

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

**FRESADORA BANCADA FIJA CME BF01**

Marca: CME

Modelo: BF01

Año: 1996

Referencia: CRG-0002

Control: HEIDENHAIN TNC 360



**MESA/ TABLE**

**Superficie/**  
*Surface* **1400x600 mm**

**Ranuras en T/**  
*T Slots* **5x22 mm**

**Distancia entre ranuras/**  
*Distance between T Slots* **120 mm**

**Altura del banco /**  
*Table height* **800 mm**

**RECORRIDOS AUT./ AUT. TRAVERSES**

**Longitudinal/**  
*Longitudinal* **1200 mm**

**Transversal/**  
*Cross* **700 mm**

**Vertical/**  
*Vertical* **600 mm**

### MANDRINO/ SPINDLE

**Cono/**  
*Spindle nose* **ISO 50**

**Potencia motor principal/**  
*Main motor power* **11 Kw**

### VELOCIDADES/ SPEEDS

**Gama/**  
*Range* **0- 3000 rpm-1/min**

### AVANCES/ FEEDS

**Gama/**  
*Range* **0-4000 mm/min**

**Avances rápidos /**  
*Rapid Traverse* **1000 mm/min**

### PESOS/ WEIGHTS

**Máximo admisible en mesa/**  
*Maximum carrying load on the table* **3800 Kg**

**Peso máquina/**  
*Machine weight* **8500 Kg**

### POTENCIA/ MOTOR POWER

**Servo X/**  
*X Servo power* **3,5 Kw**

**Servo Y /**  
*Y Servo power* **2,2 Kw**

**Servo Z /**  
*Z Servo power* **3,5 Kw**

### REFRIGERACION / COOLING

**Externa bomba/**  
*External pump* **0,15 Kw**

**Capacidad deposito /**  
*Capacity* **250 l**

### PRECISION / ACCURACY

**Precisión de  
posicionamiento/** *0,025 mm*  
*Positioning Accuracy*

**Precisión de repetibilidad /** *0,02 mm*  
*Repetitive Accuracy*

### NEUMÁTICA/ PNEUMATICS

**Suministro de aire a la máquina /** *5 bar*  
*Supply of air to the machine*

### ACCESORIOS /ACCESSORIES

**Extractor de viruta /** *No*  
*Chip conveyor*

**Refrigeración a través de  
la herramienta/** *NO*  
*Coolant through spindle*

***Se entrega con conos ISO y carro portaherramientas***

IMÁGENES / PICTURES





