

## Características técnicas:

Nº de referencia 45425

## Tool Grinder - universal

Marca: HAAS  
 Modelo: MULTIGRIND CU  
 Año de fabricación: 2015 used  
 Reconstruida:  
 Control: Control CNC SIEMENS 840 D SL



### Technische Daten

.. max.:	18000 /min
.. to:	30000 m/min
.. to:	30000 m/min

### Zona de trabajo -cúbica-

número de ejes de procesamiento (sin ejes paralelos):	5
Trayecto de desplazamiento eje X:	630 mm
Trayecto de desplazamiento eje Y:	465 mm
Trayecto de desplazamiento Z:	630 mm
rango de rotación eje C de:	70 °
rango de rotación eje-C hasta:	-250 °

### Datos de conexión eléctricos

Tensión de conexión:	400 V
Frecuencia de la red:	50 Hz

### Información adicional:

X,Y,Z linear axes CU Gentry  
 A Rotation axis SK50 n=1000 1/min  
 C axis = -70 +250

#### Equipment:

- Robot automation CU Fanuc M-10iA
- Workpiece - Renishaw MP250 probe
- Tool - Renishaw LP2 probe
- Dittel balancing system P6001
- Dittel structure-borne sound system DM6000
- Haas-CU, including automation
- Haas robot cell CU
- Siemens 840 DSL handheld control unit
- Expansion of pallet racks

#### Repairs:

- Linear guides X-axis would have to be changed

### Vendedor:

ProdEq Trading GmbH  
 Michael Weishaupt  
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland  
 +41 71 948 70 60  
 michael.weishaupt@prodeq.ch

**Fotos y documentos**

Nº de referencia 45425

