Mesas de coordenadas X

Con el tradicional y robusto diseño BAZUS, la gama de mesas de coordenadas manuales se accionan mediante husillos trapezoidales y guías en cola de milano. Fabricadas en fundición gris de alta calidad estabilizada, esta familia de productos contiene mesas de un único eje X.

Z

Z, Columna vertical

Mesa de coordenadas vertical (Z) para posicionado de vertical.
Diseñada para trabajos de precisión la serie Z de columnas verticales es óptima para aplicaciones de posicionado, taladro vertical, soldadura, y en cualquier otra aplicación mecánica donde sea necesario un control preciso de la posición.

El diseño sólido y robusto 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 industria que garantiza una larga vida útil.

Todos los elementos de la Serie Z 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 trapezoidal con tuerca husillo regulable.
- Freno bloqueo para fijar la mesa X en su posición de trabajo

La serie Z ofrece 2 modelos de mesas de coordenadas de distintos tamaños, desde 300 a 500 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.

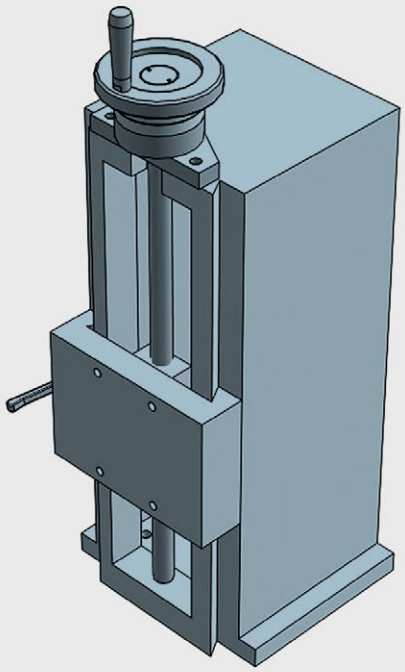
Sea cual sea su mesa de coordenadas, gracias a los más de 200 años de mejoras continuas, tendrá un socio que le ofrece soluciones a todos sus requisitos de posicionamiento y movimiento con muchas aplicaciones diferentes y disponibles en todo el mundo.

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.

Z-300

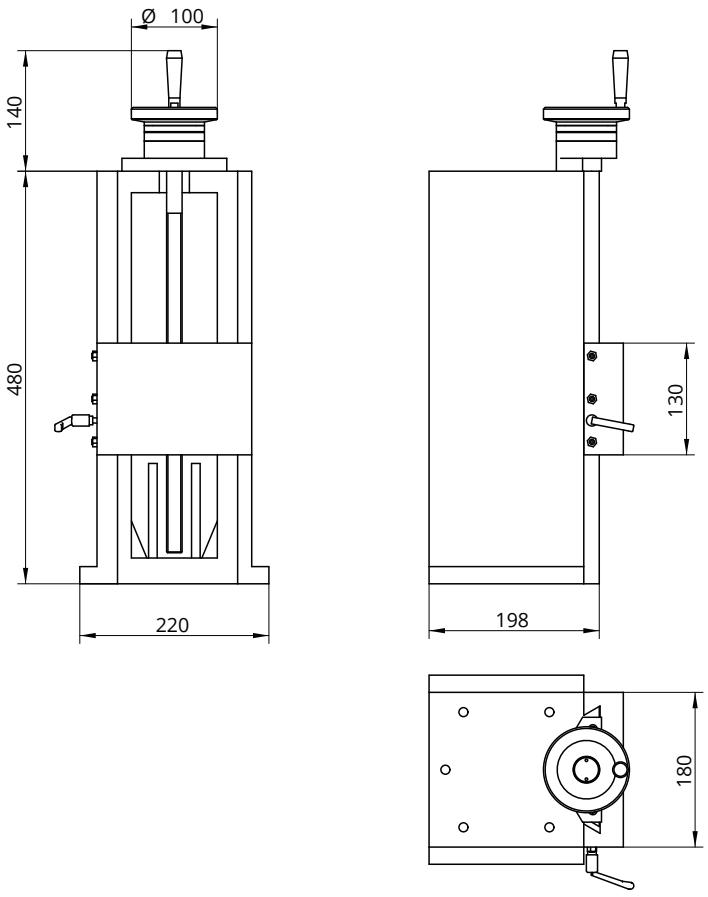
Z, Columna vertical



Mesa de coordenadas vertical (Columna): para aplicación en unidades lineales. Puede trabajar únicamente en vertical 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 trapezoidal. Tuerca husillo regulable. Freno bloqueo standard M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo)

Columna vertical Z recorrido 300

Características técnicas	
Recorrido X [mm]	300
Recorrido Y [mm]	–
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	30
Máx. presión trabajo [kg]	300
Peso [kg]	38

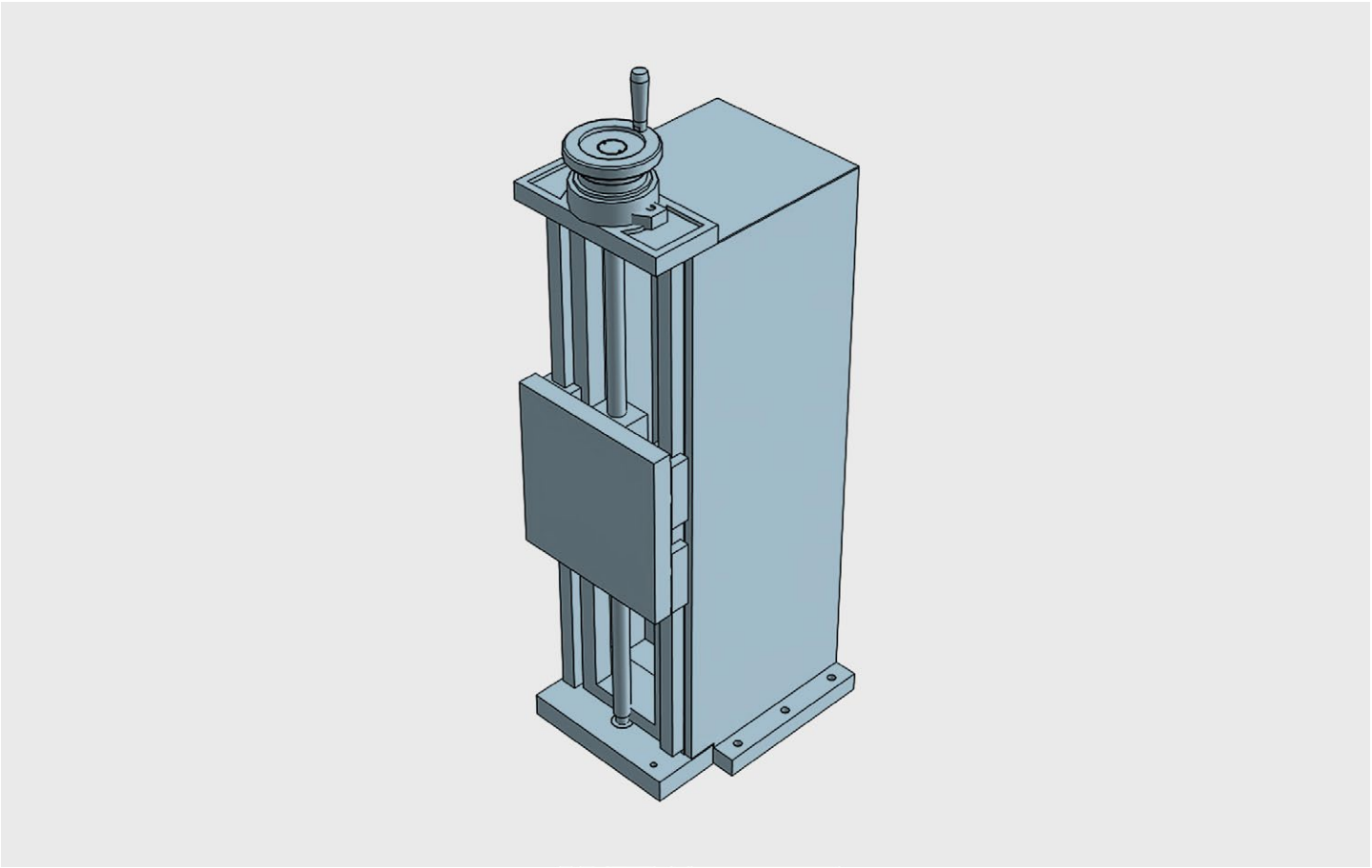


Valdeolivos, S/N
E22422 Fonz (Huesca) - Spain
Phone: (+34) 974 412 063
E-mail: info@bazus.com
www.bazus.com

BAZUS

Z-800

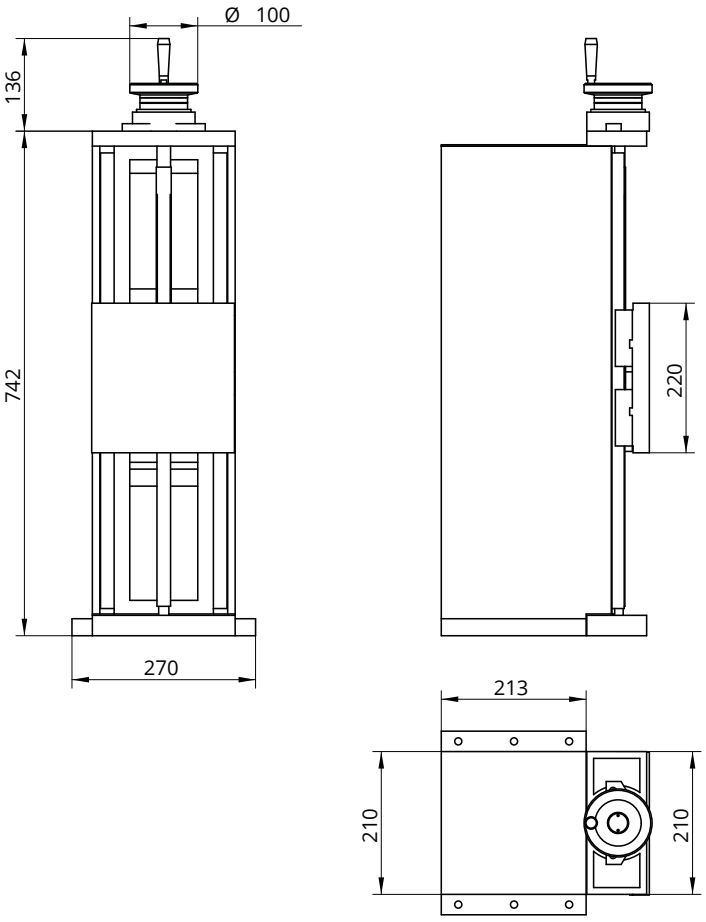
Z, Columna vertical



Mesa de coordenadas vertical (Columna): para aplicación en unidades lineales. Puede trabajar únicamente en vertical 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 trapezoidal. Tuerca husillo regulable. Freno bloqueo standard M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo)

Columna vertical Z recorrido 500

Características técnicas	
Recorrido X [mm]	500
Recorrido Y [mm]	–
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	90
Máx. presión trabajo [kg]	500
Peso [kg]	160



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

BAZUS