

Techno *isel*

Máquinas CNC

Serie **DaVinci** **Stepper**



- Fresadora Kress de alta velocidad de 600w. (collet 1/4")
- El sistema incluye: una superficie de trabajo con Perfiles T
- 2 prensas de ajuste 180° + 2 barras de sujeción
- Tornillo de bola de Ø16 mm. con tornillo de de ajuste de 4 mm. en ejes X,Y,Z ajustado para operación con cero *backlash*
- 3 ejes lineales y 2 ejes de interpolación circular
- Programación CNC y DNC via interfaz RS232 (Windows serial)
- 1 Salida de corriente (250 v., 3A)
- Memoria RAM de 32 Kb para almacenamiento de programas de hasta 600 líneas
- Puede ser programada en coordenadas absolutas o relativas
- Viene completamente armada, lista para usar, incluye cable RS232

Especificaciones	
Desplazamiento X, Y, Z (mm.)	250, 300, 90 (10" x 12" x 3.5")
Peso	43 kg.
Dimensiones (en mm.)	1040 x 700 x 770
Repetibilidad	< 0.01 mm. por eje
Precisión de posicionamiento	< 0.1 mm. por eje
Capacidad de carga estática vertical	6.8 Kg. (15 lbs.)
Velocidad de eje sin carga	0.3 – 60 mm/seg. (0.6 – 142 pulg./min.)
Velocidad de Interpolación de 2 ejes	0.3 – 40 mm/seg. (0.6 – 95 pulg./seg.)
Resolución	0.01 mm. (0.004")