Mesas de coordenadas XY

Mesas en cruz de dos ejes fija, diseñadas para ser utilizadas sobre máquinas de taladrar, fresadoras, montajes especiales de traslación y en cualquier aplicación mecánica que necesite controlar el movimiento X-Y.

MF DRILL

MF DRILL, Mesa XY para taladros

Mesa de coordenadas multifuncional de dos ejes XY con base fija para uso profesional en máquinas con líquido refrigerante. Diseñada para trabajos de precisión la serie MF DRILL de mesas de coordenadas es análoga a la serie MF, pero para trabajos con uso de líquidos refrigerantes, taladrinas, etc. El equipamiento DRILL incluye: ranuras para recogida refrigerante, volante maniobra gran diámetro, protecciones telescópicas en eje longitudinal para mecanismo de tuerca y husillo y, tope ajustable para recorrido X.

La mesa de coordenadas MF DRILL, es óptima para aplicaciones de taladro, taladro vertical, taladro horizontal, fresadora, soldadura, sistemas transfer, portaherramientas y en cualquier otra aplicación mecánica donde sea necesario un control preciso de la posición XY.

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. Una mesa de coordenadas habitual y resistente de la industria que garantiza una larga vida útil.

Todos los elementos de la serie MF DRILL 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 trapezoidal con tuerca husillo regulable.
- Freno bloqueo para fijar la mesa XY en su posición de trabajo

La mesa fija serie MF DRILL ofrece 5 modelos de mesas de coordenadas de distintos tamaños, desde 240x160 a 700x400 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, fresadoras, 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.

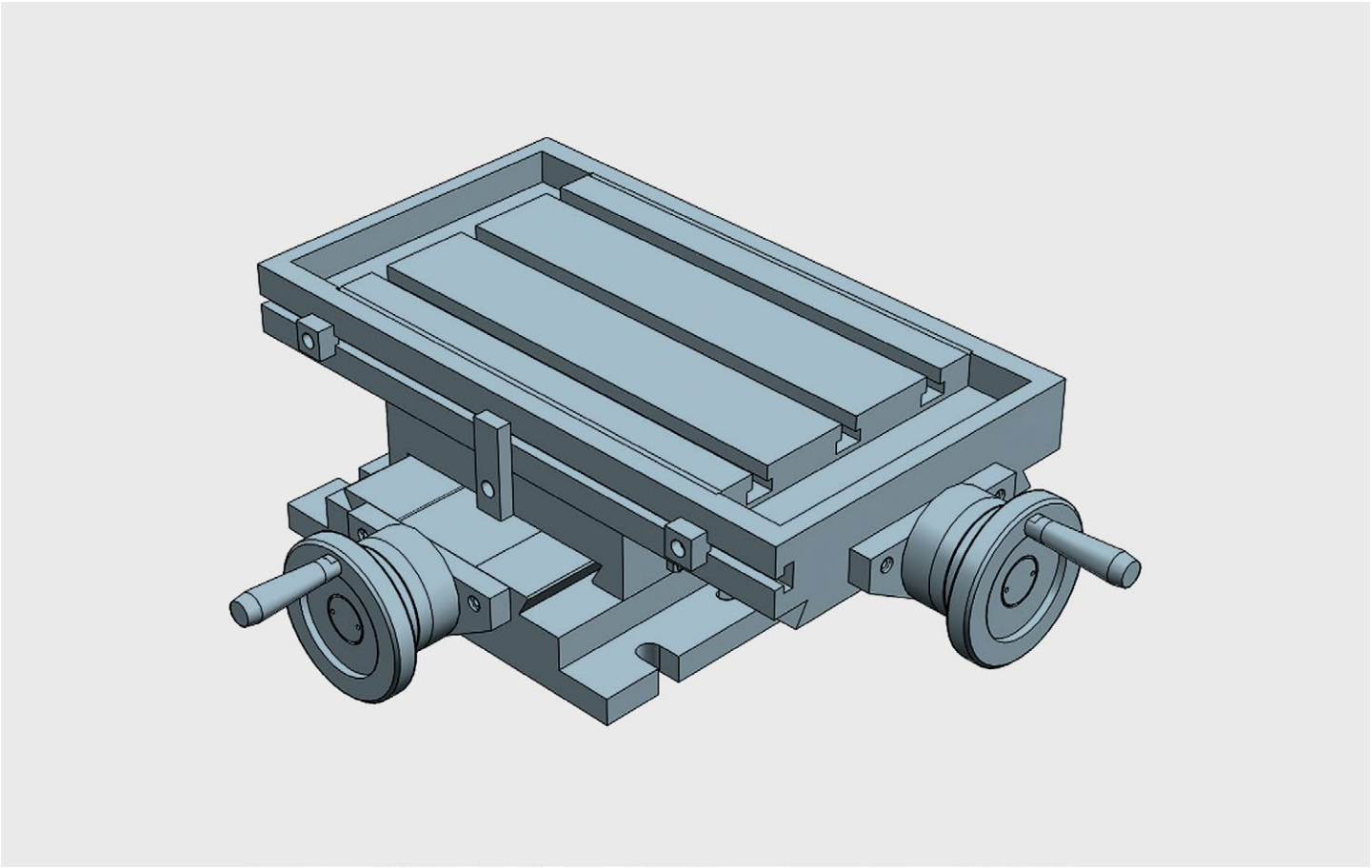
Sea cual sea su mesa de coordenadas, gracias a los más de 200 años de mejoras continuas, tendrá un socio que le ofrece soluciones a todos sus requisitos de posicionamiento y movimiento con muchas aplicaciones diferentes y disponibles en todo el mundo.

La garantía del primer día, durante 5 años

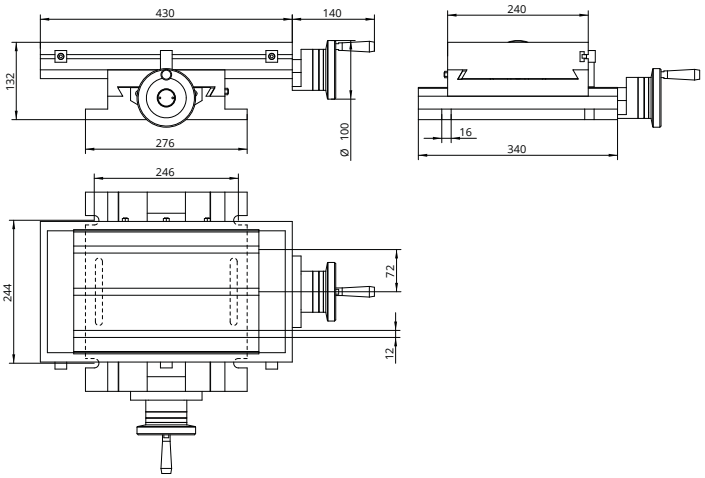
¿Por qué conformarse con 2 años de garantía? En BAZUS creemos que, si las mesas de coordenadas no caducan en este tiempo, tampoco debería hacerlo la atención profesional recibida. Por eso, una vez más, queremos cambiar las reglas. 5 años de garantía.

MF-2-Drill

MF DRILL, Mesa XY para taladros



Mesa de coordenadas con base fija, diseñada para trabajos en taladro, fresadora, tampografía, sistemas transfer y en cualquier aplicación mecánica donde sea necesario el control de la posición XY. 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 estándar M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo).Equipamiento DRILL: ranuras para recogida refrigerante, volante maniobra gran diametro, protecciones telescópicas en eje longitudinal para mecanismo de tuerca y husillo, tope ajustable para recorrido X



Mesa fija XY “DRILL” recorrido 240x160

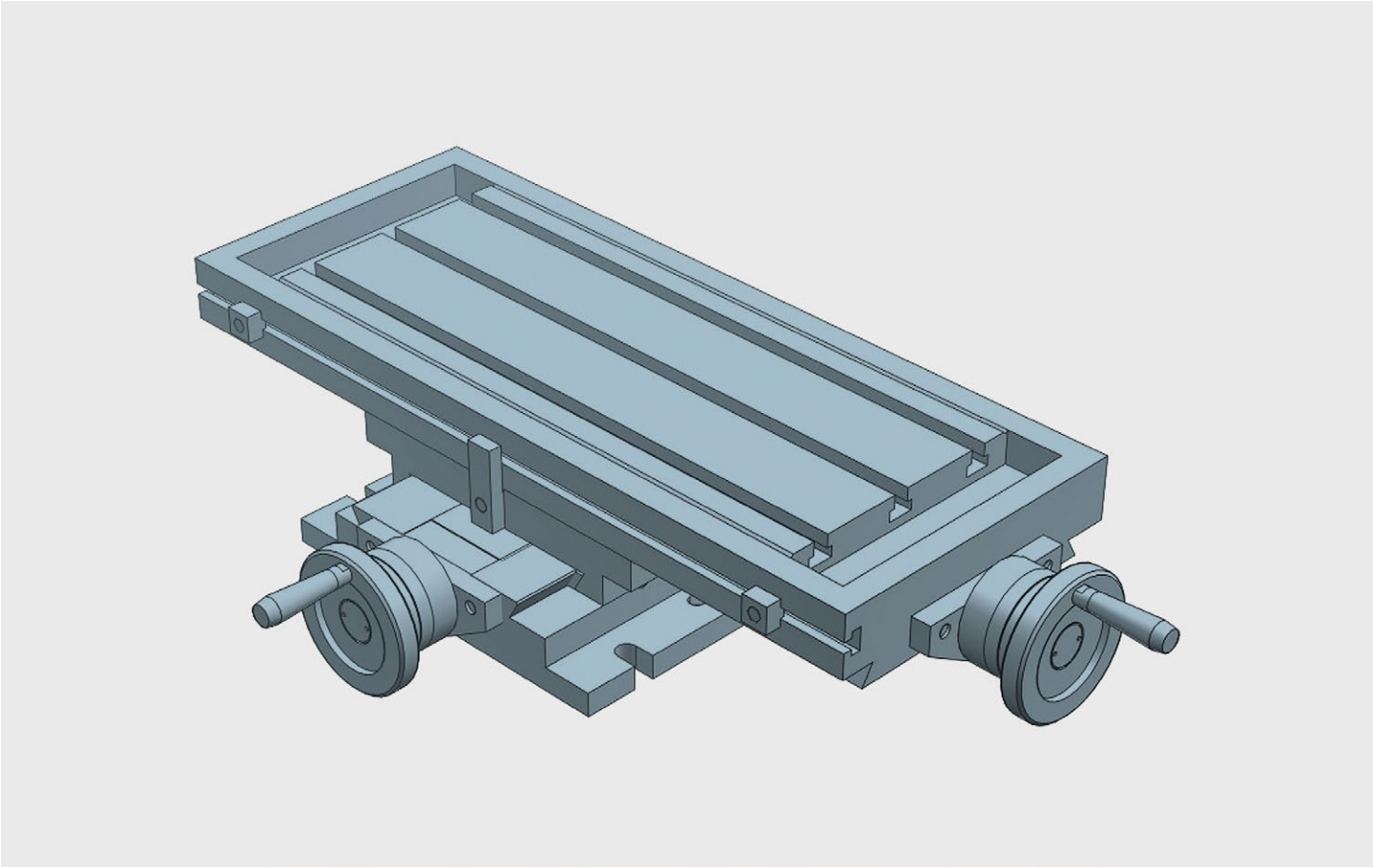
Características técnicas	
Recorrido X [mm]	240
Recorrido Y [mm]	160
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	270
Máx. presión trabajo [kg]	900
Peso [kg]	46

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

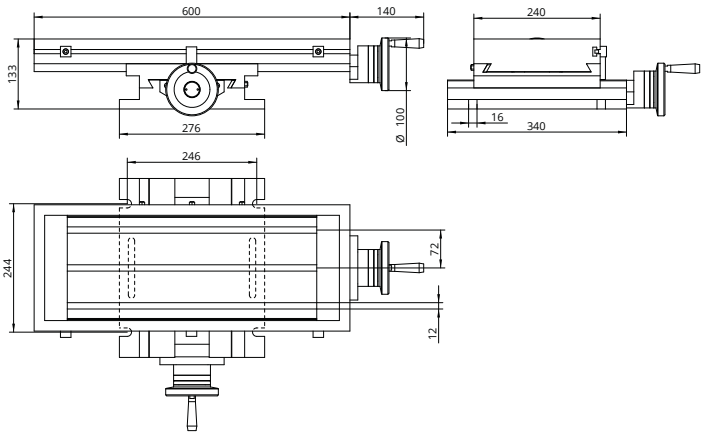
BAZUS

MF-3-Drill

MF DRILL, Mesa XY para taladros



Mesa de coordenadas con base fija, diseñada para trabajos en taladro, fresadora, tampografía, sistemas transfer y en cualquier aplicación mecánica donde sea necesario el control de la posición XY. 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 estándar M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo).Equipamiento DRILL: ranuras para recogida refrigerante, volante maniobra gran diametro, protecciones telescópicas en eje longitudinal para mecanismo de tuerca y husillo, tope ajustable para recorrido X



Mesa fija XY “DRILL” recorrido 350x160

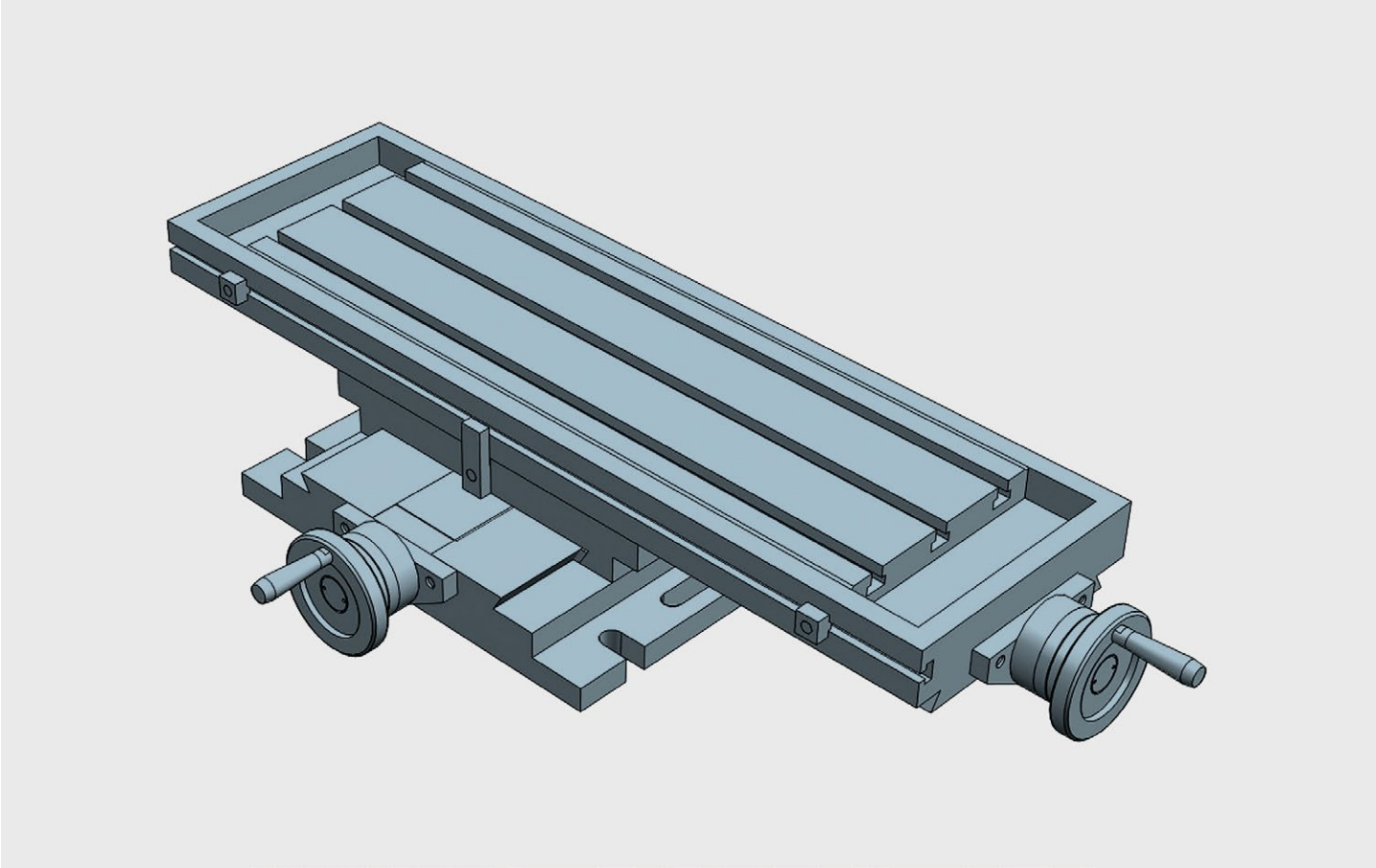
Características técnicas	
Recorrido X [mm]	350
Recorrido Y [mm]	160
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	270
Máx. presión trabajo [kg]	980
Peso [kg]	56

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

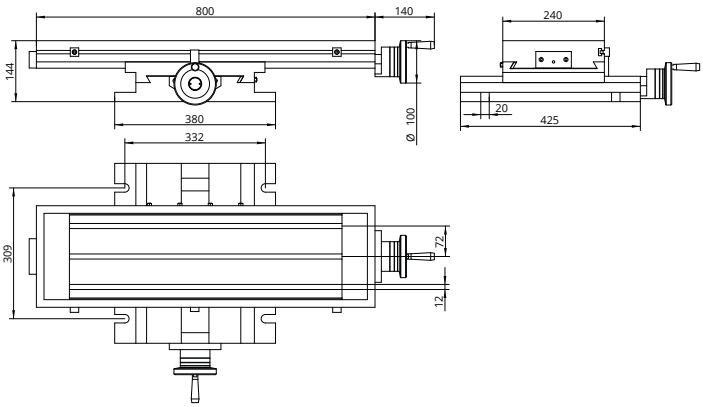
BAZUS

MF-4-Drill

MF DRILL, Mesa XY para taladros



Mesa de coordenadas con base fija, diseñada para trabajos en taladro, fresadora, tampografía, sistemas transfer y en cualquier aplicación mecánica donde sea necesario el control de la posición XY. 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 estándar M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo).Equipamiento DRILL: ranuras para recogida refrigerante, volante maniobra gran diametro, protecciones telescópicas en eje longitudinal para mecanismo de tuerca y husillo, tope ajustable para recorrido X



Mesa fija XY “DRILL” recorrido 470x240

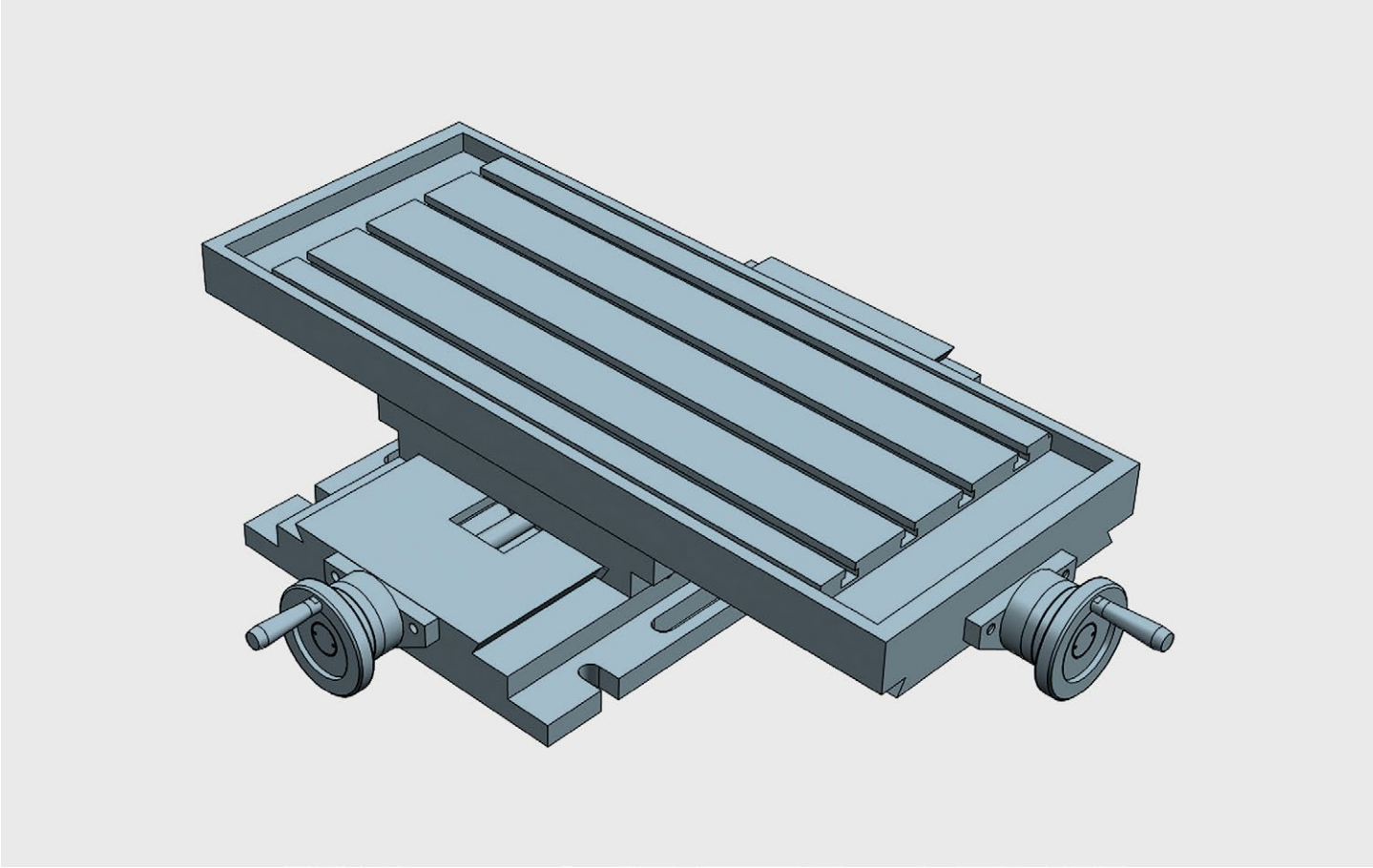
Características técnicas	
Recorrido X [mm]	470
Recorrido Y [mm]	240
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	290
Máx. presión trabajo [kg]	1200
Peso [kg]	86

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

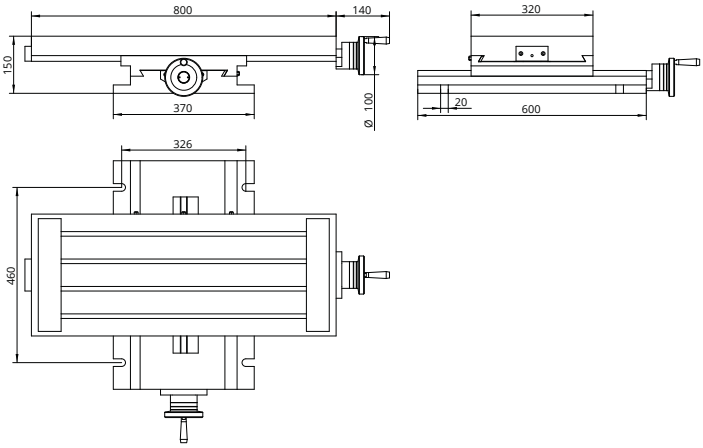
BAZUS

MF-5-Drill

MF DRILL, Mesa XY para taladros



Mesa de coordenadas con base fija, diseñada para trabajos en taladro, fresadora, tampografía, sistemas transfer y en cualquier aplicación mecánica donde sea necesario el control de la posición XY. 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 estándar M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo).Equipamiento DRILL: ranuras para recogida refrigerante, volante maniobra gran diametro, protecciones telescópicas en eje longitudinal para mecanismo de tuerca y husillo, tope ajustable para recorrido X



Mesa fija XY “DRILL” recorrido 470x300

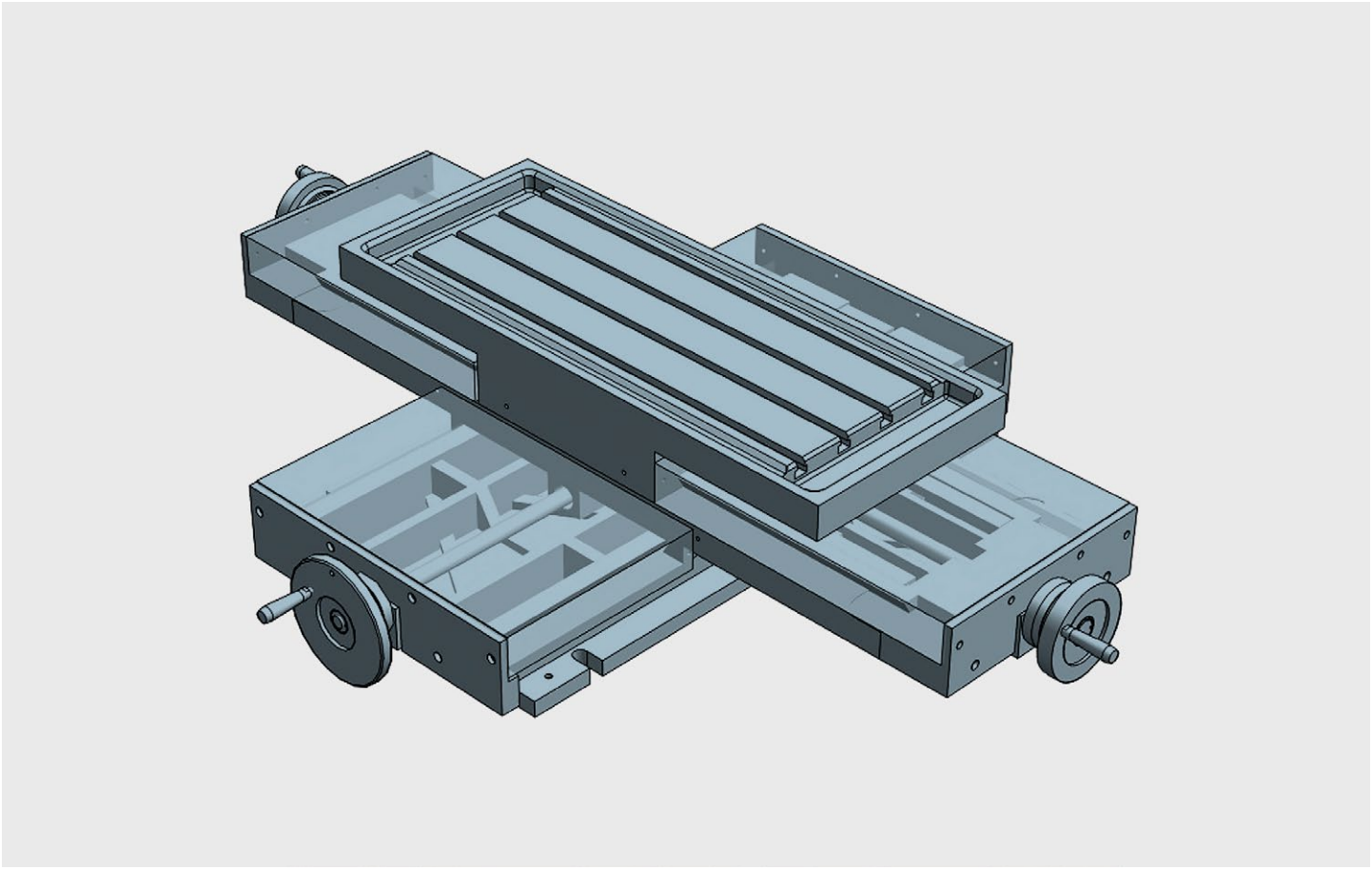
Características técnicas	
Recorrido X [mm]	470
Recorrido Y [mm]	300
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	320
Máx. presión trabajo [kg]	1200
Peso [kg]	122

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

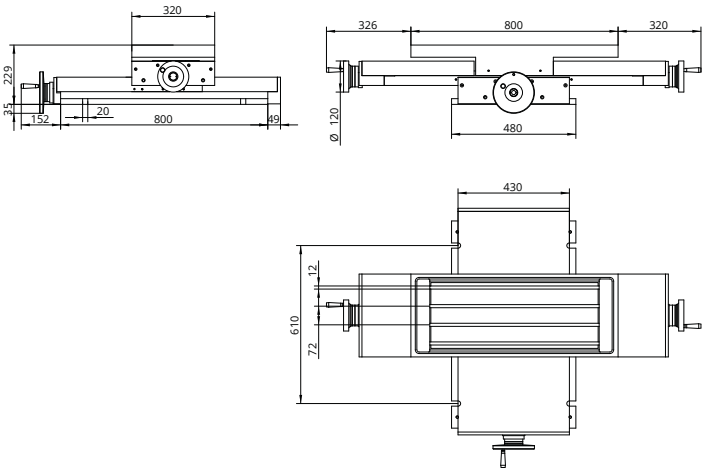
BAZUS

MF-6-Drill

MF DRILL, Mesa XY para taladros



Mesa de coordenadas con base fija, diseñada para trabajos en taladro, fresadora, tampografía, sistemas transfer y en cualquier aplicación mecánica donde sea necesario el control de la posición XY. 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 estándar M6 (bloqueo colas de milano en posición de trabajo).Fuelles de proteccion en XY. Equipamiento DRILL: ranuras para recogida refrigerante, volante maniobra gran diametro, protecciones telescópicas en eje longitudinal para mecanismo de tuerca y husillo, tope ajustable para recorrido X



Mesa fija XY “DRILL” recorrido 700x400

Características técnicas	
Recorrido X [mm]	700
Recorrido Y [mm]	400
Resolución [mm]	0,05
Máx. peso [kg]	900
Máx. presión trabajo [kg]	1350
Peso [kg]	290

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

BAZUS