



# Torno de control numérico de bancada inclinada

SMT TG45

Torno de control numérico de bancada inclinada, robusto, confiable, con gran precisión y un rendimiento excepcional

# TG45

Torno de control numérico de bancada inclinada



Potencia motor  
máxima

10 Hp



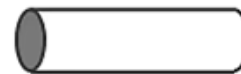
Paso de barra

Ø 45 mm



Diámetro máximo  
de torneado

200 mm



Longitud máxima  
de torneado

/



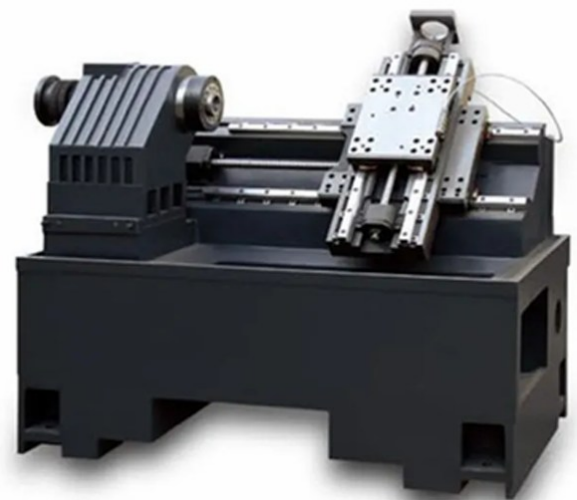
Volteo sobre  
bancada

Ø 400 mm

	Unidad	TG45
<b>Capacidades</b>		
Volteo sobre bancada	mm	Ø 400
Distancia entre centros	mm	/
Longitud máxima de torneado	mm	/
Diámetro de torneado	mm	Ø 200
<b>Spindle</b>		
Tamaño del chuck	mm	150
Tipo de nariz		A2-6
Velocidad máxima	rpm	4500
Potencia máxima del motor	Hp	10
Paso de barra	mm	Ø 45
<b>Viajes</b>		
Eje X   Z	mm	360   360
Movimientos rápidos	m/min	20   20
<b>Precisión</b>		
Posicionamiento	mm	0.008
Repetitividad	mm	0.005
<b>Cambiador de herramienta</b>		
Tipo de cambiador		Servo turret
Capacidad de herramientas	No.	8
Zanco de herramientas	mm	20 x 20
Diámetro de barras	mm	Ø 25
<b>Contrapunto</b>		
Viaje del contrapunto	mm	/
Diámetro de la caña	mm	/
Viaje de la caña	mm	/
Tipo de punto		/
<b>Generales</b>		
Área aproximada requerida	mm	2210 x 1670
Altura aproximada	mm	2000
Peso aproximado	kg	2250
Conexión eléctrica		205 – 230V   3 fases

#### Configuración estándar

- Control numérico GSK 988T
- Guías lineales en los 2 ejes
- Chuck hidráulico 6" | 3 mordazas
- Servo turret 8 estaciones
- Sistema de refrigerante estándar
- Sistema de lubricación automática centralizada
- Cabina cerrada
- Luz indicadora de estado de 3 niveles
- Lámpara de trabajo tipo led
- MPG montado sobre el panel
- Bases y tornillos de nivelación



#### Nota importante:

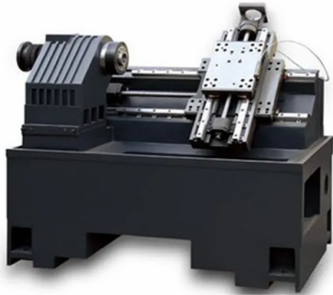
Datos técnicos y equipo incluido aquí mostrado son solo para su referencia, pudiendo haber actualizaciones por parte del fabricante sin previo aviso.

#### SUCURSAL GUADALAJARA

Calzada Lázaro Cárdenas 1208  
Parque Industrial el Álamo, C.P. 44490  
Guadalajara, Jal. México

#### SUCURSAL QUERÉTARO

Bld. Bernardo Quintana 2481, Bodega 16  
Felipe Carrillo Puerto, C.P. 76116  
Santiago de Querétaro, Qro. México



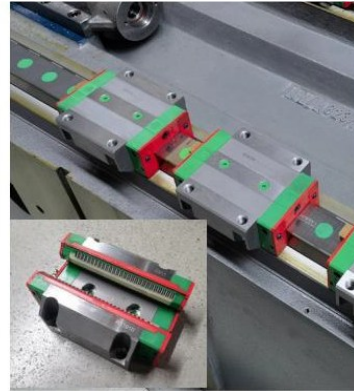
#### Estructura

Estructura de hierro con alta rigidez, estabilidad térmica y absorción de vibraciones con base amplia y columna robusta que garantizan precisión y estabilidad en cada mecanizado.



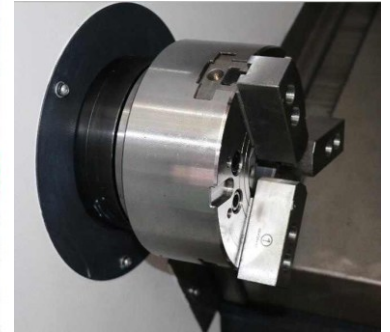
#### Husillo de bolas + rodamientos

Husillo de bolas HIWIN | PMI.  
Rodamientos de precisión NACHI | SKF | NSK | KOYO.  
Acoplamiento R + W conectado directamente.



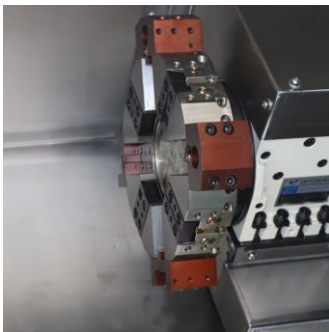
#### Guías lineales

Guías lineales de rodillos HIWIN | PMI



#### Chuck hidráulico

Chuck hidráulico de 6" | 3 mordazas



#### Servo turret

Torreta controlada por servo motor de 8 estaciones



#### Control numérico GSK

Control numérico GSK 988T



# Torno de control numérico de bancada inclinada

SMT TG45

*Configuración opcional*

Torno de control numérico de bancada inclinada, robusto, confiable, con gran precisión y un rendimiento excepcional



Control numérico Fanuc 0iMF plus



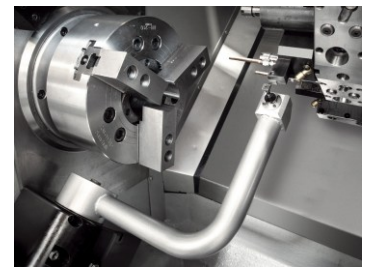
**Cachador de partes**  
Cachador de partes automático



**Alimentador de barras**  
Alimentador de barras automático



**Extractor de viruta**



**Tool setter**

## SUCURSAL GUADALAJARA

Calzada Lázaro Cárdenas 1208  
Parque Industrial el Álamo, C.P. 44490  
Guadalajara, Jal. México

## SUCURSAL QUERÉTARO

Bld. Bernardo Quintana 2481, Bodega 16  
Felipe Carrillo Puerto, C.P. 76116  
Santiago de Querétaro, Qro. México