



Ref	05326
Máquina	CENTRO DE MECANIZADO CNC PARA ALUMINIO
Marca	MECAL
Modelo	MC 304 Ariel-3 4 Ejes controlados

Principales características técnicas

- Centro de mecanizado de husillo vertical de montante móvil.
- Cuatro ejes controlados por medio de CNC (X, Y, Z, A)
- El eje mandril (A) se puede colocar en cualquier ángulo dentro de un campo de 180° (±90°)
- Interpolación lineal y circular en los ejes X – Y – Z
- Trabajo sobre perfiles de aluminio y PVC

➤ Recorrido eje X	7.430 mm
➤ Velocidad de avance eje X	80 m/1'
➤ Recorrido eje Y	1.420 mm
➤ Velocidad de avance eje Y	60 m/1'
➤ Recorrido eje Z	500 mm
➤ Velocidad de avance eje Z	40 m/1'
➤ Recorrido eje A	± 90°
➤ Velocidad posicionamiento	85 °/s
➤ Velocidad del mandril electromagnético	1.800 rpm
➤ Potencia del mandril	5,5 kW
➤ Herramientas: lugares / tipo	12 / Cono Iso 30
➤ Dimensiones aprox. (largo x ancho x alto)	9.500 x 2.980 x 2.250
➤ Peso aprox	4.450 kg

OTRAS ESPECIFICACIONES:

- Control numérico basado en el sistema PC, sistema operativo Windows XP
- Lubricación de herramientas
- Aceite para herramientas
- Prensaes horizontales neumáticos
- Grupo de reguladores de presión

(Características basadas según ficha técnica)