



Ficha de producto:

KAIROS M

COLUMNA MOVIL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	KAIROS M
Recorrido longitudinal - mm	3.000-15.000
Recorrido transversal - mm	1.200 (1.600-2.000)*
Recorrido vertical - mm	3.000 (3.500-4.000-4.500-5.000)*
Avance de trabajo - mm/min	hasta 10.000
Avance rápido longitudinal - mm/min	25.000 (depende del recorrido vertical)
Avance rápido transversal - mm/min	30.000
Avance rápido vertical - mm/min	30.000 (depende del recorrido vertical)
Accionamiento eje X - mm	doble motor piñón-cremallera
Potencia - kW	40
Velocidad eje cabezal - min ⁻¹	3.000 (4.500 - 6.000)*
Precisión de posicionamiento y repetibilidad - mm	0,008/4.000-0,005
Almacén de herramientas	30 (40-60-80-100)*
Plataforma para el operario	Fija al carro longitudinal Autónoma con desplazamiento vertical* (en máquinas con curso vertical a partir de 3.000 mm)*
Peso neto aproximado - kg	30.000 - 60.000

(Opcional) *

ACCESORIOS

	KAIROS M
CABEZALES	
Cabezal 45° automático 360.000 pos. 0,001°	•
Cabezal 45° automático 360 x 1° - 144 x 2,5°	○
Cabezal 30° Automático 360.000 pos. 0,001° y/ ó giro continuo	○
Cabezal 30° automático 360.000 pos. 0,001° con Electromandrino y/ ó giro continuo.	○
Cabezal salida directa	○
Cambio de cabezales	○
Extractores de Virutas	○

	KAIROS M
Depósito de Taladrina	<input type="radio"/>
Mesa fija	<input type="radio"/>

• Estándar ☐ Opcional — No disponible

IMÁGENES DE CABEZALES



Cabezal 45°
automático 360.000 pos.
0,001°



Cabezal 30° Automático
360.000 pos. 0,001° y/ ó
giro continuo



Cabezal 30° Automático
360.000 pos. 0,001° con
Electromandrino y/ ó giro
continuo.



Cabezal salida directa

APLICACIONES RELACIONADAS



**UTILLAJE DE MOLDEO
EN INVAR**
AERONÁUTICO



**MODELO
AERONAUTICA**
AERONÁUTICO



BARCAZA
EÓLICO



BUJE
EÓLICO



ROTOR
EÓLICO



TURBINA PELTON
HIDROELÉCTRICO



ENERGIA
GRANDES MECANIZADOS



BIENES DE EQUIPO
MECANIZADO GENERAL



BIENES DE EQUIPO
GRANDES MECANIZADOS



UTILLAJES
GRANDES MECANIZADOS

Más información en www.zayer.com