# 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.

# GL

GL, Serie ligera base giratoria

Mesa de coordenadas ligera de dos ejes XY de alta precisión.
Diseñada para trabajos de ajuste completo y exactitud en donde además de un control exacto de la posición XY sea necesario también un posicionamiento angular. De aplicación en máquinas de tampografía, maquinas especiales, fresadoras, posicionamiento de cabezales y en cualquier otra aplicación mecánica donde sea necesario un control de la posición XY y del ángulo G

La base inferior permite realizar un posicionado angular de 360º mediante la rotación manual de la mesa XY sobre un eje central. Incluye grabado de un sector graduado de 180º para poder medir la cota de posicionamiento angular.

Todos los elementos de las mesas de coordenadas manuales serie GL, 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 XY en su posición de trabajo.
- Tornillo para bloqueo y desbloqueo del bulón central para posicionamiento angular.

**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.

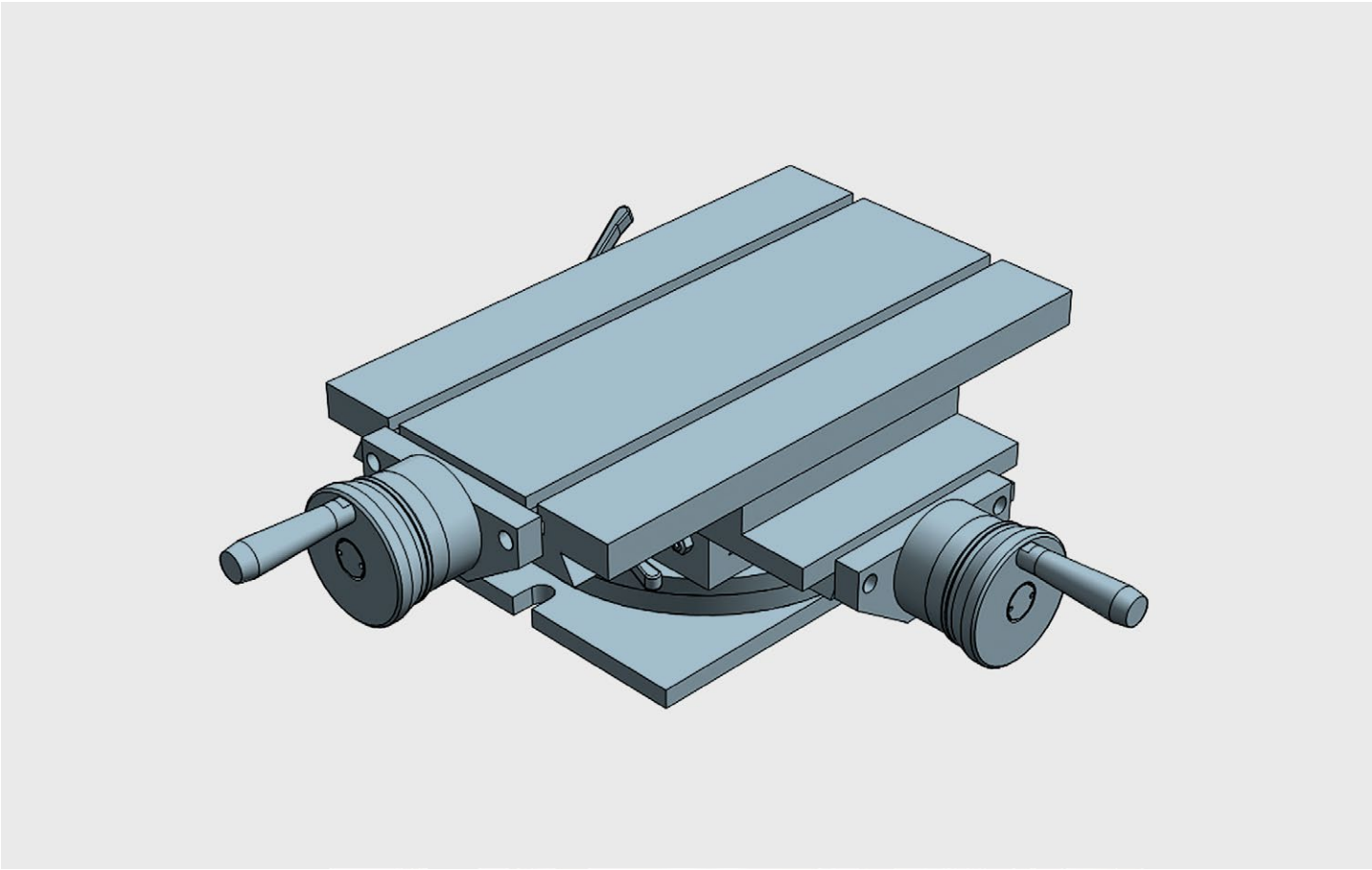
Sea cual sea su mesa de coordenadas, gracias a los más de 200 años de mejoras continuas, tendrá un socio que le ofrece soluciones a todos sus requisitos de posicionamiento y movimiento con muchas aplicaciones diferentes y disponibles en todo el mundo.

**La garantía del primer día, durante 5 años**

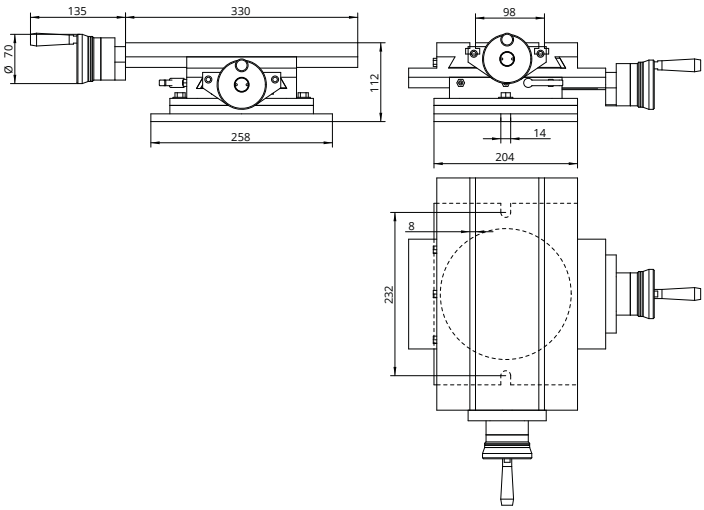
¿Por qué conformarse con 2 años de garantía? En BAZUS creemos que, si las mesas de coordenadas no caducan en este tiempo, tampoco debería hacerlo la atención profesional recibida. Por eso, una vez más, queremos cambiar las reglas. 5 años de garantía.

# GL-8

GL, Serie ligera base giratoria



Mesa de coordenadas Ligera con base giratoria diseñada para aplicaciónes de mecánica ligera donde el peso de la mesa XY sea un factor importante (tampografía...). 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 multiposición (bloqueo colas de milano en posición de trabajo)




## Mesa giratoria XY ligera recorrido 170x120

| Características técnicas | |
|---|---|
| Recorrido X [mm] | 170 |
| Recorrido Y [mm] | 120 |
| Resolución [mm] | 0,025 |
| Máx. peso [kg] | 60 |
| Máx. presión trabajo [kg] | 500 |
| Peso [kg] | 27 |

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

BAZUS