

OPTi mill F 105 - Fresadora CNC. A solução compacta para o pequeno e médio sector com o sistema de comando Siemens Sinumerik 808 D ou Siemens Sinumerik 808 D ADVANCED

Argumentos convincentes: qualidade, eficiência e preço

- Eixo principal com servo-motor
- Motor da árvore com 8.000 min⁻¹ standard
- Guias lineares com protecções de aço inox
- Central de lubrificação automática
- Mudança de ferramenta automática ou através de um botão (sistema electro-pneumático)
- Portas de acesso de grandes dimensões para reduzir o tempo de manutenção/limpeza ao mínimo
- Volantes eletrónico reduzem o tempo de configuração ao mínimo
- Servo motores de elevada capacidade em todos os 3 eixos
- Siemens Sinumerik 808 D
- Inclui 2 anos garantia Siemens

NOVO

SINUMERIK 808D
ADVANCED
ou
SINUMERIK 808D



Argumentos convincentes...



Sistema de mudança ferramenta

- Automático com capacidade para 10 ferramentas
- Velocidade de mudança 7 seg.
- Diâmetro max. Ø 140 mm



Quadro

- Bem organizado
- Grandes dimensões

Equipamento standard

BT 40 / Kit 1:

BT 40 kit 1

- 1 dispositivo de ajuste altura **Ref. 353 6105**
- 1 Kit 18 blocos paralelos
- 1 Ferramenta de montagem e ajuste
- 1 Bucha fresar BT 40 SLA 20-90
- 1 Bucha 0-13 mm
- 2 Porta pinças BT 40/32 ER
- 1 Kit 18 pinças ER 32, 3-20 mm
- 1 adaptador cone morse BT 40 - CM 3
- 1 fresa de facejar BT 40
- 6 pinos de tracção
- 1 porta fresas 22 mm
- 1 suporte ferramentas



F 105

Ref. 350 1105
Sinumerik 808D

**F 105
ADVANCED**

Ref. 350 1100
Sinumerik 808D ADVANCED

| Modelo | F 105 |
|-------------------------------|--------------------------|
| Alimentação ~50 Hz | 400 V / 3 Ph |
| Motor | 10 kW |
| Motor eixo | 5,5 kW |
| Torque Motor eixo | 35 Nm |
| Cone da árvore | BT 30 |
| Disco porta ferramentas | 12 Ferramentas |
| Diâmetro max. ferramenta | 104 mm |
| Velocidade de mudança ferram. | 7 seg. |
| Curso eixo X / Y / Z | 550 / 305 / 460 mm |
| Velocidades X / Y / Z | 10.000 mm/min-1 |
| Velocidades | 50 - 8.000 min-1 |
| Comp. x Largura x Altura | 2.164 x 1.860 x 2.200 mm |
| Peso total | 2.800 kg |

4 Eixo opcional

Ref. 350 1120

(Sinumerik 808D ADVANCED)

- 1 bucha de 3 grampos Ø125 mm
- 1 Contraponto
- 1 Motor Siemens
- 1 Montagem

