

ZAYER



XIOS

Seguimos progresando

Fresadoras CNC
y Centros de
mecanizado

Después del éxito obtenido con los modelos MEMPHIS y TEBAS, **ZAYER** apuesta por un nuevo concepto de máquina: **la fresadora de bancada fija, modelo XIOS.**

Esta máquina de gran rigidez permite realizar trabajos con una mayor flexibilidad y precisión, gracias a su **cabezal ZAYER de 45° automático**, orientable cada 0,001° y a su sistema de accionamiento para el movimiento longitudinal (eje X) mediante doble piñón cremallera.



Características técnicas

XIOS

Longitud de mesa	mm	3.000 - 5.000
Ancho de mesa	mm	1.000 (1.300)*
Recorrido longitudinal	mm	3.000 - 5.000
Recorrido transversal	mm	1.200 (1.500)*
Recorrido vertical	mm	1.200 (1.600 - 2.000)*
Distancia min – max de la mesa a la nariz del cabezal	mm	0-1.145 (1.545-1.945)*
Avance rápido	mm/min	30.000
Avance de trabajo	mm/min	6-15.000
Accionamientos ejes X-Y-Z		X: C / 4
H= husillo a bolas / Ø mm		Y: H / 63
C= Cremallera / Módulo		Z: H / 63
Potencia	kW	32 (40)*
Velocidad eje cabezal	min ⁻¹	35 - 3.000 (6.000)*
Precisión de posicionamiento y repetibilidad	mm	0,010/4.000 0,005/4.000
Almacén de herramientas		30 (40)*
Peso admisible sobre la mesa	kg	10.000

(Opcional) *

Accesorios

XIOS

Cabezales	
Cabezal 45° automático 360.000 pos. 0,001°	●
Cambio de cabezales	—
Extractor de virutas	●
Depósito de Taladrina	500 l. 60 l/min - 2,5 bar

● Estándar ○ Opcional — No disponible

Cabezales



45° Automático
360.000 pos. 0,001°

Central
Pol. Ind. Betoño
Portal de Bergara, 7
01013 VITORIA-GASTEIZ
España
Tel.: +34 945 26 28 00*
Fax: +34 945 28 66 47
zayer@zayer.es

www.zayer.com

Más información en www.zayer.com