Mesas de coordenadas Mini

Mesas MINI. Mesa de aplicación en pequeña mecánica y en laboratorio de ensayos y metrología. Su diseño compacto y la gran sensibilidad de desplazamiento le confieren una gran versatilidad de uso.

TP MINI

TP MINI, Mesa X mini con base giratoria

Mesa de coordenadas MINI de un único eje X con base giratoria (60º) para aplicaciones de pequeña mecánica de precisión.
Con un diseño compacto y gran sensibilidad en el movimiento. Puede trabajar tanto en posición vertical como horizontal. Diseñada para trabajos de precisión la serie TP MINI de mesas de coordenadas es óptima para aplicaciones de posicionado, ensayos, metrología, rugosímetros, movimiento de sensores, y en cualquier otra aplicación de pequeña mecánica de precisión donde sea necesario un control preciso de las coordenadas.

El diseño sólido y compacto de la mesa lineal permite realizar gran cantidad de trabajos manteniendo la precisión de posicionamiento y la repetitividad en cualquier tipo de posicionamiento lineal. Un clásico de la metrología que garantiza una larga vida útil.

Todos los elementos de la serie TP MINI de mesas de coordenadas manuales están fabricados en aleación de hierro (fundición gris estabilizada GG25 de alta calidad), lo que le confiere una extraordinaria rigidez mecánica.

Detalles técnicos

- Desplazamiento mediante colas de milano con ajuste de holgura (todas las superficies rectificadas)
- Reglas milimetradas y nonio cromo mate, con dial y ajuste de cero.
- Husillo de rosca triangular con tuerca husillo regulable.
- Freno bloqueo para fijar la mesa X en su posición de trabajo.

La serie TP MINI de mesas de coordenadas ofrece 2 modelos de distintos tamaños, de 50 y 100 mm de recorrido útil, para poder adecuarse a las necesidades de la aplicación y ofrecer una flexibilidad y adaptación a diferentes usos y aplicaciones: todo tipo de máquina - herramienta, taladros, rectificadoras, afiladoras, mortajadoras, tornos, sistemas lineales ópticos y laser, posicionamiento de cabezales de trabajo, ajuste y regulación de posición de piezas en prensas, desplazamiento para corte por soldadura, grabado industrial.

Compromiso Bazus

- Las mesas de coordenadas de mayor calidad, robustas y duraderas del mercado.
- Mesas con el posicionamiento lineal más fino y sin holguras.
- Mesas de coordenadas fabricadas 100% en Europa.

Soluciones personalizadas

BAZUS, su socio de confianza para los sistemas de posicionamiento de alto rendimiento, le proporciona la solución adecuada a cualquier aplicación, diseñados específicamente o personalizados a las características y requerimientos de su actividad o sector.

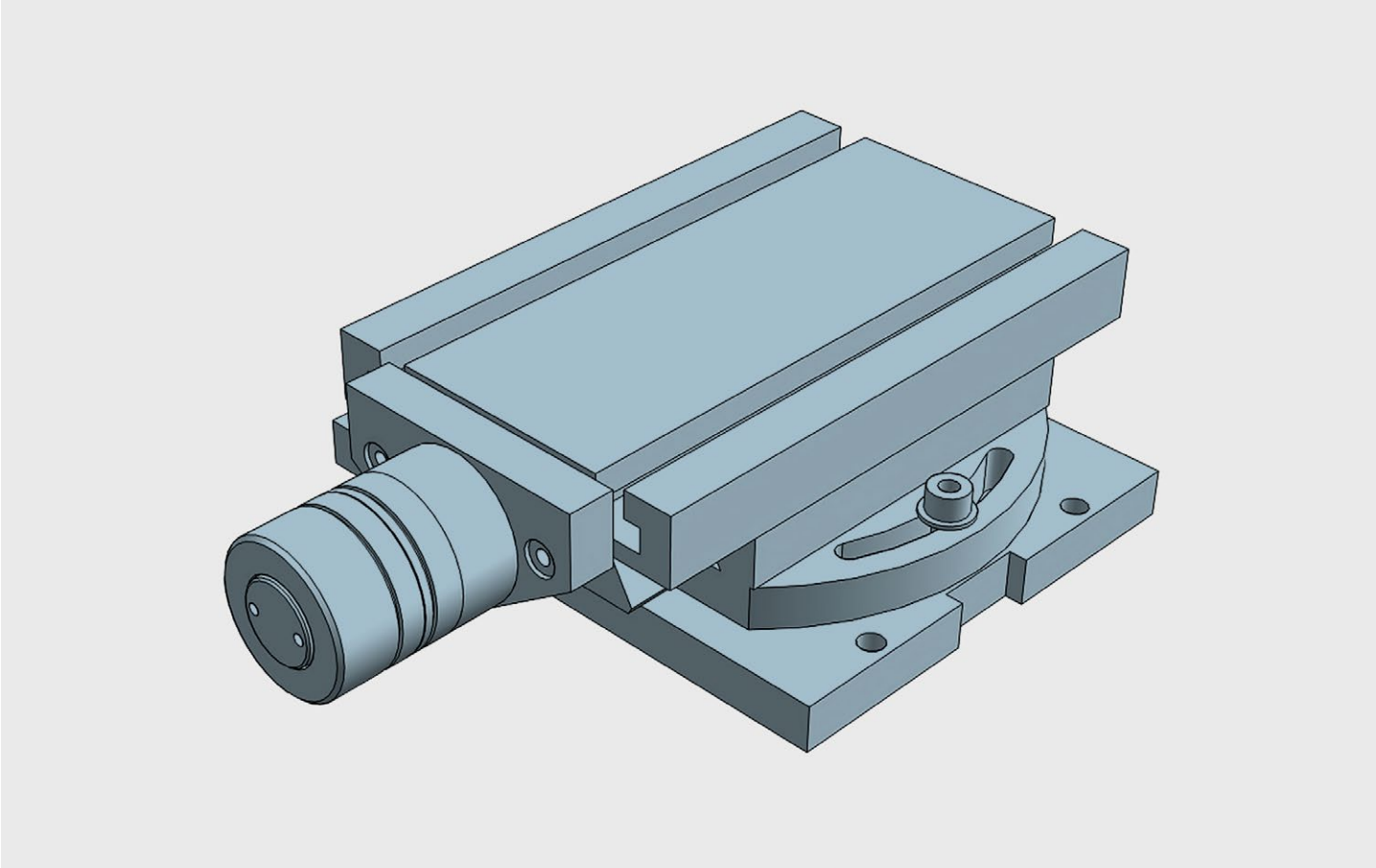
Sea cual sea su mesa de coordenadas, gracias a los más de 200 años de mejoras continuas, tendrá un socio que le ofrece soluciones a todos sus requisitos de posicionamiento y movimiento con muchas aplicaciones diferentes y disponibles en todo el mundo.

La garantía del primer día, durante 5 años

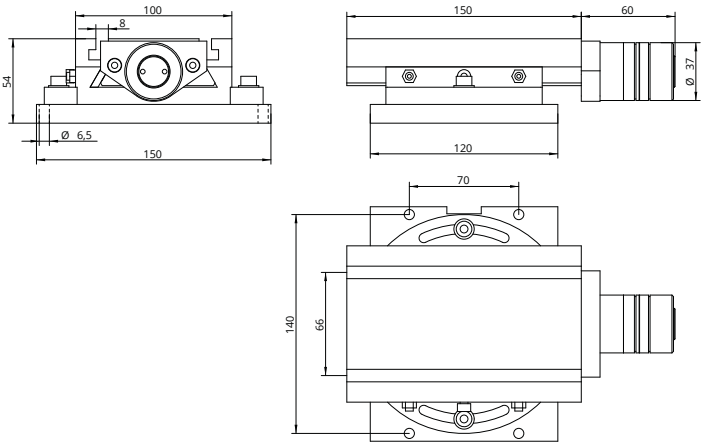
¿Por qué conformarse con 2 años de garantía? En BAZUS creemos que, si las mesas de coordenadas no caducan en este tiempo, tampoco debería hacerlo la atención profesional recibida. Por eso, una vez más, queremos cambiar las reglas. 5 años de garantía.

TP-100

TP MINI, Mesa X mini con base giratoria



Mesa de coordenadas de un único eje X MINI con base giratoria (60º): para aplicaciónes de pequeña mecánica de precisión, ensayos, metrologia... Diseño compacto y gran sensibilidad en el movimiento Todos los elementos en fundición gris estabilizada GG25. Todas las superficies rectificadas. Reglas milimetradas en XY. Nonio cromo mate, con dial y ajuste de cero. Husillo rosca triangular. Tuerca husillo regulable. Freno bloqueo estándar M5 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo)



Carro paralelo giratorio “MINI” recorrido 50

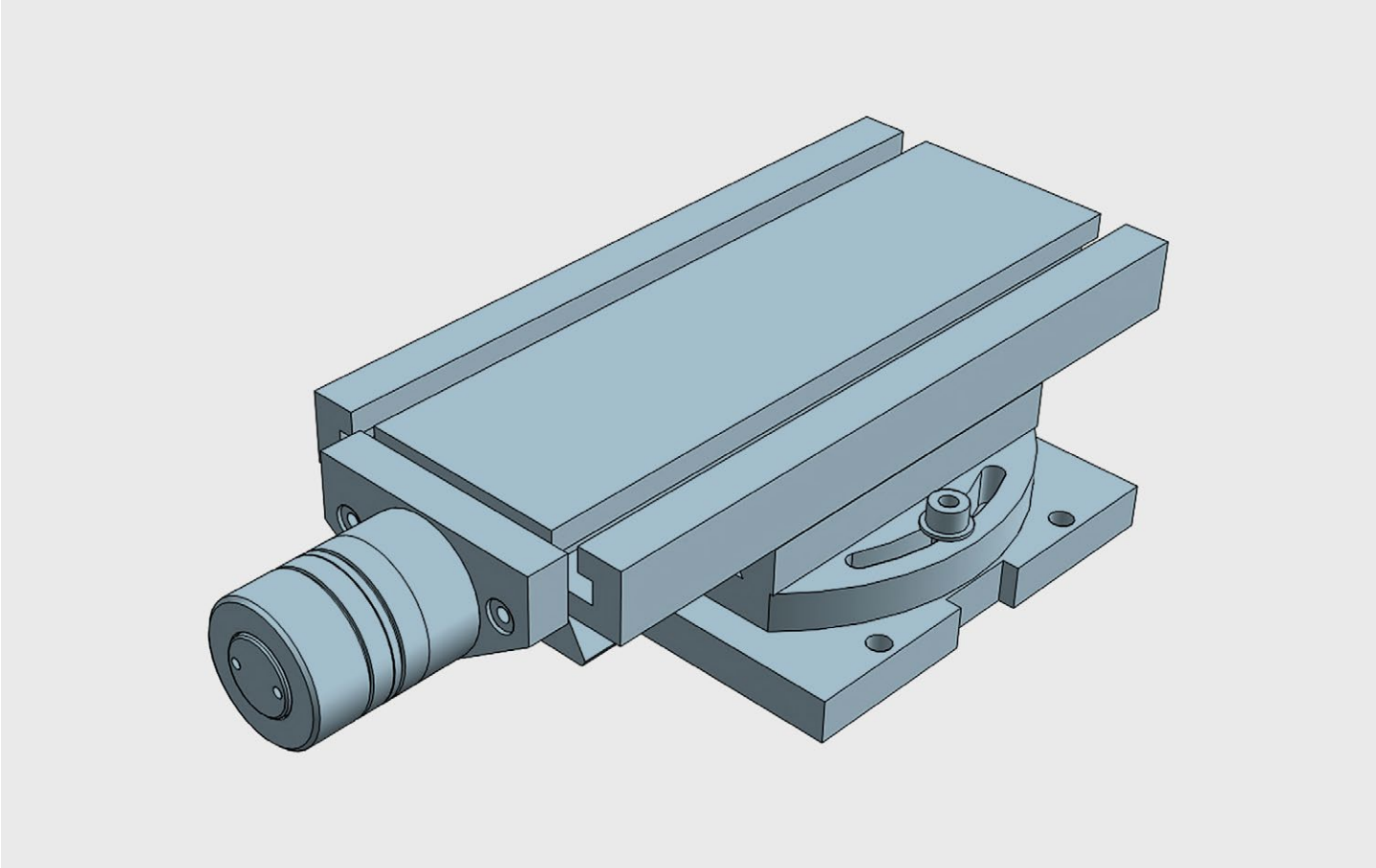
Características técnicas	
Recorrido X [mm]	50
Recorrido Y [mm]	–
Resolución [mm]	0,025
Máx. peso [kg]	40
Máx. presión trabajo [kg]	250
Peso [kg]	6

Valdeolivos, S/N
E22422 Fonz (Huesca) - Spain
Phone: (+34) 974 412 063
E-mail: info@bazus.com
www.bazus.com

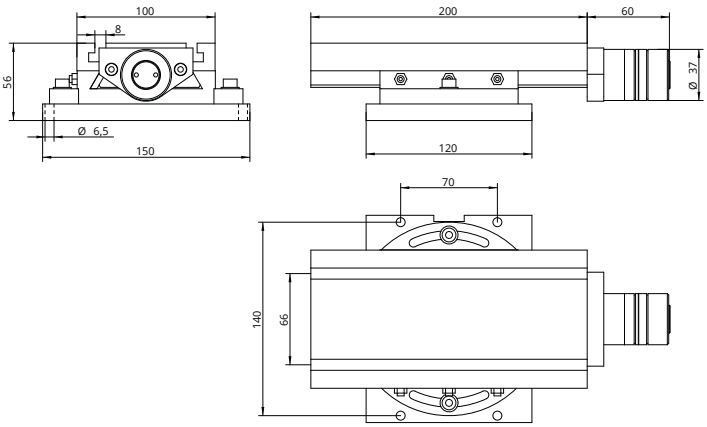
BAZUS

TP-200

TP MINI, Mesa X mini con base giratoria



Mesa de coordenadas de un único eje X MINI con base giratoria (60º): para aplicaciónes de pequeña mecánica de precisión, ensayos, metrologia... Diseño compacto y gran sensibilidad en el movimiento Todos los elementos en fundición gris estabilizada GG25. Todas las superficies rectificadas. Reglas milimetradas en XY. Nonio cromo mate, con dial y ajuste de cero. Husillo rosca triangular. Tuerca husillo regulable. Freno bloqueo estándar M5 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo)



Carro paralelo giratorio “MINI” recorrido 100

Características técnicas	
Recorrido X [mm]	100
Recorrido Y [mm]	–
Resolución [mm]	0,025
Máx. peso [kg]	40
Máx. presión trabajo [kg]	250
Peso [kg]	6,5

Valdeolivos, S/N
E22422 Fonz (Huesca) - Spain
Phone: (+34) 974 412 063
E-mail: info@bazus.com
www.bazus.com

BAZUS