

CENTRO DE USINAGEM

CVK-800



ALTA PRECISÃO

CENTRO DE USINAGEM

ACESSÓRIOS STANDARD

- Magazine 24 ferramentas tipo "arm-type"
- Sistema de refrigeração completo
- Refrigeração Oil cooler do eixo-árvore
- Temperatura controlada no quadro elétrico
- Sistema de lubrificação completa
- Guias lineares nos eixos X, Y e Z
- Transportador de cavacos com carro recolhedor
- Manivela eletrônica móvel MPG
- Luminária de trabalho
- Sinaleira de alarme (3 cores)

CVK-800

CENTRO DE USINAGEM VERTICAL DE ALTA PERFORMANCE



Eixo-Árvore com 10.000 rpm, ISO 40

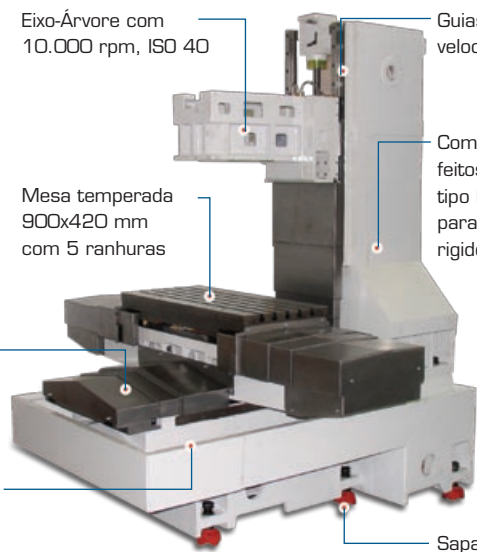
Guias Lineares com velocidade até 36m/min

Mesa temperada 900x420 mm com 5 ranhuras

Componentes estruturais feitos em ferro fundido tipo Meehanite tratado para assegurar maior rigidez e precisão

Fusos de esfera pré-tensionados de alta precisão nos três eixos reduzindo deformação térmica

Base tipo "Box" com apoio interno fornecendo sólido suporte para o carro e a mesa, oferecendo grande rigidez



Sapatas de nivelamento

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

DESCRIÇÃO TÉCNICA	CVK-800
CONTROLE NUMÉRICO	
Controle Siemens	mod. 810-DE
MESA	
Dimensão da mesa	mm 900 x 500
Carga admissível sobre a mesa	kg 700
Dimensão e número de ranhuras em T	mm 5 x 16
Altura da mesa/piso	mm 850
CURSOS	
Curso dos eixos X, Y e Z	mm 800 x 500 x 550
Distância eixo-árvore/mesa	mm 100-650
Distância centro eixo-árvore/coluna	mm 500
EIXO-ÁRVORE (Spindle)	
Rotação máxima eixo-árvore	rpm 10.000
Cone	BT 40
Potência do motor	Kw (HP) 7,5/11 (11/15)
VELOCIDADES EIXOS X, Y e Z	
Avanço rápido dos eixos X, Y e Z	mm/min. 30/30/25
Avanço de trabalho	mm/min. 1 - 5
Potência do servo motor	Kw 1,8/1,8/1,8
MAGAZINE TROCA DE FERRAMENTAS	
Magazine	tipo Arm-type
Número de ferramentas	nºs 24
PESOS, DIMENSÕES, OUTROS	
Dimensões da máquina (larg. x prof. x alt.)	mm 2.100 x 2.485 x 2.750
Peso da máquina	kg 4.200
Potência requerida	KVA 20

Reservamo-nos o direito de efetuarmos alterações nas especificações técnicas dos equipamentos acima, sem prévio aviso

GRUPO BENER - Rua Parsh, 450 - Distrito Industrial - 13280-000
Vinhedo - SP - Brasil - Fone: (19) 3826-7373 - Fax: (19) 3826-7374
e-mail: vendas@bener.com.br



www.bener.com.br