Koordinaten-tische CNC

Die automatischen Serien von BAZUS wurden entwickelt für Anwendungen in der automatisierten Industrieproduktion. Je nach dem nötigen Automatisierungsgrad und der entsprechenden Präzision / Wiederholbarkeit, wird die Einheit mechanisch und elektrisch entworfen.

MB

MB, Koordinatentisch XY für hohe Geschwindigkeit

XY automatische zweiachsige Hochgeschwindigkeitskoordinatentabelle für den professionellen Einsatz. Die MB-Serie wurde für das automatische Arbeiten mit hoher Geschwindigkeit entwickelt und ist eine optimale Koordinatentabelle für alle Arten von automatischen Bewegungen in einer industriellen Umgebung: Bohren, Fräsen, Schleifen, Schweißen, Transfersysteme, industrielle Gravur, automatische Positionierung von Laser- und optischen Systemen, Bewegung von autonomen Werkzeughaltern und / oder Köpfen sowie bei jeder anderen mechanischen Anwendung, bei der eine automatische Steuerung der XY-Position erforderlich ist.

Das solide und robuste Design ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der vollständigen Einstell- und Positionierungsgenauigkeit sowie der hohen Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Eine Koordinatentisch, der sich in der Branche durch hervorragende Leistungen auszeichnet.

Alle Elemente der automatischen Koordinatentische der KN-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges stabilisiertes graues GG25-Gusseisen), was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht.

Technische Daten

- Hohe Präzision, Vielseitigkeit und lange Lebensdauer von Komponenten und Zubehör.
- Es zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit in vielen verschiedenen Anwendungen oder Situationen aus.
- Lineare Bewegung mit geringem Reibungswiderstand.
- Fahren Sie mit Kugelumlaufführungen, um eine hohe Beschleunigung und Vorwärtsgeschwindigkeit zu erzielen.
- Servobrushless-Motoren mit Encoder.
- Kugelumlaufspindeln mit doppelt vorgespannter Mutter.
- Synchronisation mit externen Geräten (Förderhöhe, Schneckenpumpe usw. ...)
- beinhaltet Software und Schnittstelle.

Der automatische Tisch der MN-Serie bietet 3 Modelle in unterschiedlichen Größe mit einem Nutzweg von 200 mm bis 700 mman, um sich an unterschiedliche Anforderungen und Anwendungen anpassen zu können: Alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrern, Schleifmaschinen, Schärfmaschinen, Fräsmaschinen, Drehmaschinen, linearen optischen und Lasersystemen, Positionierung von Arbeitsköpfen, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Verschiebung zum Schweißen, Schneiden und industrielles Gravieren.

Bazus Engagement

- Die hochwertigsten, robustesten und langlebigsten Koordinatentische des Marktes.
- Tische mit feinster linearer Positionierung und ohne Lücken.
- Koordinatentische zu 100% in Europa hergestellt.

Kundenspezifische Lösungen

BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

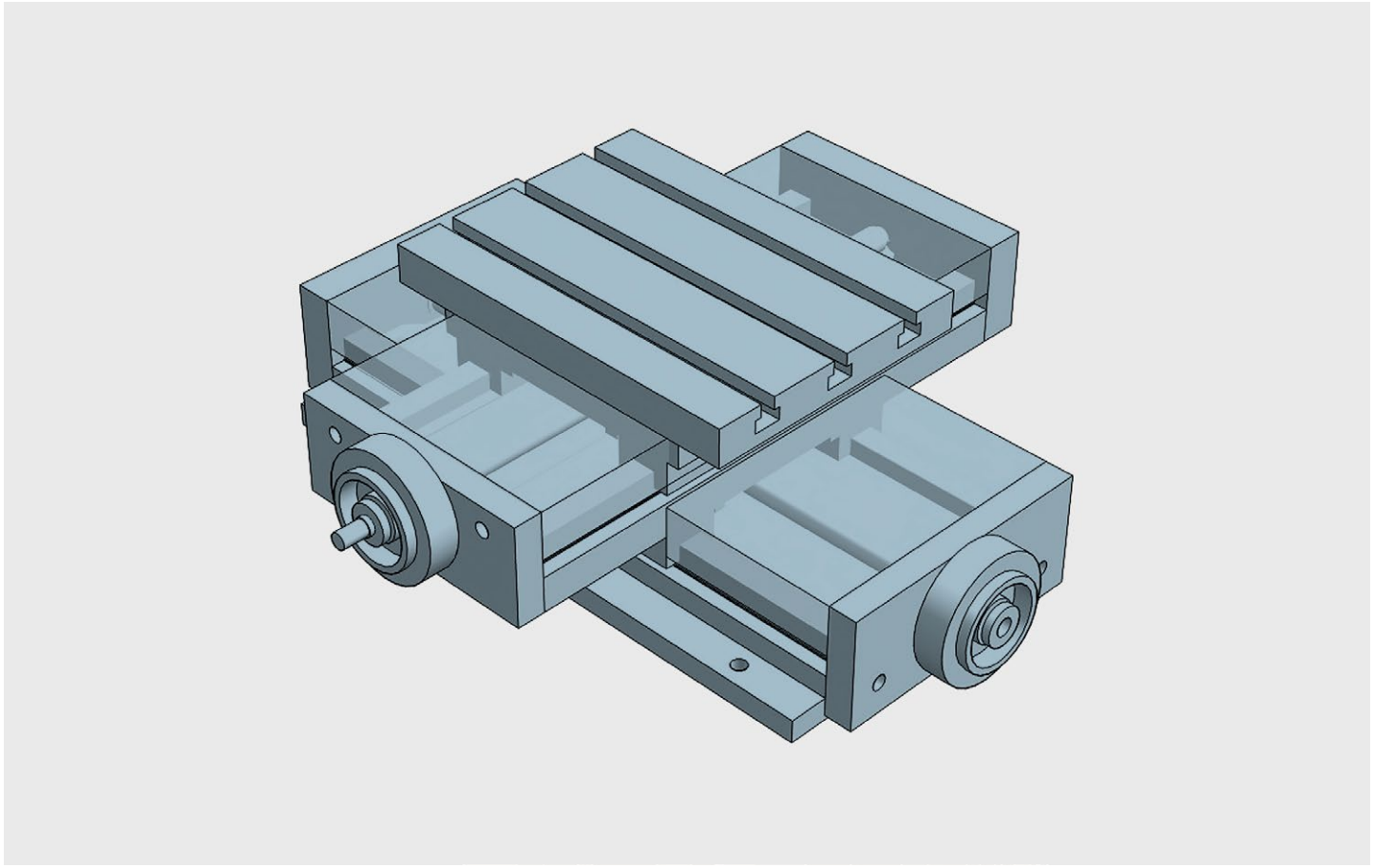
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

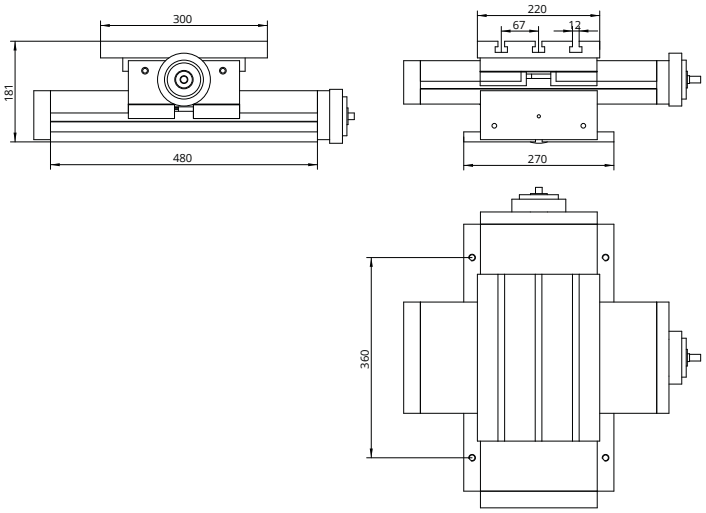
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

MB-0

MB, Koordinatentisch XY für hohe Geschwindigkeit



Tisch für hohe Verfahrgeschwindigkeiten, mit Kugelumlaufspindel und doppelt vorgespannter Mutter, Spezialkugellagern und Schutzbälgen. Verfahren über hochpräzise Linearführungen. Arbeitsplatte auswechselbar und CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen



Automatisch Kreuztische “Leicht” Verfahrweg 250x175

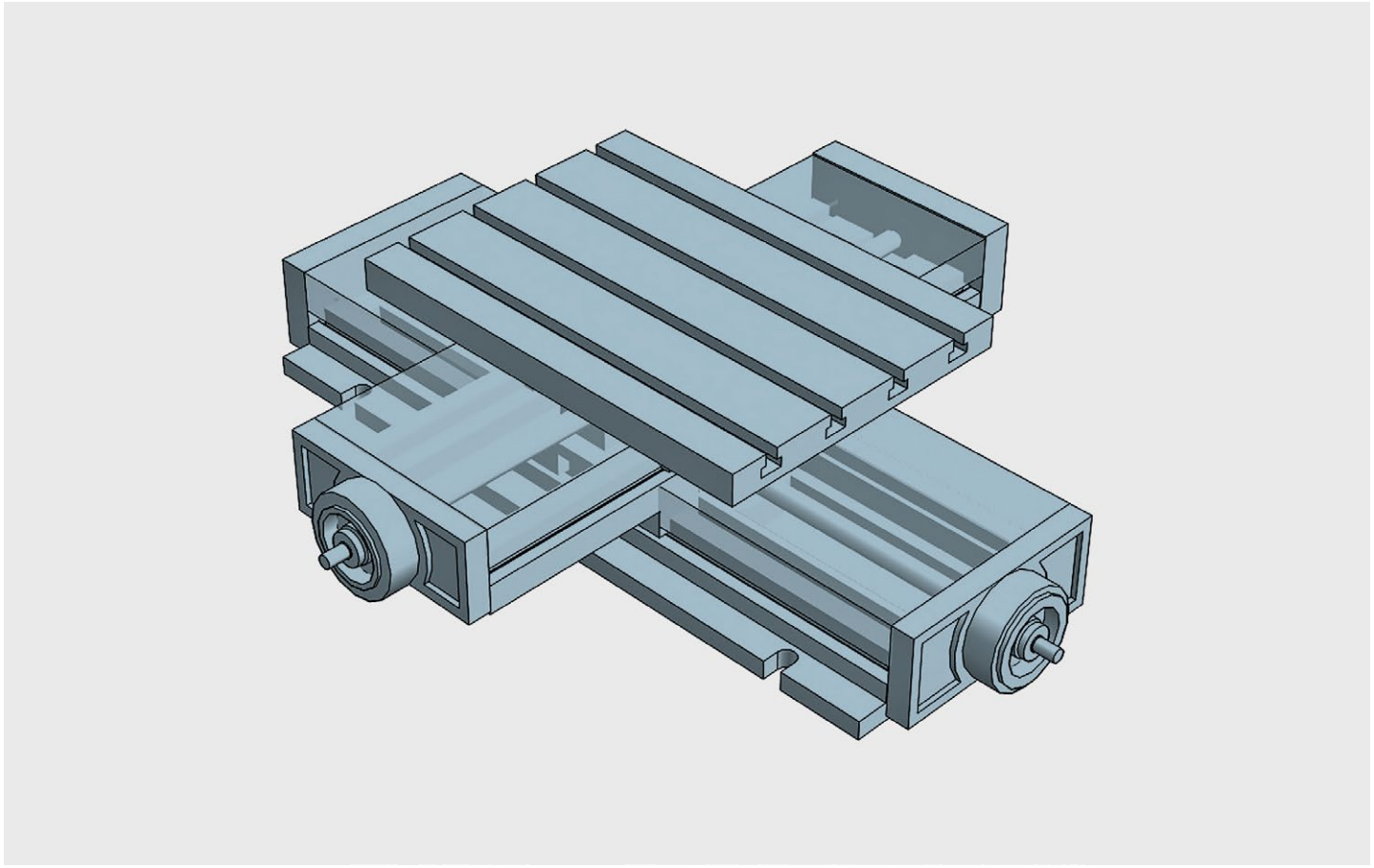
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	250
Y Verfahrweg [mm]	175
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	300
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	90

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

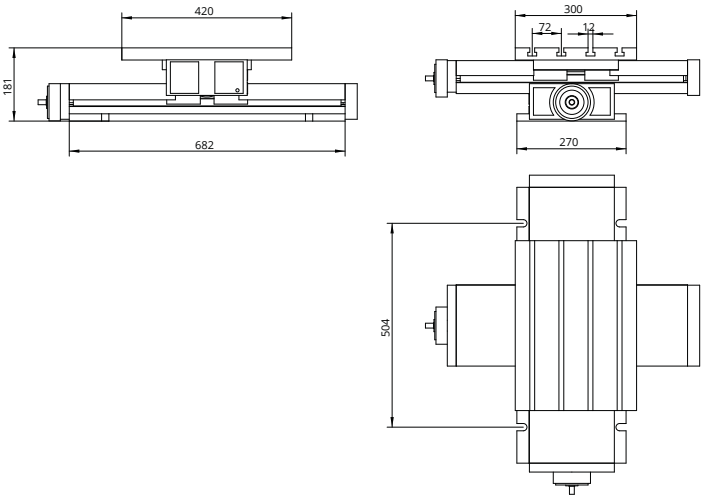
BAZUS

MB-1

MB, Koordinatentisch XY für hohe Geschwindigkeit



Tisch für hohe Verfahrgeschwindigkeiten, mit Kugelumlaufspindel und doppelt vorgespannter Mutter, Spezialkugellagern und Schutzbälgen. Verfahren über hochpräzise Linearführungen. Arbeitsplatte auswechselbar und CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen



Automatisch Kreuztische “Leicht” Verfahrweg 442x250

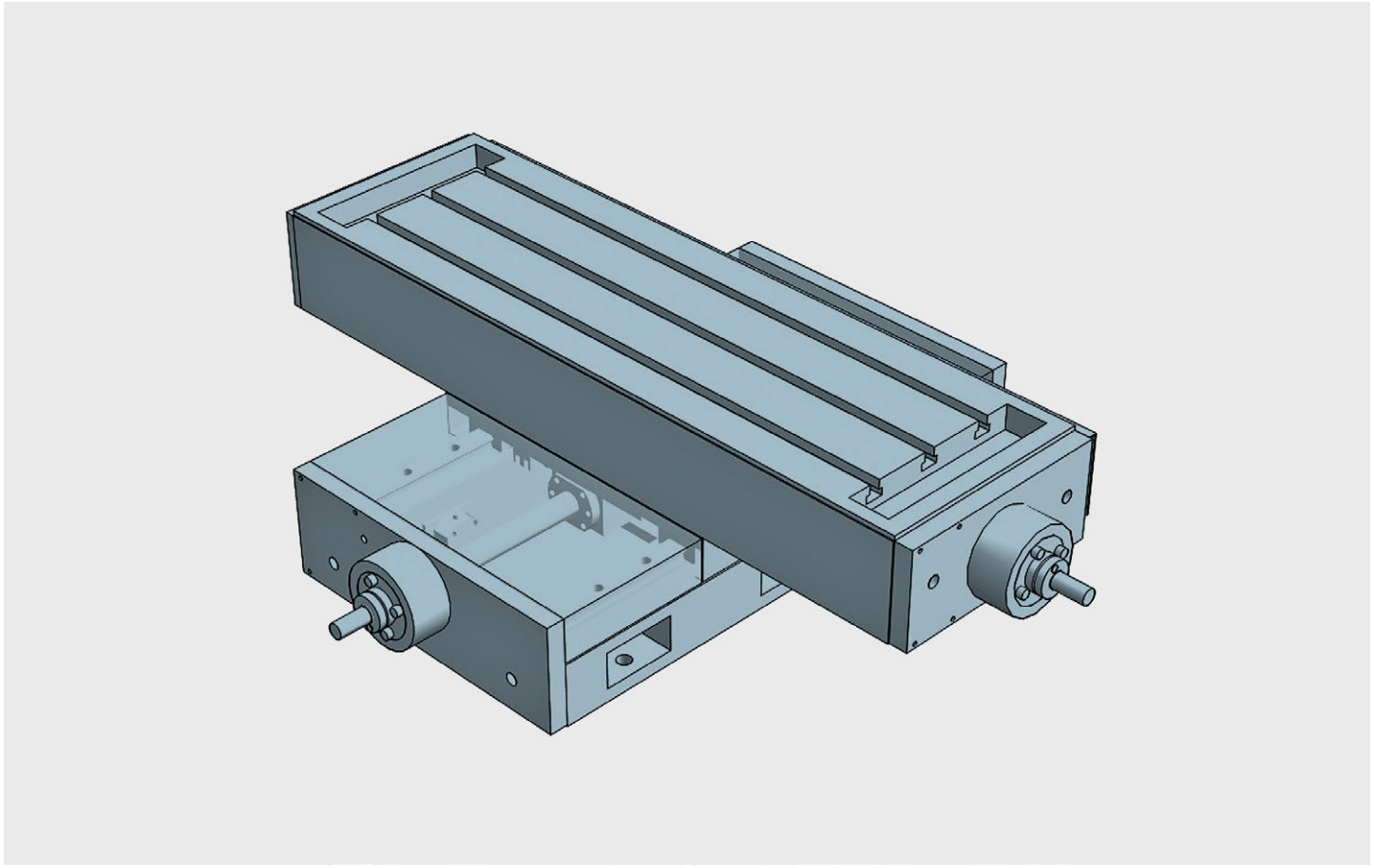
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	442
Y Verfahrweg [mm]	250
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	300
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	103

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

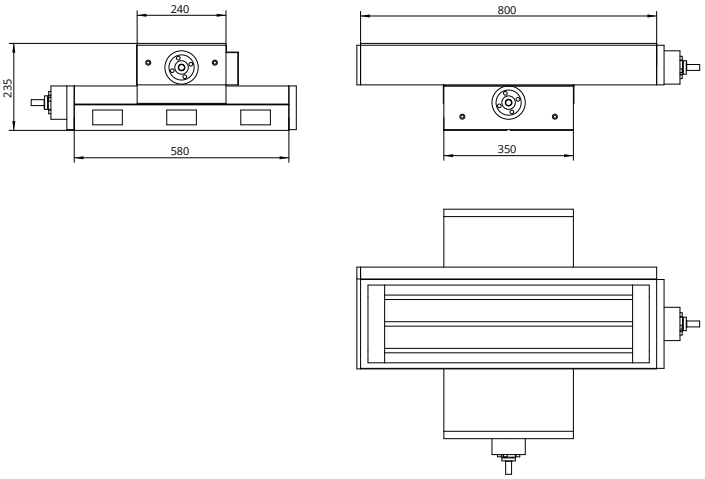
BAZUS

MB-3

MB, Koordinatentisch XY für hohe Geschwindigkeit



Tisch für hohe Verfahrgeschwindigkeiten, mit Kugelumlaufspindel und doppelt vorgespannter Mutter, Spezialkugellagern und Schutzbälgen. Verfahren über hochpräzise Linearführungen. Arbeitsplatte auswechselbar und CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen



Automatisch Kreuztische “Leicht” Verfahrweg 450x340

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	450
Y Verfahrweg [mm]	340
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	550
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1500
Gewicht [Kg]	180

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

BAZUS