROS

Cartão  
BNDES



FINANCIAMENTO  
PRÓPRIO EM ATÉ  
**48 MESES**