

OPTImill® MF 4 VARIO DPA - Modelo Furar-Fresar multifunções com regulador de velocidade infinitamente variáveis (variador de frequência) "Made in Germany" e Visualizador digital cotas DPA 2000

Argumentos convincentes: qualidade, eficiência e preço

- Pesada, compacta construída em Fundição Meehanite
- Elevada precisão concentricidade graças a rolamentos cônicos de precisão inferior a 0,01 mm medidas na árvore
- Avanço automático do cone da árvore
- Rotação esquerda/direita para roscagem
- Sistema Vario Lenze
- Guias retangulares solidas do eixo Z
- Eixo X e Y com guias rabo de andorinha ajustáveis
- Equipamento de refrigeração
- Visualizador digital cotas DPA 2000, Escalas em vidro para 3 eixos e montagem
- Curso do eixo Y longo de 400 mm
- Avanço automático do Eixo Z com avanço rápido

Características	MF 4 Vario-DPA
Ligação elétrica	400 V / 3Ph ~50 Hz
Carga total	3,75 kW
Capacidade furo em aço (S235JR)	Ø 32 mm
Cone árvore	ISO 40 (DIN 2080, DIN 69871)
Alcance	200 - 680 mm
Avanço automático árvore	0,04 / 0,08 / 0,15 mm/U
Velocidades/Variador	9 - 6.750 min ⁻¹ / 8 velocidades
Mesa Comp x Larg / Rasgos T	1.370 x 254 mm / 16 mm
Curso Eixo Z	406 mm Automático
Curso Eixo Y manual	400 mm
Curso Eixo X auto	800 mm
Dimensões C x L x A	1.500 x 1.450 x 2.200 mm
Peso líquido	1.150 kg



Visualizador digital cotas DPA 2000

MF 4V
VARIO-DPA
Ref. 333 6040DPA

Equipamento standard

- Bomba refrigeração
- Bandeja de aparas
- Visualizador Cotas DPA 2000
- Escalas de vidro para 3 eixos
- Ferramenta operacional

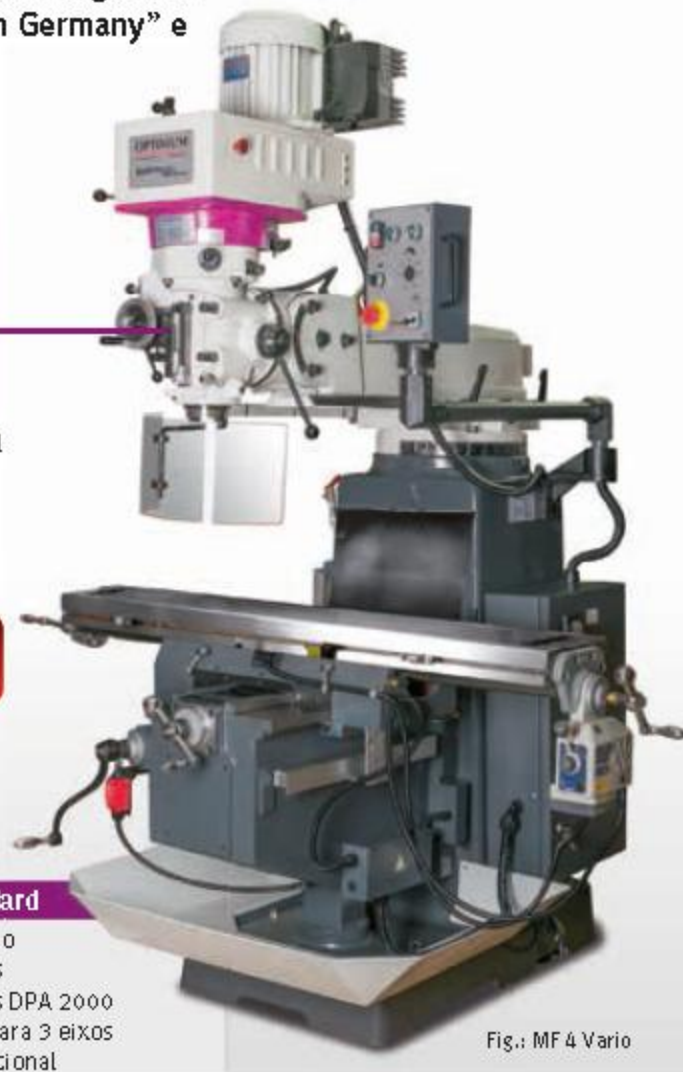


Fig.: MF 4 Vario