

# Fresadora - universal

## TOS FGS 50 NCP



Infelizmente la máquina ya fue vendida.

Número de Almacén:	0400557
Típo de Máquina:	Fresadora - universal
Marca:	TOS
Típo:	FGS 50 NCP
Año:	2004
Típo de control:	CNC
País de Origen:	Republica Chequia
Ubicación de Almacenamiento:	Leipzig 1
Plazo de Entrega:	inmediatamente
Condición de Entrega:	EXW, cargar gratis desembalado
Precio:	a solicitud



## Detalles Técnicos

curso eje x:	1250 mm
curso eje y:	500 mm
curso eje z:	mm
Tipo de cono husillo ISO:	SK 50 (vertical)
Tipo de cono husillo ISO:	SK 50 (horizontal)
control:	Heidenhein TNC 124
interface:	RS 232
recorrido de la manga de contrapunta - vertical:	100 mm
cabezal pivotable izquierda y derecha:	schwenkbar 45° = 360° °
cabezal de husillo:	drehbar 90° = 360°
revoluciones del cabezal:	56 - 25800 / 18 step
avance:	längs/quer: 10 - 4000 mm/min
avance:	vertical: 2,5 - 1.000 mm/min.
avance del mesa:	längs:1250 / quer: 500 mm/min
avance rápido:	längs+quer: 4000 und vertical: 1000 mm/min
superficie de sujeción de mesa:	500 x 1600 mm
ajuste del mesa:	senkrecht: 500 mm
peso sobre la mesa:	0,8 t
aire comprimido:	5 - 6 bar
potencia total requerida:	ca. 13 (16 kVA) kW
peso aproximadamente:	5260 kg
dimensiones del máquina aprox. L x A x Altura:	2,4 x 2,4 x 2,4 m

## Informaciones Adicionales

La fresadora está equipada con:

# Fresadora - universal

## TOS FGS 50 NCP



- sistema de refrigeración
- sistema de control marca Heidenhain con pluma
- Cabeza de fresado universal (ajustable manualmente en dos ejes)

#### Accesorios:

- div. titulares para las fresas, las fresas de acabado y muchas más

La máquina puede ser demostrado operativa sin pieza de trabajo.  
i.D.