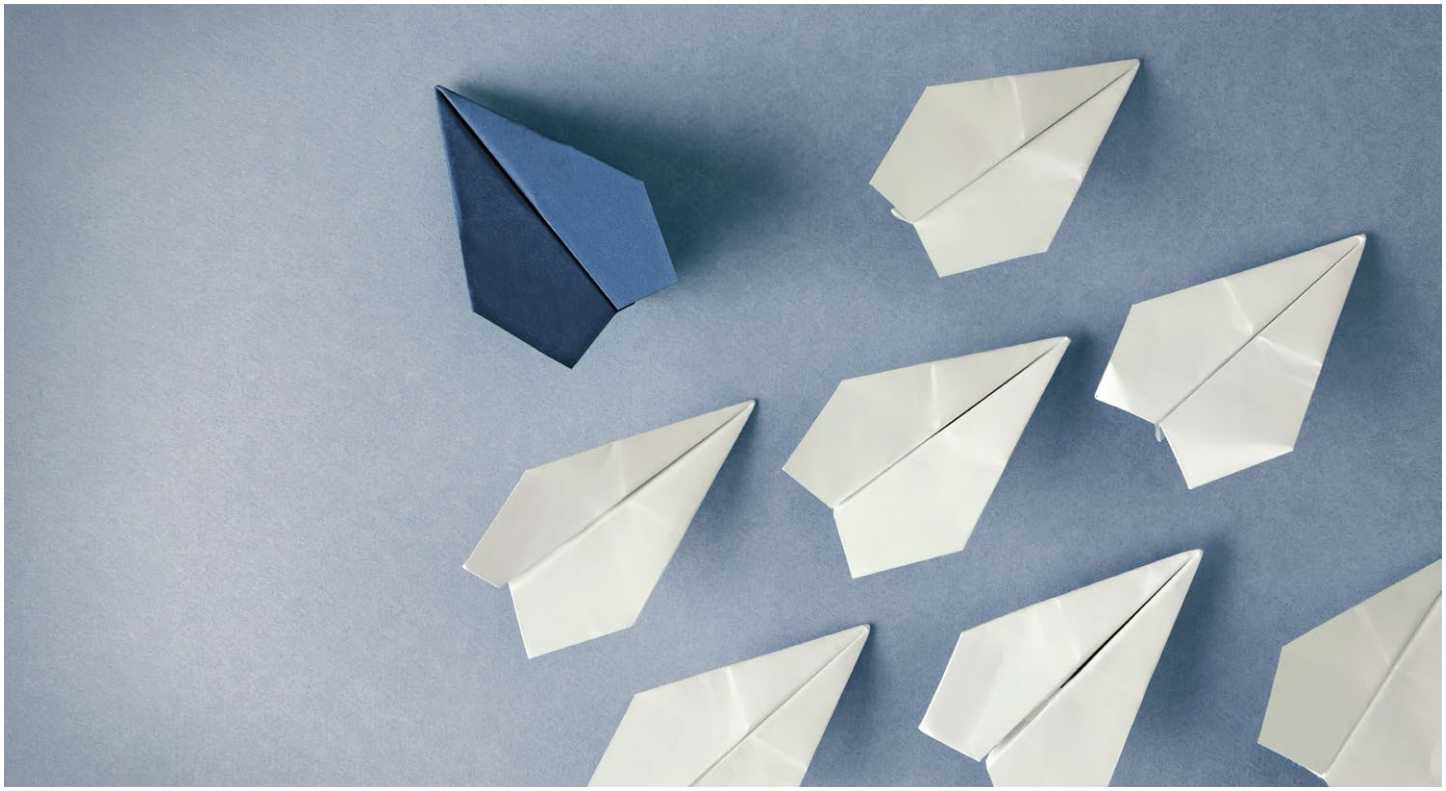
Haupt-Katalog

Zuverlässige Koordinatentische

BAZLIS

Unternhemen
Zuverlässige Koordinatentische



Bazus ist eine Werteerklärung, die man mit einem Wort zusammen fassen kann: Zuverlässigkeit.

Ein Adjektiv, fuer eine vertrauensvolle Charaktereigenschaften die bei Personen sowie auf Gegenstaende angewendet wird. Umfasst auch Bestaendigkeit, Wissen, Anstrengung und Ausdauer.

In Bazus gibt es Dinge, die sich im laufe der Zeit nicht geändert hat. Z.B. unser Engagement uns staendig zu verbessern.
Unsere Erfahrung als Eisenhandwerker, hilft uns solide un flexible nuetzliche Ideen in verschiedenen Industribereiche zu einzubringen.

In einem Bereich mit mehr oder weniger gleichen Koordinatentische wollen wir anders sein. Deshalb stehen unsere Koordinatische für Qualität, technische Perfektion und absolute Zuverlässigkeit ein.

Wir glauben, dass wir, um die Ergebnisse des Unternehmens verbessern zu koennen, muss sich das Management ständig weiterentwickeln, immer an die Kundenzufriedenheit denken, innovativ sein und Koordinatentische für jede Anwendung bereitstellen, und immer sicher und zuverlässig.

Wir sind stets bemüht, uns in Bezug auf unsere Produktpalette, Produktion und Kosten stetig zu verbessern, so dass letztendlich ein Vorteil in der Herstellung und Sicherheit während des gesamten Prozesses gesichert ist.

Mit dem Ziel, das unsere Koordinatentische ein nützliches, wichtiges und notwendiges Produkt für Personen und Unternehmen darstellt.

Referenzen


Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre


MAXION
WHEELS


ALZMETALL
we drive productivity


upna
Universidad Pública de Navarra
Nafarroako Unibertsitate Publikoa


Australian Government
Royal Australian Mint


PRINTEX


Fraunhofer


Electrolux


indra


CSIC
Consejo Superior de Investigaciones Científicas


TOYOTA


ITP
GRUPO
Industria de Turbo Propulsores, S.A.


SANZ


ITAINNOVA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ARAGÓN


thyssenkrupp


Navantia


FLOTT
Werkzeugmaschinen


FELIXCAN
ANIMAL ID


ERICSSON


SWISSOPTIC
BERLINER GLAS GROUP

Koordinaten-tische X

Mit dem traditionallen und robusten BAZUS-Entwurf, wird die Palette von manuelle koordinatentischen Tischen mittels Trapezspindeln und schwalbenschwanzförmigen Führungen bedient. Hergestellt aus grauem Schmelzguss hoher stabilisierter Qualität, bietet diese Produktfamilie Tische mit einer einzigen X-Achse.

CP

CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)

Leichte, Multifunktionale und einachsige X-Koordinatentische für die Anwendung von linearen Einheiten.
Die CP-Serie wurde für Präzisionsarbeiten von Lineareinheiten entwickelt und eignet sich optimal zum Positionieren, vertikale und horizontalen Bohrungen, Schweißen und für alle anderen mechanischen Anwendungen, bei denen eine präzise Positionskontrolle erforderlich ist.

Das robuste Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein branchenklassischer Koordinatentisch, der eine lange Lebensdauer garantiert.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch X in seiner Arbeitsposition

Die CP-Serie bietet 6 Modelle von Koordinatentische mit unterschiedlichen Größen an, mit einem Nutzweg von 70 bis 385 mm, um sich an die verschiedene Anforderungen und Anwendung flexibel anpassen zu können: fuer alle Arten von Werkzeugmaschinen , Bohrer, Schleifmaschinen, Stemmmaschinen, Drehmaschinen, lineare optische,- Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfe, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Schweißen, industrielle Gravur.

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.

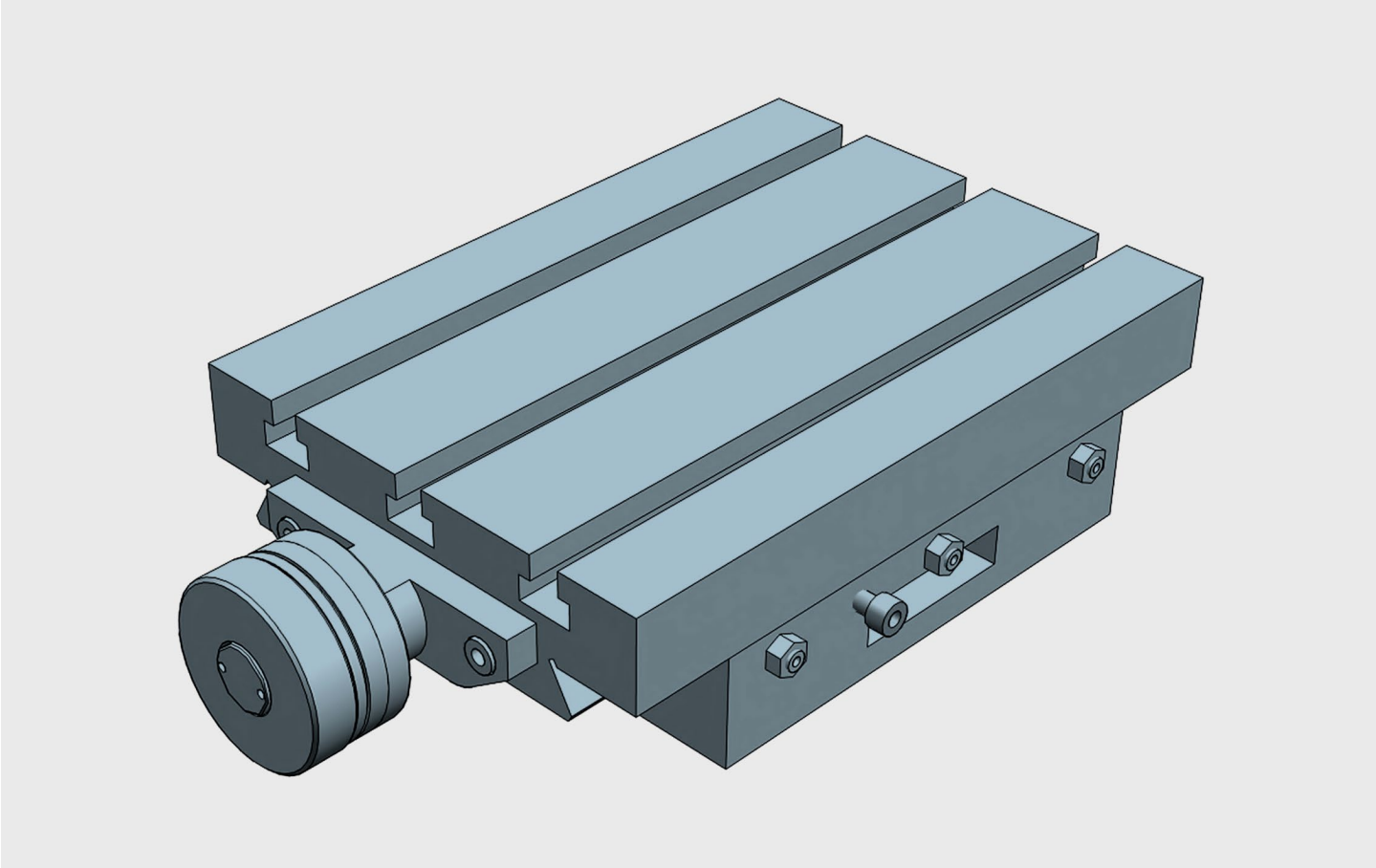
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

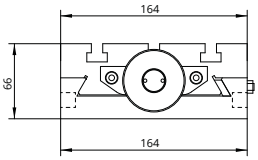
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

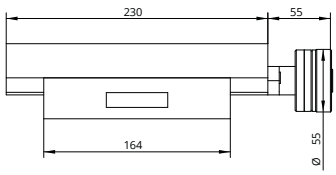
CP-0

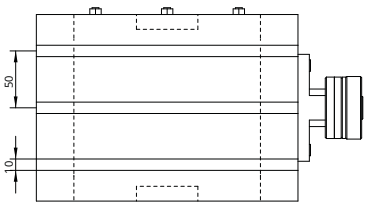
CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)



Leicht Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.





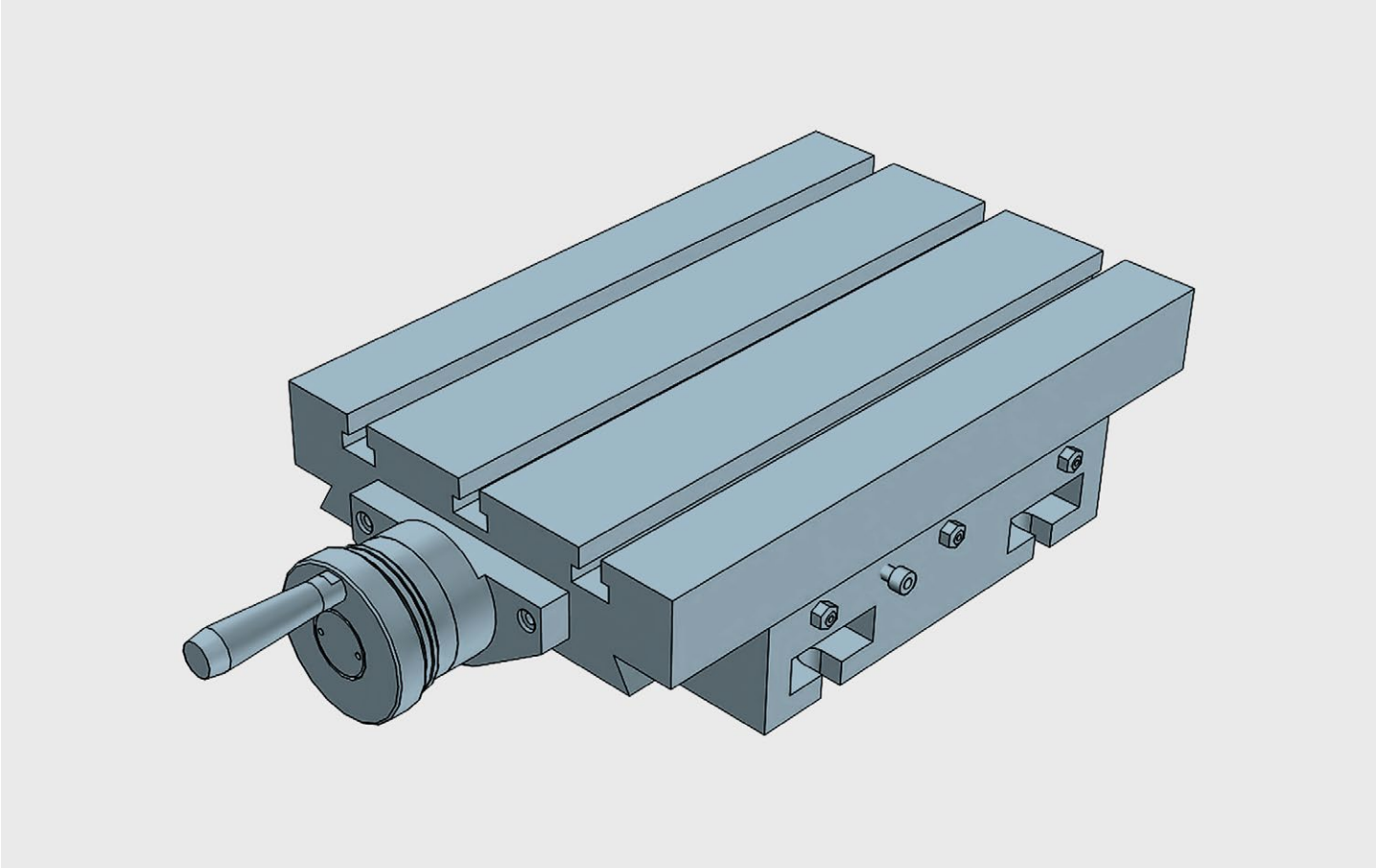


Schiebetische Verfahrweg 70

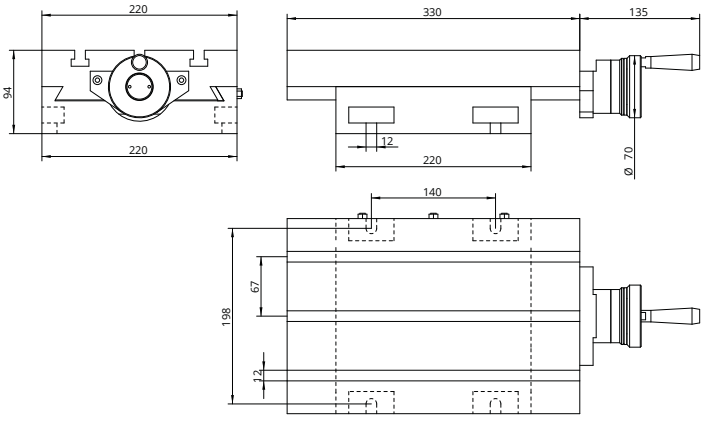
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	70
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	55
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	10

CP-1

CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)



Leicht Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

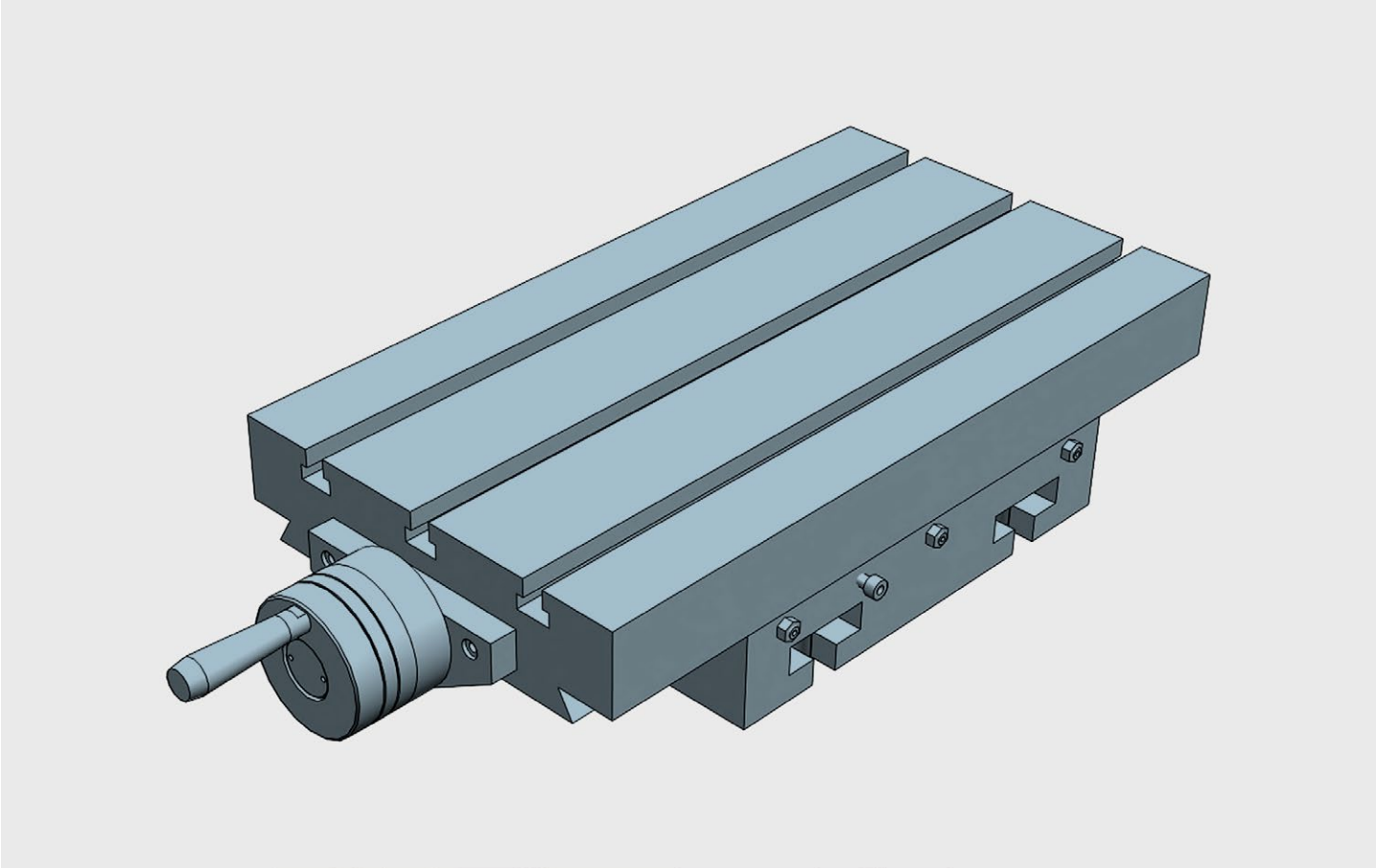


Schiebetische Verfahrweg 110

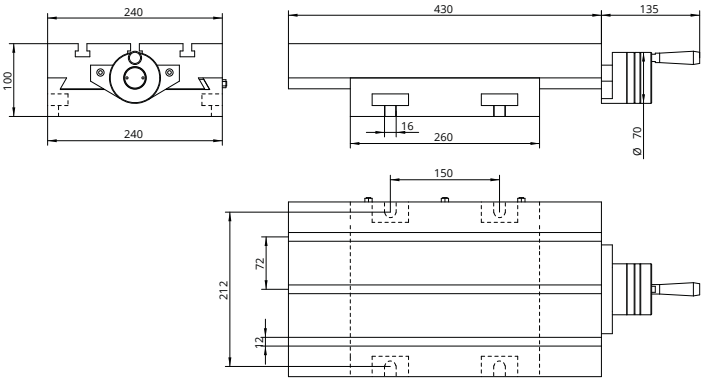
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	110
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	25

CP-2

CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)



Leicht Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

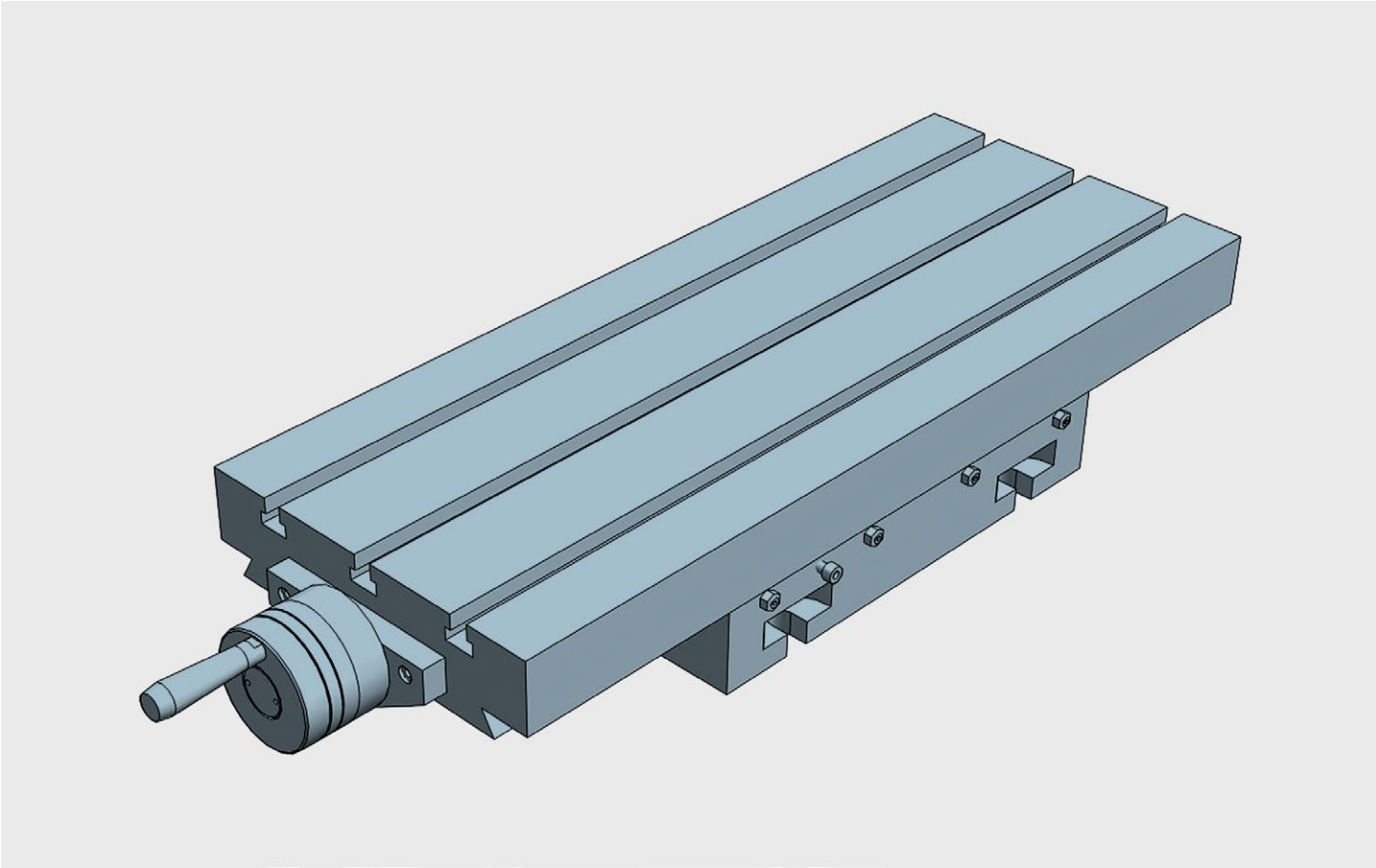


Schiebetische Verfahrweg 170

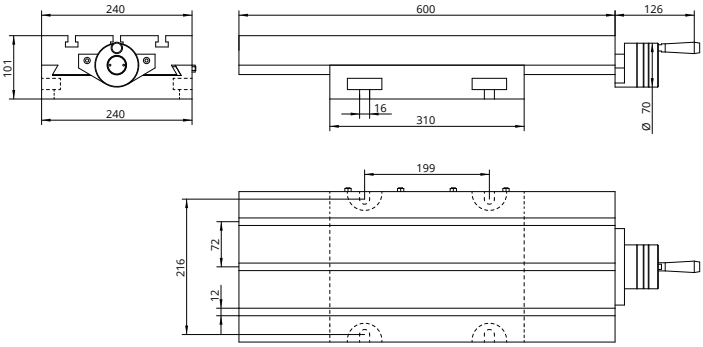
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	170
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	35

CP-3

CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)



Leicht Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

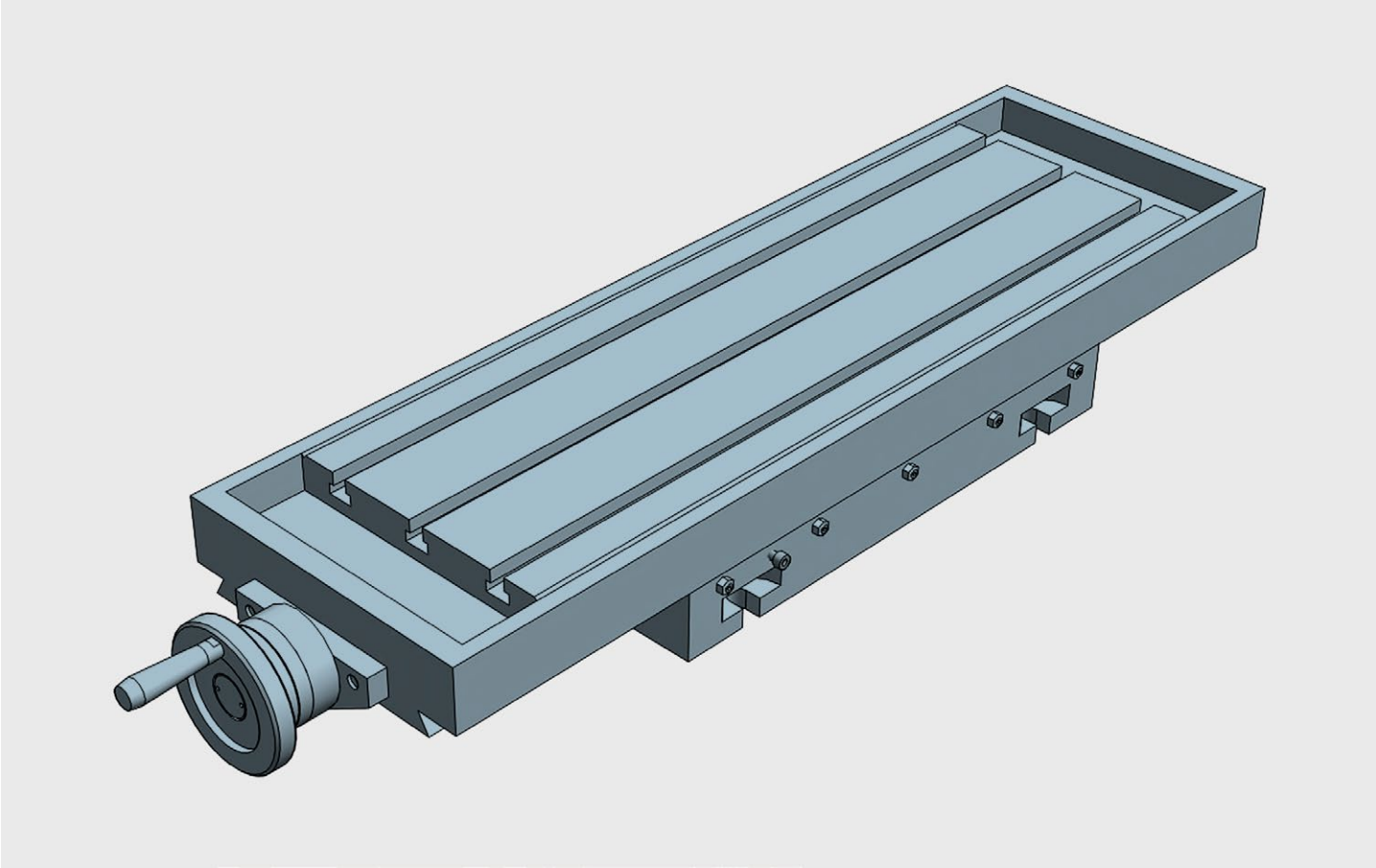


Schiebetische Verfahrweg 290

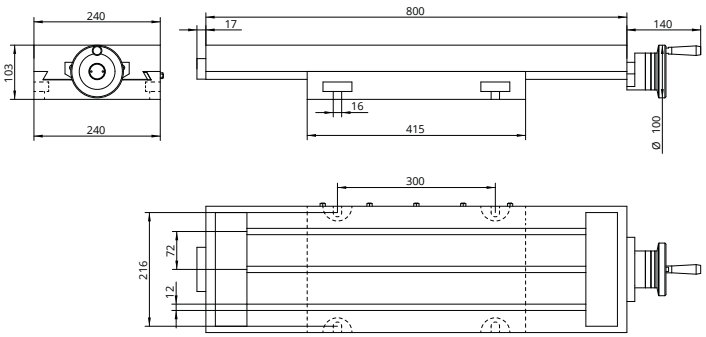
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	290
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	980
Gewicht [Kg]	45

CP-4

CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)



Leicht Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

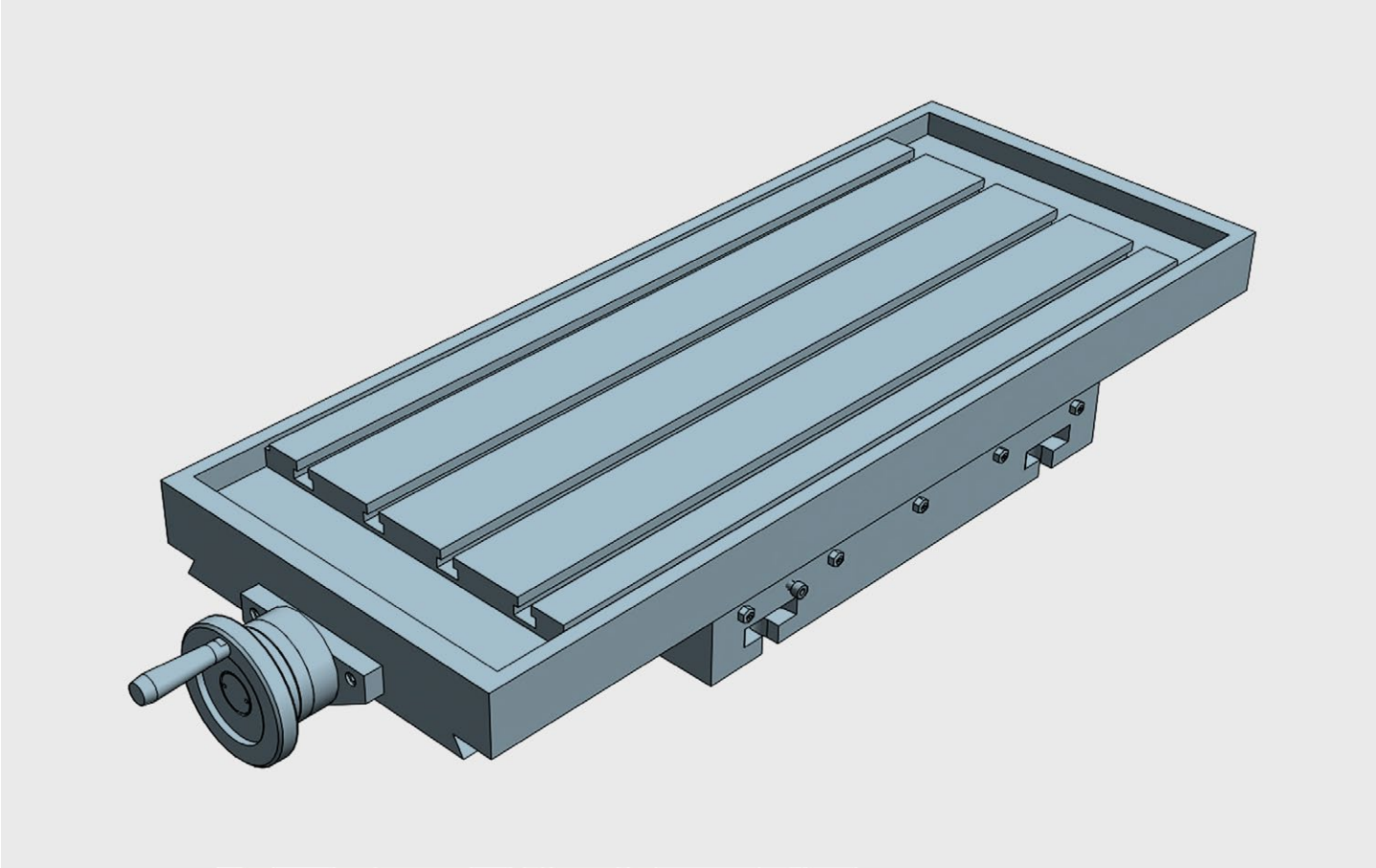


Schiebetische Verfahrweg 385

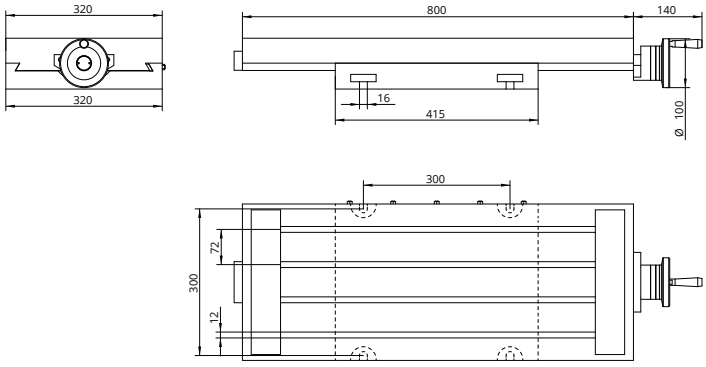
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	385
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	62

CP-5

CP STANDARD TISCH X (Horizontal oder Vertical)



Leicht Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



Schiebetische Verfahrweg 385

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	385
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1500
Gewicht [Kg]	85

TP

Multifunktionale leichte einachsige X-Koordinatentische mit drehbarer Basis (180 °) zur Anwendung als lineare Einheit.
Entwickelt für Präzisionsarbeiten, bei denen eine Winkelregelung erforderlich ist. Die Reihe von TP-Koordinatentische von Lineareinheiten mit drehbarer Basis ist optimal für Positionierung, vertikales und horizantes Bohren, Schweißen und jede andere mechanische Anwendung, bei der eine präzise Positionssteuerung erforderlich ist.

Das robuste Design ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein außergewöhnlicher Koordinatentisch, der eine lange Lebensdauer garantiert.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch X in seiner Arbeitsposition

Die TP-Serie bietet 5 Modelle von Koordinatentische mit unterschiedlichen Größen an, mit einem Nutzweg von 70 bis 385 mm, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: fuer alle Arten von Werkzeugmaschinen , Bohrer, Schleifmaschinen, Stemmmaschinen, Drehmaschinen, lineare optische,- Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfe, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Schweißen, industrielle Gravur.

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.

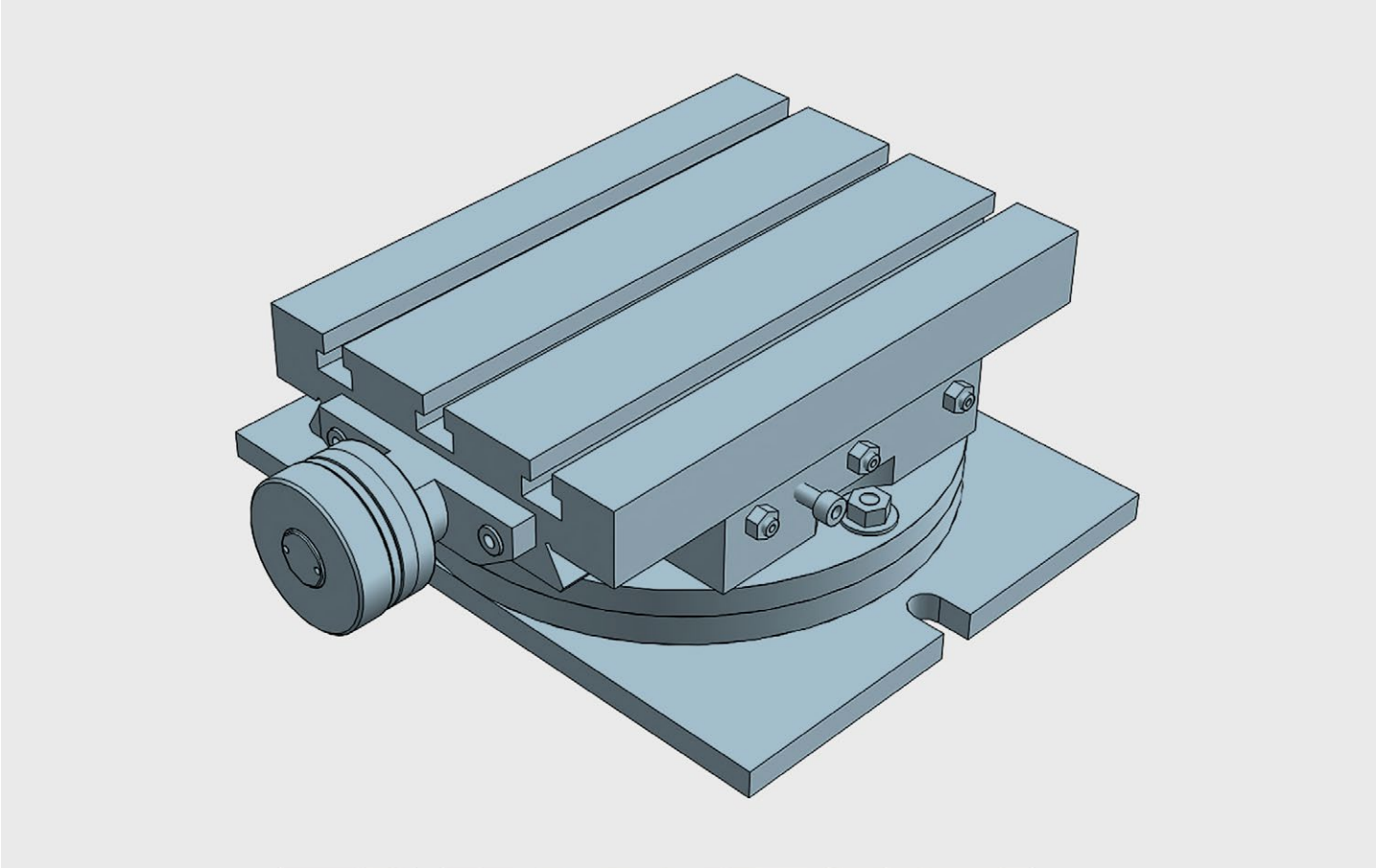
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

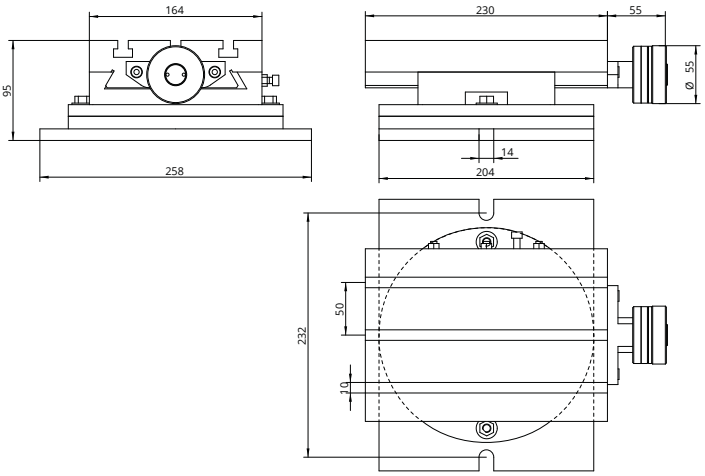
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

TP-0

TP Tisch X Standard mit Drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse (180º).Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

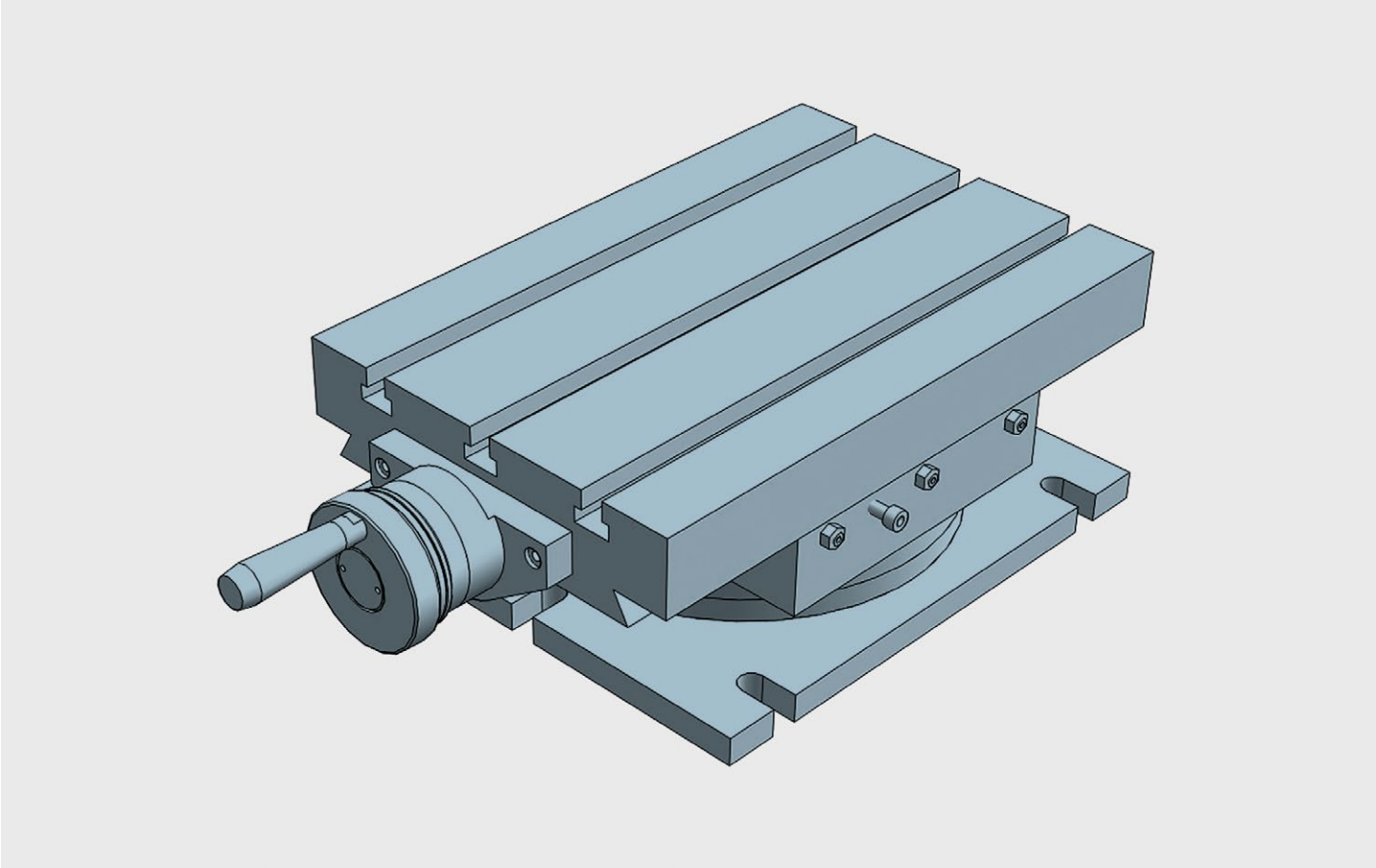


Drehbare Schiebetische Verfahrweg 100

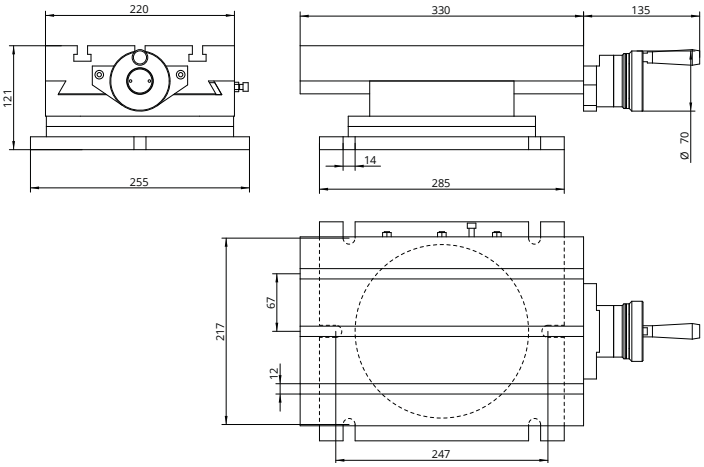
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	100
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	56
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	400
Gewicht [Kg]	24

TP-1

TP Tisch X Standard mit Drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse (180º).Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

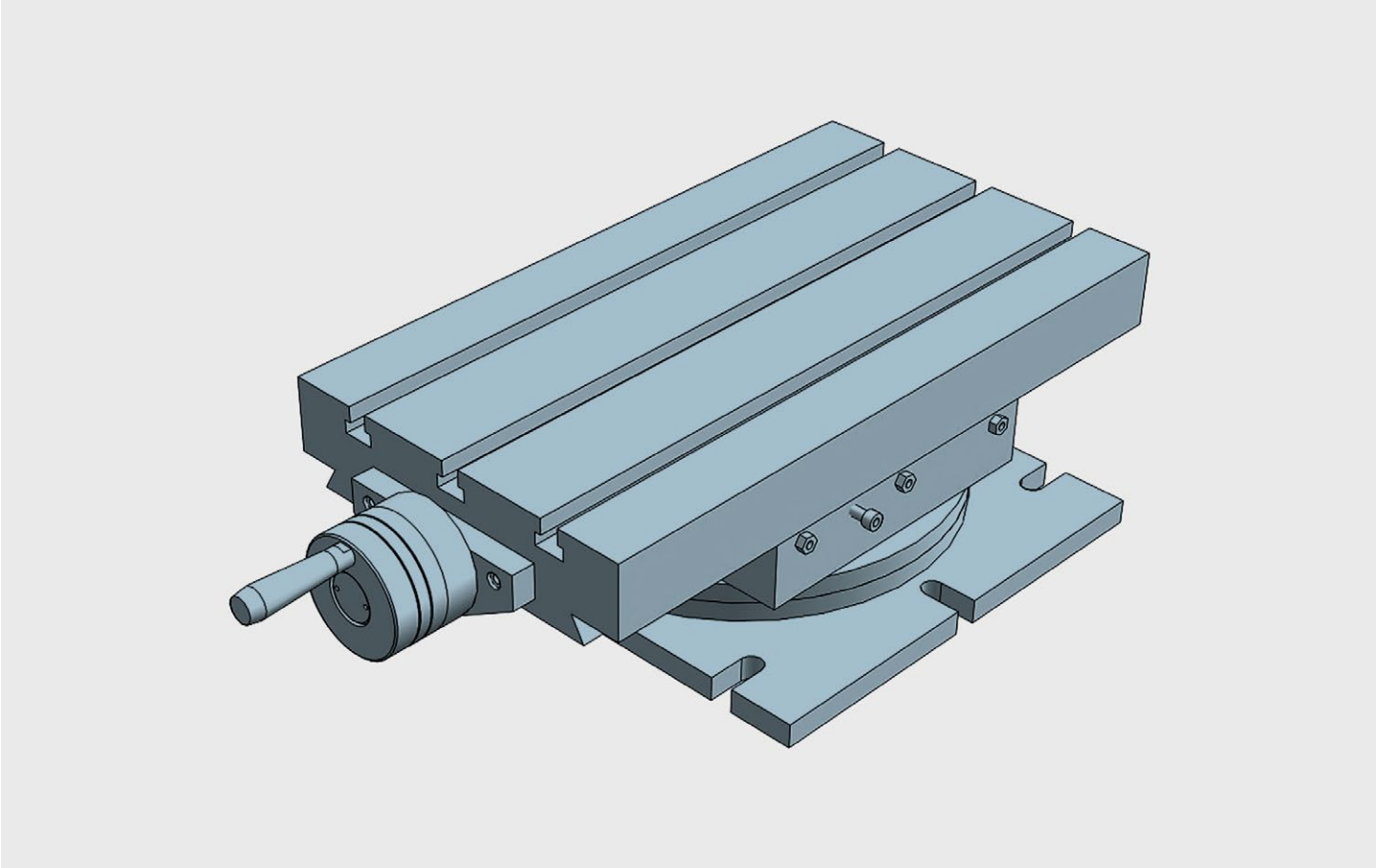


Drehbare Schiebetische Verfahrweg 162

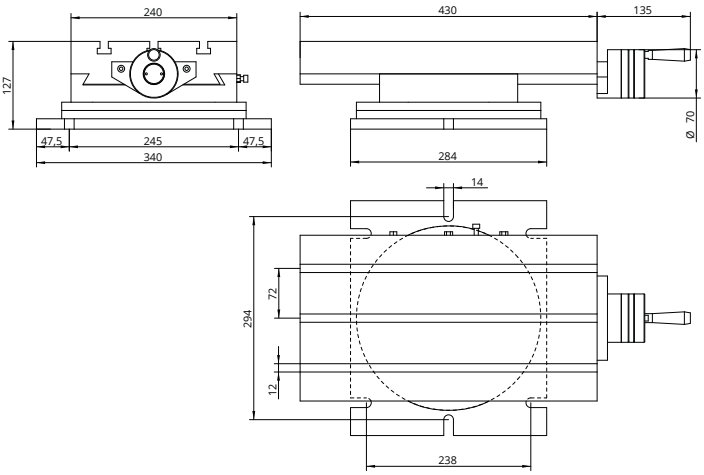
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	162
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	100
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	41

TP-2

TP Tisch X Standard mit Drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse (180º).Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

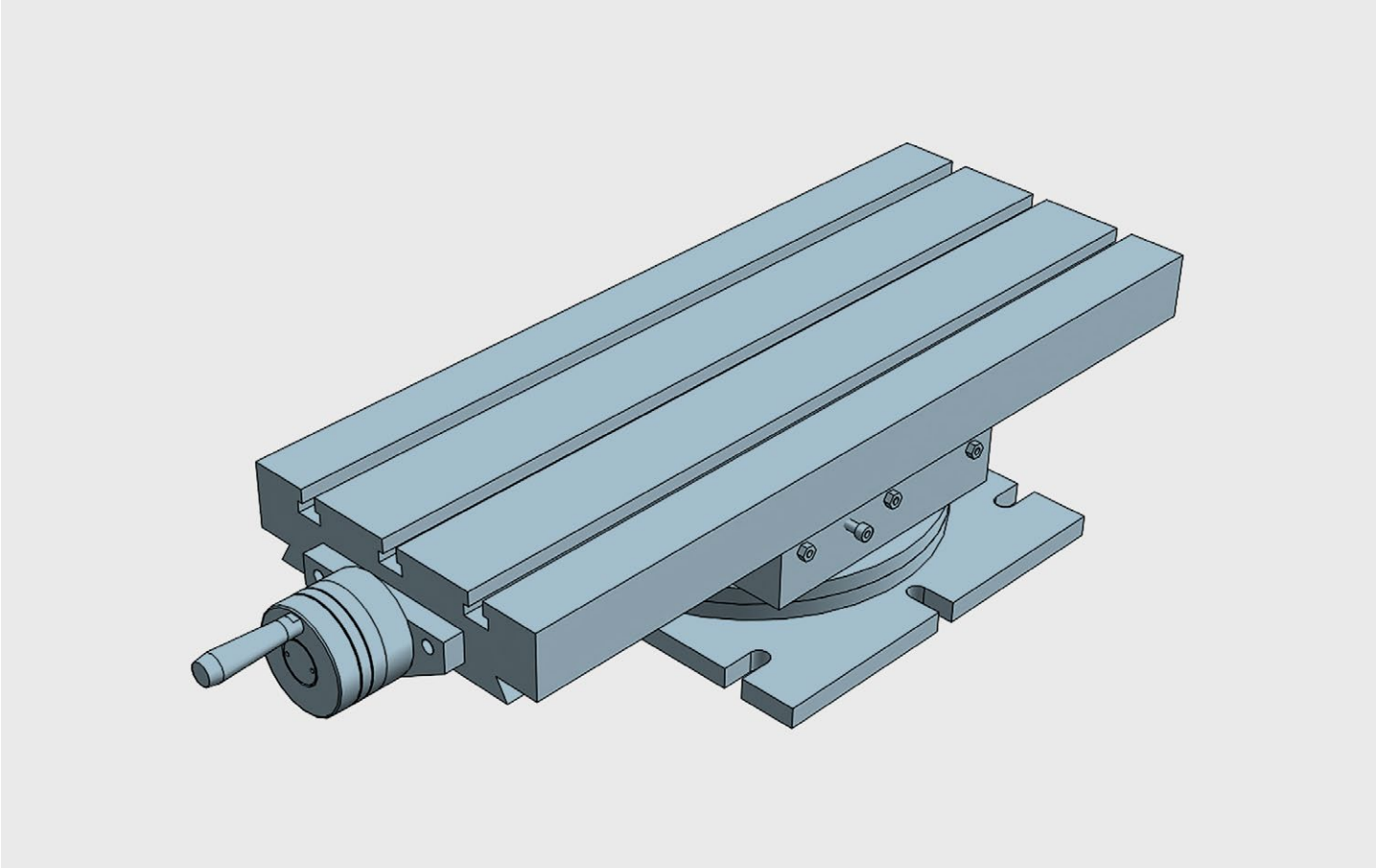


Drehbare Schiebetische Verfahrweg 250

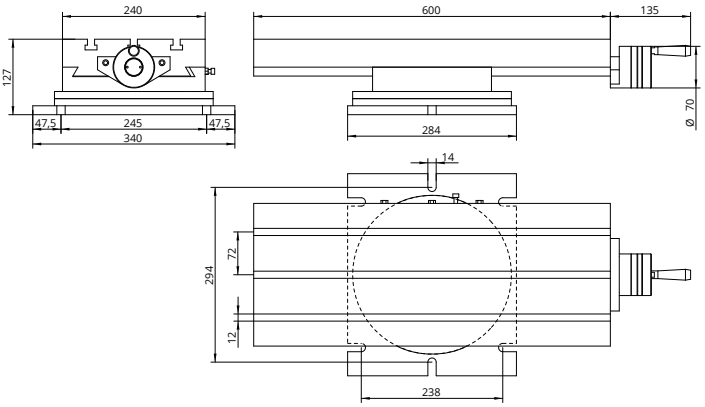
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	250
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	180
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	49

TP-3

TP Tisch X Standard mit Drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse (180º).Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

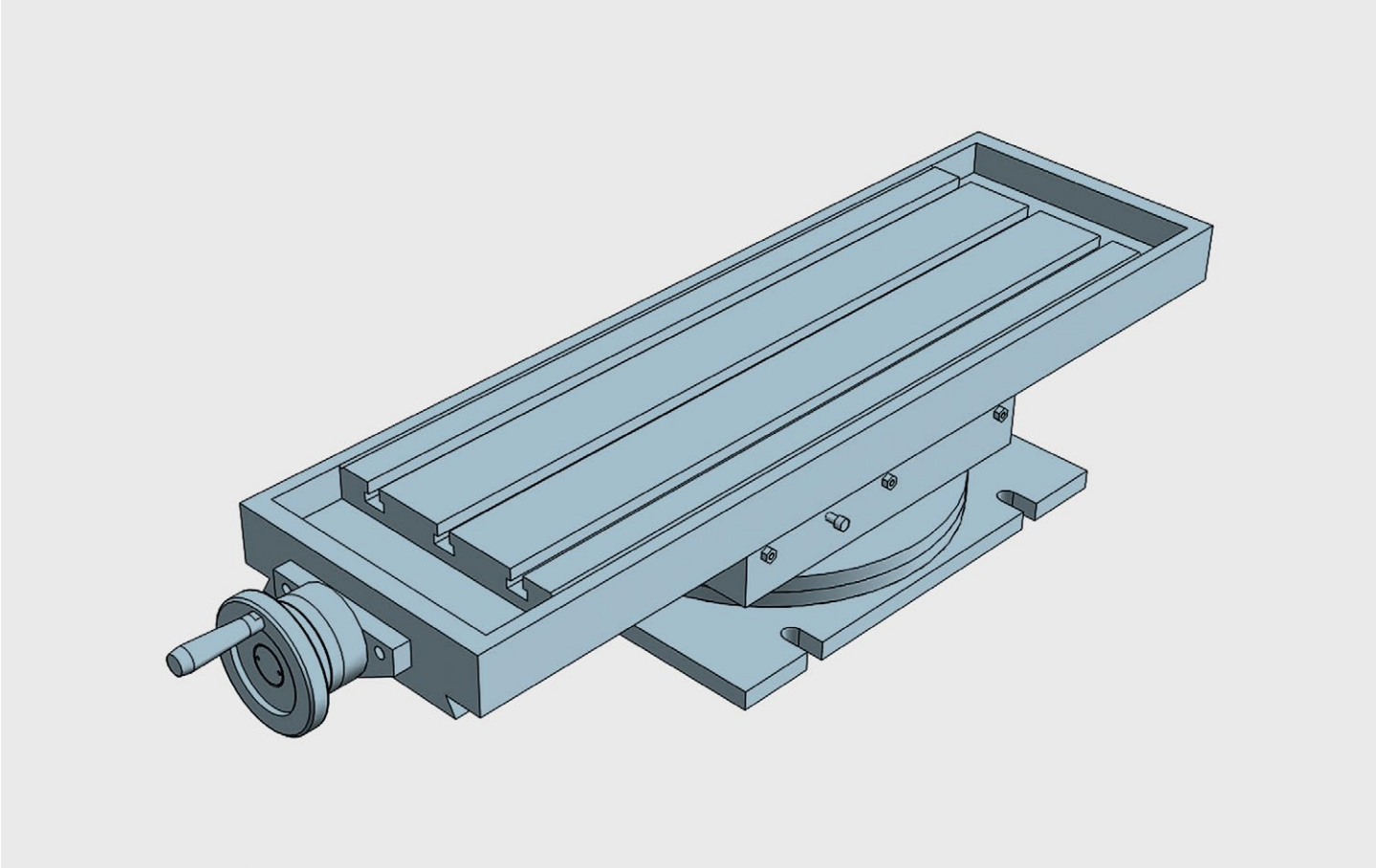


Drehbare Schiebetische Verfahrweg 400

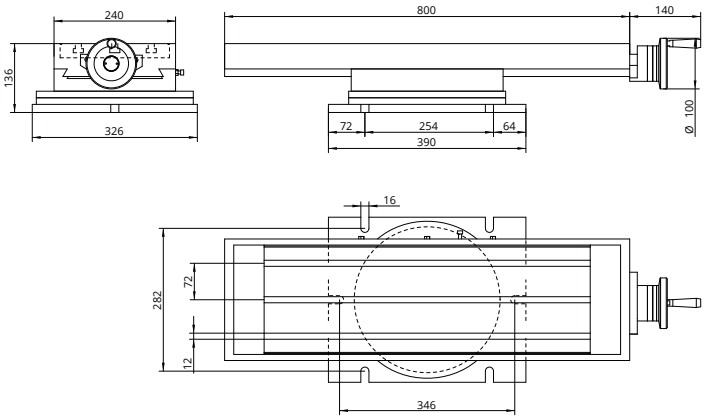
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	400
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	180
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	63

TP-4

TP Tisch X Standard mit Drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse (180º).Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



Drehbare Schiebetische Verfahrweg 500

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	500
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	220
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	132

CN

Robuste multifunktionale Koordinatentische mit einer einzelnen X-Achse zur Anwendung als lineare Einheit.
Die CN-Serie fuer Lineareinheiten wurde für Präzisionsarbeiten entwickelt und eignet sich optimal für Positionieren, vertikales,- horizontales Bohren, Schweißen und viele andere mechanische Anwendung, bei der eine präzise Positionskontrolle erforderlich ist.

Das robuste Design ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein außergewöhnlicher Koordinatentisch, der eine lange Lebensdauer garantiert.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch X in seiner Arbeitsposition

Die CN-Serie bietet 8 Modelle von Koordinatentische mit unterschiedlichen Größen an, mit einem Nutzweg von 130 bis 800 mm, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: fuer alle Arten von Werkzeugmaschinen , Bohrer, Schleifmaschinen, Stemmmaschinen, Drehmaschinen, lineare optische,- Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfe, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Schweißen, industrielle Gravur.

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.

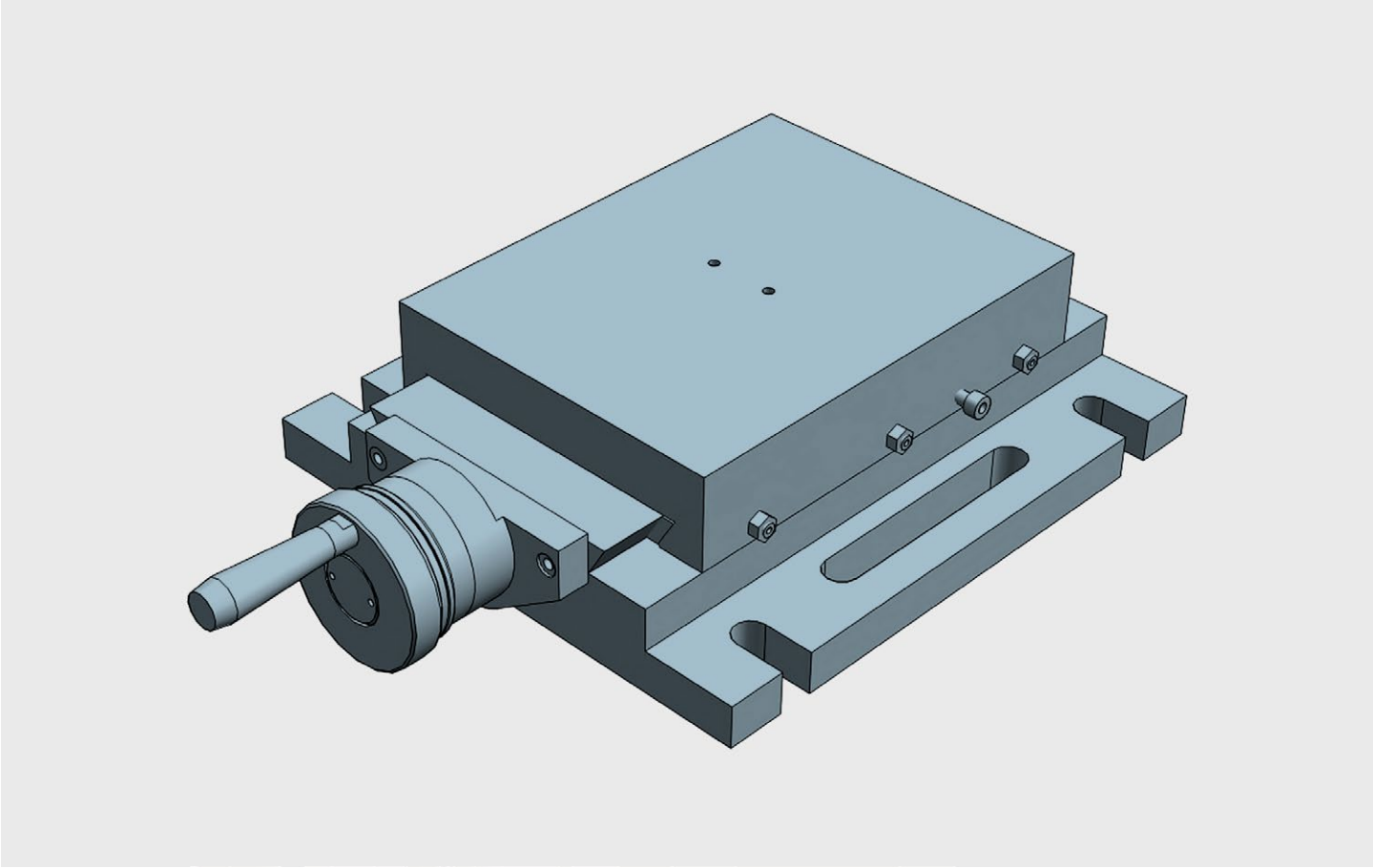
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

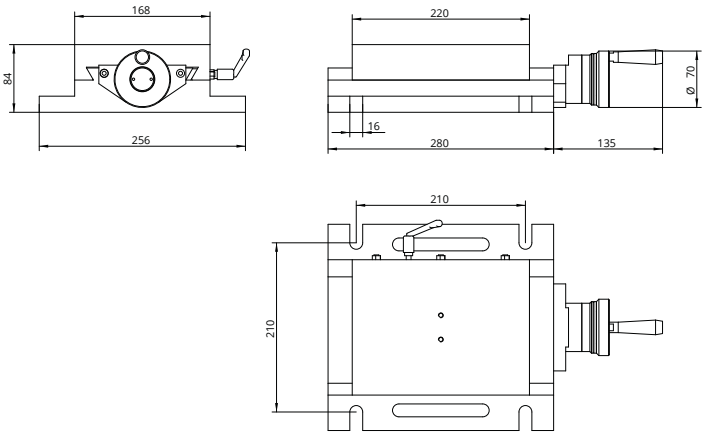
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

CN-1

CN TISCH X fuer schwere Lasten



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

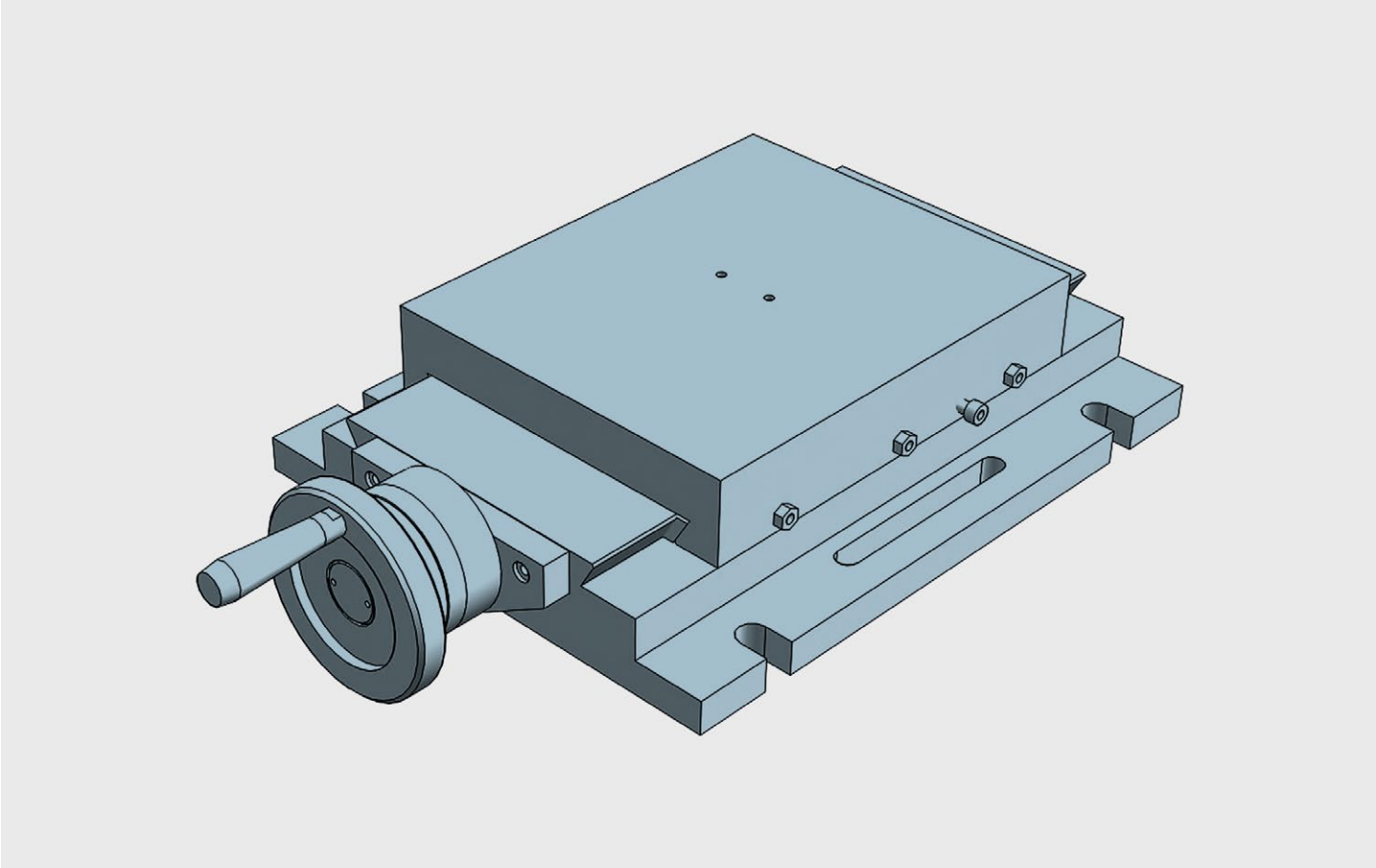


Schiebetische Verfahrweg 130

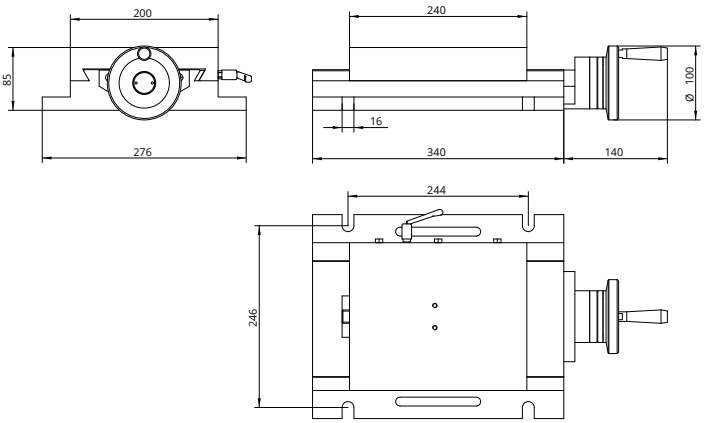
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	130
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	800
Gewicht [Kg]	17

CN-2

CN TISCH X fuer schwere Lasten



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

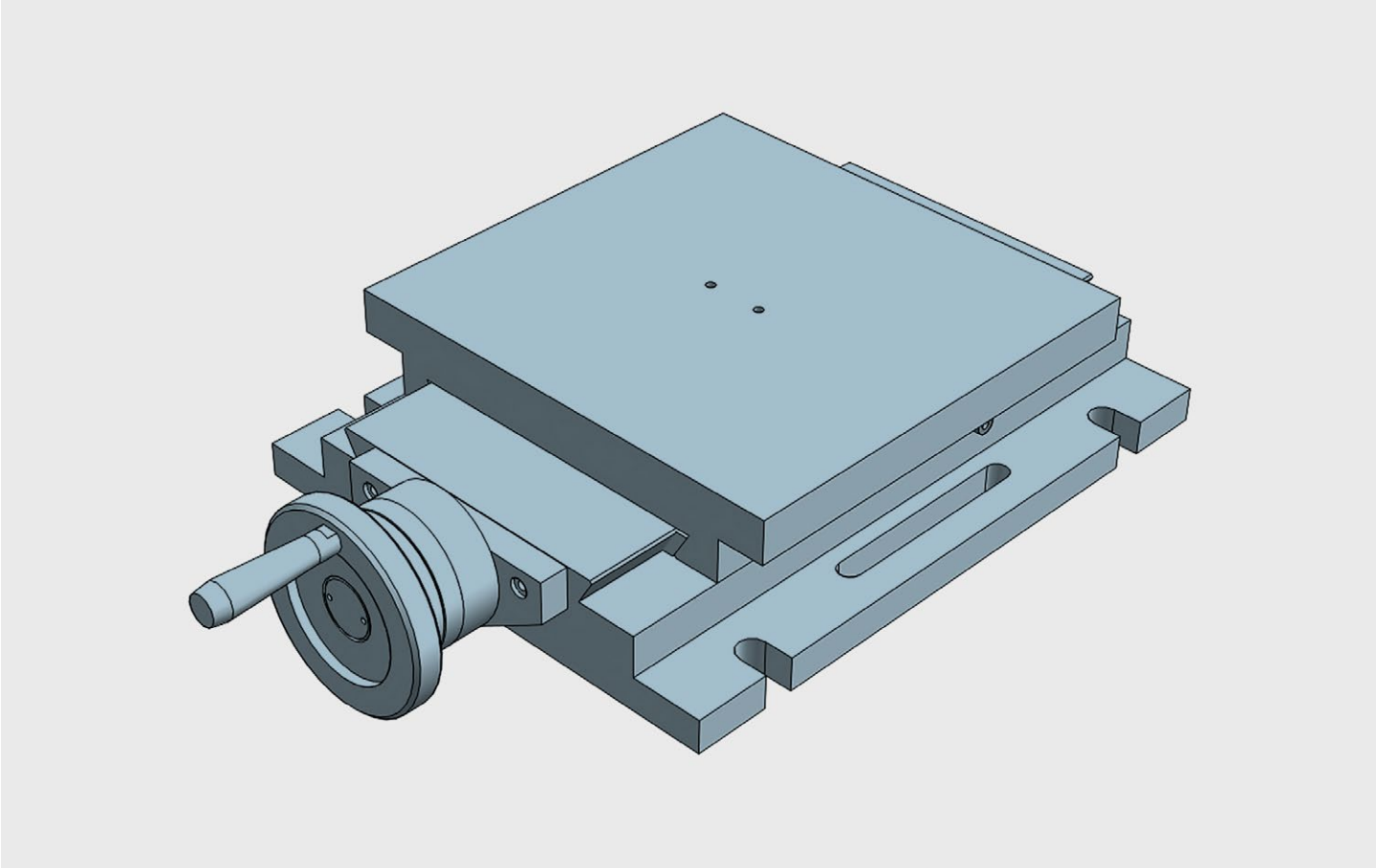


Schiebetische Verfahrweg 160

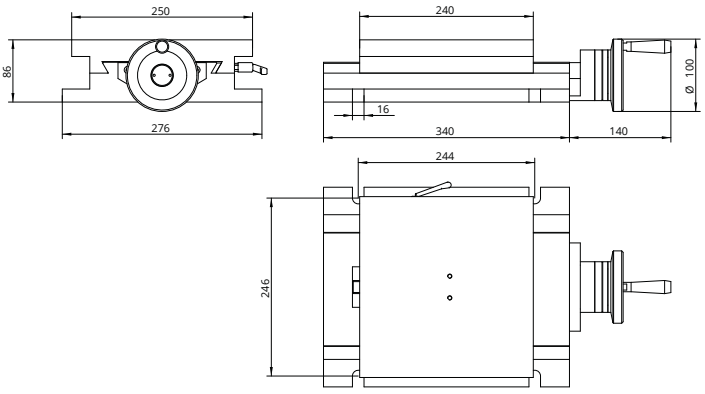
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	160
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	920
Gewicht [Kg]	21

CN-3

CN TISCH X fuer schwere Lasten



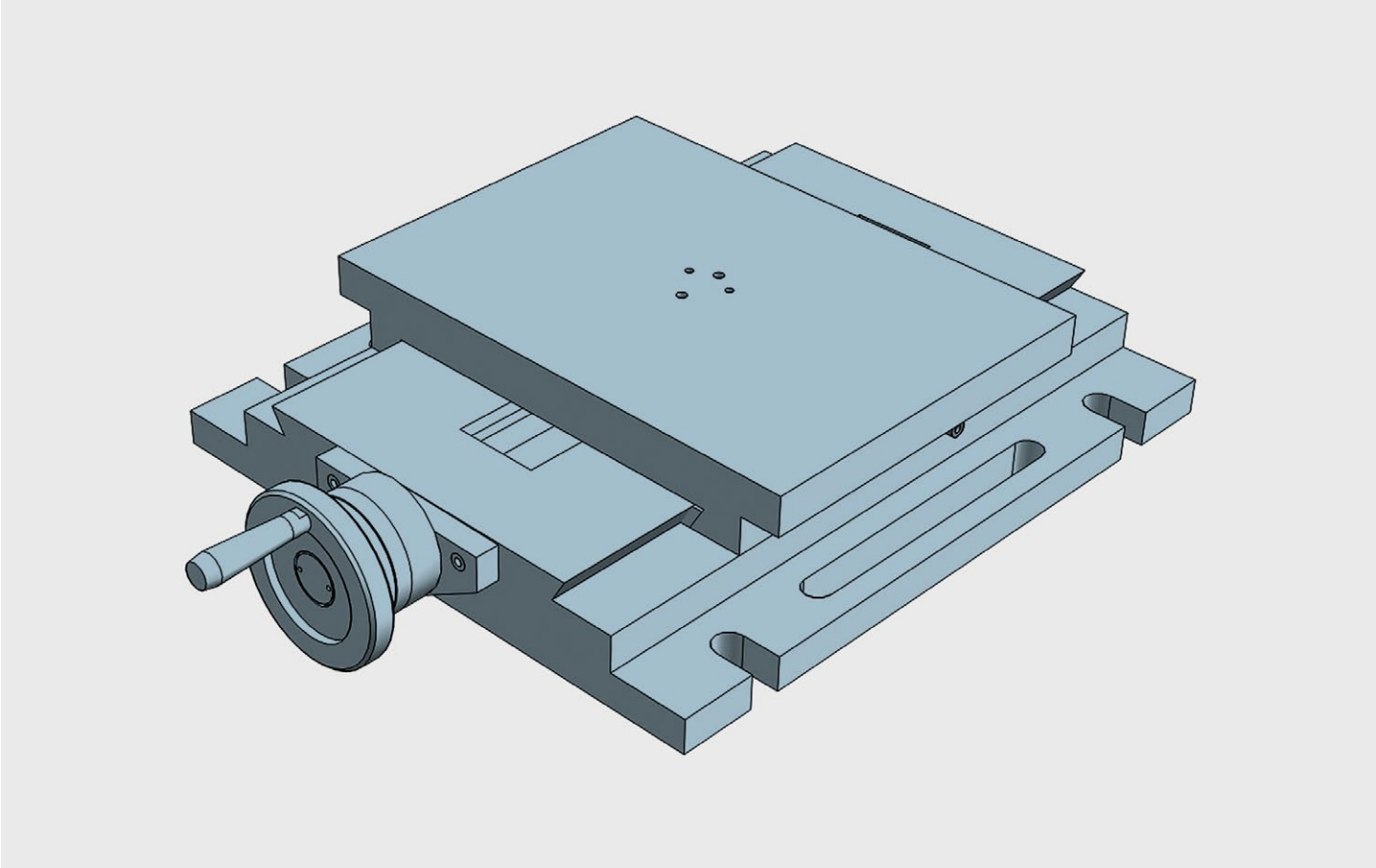
Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



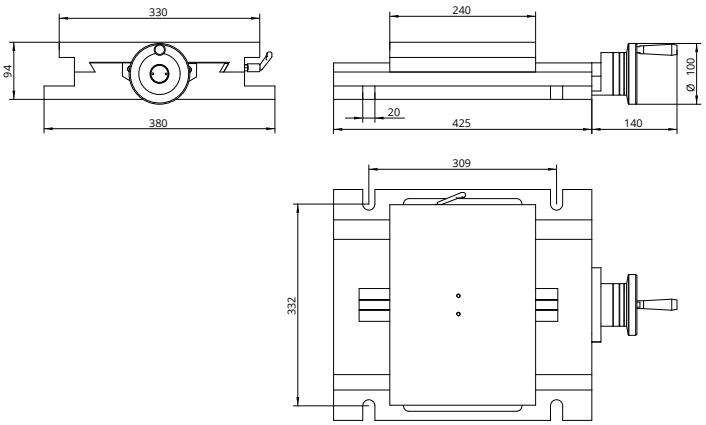
Schiebetische Verfahrweg 160

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	160
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	26

CN-4



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

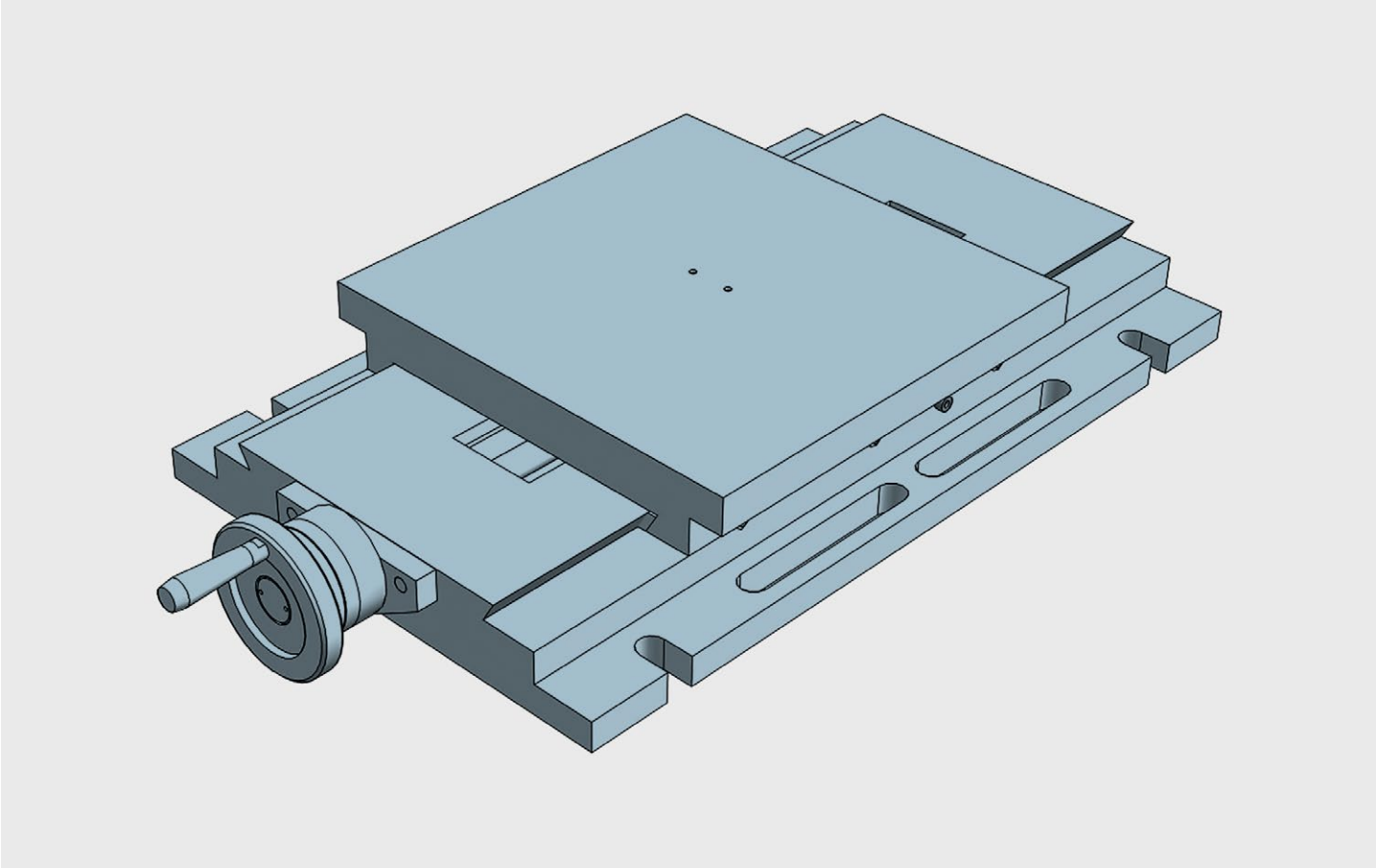


Schiebetische Verfahrweg 240

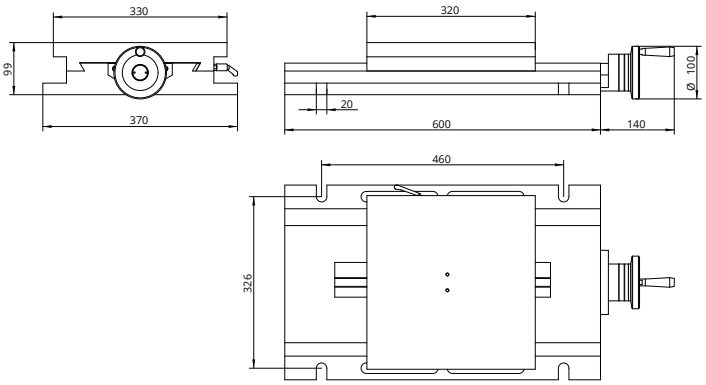
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	240
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1250
Gewicht [Kg]	41

CN-5

CN TISCH X fuer schwere Lasten



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

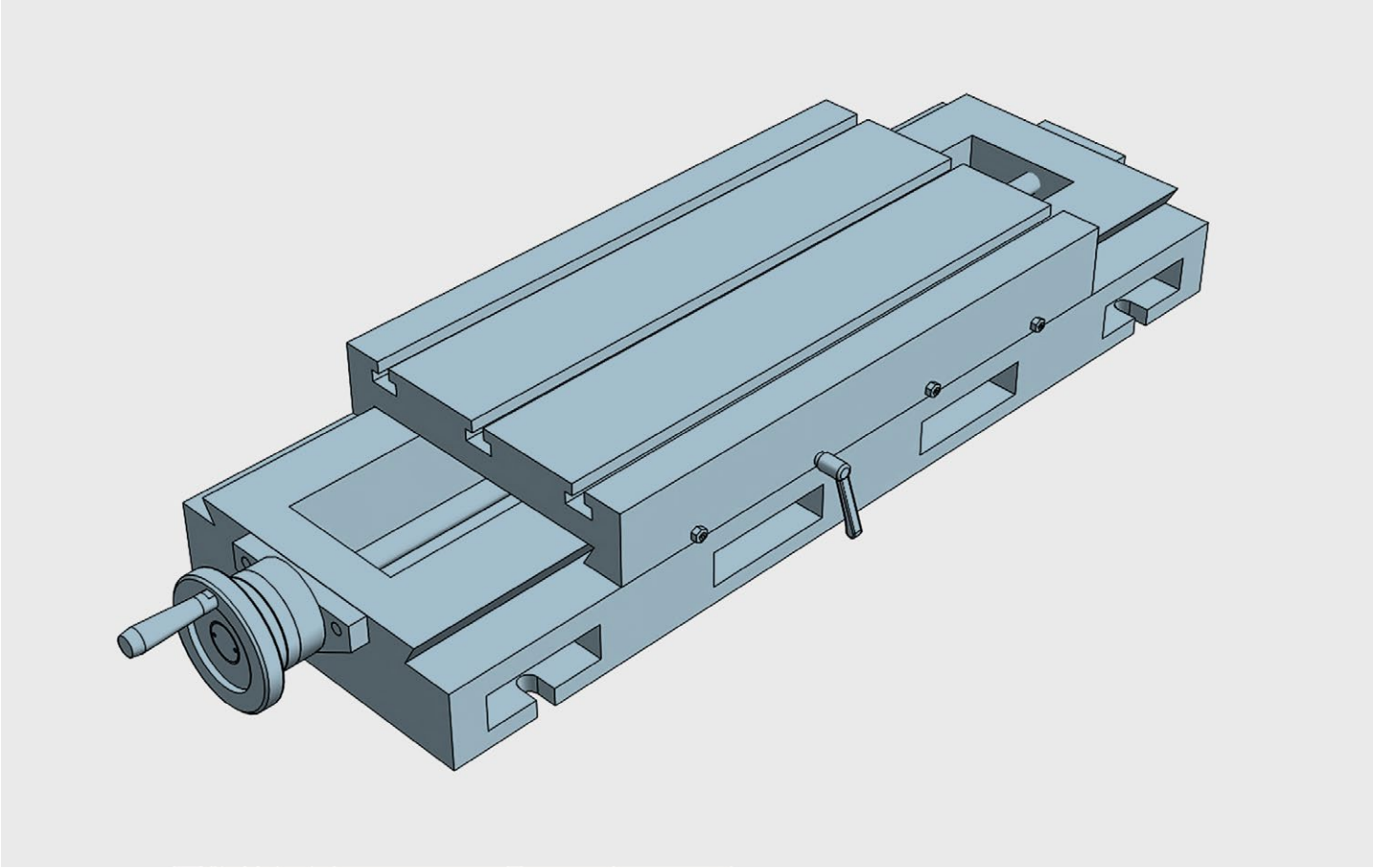


Schiebetische Verfahrweg 300

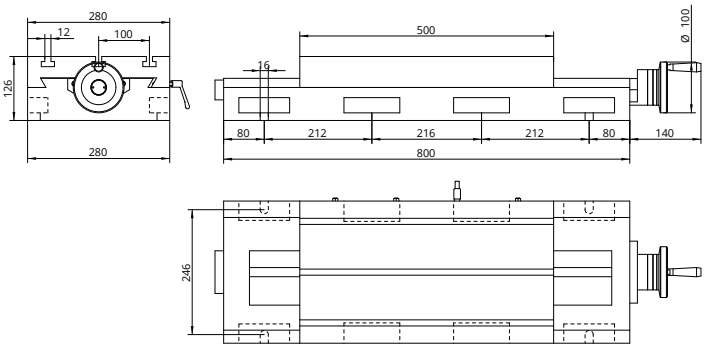
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	300
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1300
Gewicht [Kg]	58

CN-300

CN TISCH X fuer schwere Lasten



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

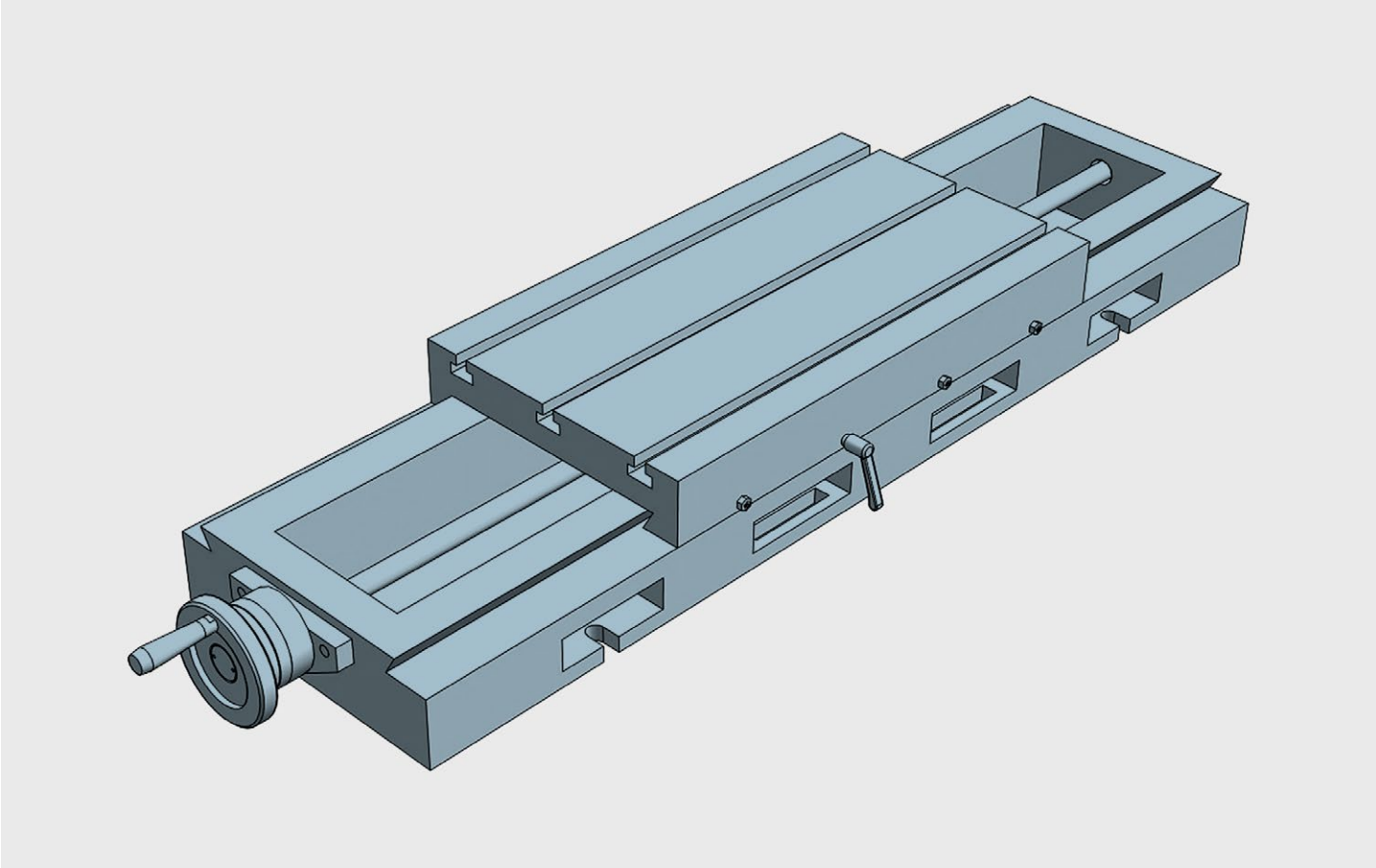


Schiebetische Verfahrweg 300

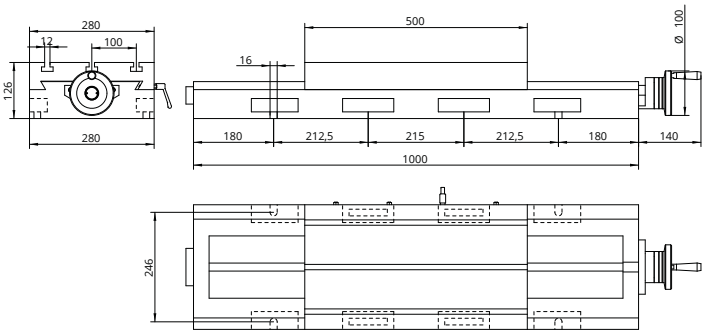
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	300
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	310
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1500
Gewicht [Kg]	82

CN-500

CN TISCH X fuer schwere Lasten



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

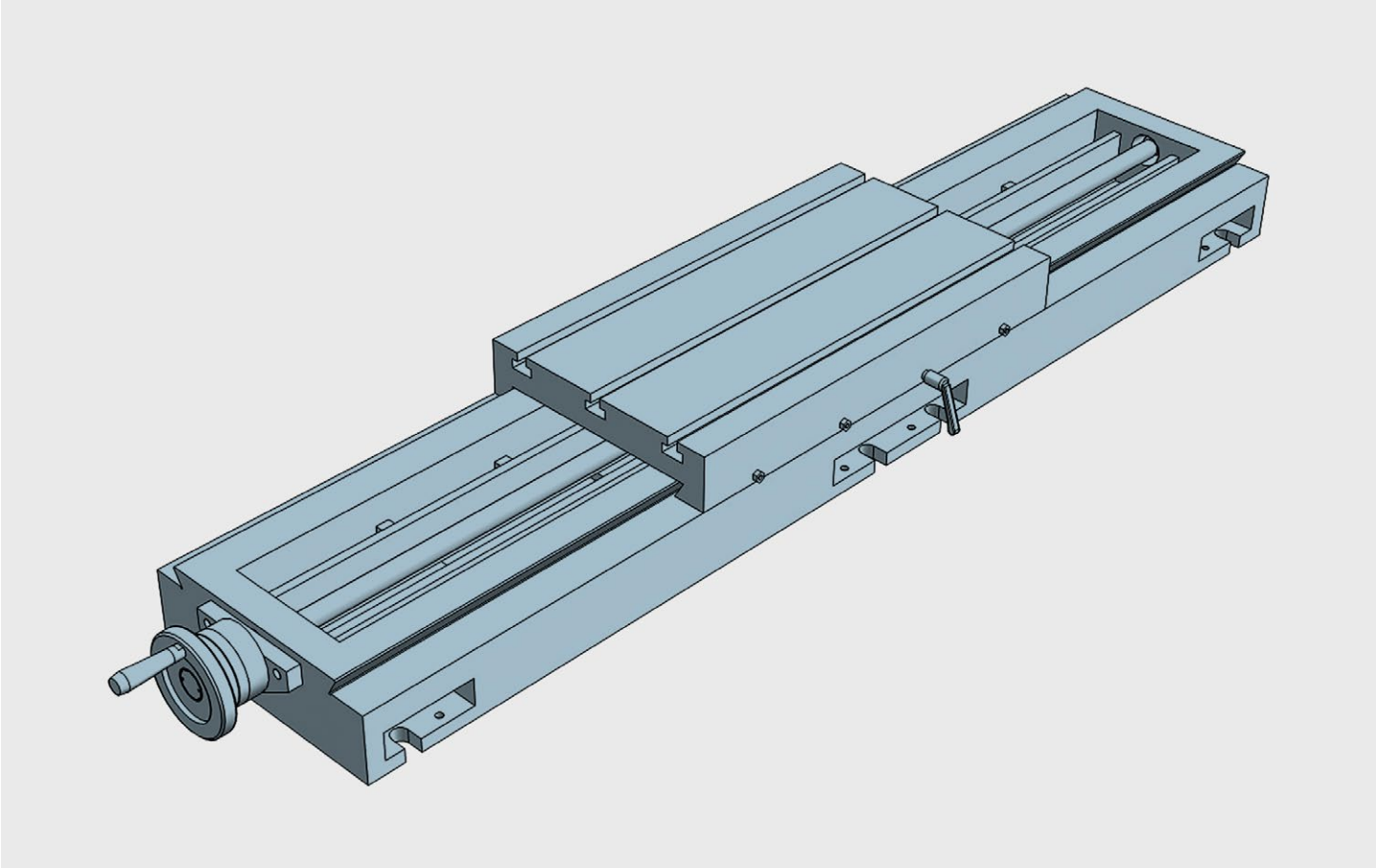


Schiebetische Verfahrweg 500

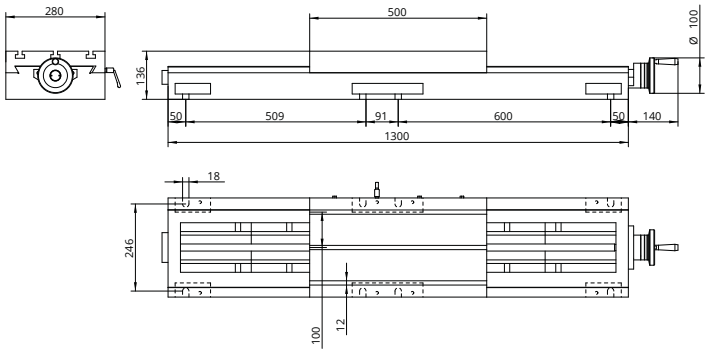
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	500
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	315
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1600
Gewicht [Kg]	105

CN-1000

CN TISCH X fuer schwere Lasten



Stark Stationäre Verschiebetische mit einer Achse. Für eine Anwendung in Lineareinheiten. Erlaubt die Arbeit in horizontale sowohl in vertikale Position. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



Schiebetische Verfahrweg 800

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	800
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	320
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1600
Gewicht [Kg]	130

Z

Vertikaler Koordinatentisch (Z) fuer vertikale Positionierung.
Die vertikale Säule der Z-Serie wurde für Präzisionsarbeiten entwickelt und eignet sich optimal zum Positionieren, vertikales Bohren, Schweißen und für andere mechanische Anwendungen, bei denen eine präzise Positionskontrolle erforderlich ist.

Das robuste Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein Branchenklassiker, der eine lange Lebensdauer garantiert.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch X in seiner Arbeitsposition

Die Z-Serie bietet 2 Modelle von Koordinatentische mit unterschiedlichen Größen mit einem Nutzweg von 300 bis 500 mm an, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: fuer alle Arten von Werkzeugmaschinen , Bohrer, Schleifmaschinen, Stemmmaschinen, Drehmaschinen, lineare optische,- Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfe, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Schweißen, industrielle Gravur.

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

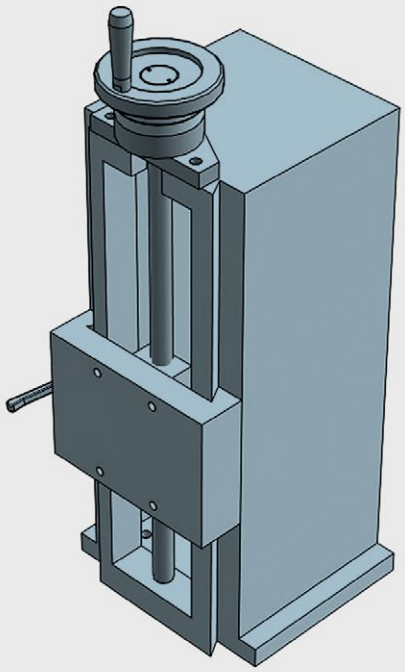
BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

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.

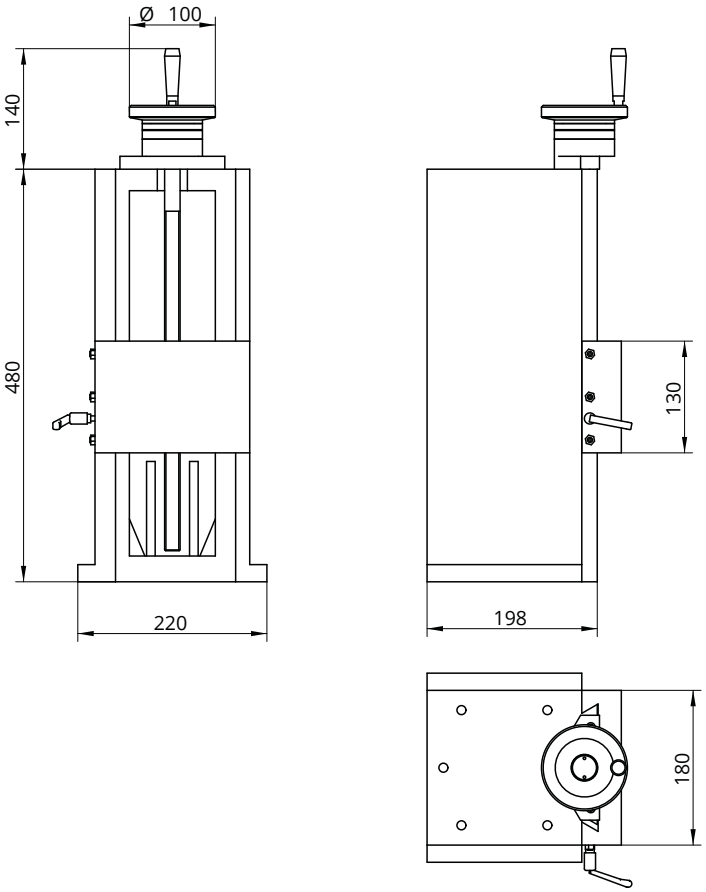
Z-300



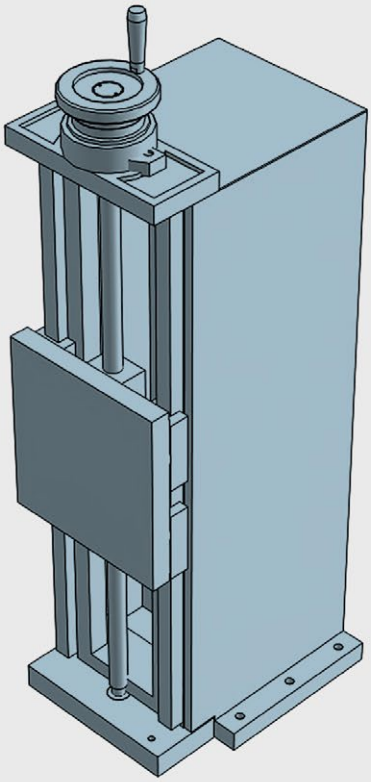
Tisch mit vertikale Koordinaten (Spalte). Für Anwendung in Lineareinheiten. Kann nur vertikal gearbeitet werden. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

Vertikaltische Verfahrweg 300

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	300
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	30
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	300
Gewicht [Kg]	38



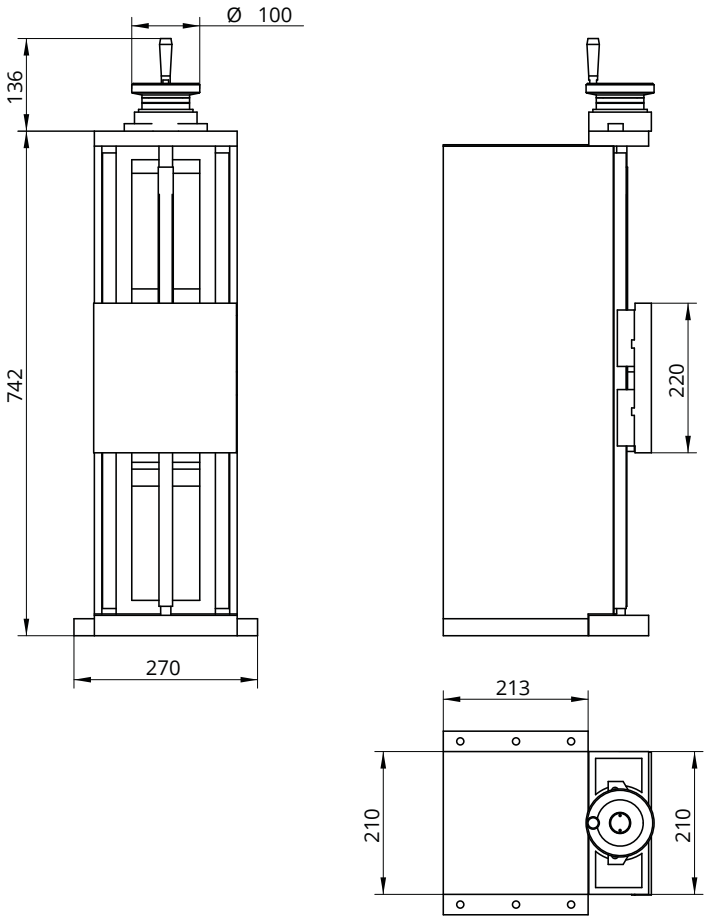
Z-800



Tisch mit vertikale Koordinaten (Spalte). Für Anwendung in Lineareinheiten. Kann nur vertikal gearbeitet werden. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

Vertikaltische Verfahrweg 500

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	500
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	90
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	160



ES

ES Positionierungswinkelhalterung

Winkelhalterung für spezielle Anwendungen und kundenspezifische Vorrichtigungen. Die spitze Klammer wird als Ergänzung zu unserer Reihe von Koordinatentische für verschiedene Vorrichtungen und Sonderkonstruktionen verwendet. Die Halterungen werden ohne Löcher geliefert, damit der Benutzer selbst die gewünschten Anwendungen auswaehlen kann.

Das robuste Design der ES-Halterungen ermöglicht eine große Anzahl kombinierbaren Vorrichtungen von BAZUS-Einheiten.

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

Technische Daten
Die ES-Serie bietet 3 Modelle mit unterschiedlichen Größe an, um sich flexibel auf die spezifische Beduerfinesse und Anforderungen anpassen zu koennen.

Bazus Engagement

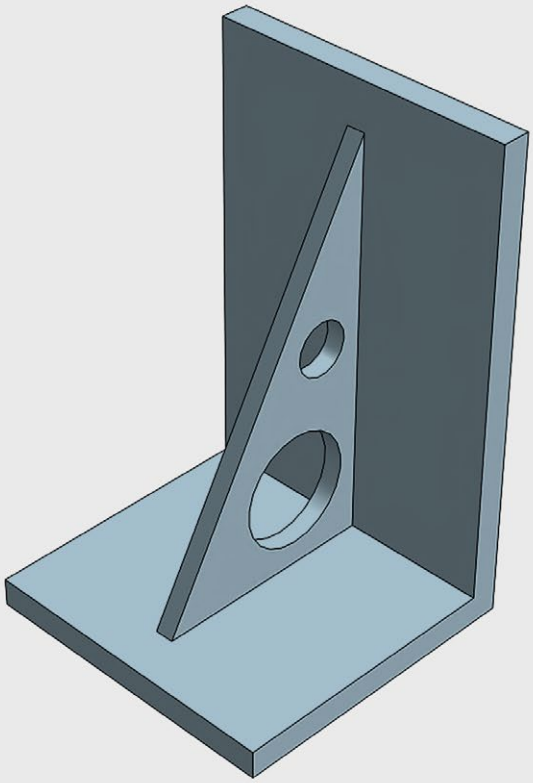
- Die hochwertigsten, robustesten und langlebigsten Koordinatentische des Marktes.
- Tische mit feinster linearer Positionierung und ohne Lücken.
- Koordinatentische zu 100% in Europa hergestellt.

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.

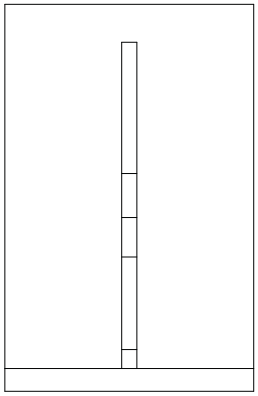
Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5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

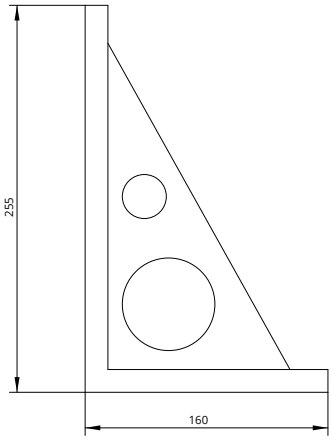
ES-0



Winkelplatten. Als Ergänzung zu unserem Programm. Die Winkel werden ohne Bohrung geliefert, damit der Kaeufer die Vorrichtung anbringen kann, die er benoetigt.

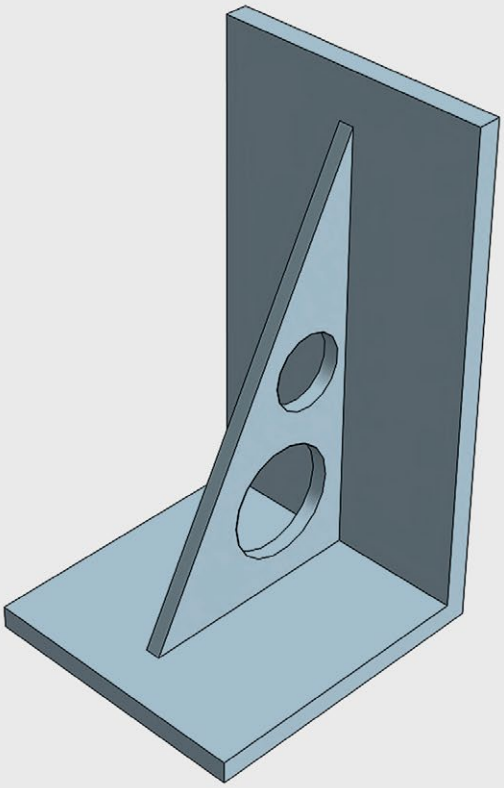
Escuadra Angular Serie Nº 0





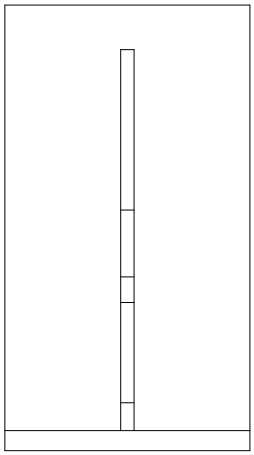
ES-1

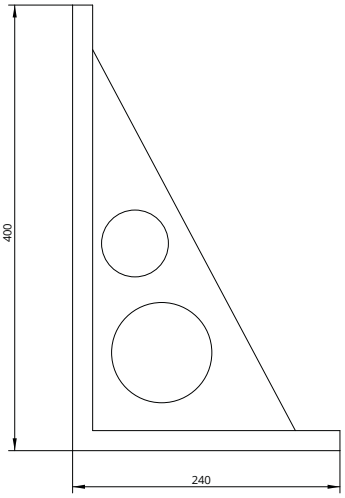
ES Positionierungswinkelhalterung



Winkelplatten. Als Ergänzung zu unserem Programm. Die Winkel werden ohne Bohrung geliefert, damit der Kaeufer die Vorrichtung anbringen kann, die er benoetigt.

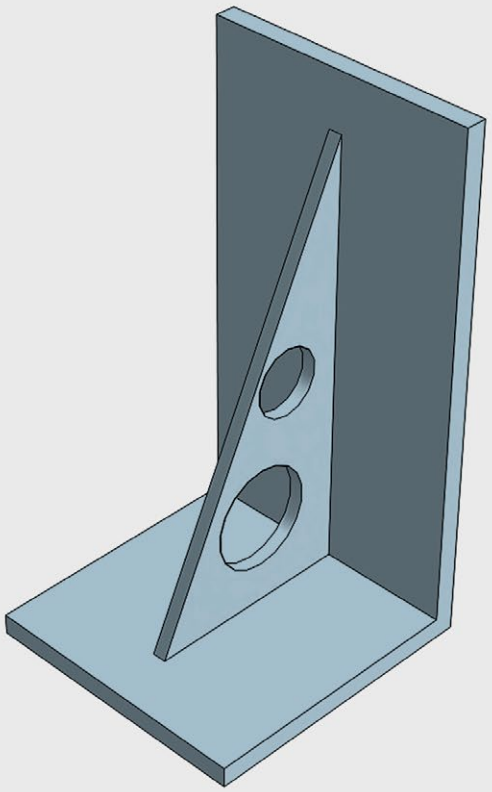
Escuadra Angular Serie Nº 1





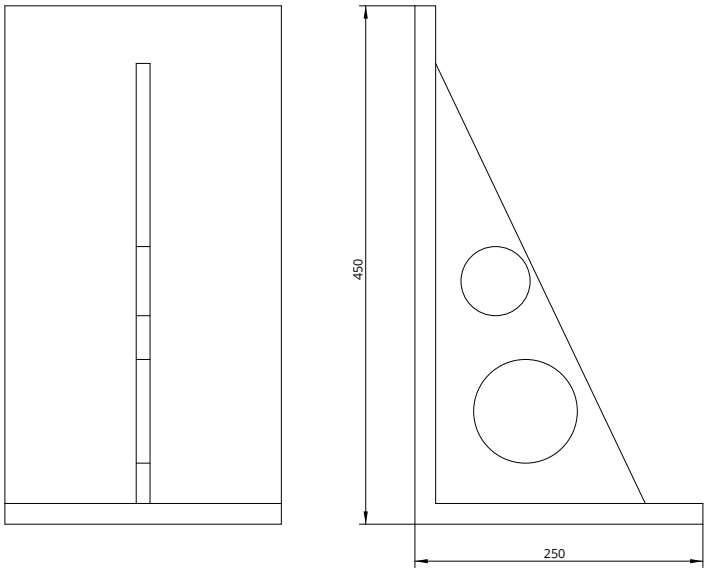
ES-2

ES Positionierungswinkelhalterung



Winkelplatten. Als Ergänzung zu unserem Programm. Die Winkel werden ohne Bohrung geliefert, damit der Kaeufer die Vorrichtung anbringen kann, die er benoetigt.

Escuadra Angular Serie Nº 2



Koordinaten-tische XY

Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen

MF

Zweiachsige multifunktionale XY-Koordinatentabelle mit fester Basis für den professionellen Einsatz. Die Koordinatentabelle der MF-Serie wurde für Präzisionsarbeiten entwickelt und eignet sich optimal für Bohrungen, Vertikal,-Horizontalbohrungen, Fräsen, Schweißen, Transfersysteme, Werkzeughalter und andere mechanische Anwendungen, bei denen eine präzise XY-Positionssteuerung erforderlich ist.

Das robuste Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein Branchenklassiker, der eine lange Lebensdauer garantiert.

Alle Elemente der manuellen Koordinatentabellen der MF-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges GG25-stabilisiertes Grauguss), was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht

Die fixen Tische der MF Serie bietet 7 verschiedene Modelle an.

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch XY in seiner Arbeitsposition

Die MF-Serie bietet 7 Modelle von fixen Koordinatentische mit unterschiedlichen Größen an. Mit einem Nutzweg von 120 bis 700 mm, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrmaschinen , Schleifen, Schärfen, Fräsen von Maschinen, Drehmaschinen, lineare,- optischen Lasersystemen, Positionieren von Arbeitsköpfen, Einstellen und Positionsregulieren von Teilen in Pressen, Schweißenarbeiten, industrielle Gravur.

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

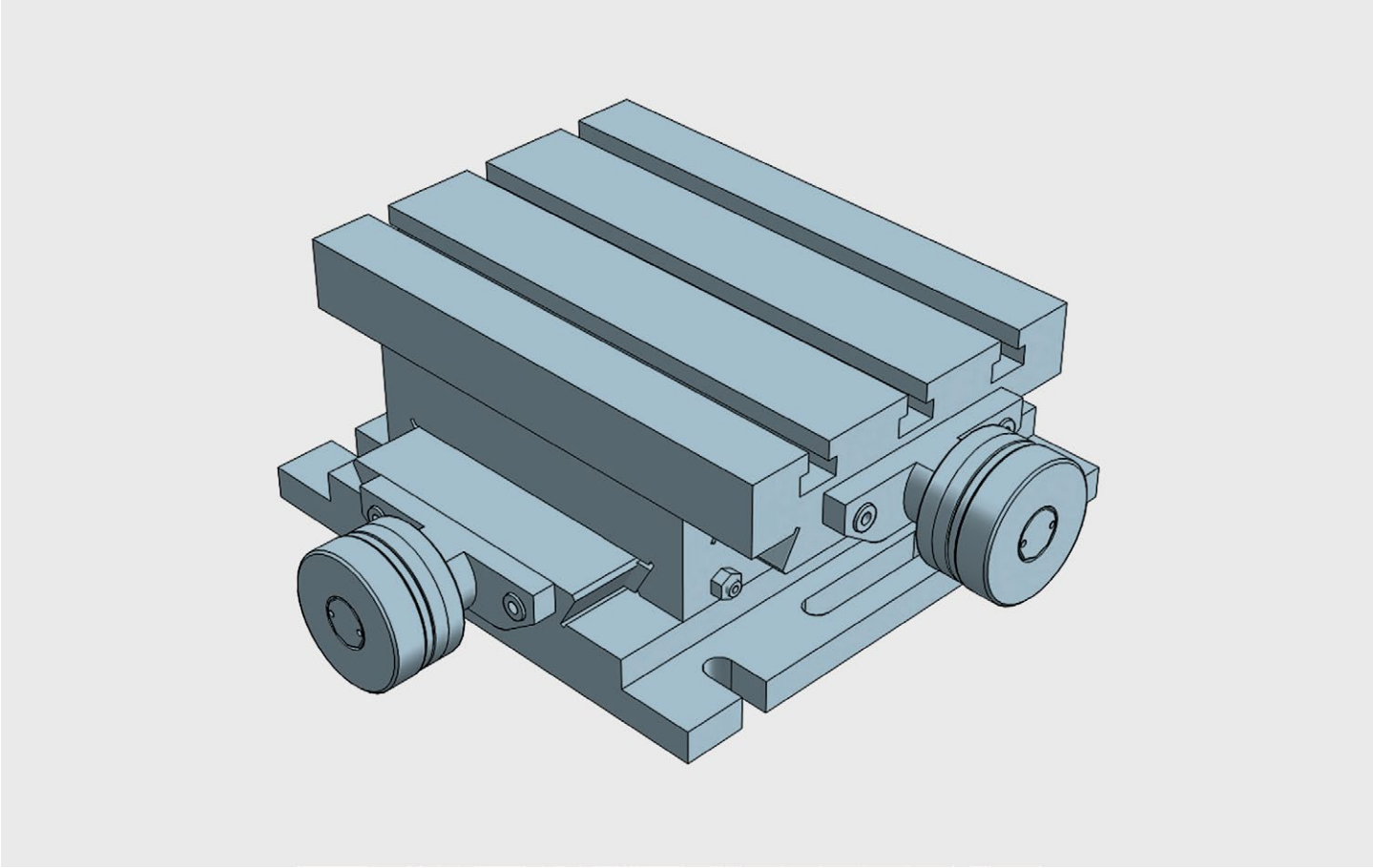
BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

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.

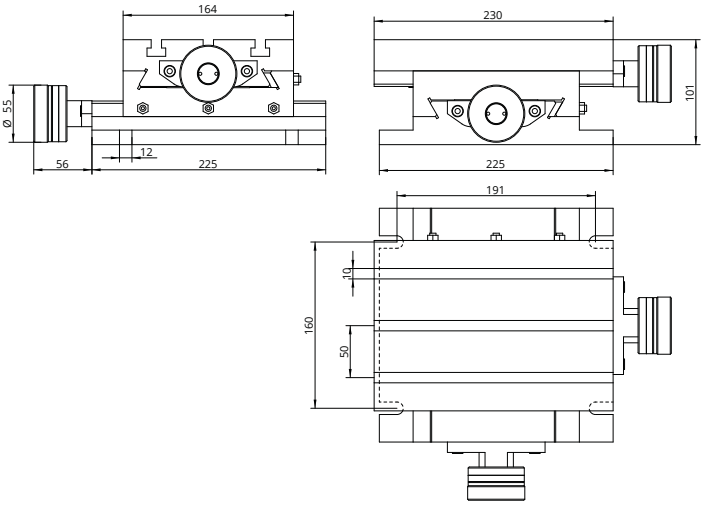
Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

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.

MF-0



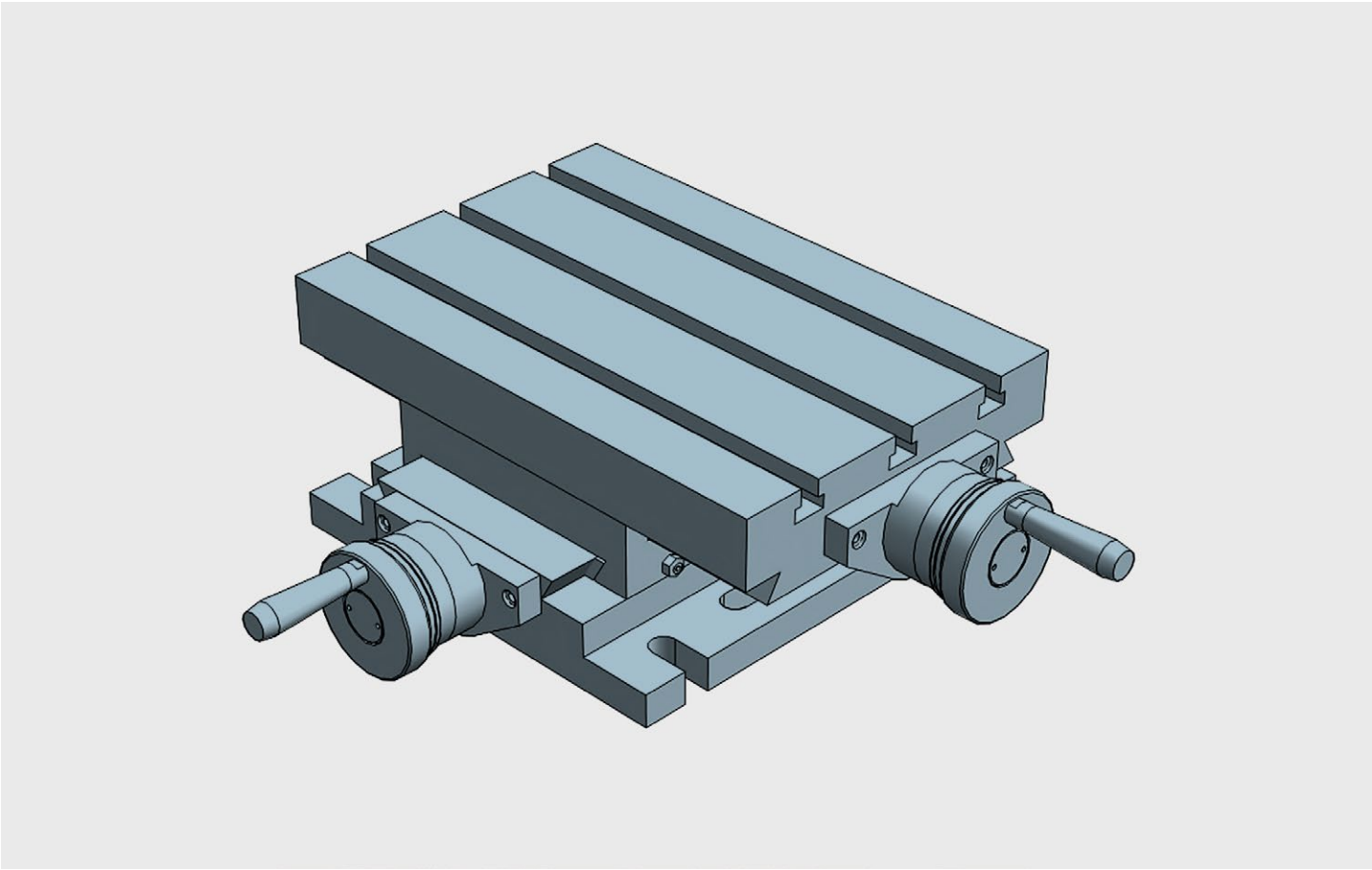
Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



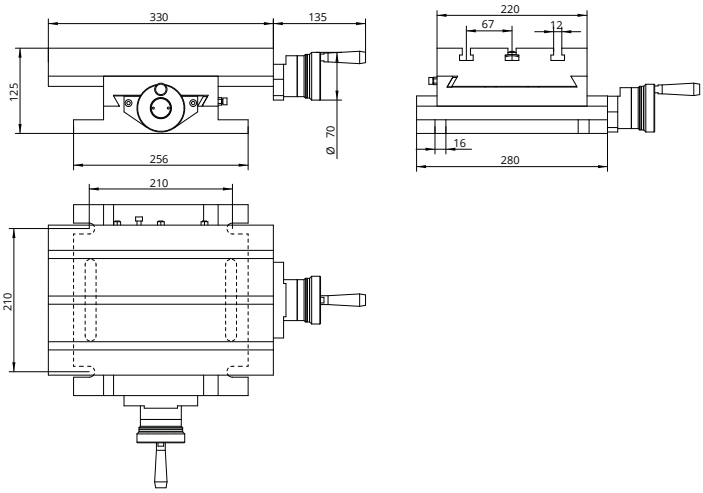
Stationäre Kreuztische Verfahrweg 120x110

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	120
Y Verfahrweg [mm]	110
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	55
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	16

MF-1



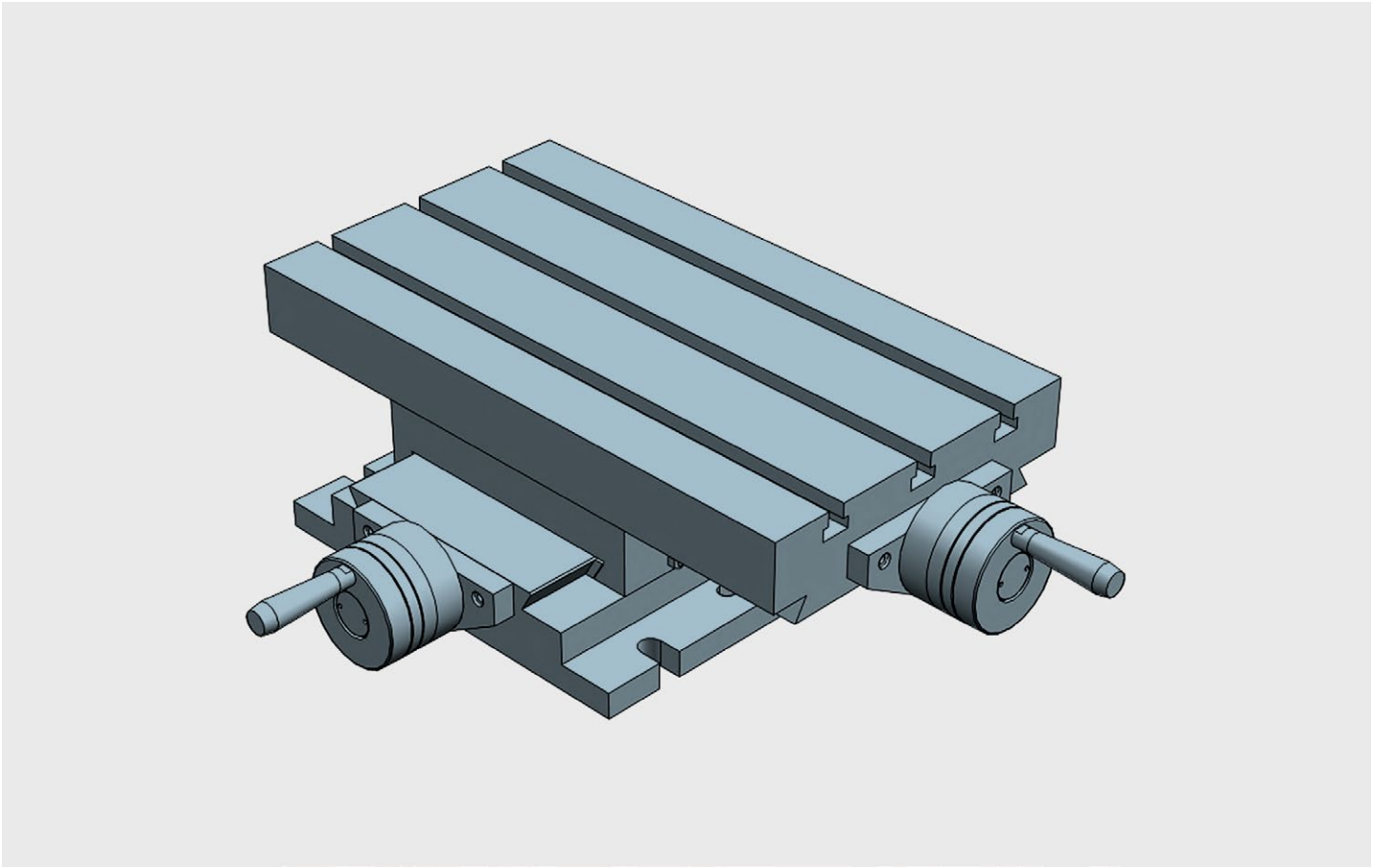
Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



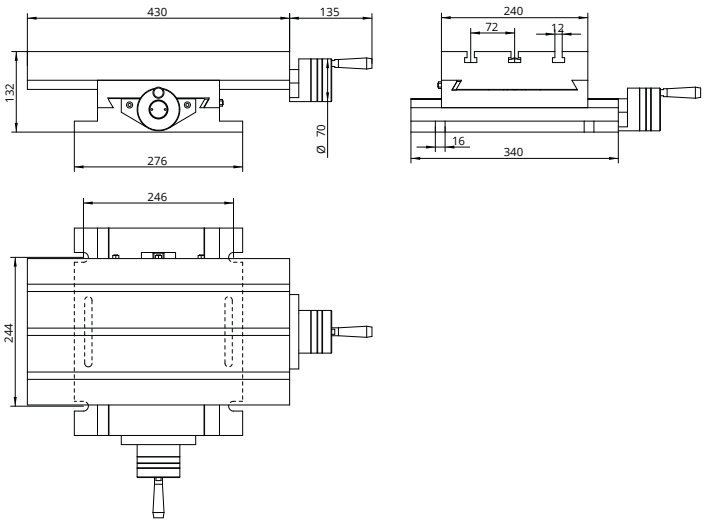
Stationäre Kreuztische Verfahrweg 190x130

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	190
Y Verfahrweg [mm]	130
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	33

MF-2



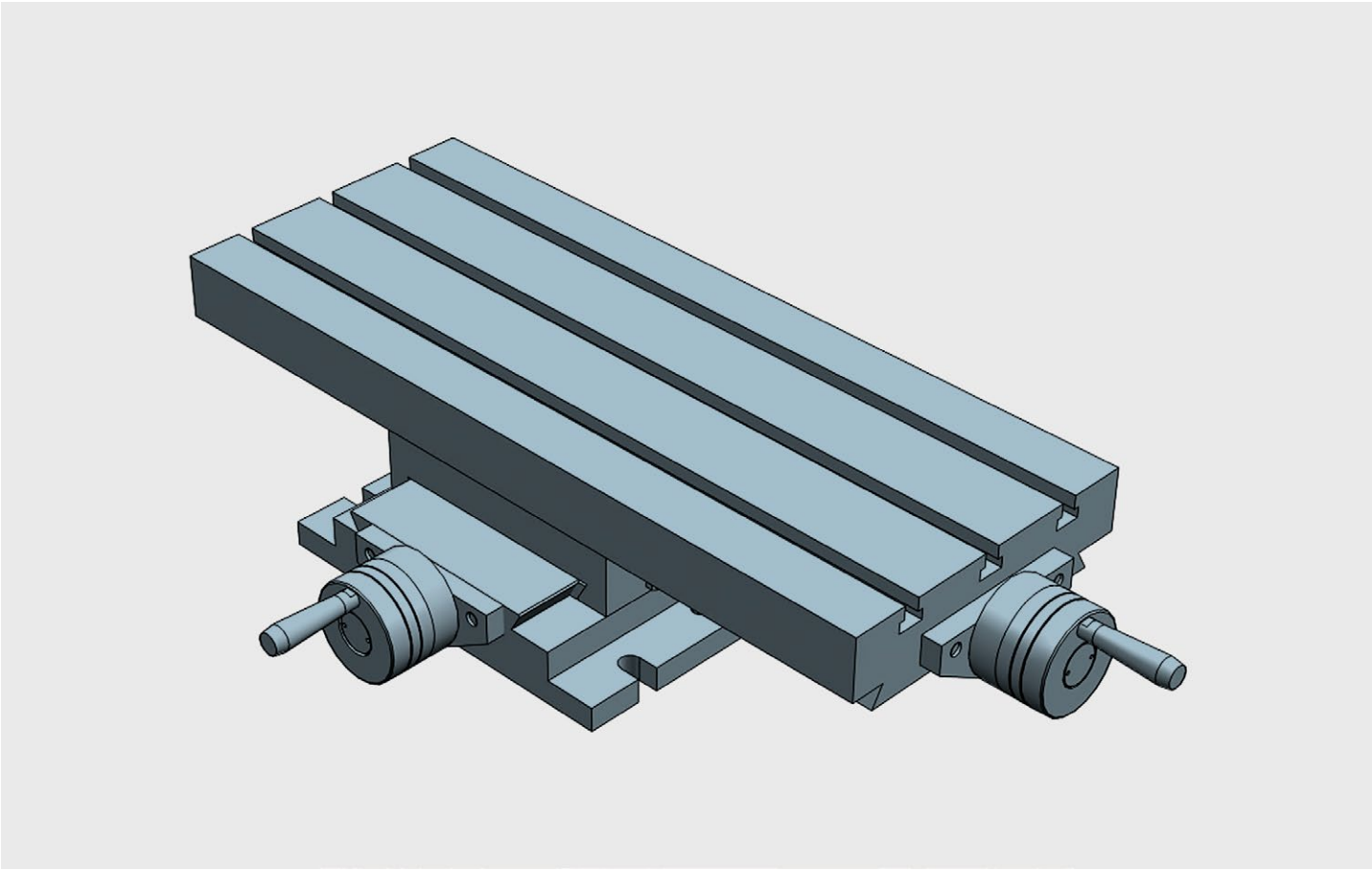
Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



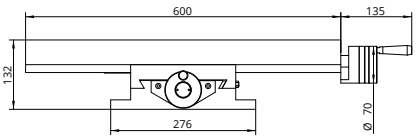
Stationäre Kreuztische Verfahrweg 240x160

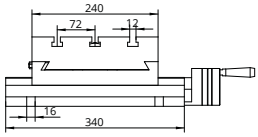
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	240
Y Verfahrweg [mm]	160
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	46

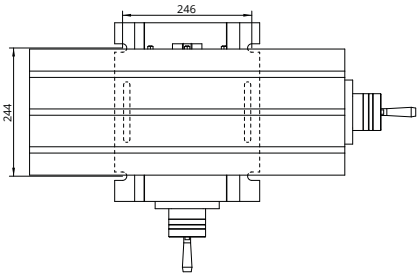
MF-3



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



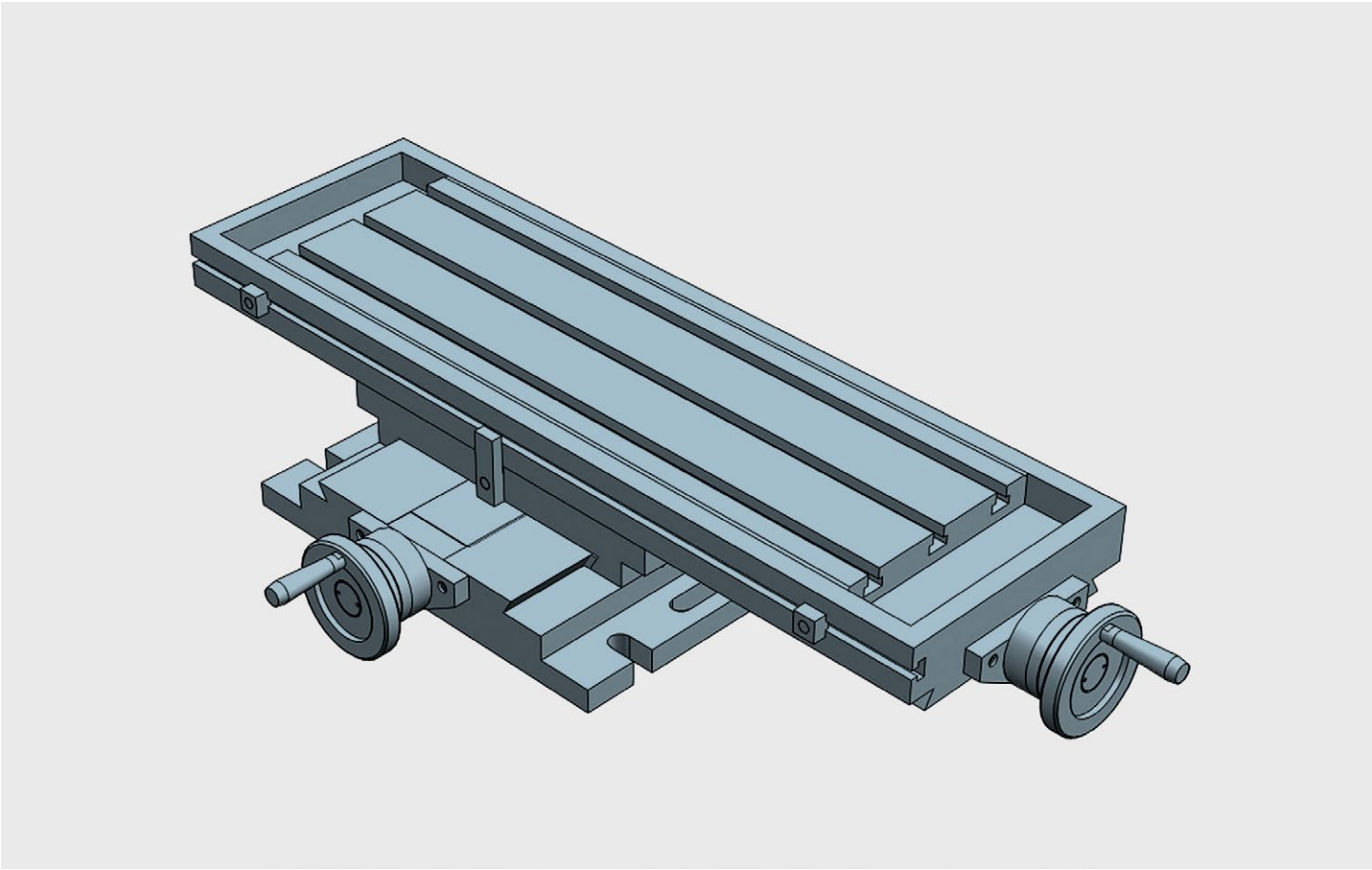




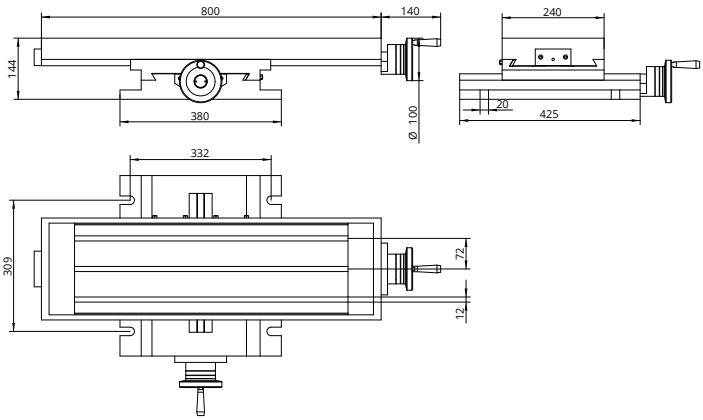
Stationäre Kreuztische Verfahrweg 350x160

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	350
Y Verfahrweg [mm]	160
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	980
Gewicht [Kg]	56

MF-4



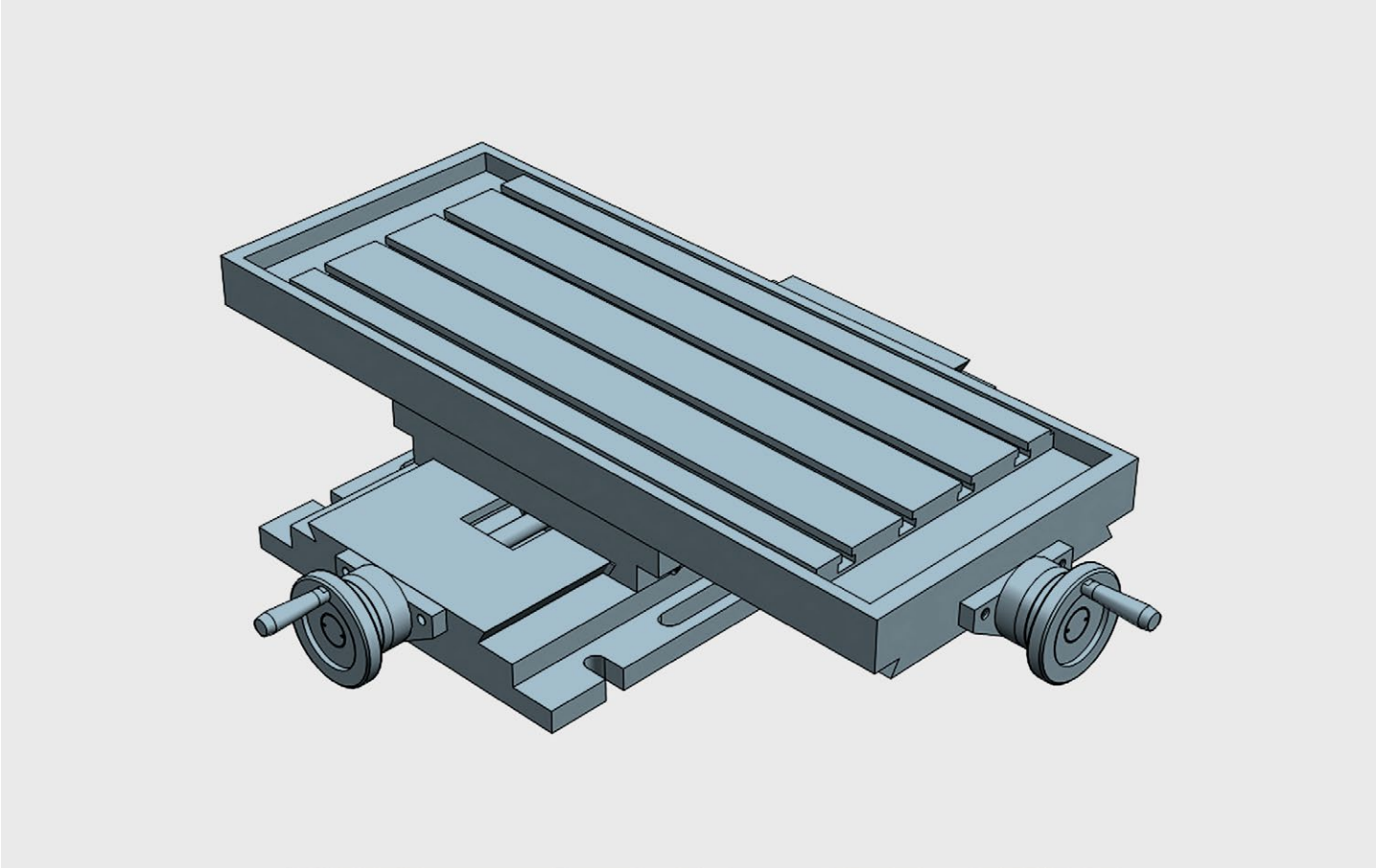
Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen



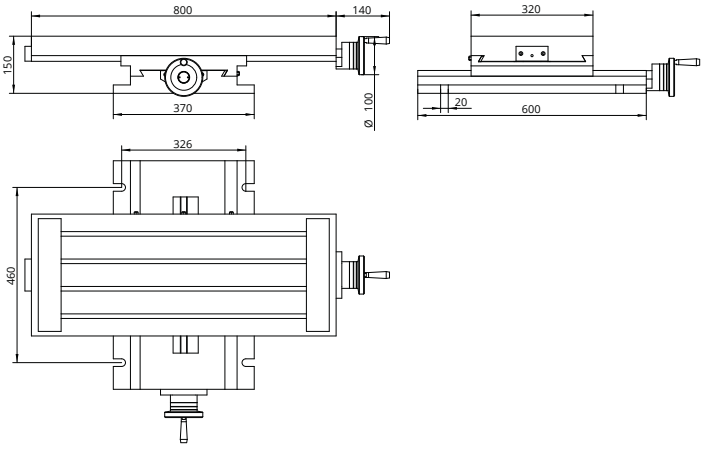
Stationäre Kreuztische Verfahrweg 470x240

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	240
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	86

MF-5



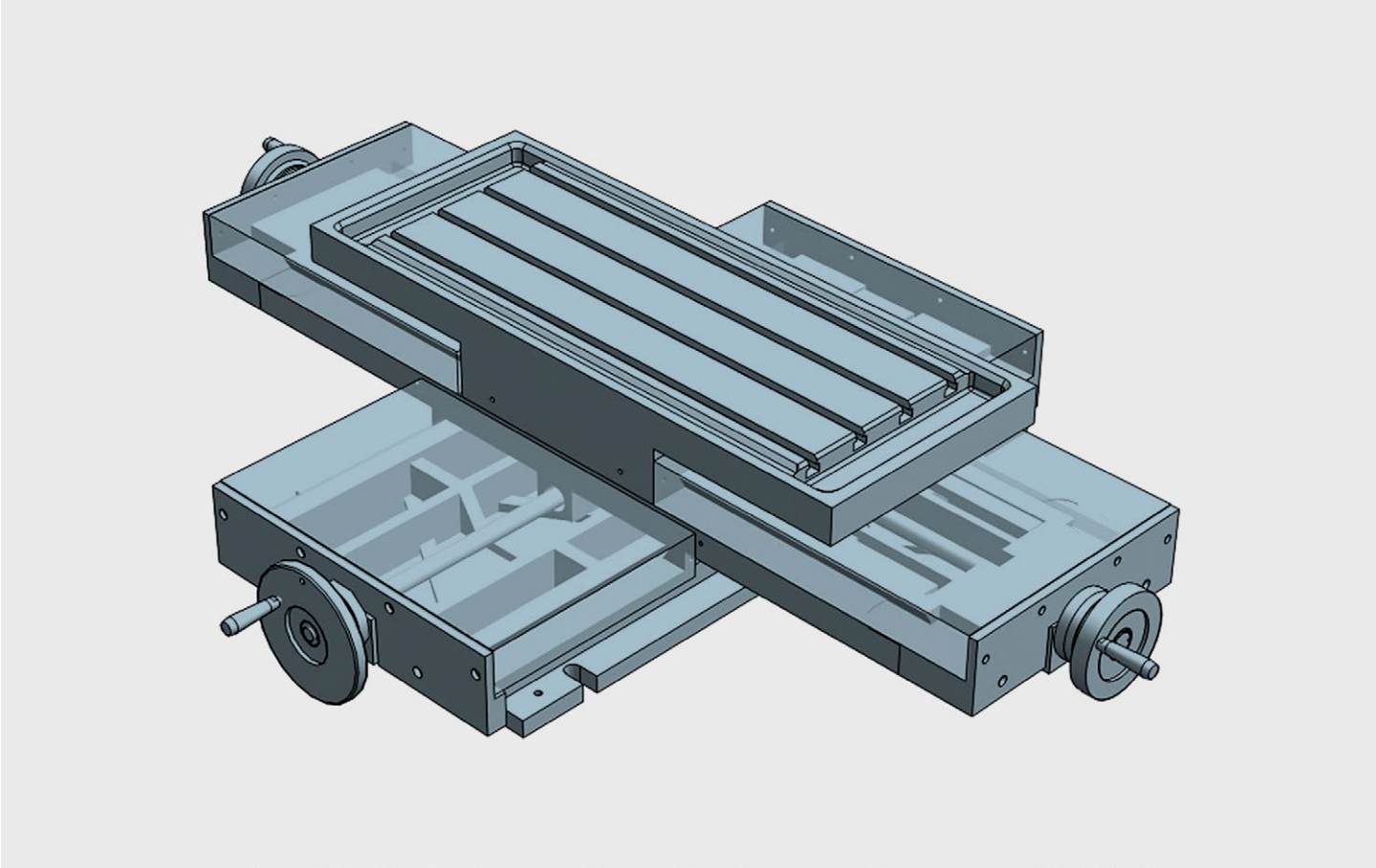
Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen



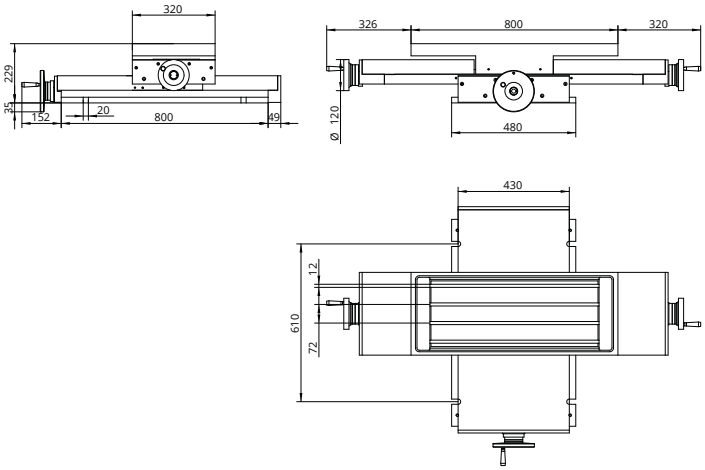
Stationäre Kreuztische Verfahrweg 470x300

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	300
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	320
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	122

MF-6



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, entwickelt für den Gebrauch auf Bohr-und Fräsmaschinen, Sondervorrichtungen zum Verschieben und in anderen mechanischen Vorrichtungen die die Kontrolle des Verfahrweges X-Y benötigen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen



Stationäre Kreuztische Verfahrweg 700x400

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	700
Y Verfahrweg [mm]	400
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	900
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1350
Gewicht [Kg]	290

MF DRILL

MF DRILL. Koordinatentisch XY fuer Bohrer

Fixe XY-Zweiachsen-Multifunktions-Koordinatentisch für den professionellen Einsatz an Maschinen mit Kühlmittel. Die Koordinatische der MF DRILL-Serie wurden für Präzisionsarbeiten entwickelt und ist analog zur MF-Serie, jedoch für Arbeiten mit Kühlmitteln, Bohrern usw. Die DRILL-Ausrüstung umfasst: Nuten für die Kältemittelsammlung, ein Lenkrad mit großem Durchmesser, Teleskopschutz auf der Längsachse für den Mutter- und Spindelmechanismus und einen einstellbaren Anschlag für den X-Hub.

Der MF DRILL-Koordinatentisch ist optimal für Bohranwendungen, vertikales und horizontales Bohren, Fräsen, Schweißen, Transfersysteme, Werkzeughalter und für alle mechanische Anwendung, bei der eine genaue Steuerung der XY-Position erforderlich ist.

Das robuste Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein Industriestandard und eine robuste Koordinatentabelle, die eine lange Lebensdauer gewährleistet.

Alle Elemente der manuellen Koordinatentabellen der MF DRILL-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges GG25-stabilisiertes Grauguss was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht

---

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Bremse blockieren, um den XY-Tisch in seiner Arbeitsposition zu fixieren

Der fixe Koordinatentisch der MF DRILL-Serie bietet 5 Modelle in unterschiedlichen Größen an, mit einem Nutzweg von 240 x 160 bis 700 x 400 mm, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrer, Schleifmaschinen, Schärfmaschinen, Fräsmaschinen, Drehmaschinen, lineare,- optische Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfen, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Schweißen, Schneiden, industrielle Gravur.

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.

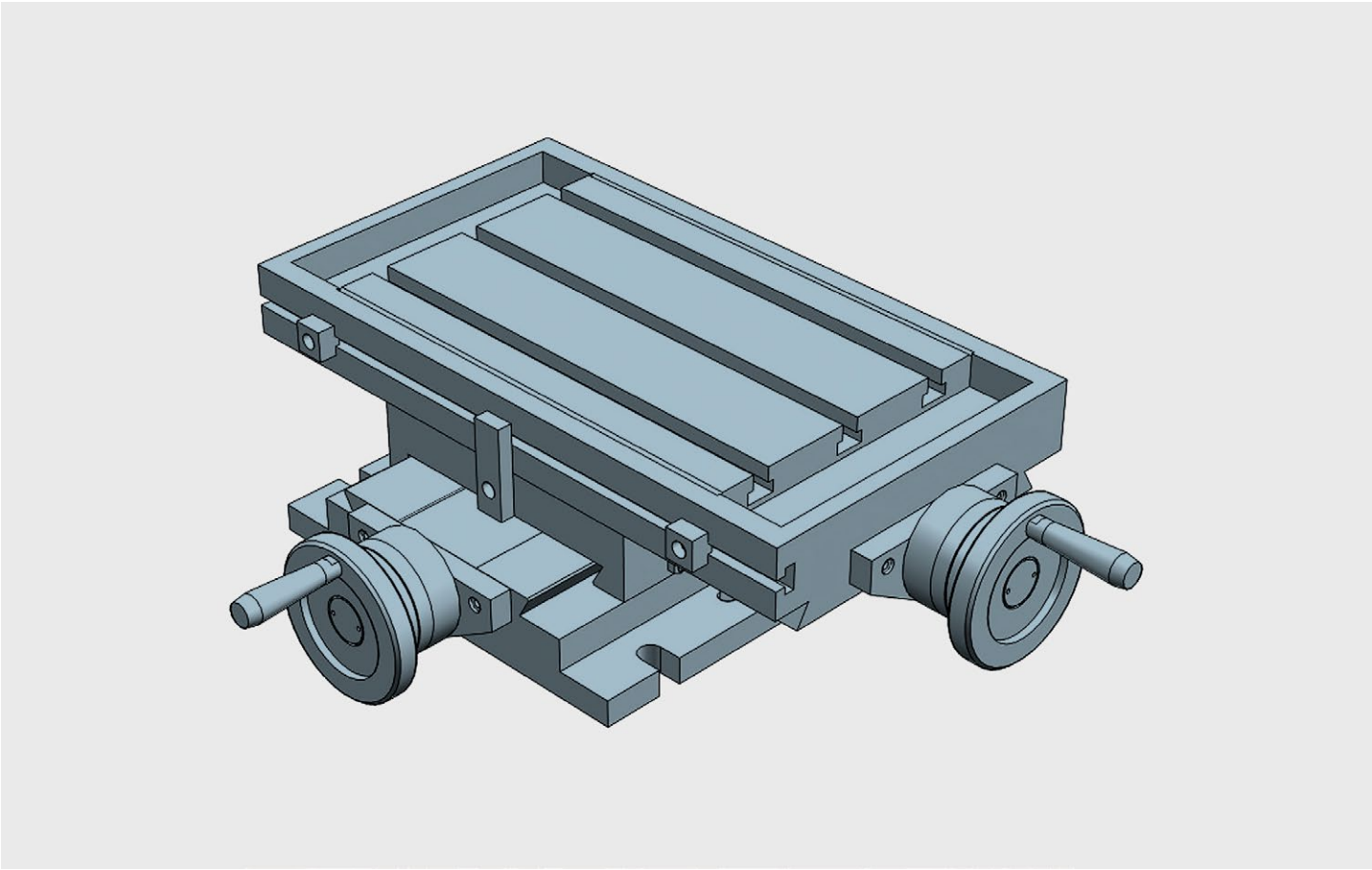
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

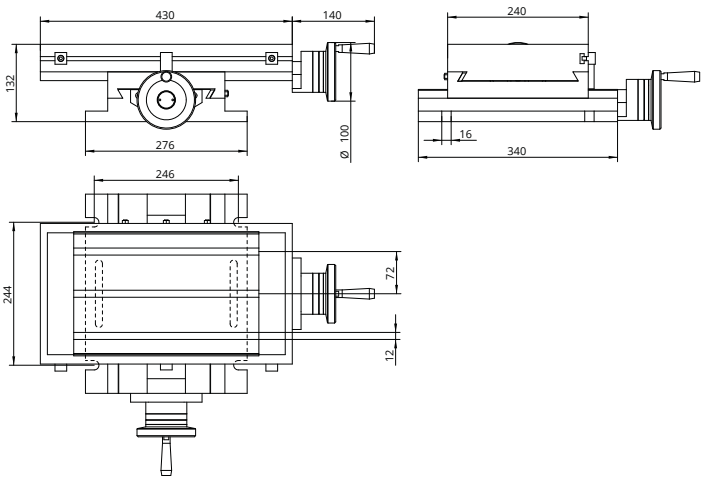
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

MF-2-Drill

MF DRILL. Koordinatentisch XY fuer Bohrer



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen „DRILL“. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen. Mit Anschlägen für den X-Verfahrweg. Die Spindel der Y-Achse ist mit einer teleskopischen Stahlfeder gegen das Eindringen von Fremdkörpern in das Mutternsystem geschützt. Grosse Handkurbeln zur Bedienungserleichterung. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

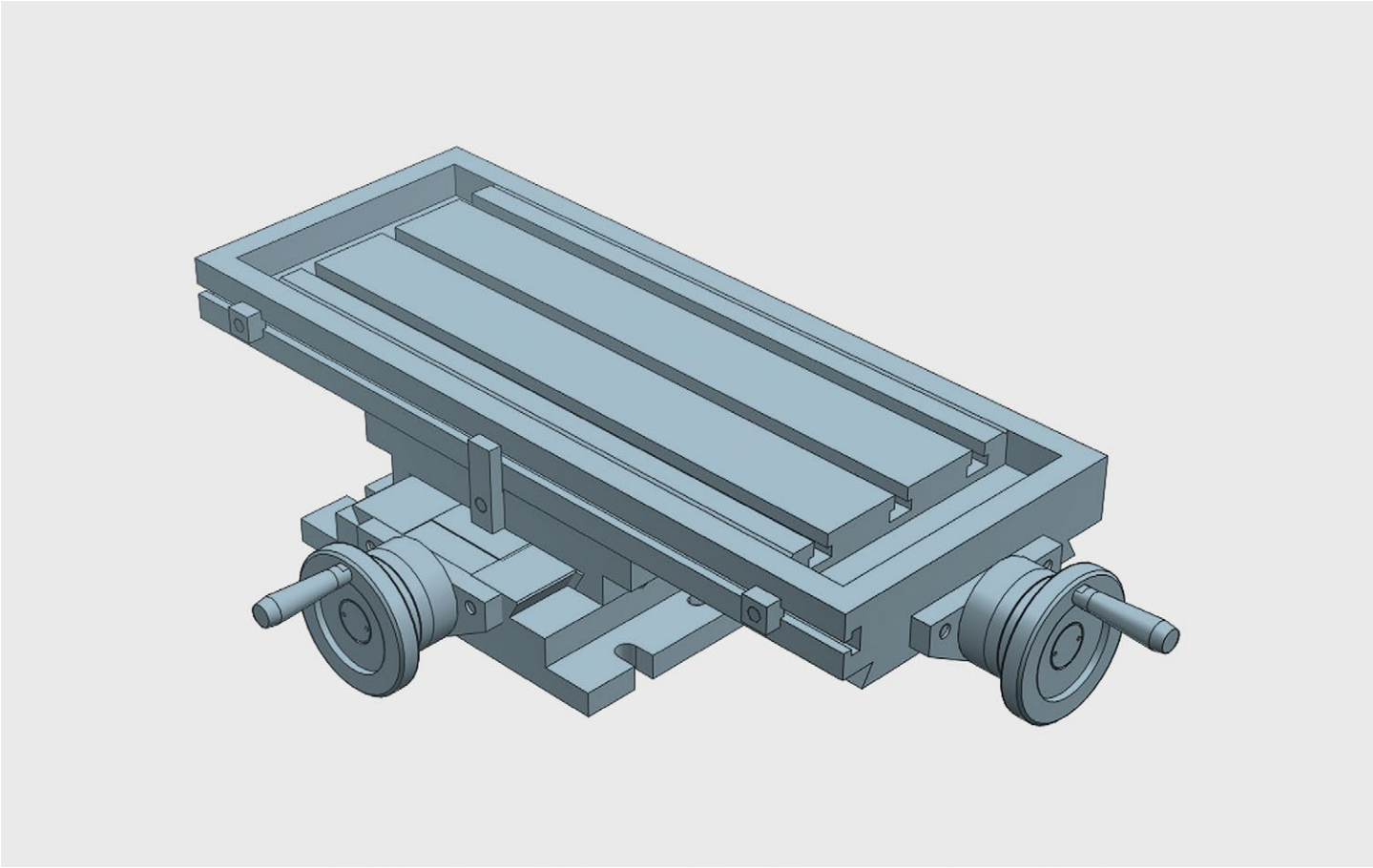


Stationäre Kreuztische “DRILL” Verfahrweg 240x160

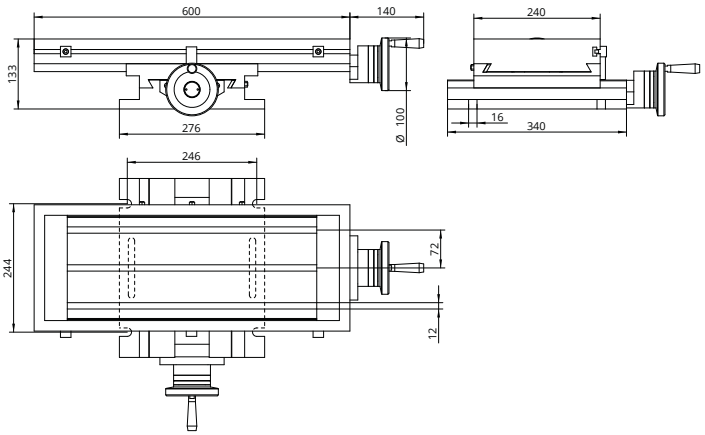
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	240
Y Verfahrweg [mm]	160
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	46

MF-3-Drill

MF DRILL. Koordinatentisch XY fuer Bohrer



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen „DRILL“. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen. Mit Anschlägen für den X-Verfahrweg. Die Spindel der Y-Achse ist mit einer teleskopischen Stahlfeder gegen das Eindringen von Fremdkörpern in das Mutternsystem geschützt. Grosse Handkurbeln zur Bedienungserleichterung. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

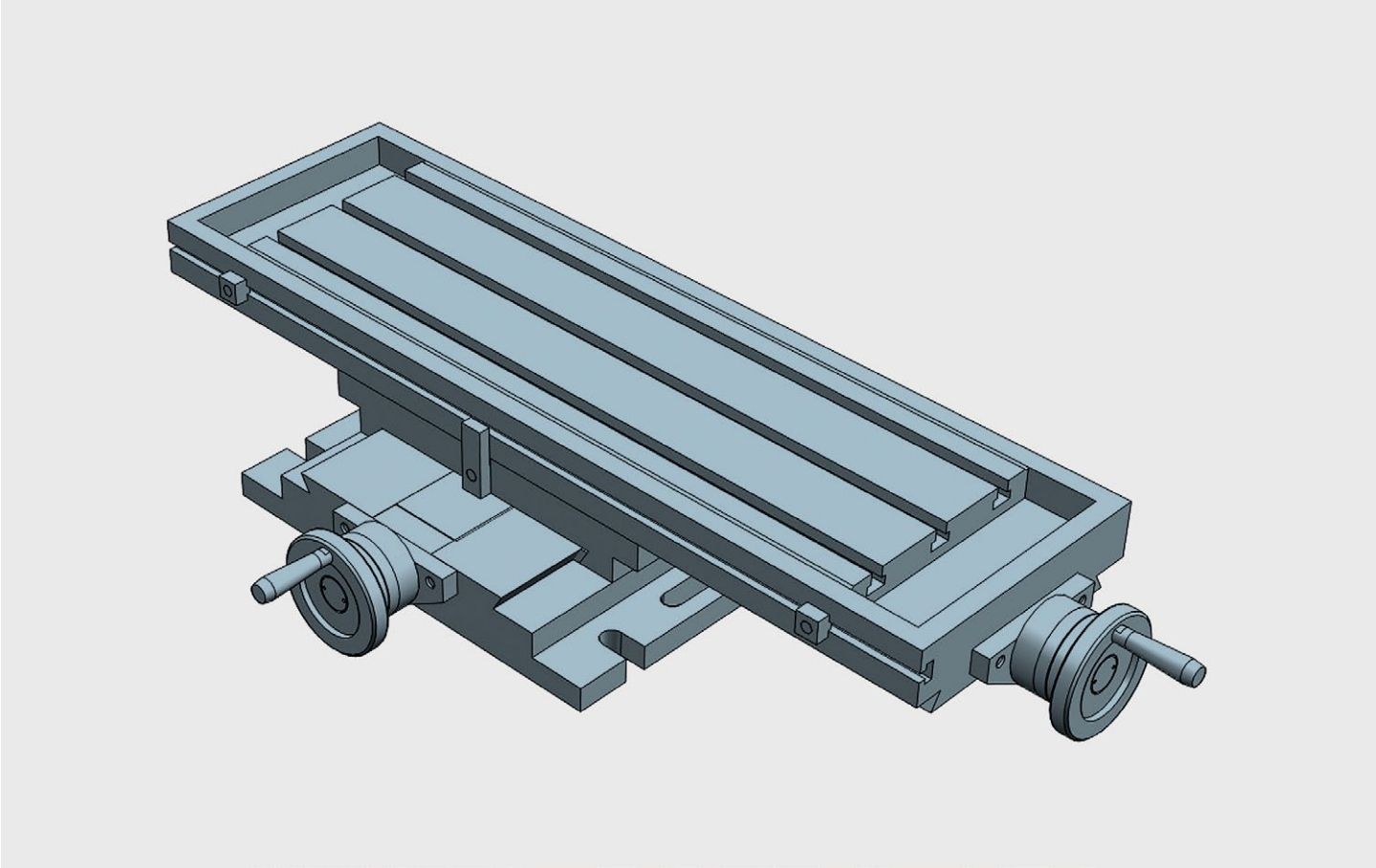


Stationäre Kreuztische “DRILL” Verfahrweg 350x160

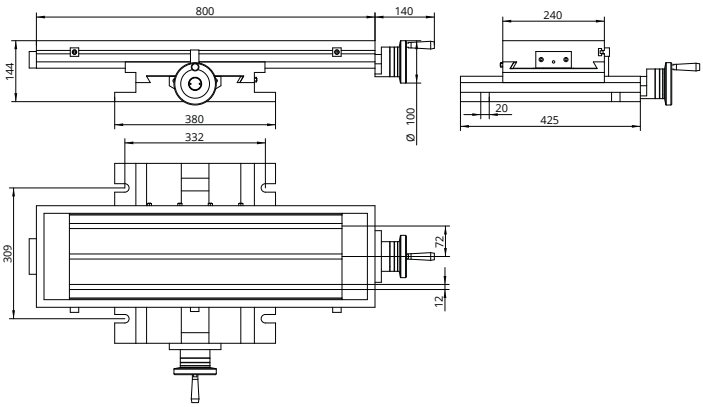
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	350
Y Verfahrweg [mm]	160
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	980
Gewicht [Kg]	56

MF-4-Drill

MF DRILL. Koordinatentisch XY fuer Bohrer



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen „DRILL“. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen. Mit Anschlägen für den X-Verfahrweg. Die Spindel der Y-Achse ist mit einer teleskopischen Stahlfeder gegen das Eindringen von Fremdkörpern in das Mutternsystem geschützt. Grosse Handkurbeln zur Bedienungserleichterung. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

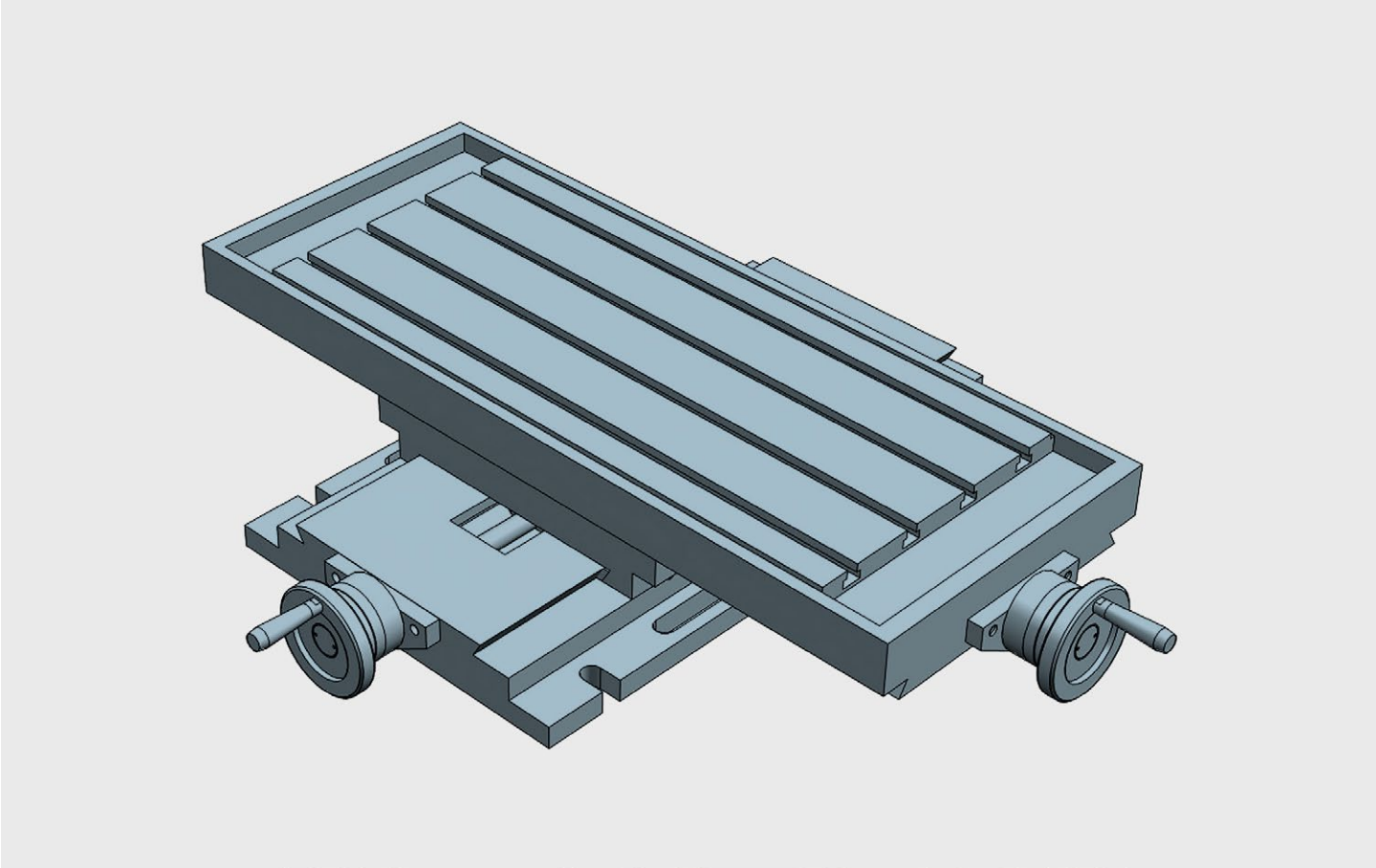


Stationäre Kreuztische “DRILL” Verfahrweg 470x240

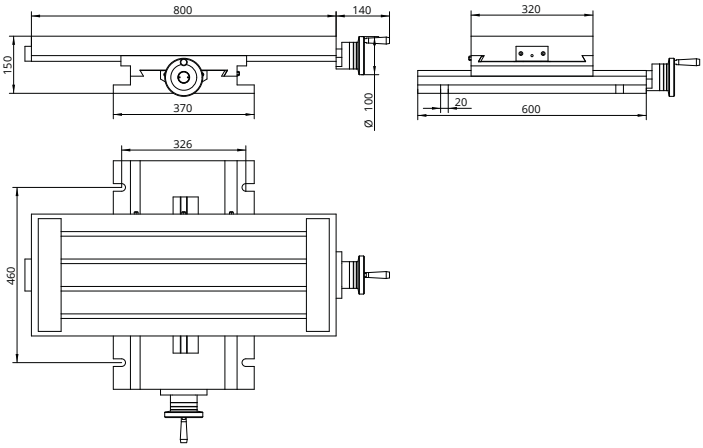
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	240
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	86

MF-5-Drill

MF DRILL. Koordinatentisch XY fuer Bohrer



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen „DRILL“. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen. Mit Anschlägen für den X-Verfahrweg. Die Spindel der Y-Achse ist mit einer teleskopischen Stahlfeder gegen das Eindringen von Fremdkörpern in das Mutternsystem geschützt. Grosse Handkurbeln zur Bedienungserleichterung. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

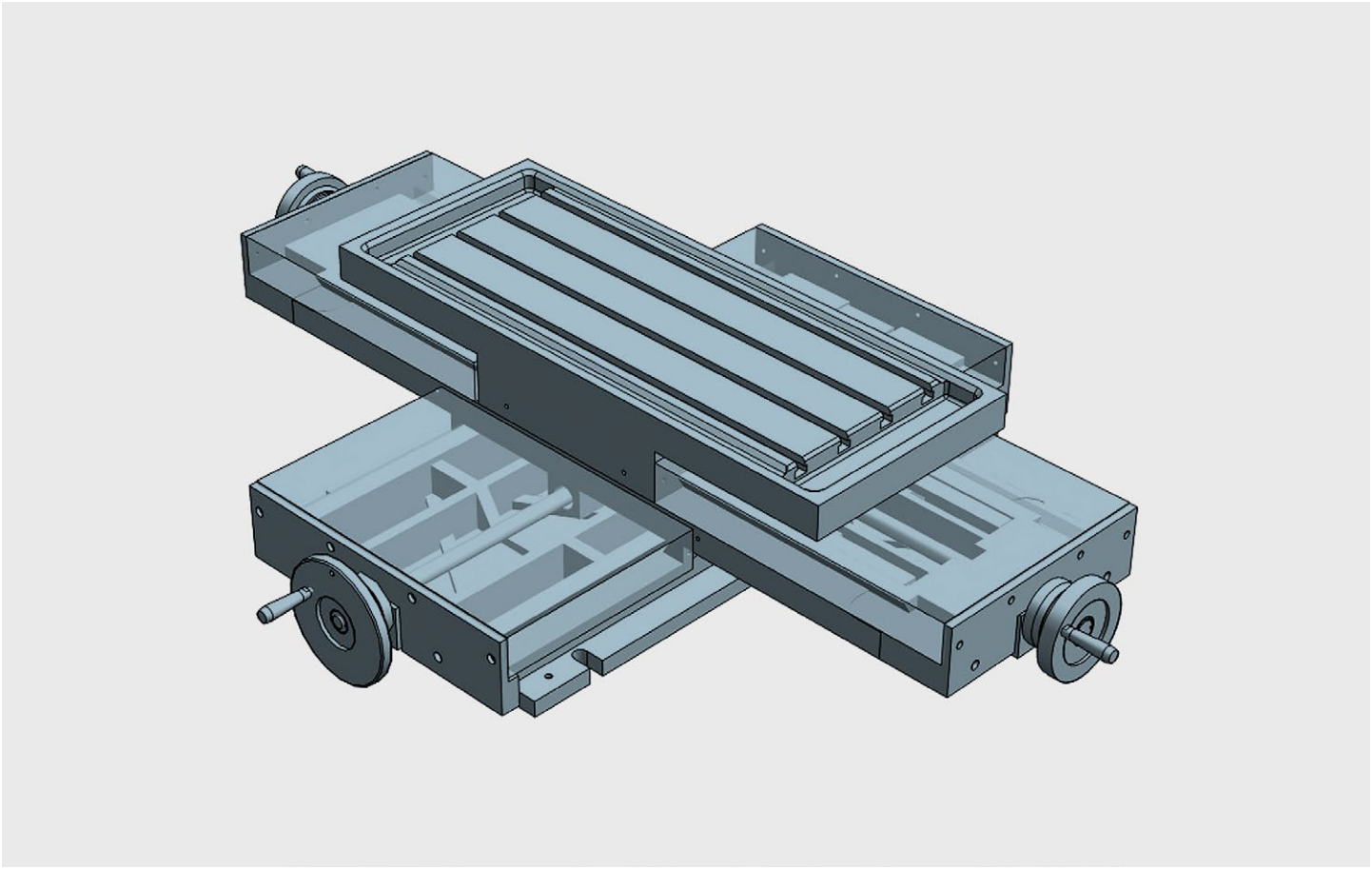


Stationäre Kreuztische “DRILL” Verfahrweg 470x300

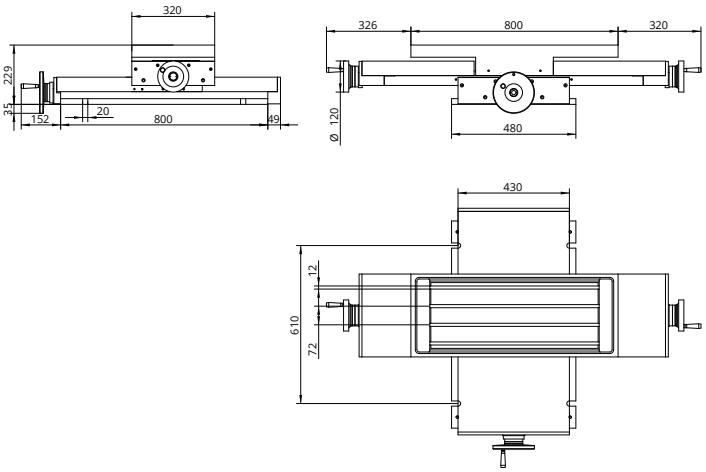
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	300
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	320
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	122

MF-6-Drill

MF DRILL. Koordinatentisch XY fuer Bohrer



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen „DRILL“. Konstruiert um die bei den Werkzeugmaschinen verwendeten Kühlflüssigkeiten aufzunehmen. Mit Anschlägen für den X-Verfahrweg. Die Spindel der Y-Achse ist mit einer teleskopischen Stahlfeder gegen das Eindringen von Fremdkörpern in das Mutternsystem geschützt. Grosse Handkurbeln zur Bedienungserleichterung. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



Stationäre Kreuztische “DRILL” Verfahrweg 700x400

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	700
Y Verfahrweg [mm]	400
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	900
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1350
Gewicht [Kg]	290

MG

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie

Zweiachsige multifunktionale XY-Koordinatentische für den professionellen Einsatz. Entwickelt für hochpräzise Arbeiten, bei denen neben der exakten Steuerung der XY-Position auch eine Winkelpositionierung erforderlich ist. Anwendung in Tampondruckmaschinen, Spezialmaschinen, Fräsmaschinen, Kopfpositionierung und jeder anderen mechanischen Anwendung, bei der eine XY-Position und eine G-Winkelsteuerung erforderlich sind.

Die untere Basis ermöglicht eine 360 ° -Winkelpositionierung durch manuelles Drehen des XY-Tisches um eine Mittelachse. Es beinhaltet die Gravur eines abgestuften Sektors von 180, um das Winkelpositionierungsmaß messen zu können.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch XY in seiner Arbeitsposition
- Schrauben zum Verriegeln und Entriegeln des Zentralbolzens zur Winkelpositionierung.

Der Drehtisch der MG-Serie bietet 6 Modelle unterschiedlicher Größen mit einem Nutzweg von 120 bis 470 mm an, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, spezielle Positionierungs- und Einstellsysteme, Werkzeuge, Bearbeitung vor Ort, Positionierung von Tampondruck-, Schneid- und Schärfköpfen.

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.

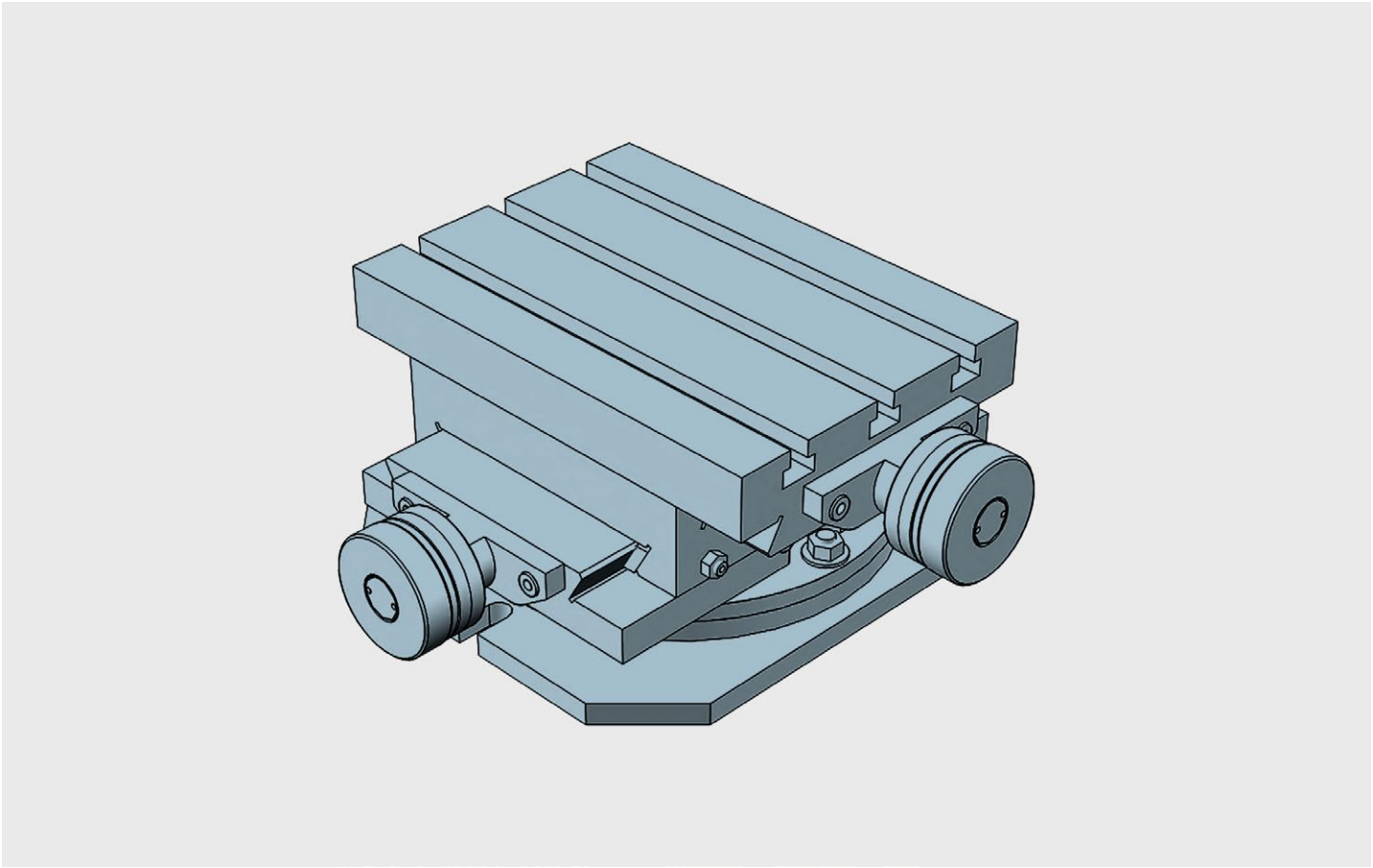
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

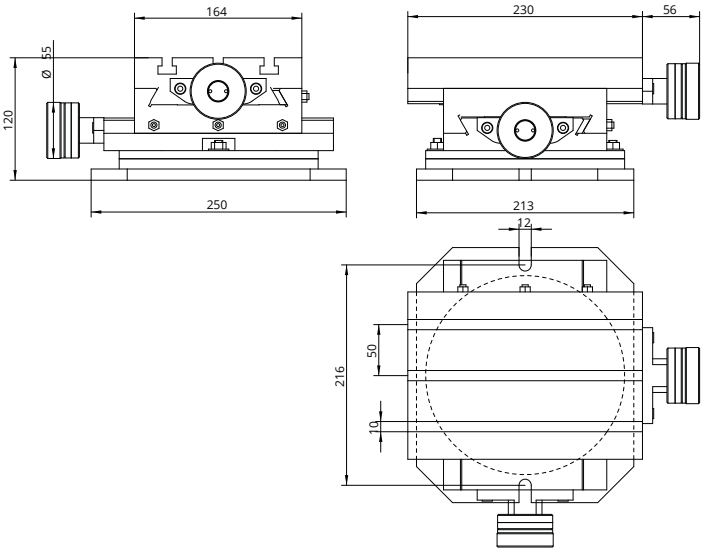
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

MG-0

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, für mechanische Anwendungen bei denen ausser der Kontrolle des X-Y Verfahrweges noch eine Drehbewegung des Tisches von 180° benötigt wird. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

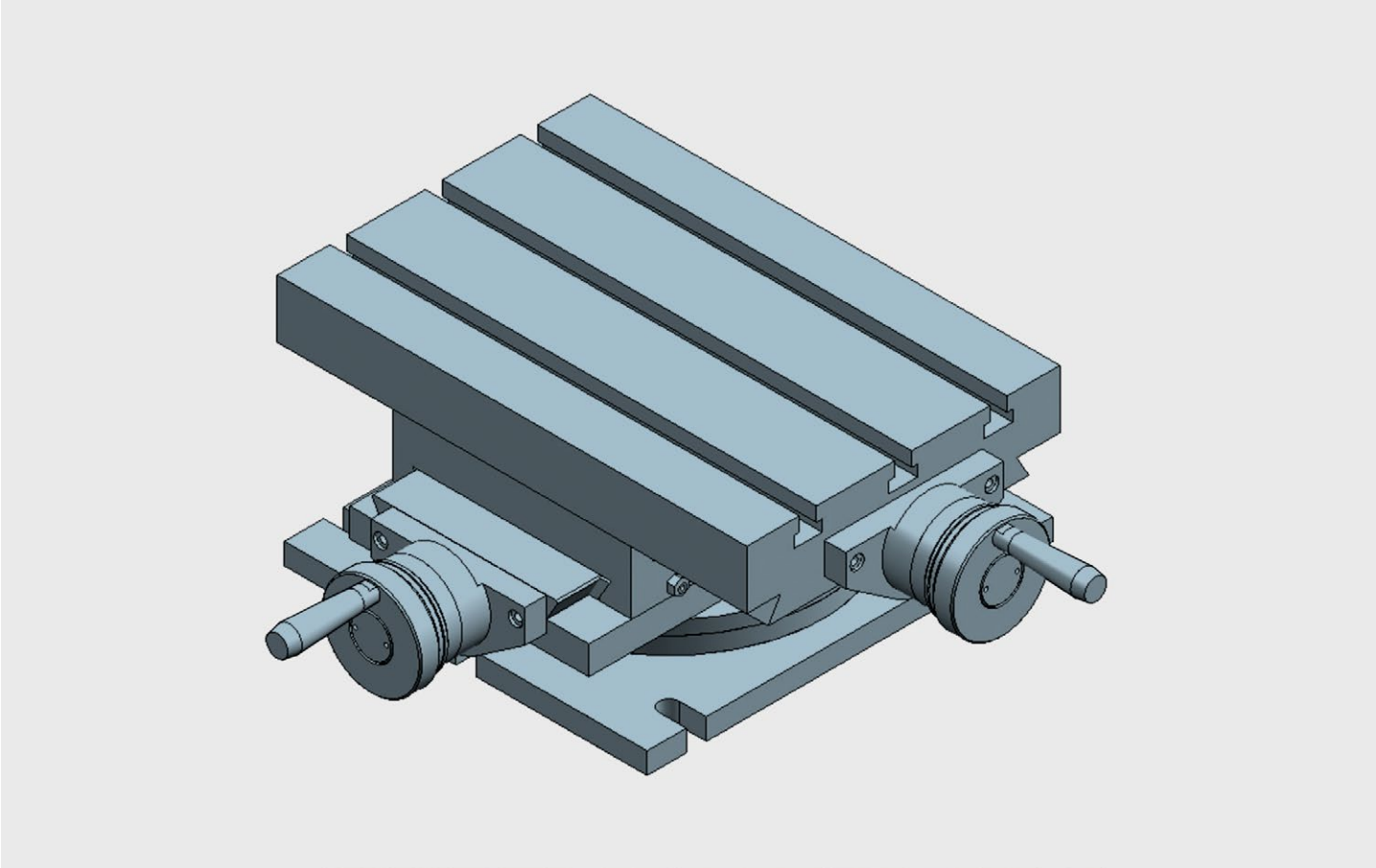


Drehbare Kreuztische Verfahrweg 120x110

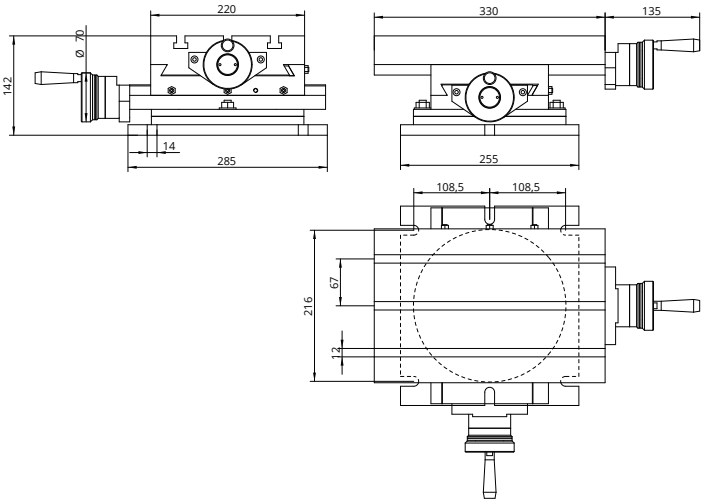
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	120
Y Verfahrweg [mm]	110
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	55
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	22

MG-1

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, für mechanische Anwendungen bei denen ausser der Kontrolle des X-Y Verfahrweges noch eine Drehbewegung des Tisches von 180° benötigt wird. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

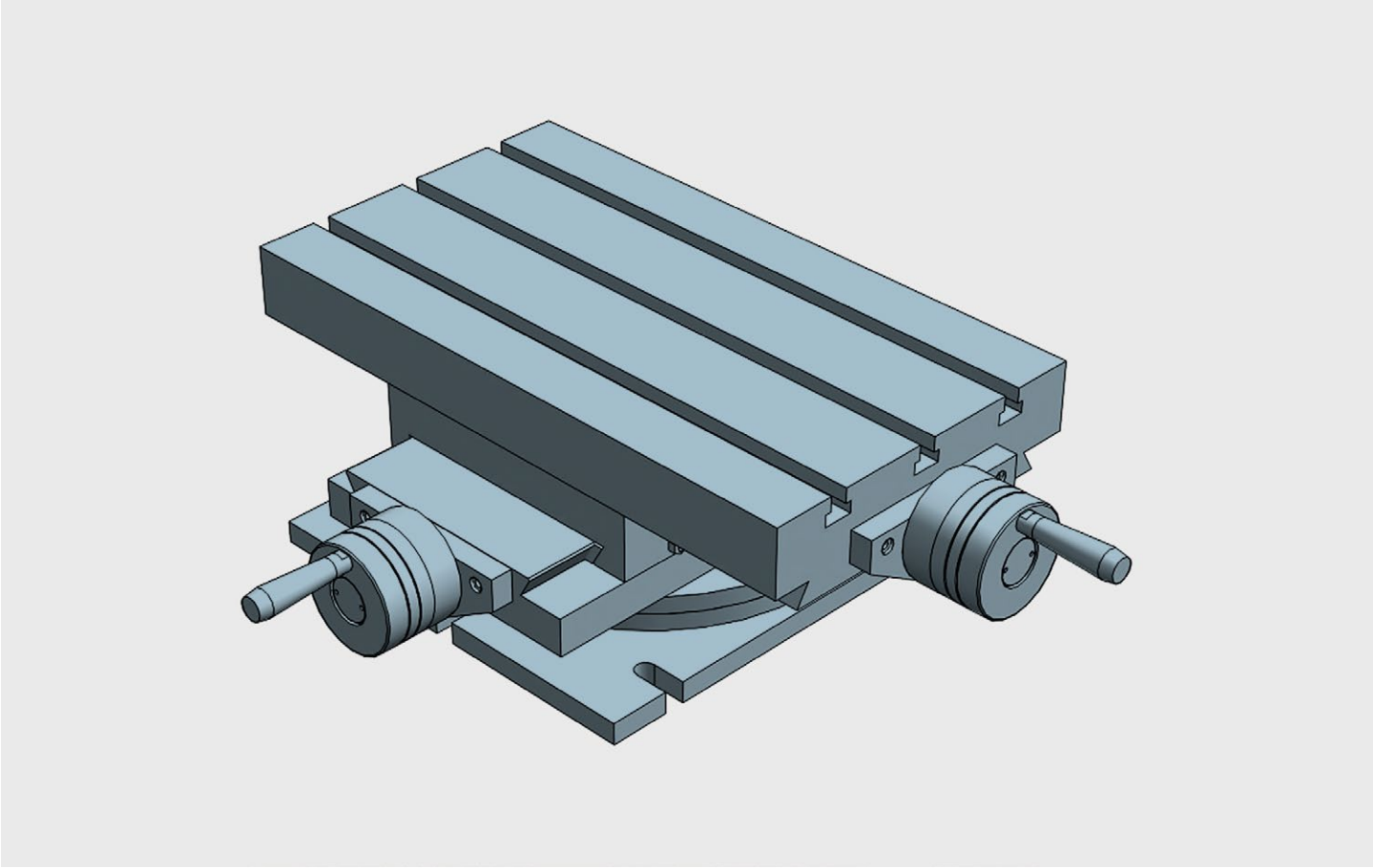


Drehbare Kreuztische Verfahrweg 190x130

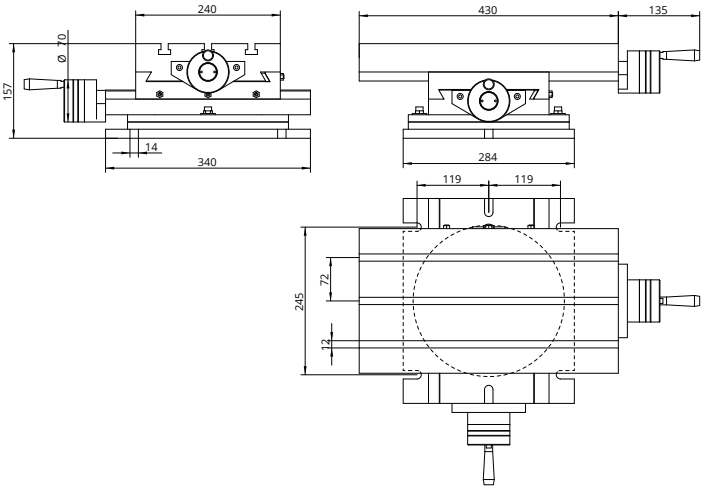
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	190
Y Verfahrweg [mm]	130
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	38

MG-2

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, für mechanische Anwendungen bei denen ausser der Kontrolle des X-Y Verfahrweges noch eine Drehbewegung des Tisches von 180° benötigt wird. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

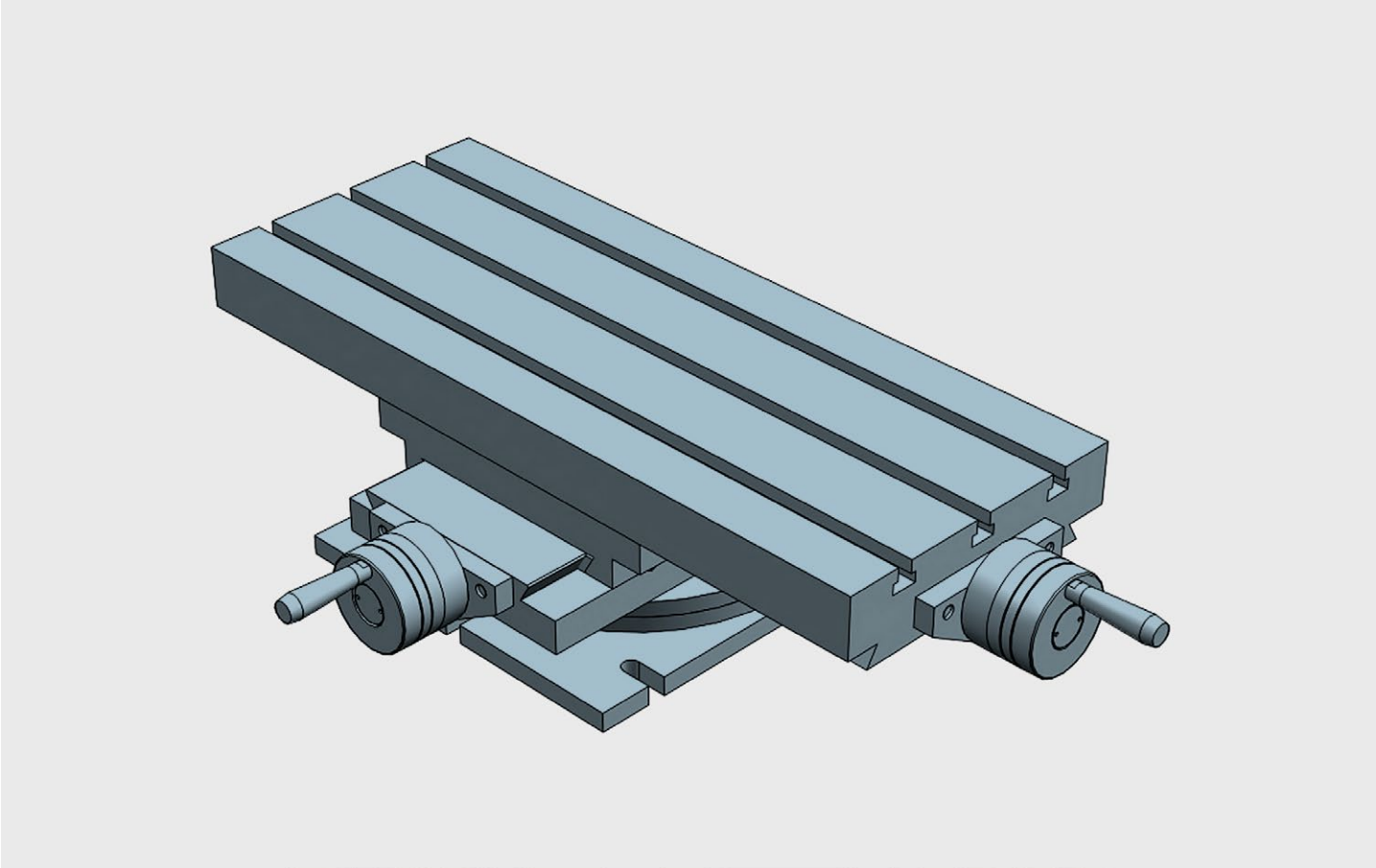


Drehbare Kreuztische Verfahrweg 240x160

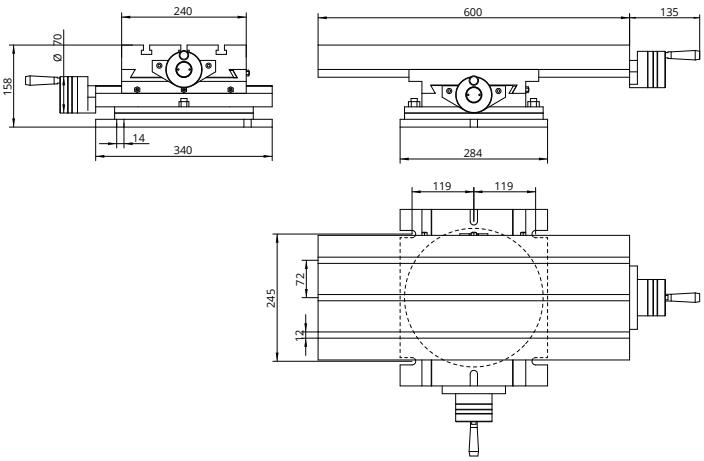
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	240
Y Verfahrweg [mm]	160
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	55

MG-3

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, für mechanische Anwendungen bei denen ausser der Kontrolle des X-Y Verfahrweges noch eine Drehbewegung des Tisches von 180° benötigt wird. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

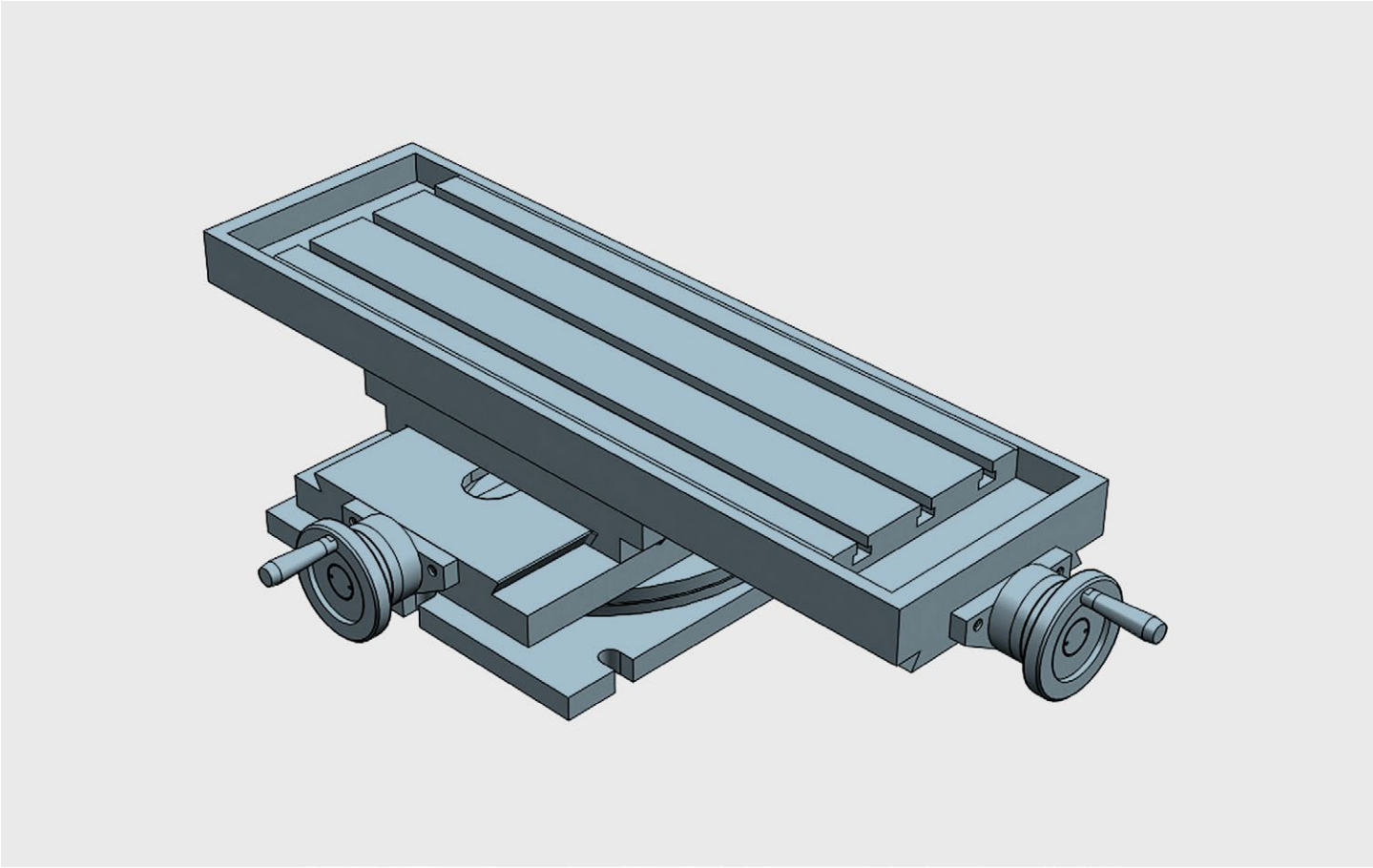


Drehbare Kreuztische Verfahrweg 350x160

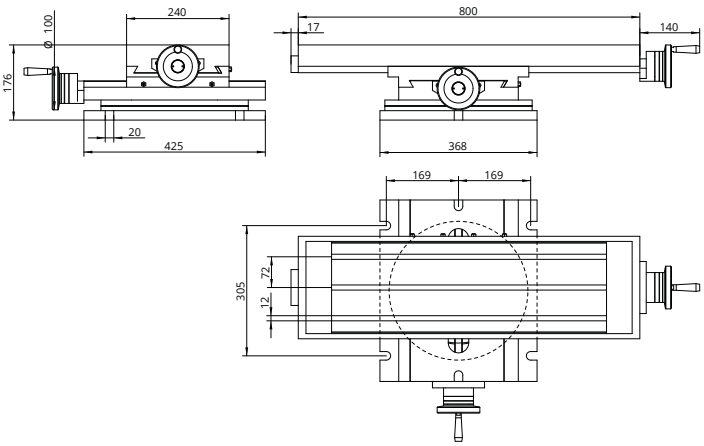
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	350
Y Verfahrweg [mm]	160
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	980
Gewicht [Kg]	65

MG-4

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, für mechanische Anwendungen bei denen ausser der Kontrolle des X-Y Verfahrweges noch eine Drehbewegung des Tisches von 180° benötigt wird. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.

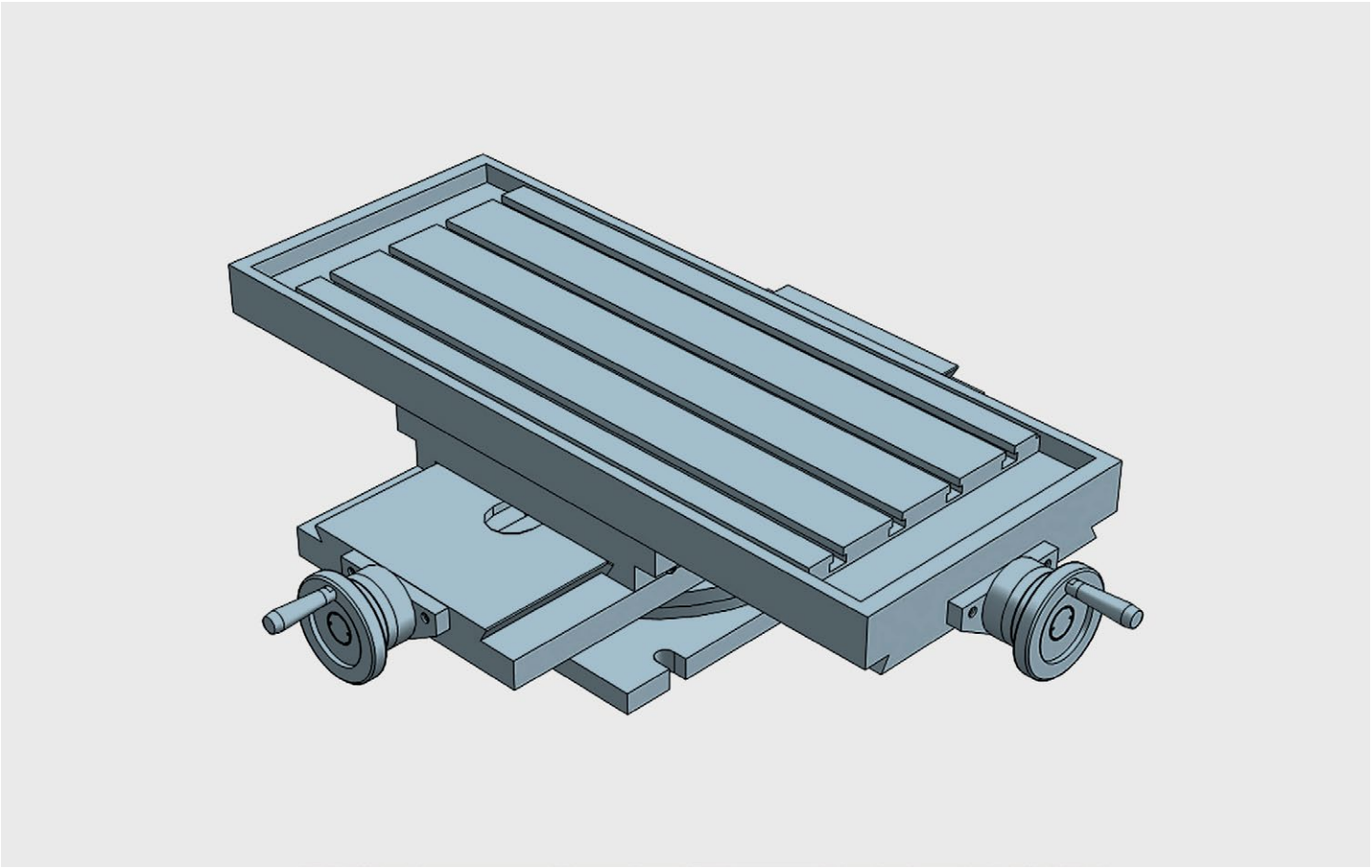


Drehbare Kreuztische Verfahrweg 470x240

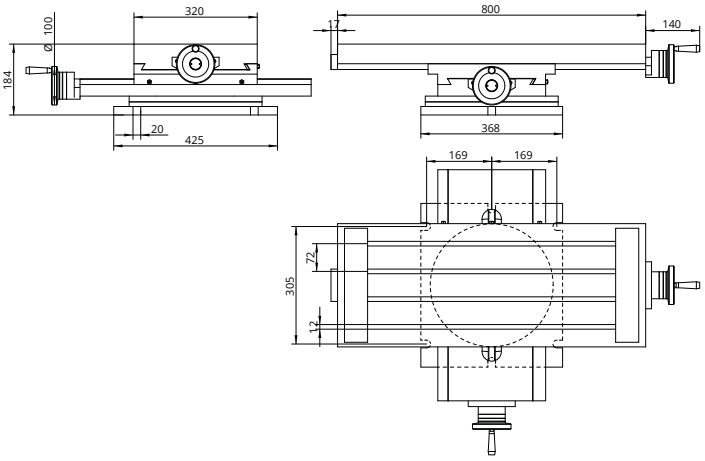
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	240
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	113

MG-5

MG Standard Koordinatentisch XY mit drehbarer Basis MG Serie



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, für mechanische Anwendungen bei denen ausser der Kontrolle des X-Y Verfahrweges noch eine Drehbewegung des Tisches von 180° benötigt wird. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Trapezspindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M6.



Drehbare Kreuztische Verfahrweg 470x300

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	300
Auflösung [mm]	0,05
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	126

FL

XY zweiachsige leichte Koordinatentische für den professionellen Einsatz. Entwickelt für hochpräzise Arbeiten, bei denen eine genaue XY-Positionssteuerung erforderlich ist. Anwendbar für Tampondruckmaschinen, Spezialmaschinen, Fräsmaschinen, Kopfpositionierung und jede andere mechanische Anwendung, bei der eine XY-Positionssteuerung erforderlich ist.

Alle Elemente der manuellen Koordinatentische der FL-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges stabilisiertes graues GG25-Gusseisen was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht.

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch XY in seiner Arbeitsposition

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

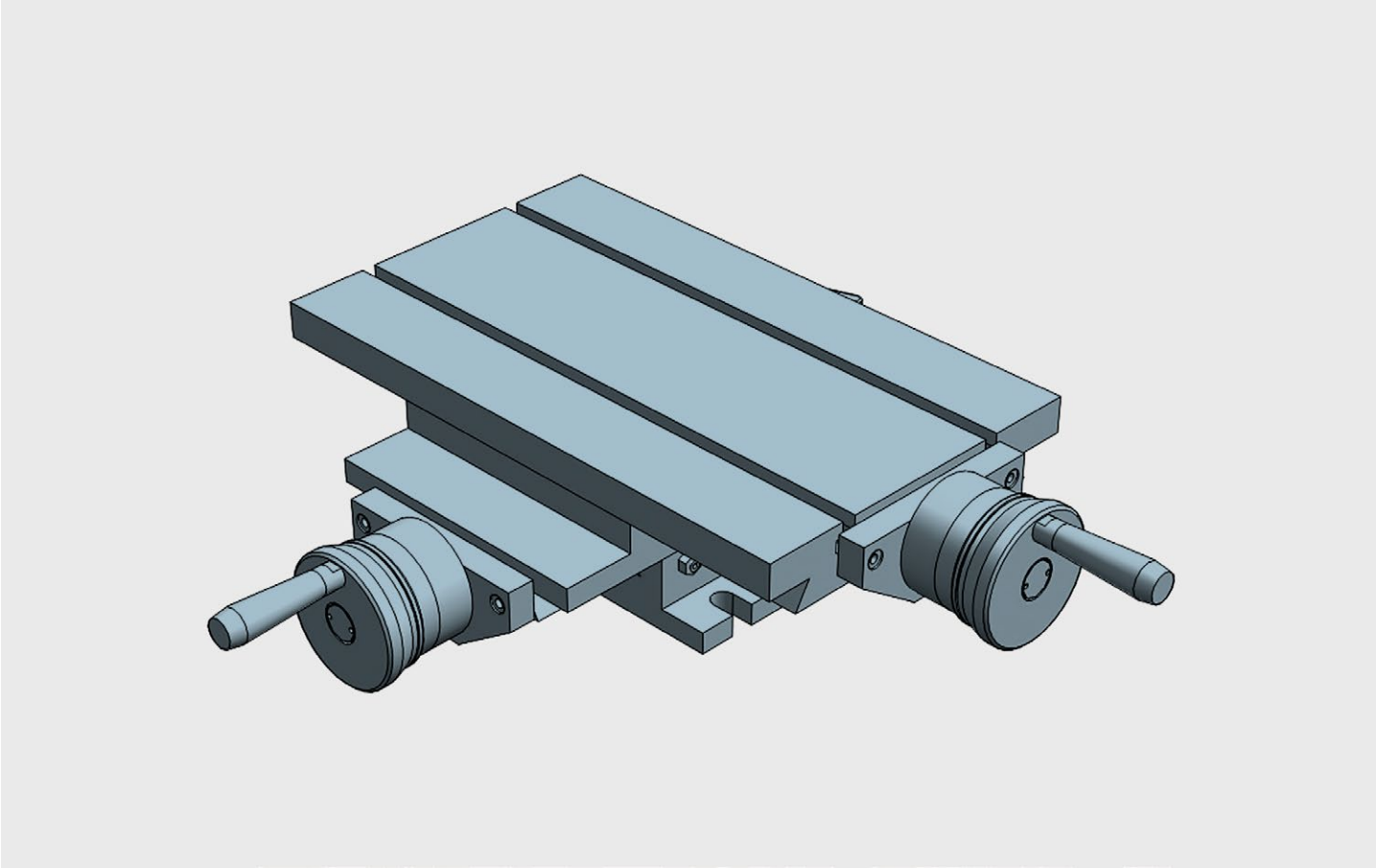
BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

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.

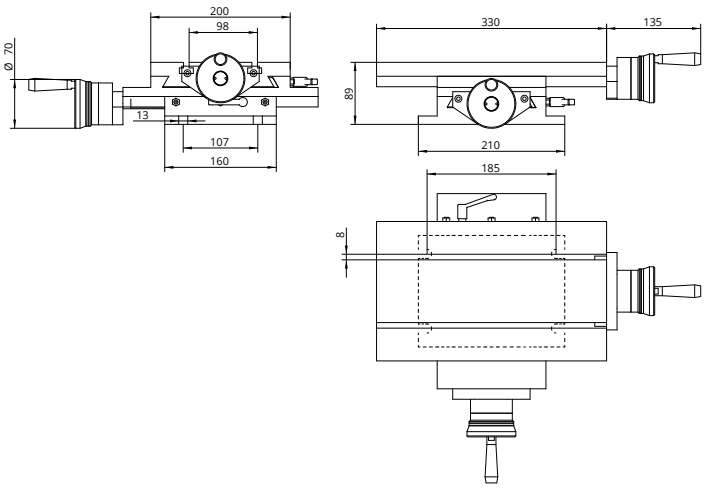
Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

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.

FL-8



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, LEICHTE Serie, entwickelt für leichte Arbeiten mit Kontrolle der X-Y Verfahrweges. Anwendung in Tampondruckmaschinen. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung (Jaccard type).



Leicht Stationäre Kreuztische Verfahrweg 170x120

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	170
Y Verfahrweg [mm]	120
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	60
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	22

GL

Hochpräziser XY-Zweiachser-Leichter Koordinatentisch.
Entwickelt für vollständige Anpassungs- und Genauigkeitsarbeiten, bei denen neben der exakten Steuerung der XY-Position auch eine Winkelpositionierung erforderlich ist. Anwendbar für Tampondruckmaschinen, Spezialmaschinen, Fräsmaschinen, Kopfpositionierung und jede andere mechanische Anwendung, bei der eine XY-Position und eine G-Winkelsteuerung erforderlich sind.

Die untere Basis ermöglicht eine 360 ° -Winkelpositionierung durch manuelles Drehen des XY-Tisches um eine Mittelachse. Es umfasst die Gravur eines abgestuften Sektors von 180 °, um das Winkelpositionierungsmaß messen zu können.

Alle Elemente der manuellen Koordinatentische der GL-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges GG25-stabilisiertes Grauguss), was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht.

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch XY in seiner Arbeitsposition
- Schraube zum Verriegeln und Entriegeln des Zentralbolzens zur Winkelpositionierung.

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

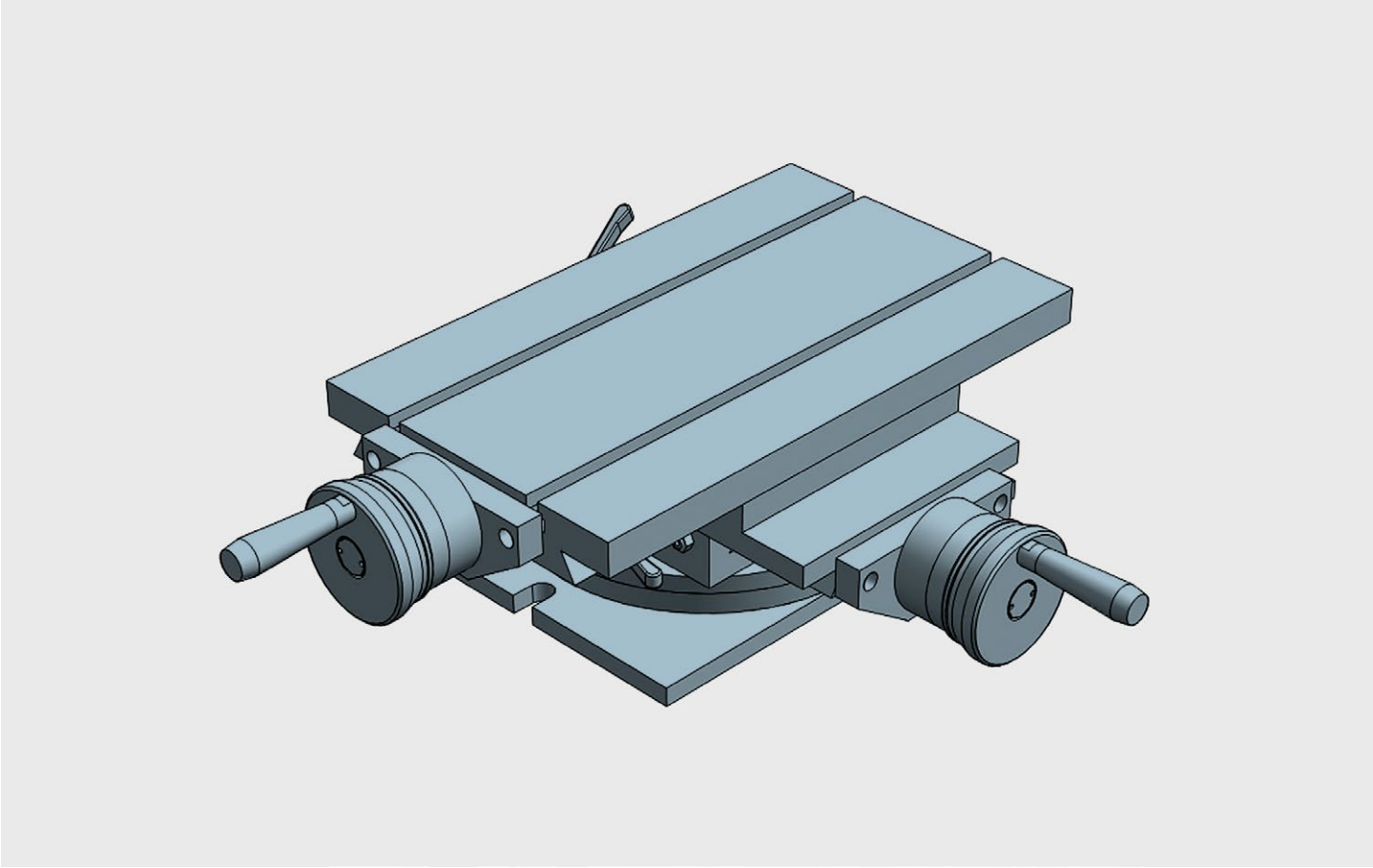
BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

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.

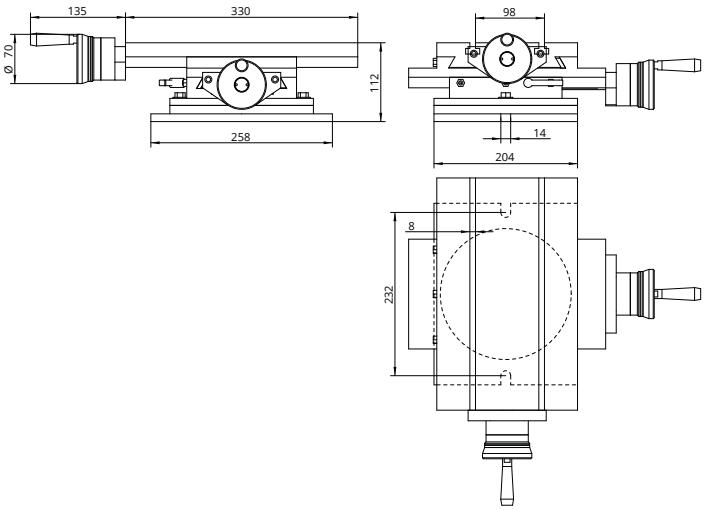
Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

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.

GL-8



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, LEICHTE Serie, wie die Ausführung FL, jedoch mit der zusätzlichen Möglichkeit der Drehbewegung von 180. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung (Jaccard type).



Leicht Drehbare Kreuztische Verfahrweg 170x120

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	170
Y Verfahrweg [mm]	120
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	60
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	500
Gewicht [Kg]	27

Koordinaten-tisch Mini

MINI Koordinatentische, für Anwendung in der Feinmechanik und Versuchsund Messlaboratorien. Kompakte Auslegung und grosse Verschiebungsempfindlichkeit verleihen ihnen einen vielseitigen Anwendungsbereich.

CP MINI

X-Achsen-MINI-Koordinatentisch mit fester Basis für Anwendungen mit kleiner Präzisionsmechanik.
Mit seinem kompakten Design und seiner hohen Bewegungsempfindlichkeit, ideal für Präzisionsaufgaben, es kann sowohl vertikal als auch horizontal arbeiten. Die CP MINI-Reihe von Koordinatentische ist optimal für Positionierung, Prüfung, Messtechnik, Rauheitsmessung, Sensorbewegung und jede andere Anwendung der kleinen Präzisionsmechanik, bei der eine präzise Koordinatensteuerung erforderlich ist.

Das solide und kompakte Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein perfekter Metrologie-Koordinatentisch, der eine lange Lebensdauer garantiert.

Alle Elemente der manuellen Koordinatische der CP MINI-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges GG25-stabilisiertes Grauguss), was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht.

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch X in seiner Arbeitsposition

Die Koordinatentische der CP MINI-Serie bietet 2 Modelle in unterschiedlichen Größe mit einem Nutzweg von 50 und 100 mm an, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: alle Maschinentypen - Werkzeuge, Bohrer, Schleifmaschinen, Schärfer, Stemmmaschinen, Drehmaschinen, lineare,- optische Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfen, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Schweißen, industrielle Gravur.

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.

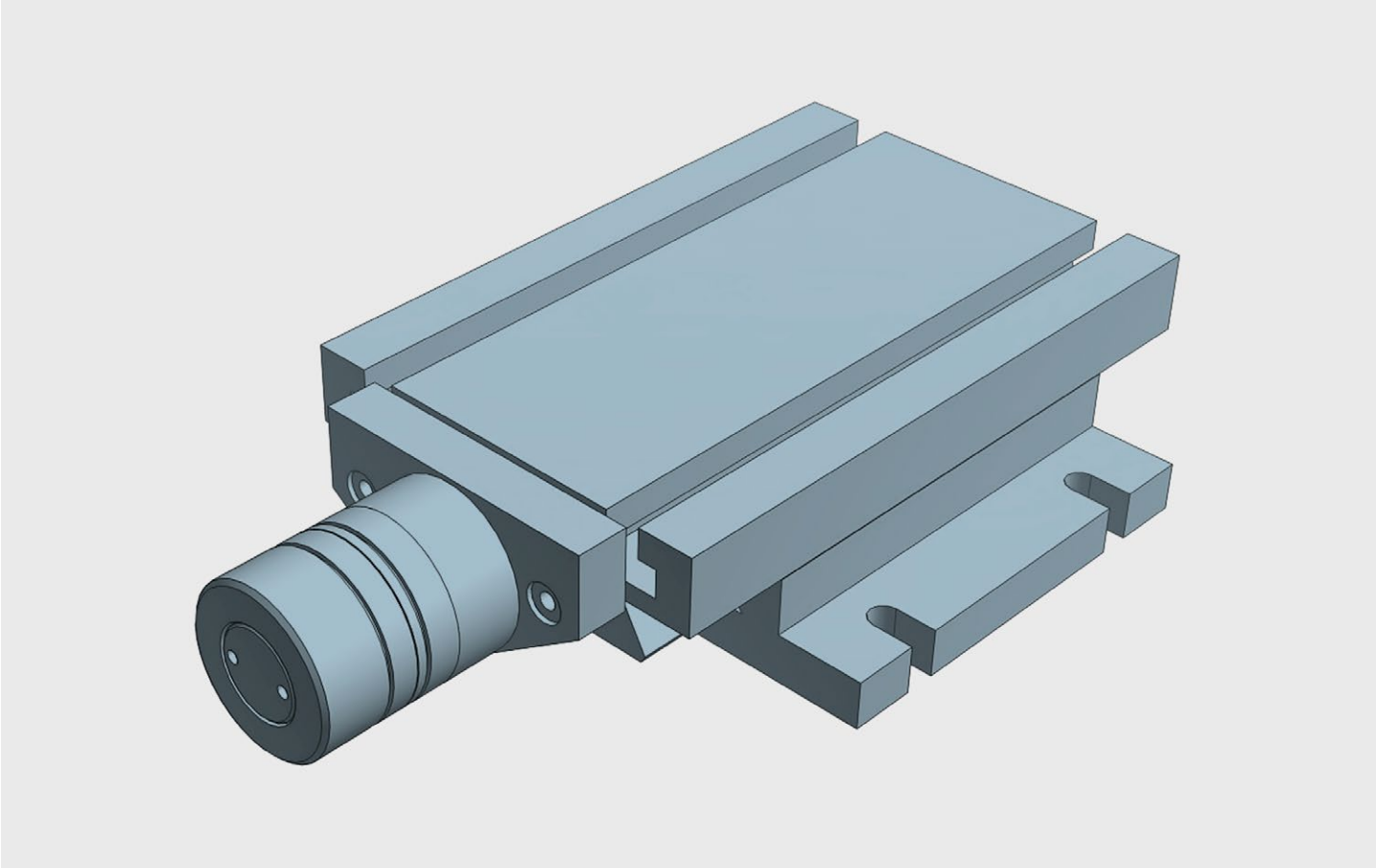
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

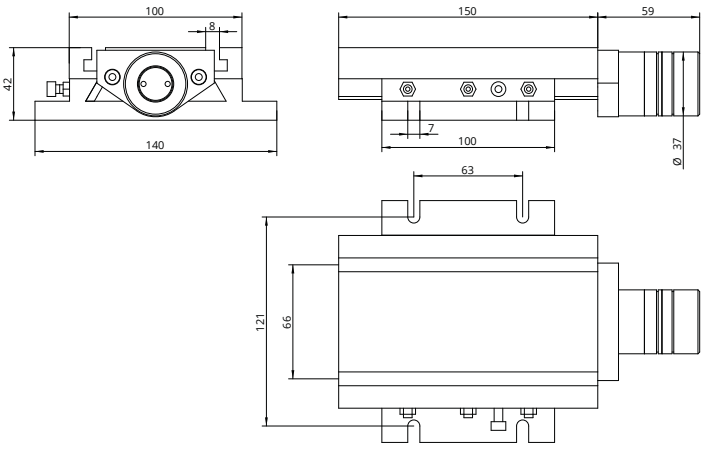
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

CP-100

CP MINI. Koordinatentisch X Mini



Stationäre Verschiebetische mit einer Achse MINI. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.

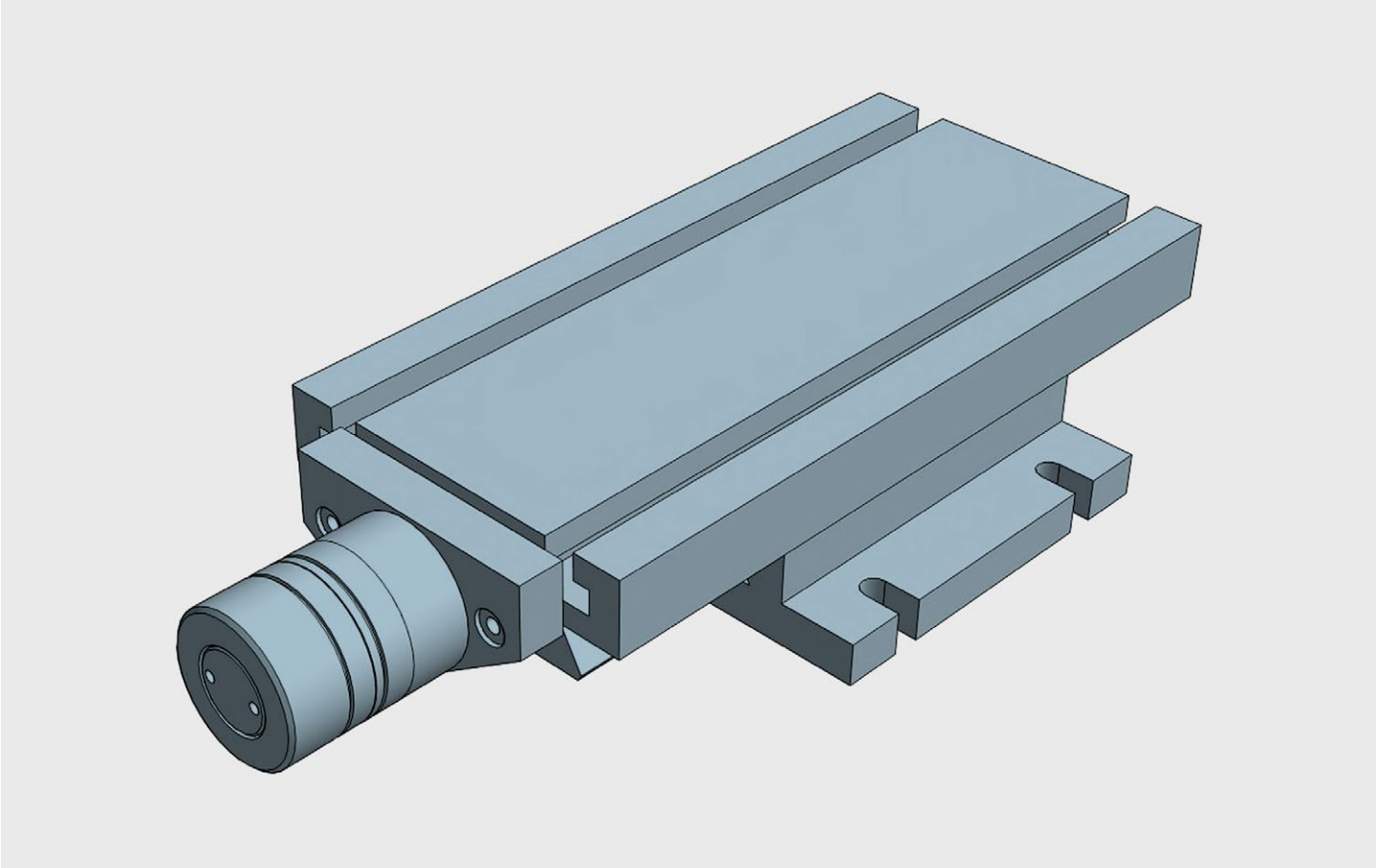


Schiebetische “MINI” Verfahrweg 50

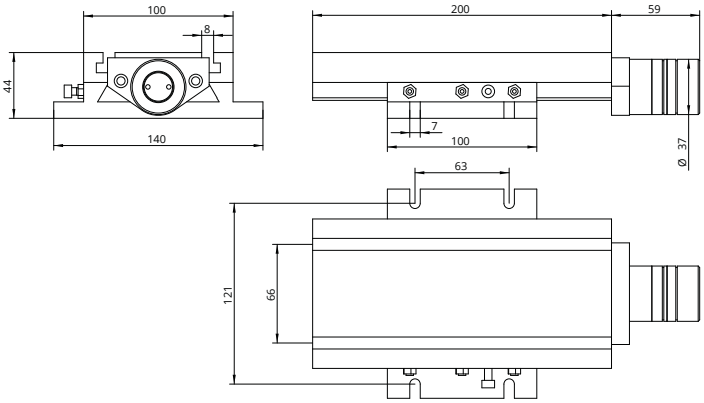
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	50
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	40
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	200
Gewicht [Kg]	5

CP-200

CP MINI. Koordinatentisch X Mini



Stationäre Verschiebetische mit einer Achse MINI. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.



Schiebetische “MINI” Verfahrweg 100

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	100
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	40
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	200
Gewicht [Kg]	5,5

TP MINI

TP MINI. Koordinatentisch X mini mit drehbarer Basis

MINI-Koordinatentische mit einer X-Achse und drehbarer Basis (60 °) für kleine Präzisionsmechanikanwendungen.
Mit kompaktem Design und großer Bewegungsempfindlichkeit. Es kann sowohl vertikal als auch horizontal arbeiten. Die Koordinatentische der TP MINI-Serie wurden für Präzisionsarbeiten entwickelt und eignen sich optimal für Positionierung, Prüfung, Messtechnik, Rauheitsmessung, Sensorbewegungsanwendungen und alle anderen Anwendungen der kleinen Präzisionsmechanik, bei denen eine präzise Koordinatensteuerung erforderlich ist.

Das solide und kompakte Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein Messklassiker, der eine lange Lebensdauer garantiert.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch X in seiner Arbeitsposition

Die Koordinatentische der TP MINI-Serie bietet 2 Modelle in unterschiedlichen Größen mit einem Nutzweg von 50 und 100 mm an, um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: alle Maschinentypen - Werkzeuge, Bohrer, Schleifmaschinen, Schärfmaschinen, Stemmmaschinen, Drehmaschinen, lineare,- optische Lasersysteme, Positionierung von Arbeitsköpfen, Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Verschiebung zum Schweißen, industrielle Gravur.

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.

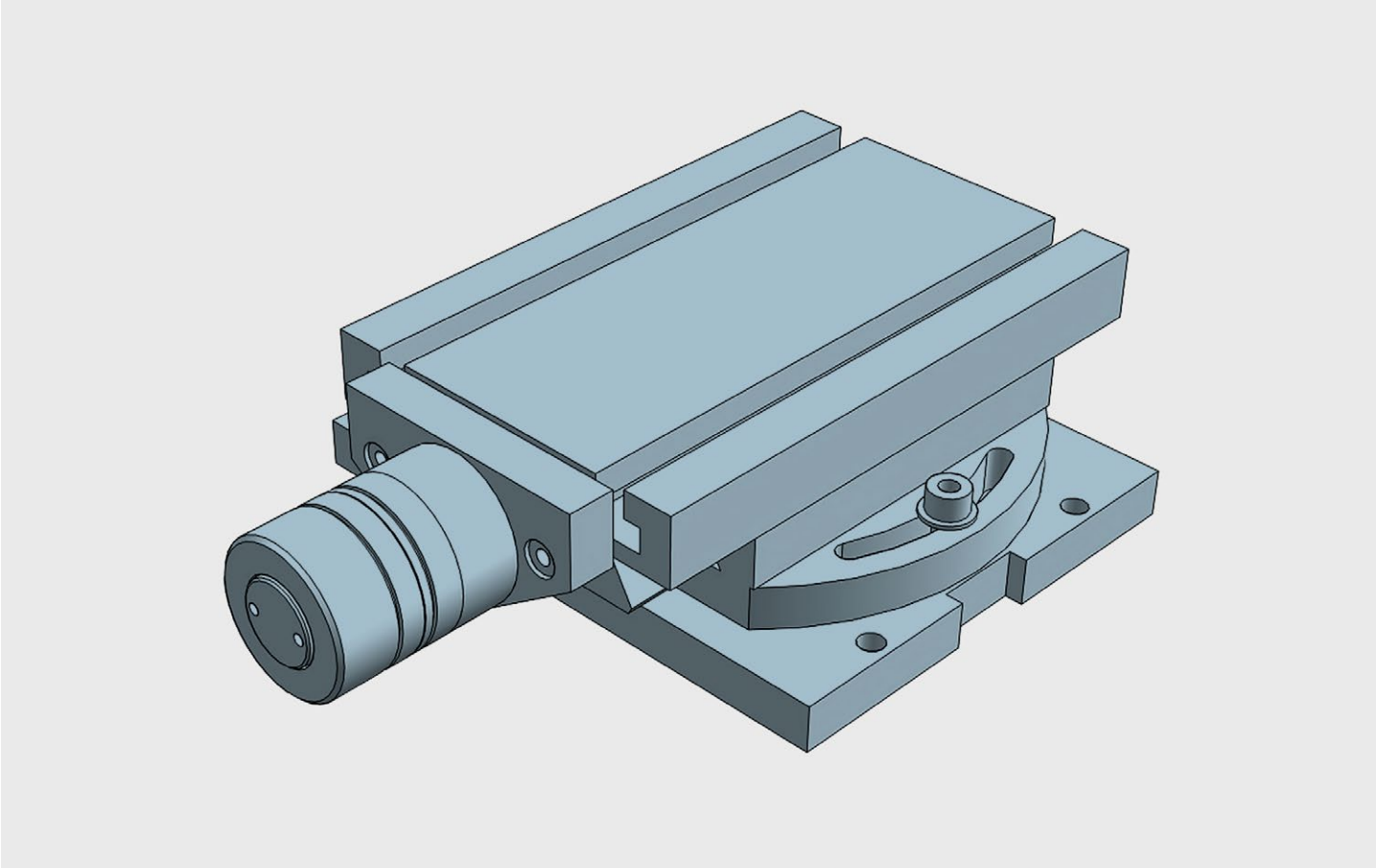
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

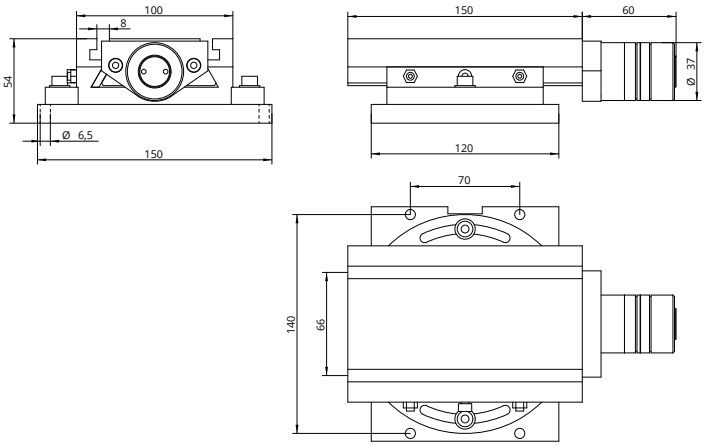
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

TP-100

TP MINI. Koordinatentisch X mini mit drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse MINI. Zusätzlichen Möglichkeit der Drehbewegung von 60º. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.

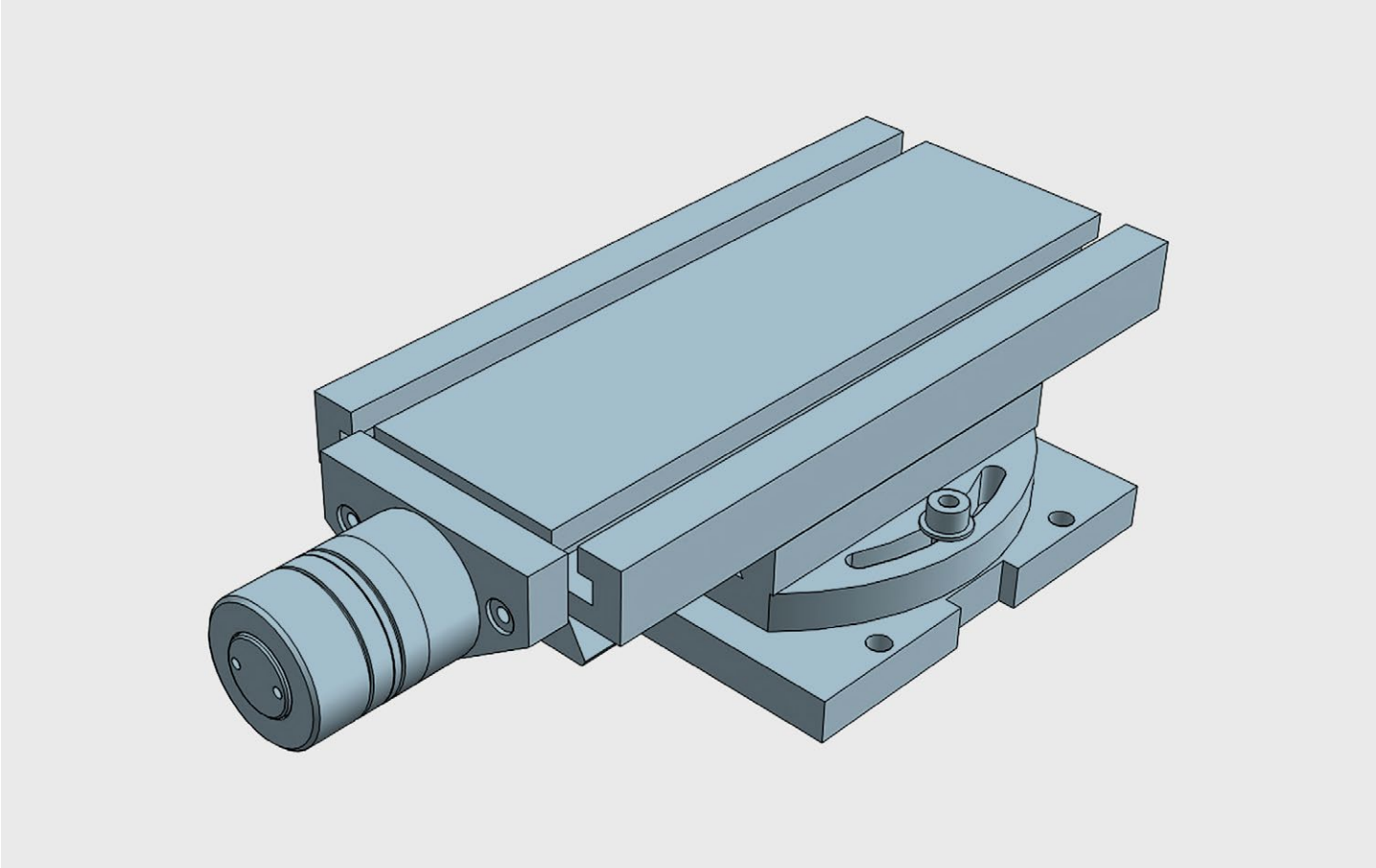


Drehbare Schiebetische “MINI” Verfahrweg 50

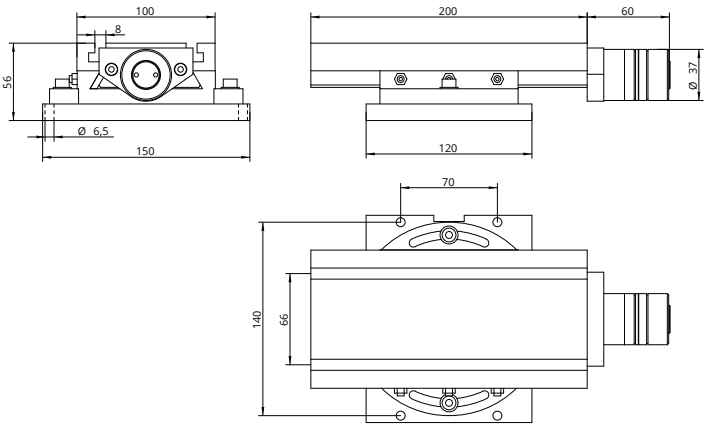
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	50
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	40
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	250
Gewicht [Kg]	6

TP-200

TP MINI. Koordinatentisch X mini mit drehbarer Basis



Drehbare Verschiebetische mit einer Achse MINI. Zusätzlichen Möglichkeit der Drehbewegung von 60º. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.



Drehbare Schiebetische “MINI” Verfahrweg 100

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	100
Y Verfahrweg [mm]	–
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	40
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	250
Gewicht [Kg]	6,5

MF MINI

Zweiachsige MINI-Koordinatentisch mit fester Basis: für Anwendungen mit kleiner Präzisionsmechanik.
Mit seinem kompakten Design und seiner hohen Bewegungsempfindlichkeit, ideal für Präzisionsaufgaben, kann es sowohl vertikal als auch horizontal arbeiten. Die Lineareinheiten der MF MINI-Serie eignen sich optimal für Positionierung, Prüfung, Messtechnik, Rauheitsmessung, Sensorbewegung und jede andere Anwendung der kleinen Präzisionsmechanik, bei der eine präzise Koordinatensteuerung erforderlich ist.

Das solide und kompakte Design des linearen Tisches ermöglicht die Ausführung einer großen Anzahl von Arbeiten unter Beibehaltung der Positioniergenauigkeit und Wiederholungen aus jeder linearen Positionierung. Ein Messklassiker, der eine lange Lebensdauer garantiert.

Alle Elemente der manuellen Koordinatentabellen der MF MINI-Serie bestehen aus einer Eisenlegierung (hochwertiges GG25-stabilisiertes Grauguss), was ein außergewöhnlicher mechanischer Widerstandt verleiht.

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch XY in seiner Arbeitsposition

Die MF MINI-Serie bietet 2 Modelle in unterschiedlichen Größen mit einem Nutzweg von 50 und 100 mm an, u um sich an die verschiedenen Anforderungen und Anwendungen flexibel anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrmaschinen, Schleifen, Schärfen, Stemmen, Drehmaschinen, lineare optische und Lasersysteme, Positionieren von Arbeitsköpfen, Einstellen und Positionsregulieren von Teilen in Pressen, Verschieben zum Schneiden durch Schweißen, industrielle Gravur

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.

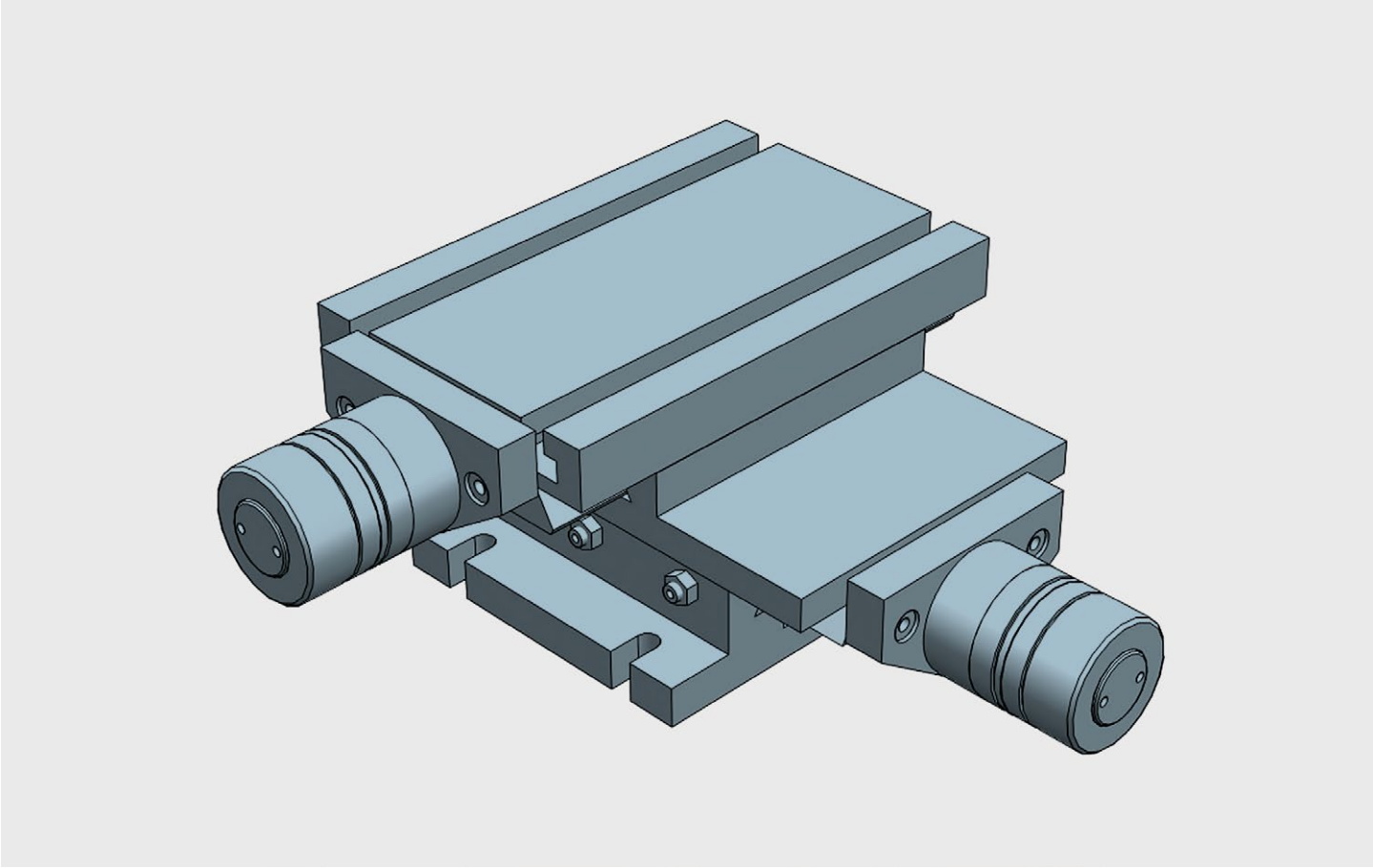
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

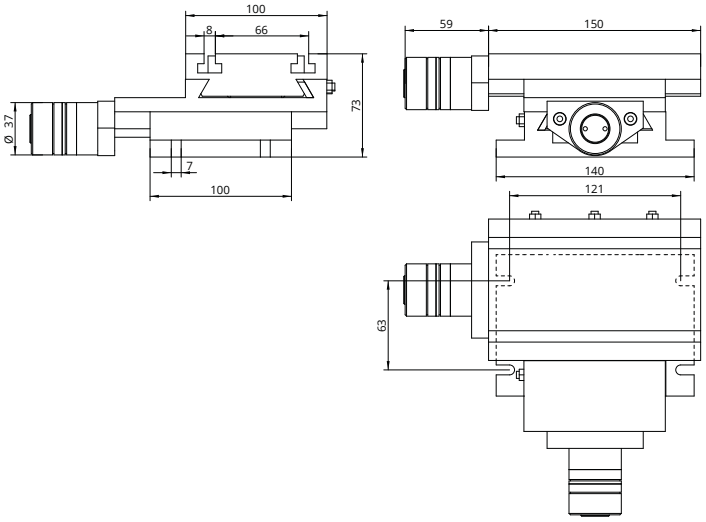
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

MF-100

MF MINI. Koordinatentisch XY mini



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, Serie MINI, für Anwendung in der Feinmechanik und Versuchs- und Messlaboratorien. Kompakte Auslegung und grosse Verschiebungsempfindlichkeit verleihen ihnen einen vielseitigen Anwendungsbereich.Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.

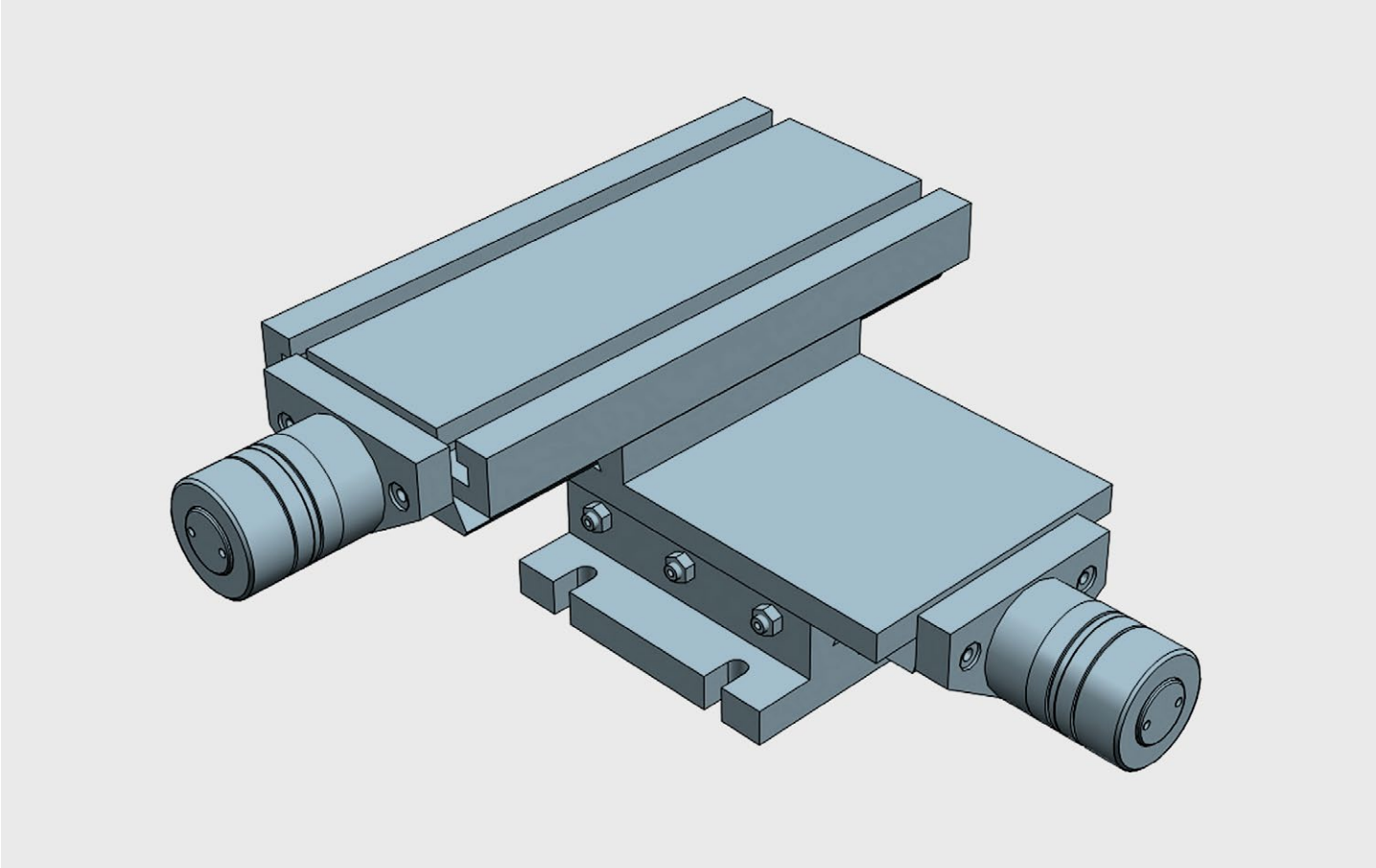


Stationäre Kreuztische “MINI” Verfahrweg 50x50

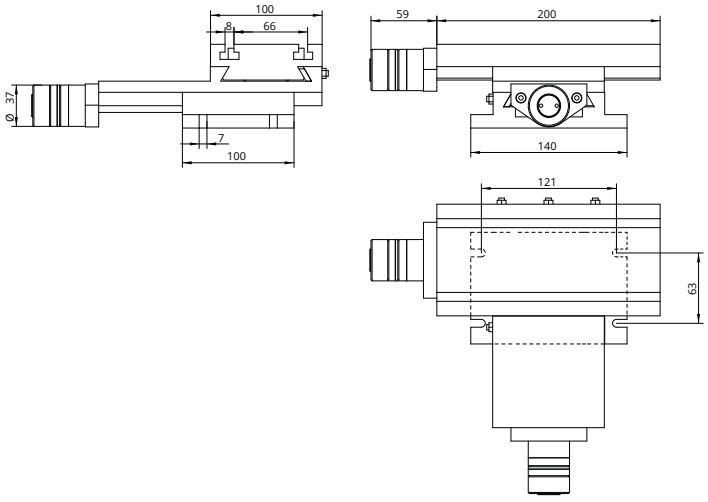
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	50
Y Verfahrweg [mm]	50
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	40
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	250
Gewicht [Kg]	6

MF-200

MF MINI. Koordinatentisch XY mini



Stationäre Koordinatentische mit 2 Achsen, Serie MINI, für Anwendung in der Feinmechanik und Versuchs- und Messlaboratorien. Kompakte Auslegung und grosse Verschiebungsempfindlichkeit verleihen ihnen einen vielseitigen Anwendungsbereich. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.



Stationäre Kreuztische “MINI” Verfahrweg 100x100

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	100
Y Verfahrweg [mm]	100
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	40
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	250
Gewicht [Kg]	6,5

MG MINI

MG MINI Koordinatentisch mir drehbarer Basis XY MINI

XY zweiachsiger multifunktionaler Koordinatentisch mit drehbarer Basis (G) für den professionellen Einsatz in der Mikromechanik oder mit kleiner Präzisionmechanik. Koordinatentische, die aufgrund der genauen Steuerung der XY-Position und der Winkelpositionierung für Präzisionsarbeiten ausgelegt und geeignet ist. Speziell für Tampondruckmaschinen, Spezialmaschinen, Messtechnik, Durometer, Sensorpositionierung und andere mechanische Anwendungen, bei denen eine XY-Position und eine G-Winkelsteuerung erforderlich sind.

Beachten Sie, dass die untere Basis eine 360 ° -Winkelpositionierung durch manuelles Drehen des XY-Tisches um eine Mittelachse ermöglicht. Es umfasst auch die Gravur eines um 180 ° abgestuften Sektors, um das Winkelpositionierungsmaß messen zu können.

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

Technische Daten

- Verschiebung durch Schwalbenschwänze mit Spieleinstellung (alle Oberflächen geschliffen)
- Millimeterlineale und matt verchromtes Nonius mit Zifferblatt und Nullpunkteinstellung.
- Trapezgewindespindel mit einstellbarer Spindelmutter.
- Feststellbremse zur Befestigung von Tisch XY in seiner Arbeitsposition
- Schraube zum Verriegeln und Entriegeln des Zentralbolzens zur Winkelpositionierung.

Der Drehtisch der Koordinatentische der MG MINI-Serie bietet 2 Modelle mit einem Nutzweg von 50 mm bis 100 mm an, um sich an verschiedene Verwendungen und Anwendungen anpassen zu können, wie z. Alle Arten von Spezialmaschinen und -systemen mit der Notwendigkeit einer Feineinstellung der Bewegung ohne Lücken, Werkzeuge, Positionierung der Tampondruckköpfe, Schneiden und Schärfen, Messtechnik, Durometer, optische Systeme und Lasersysteme.

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.

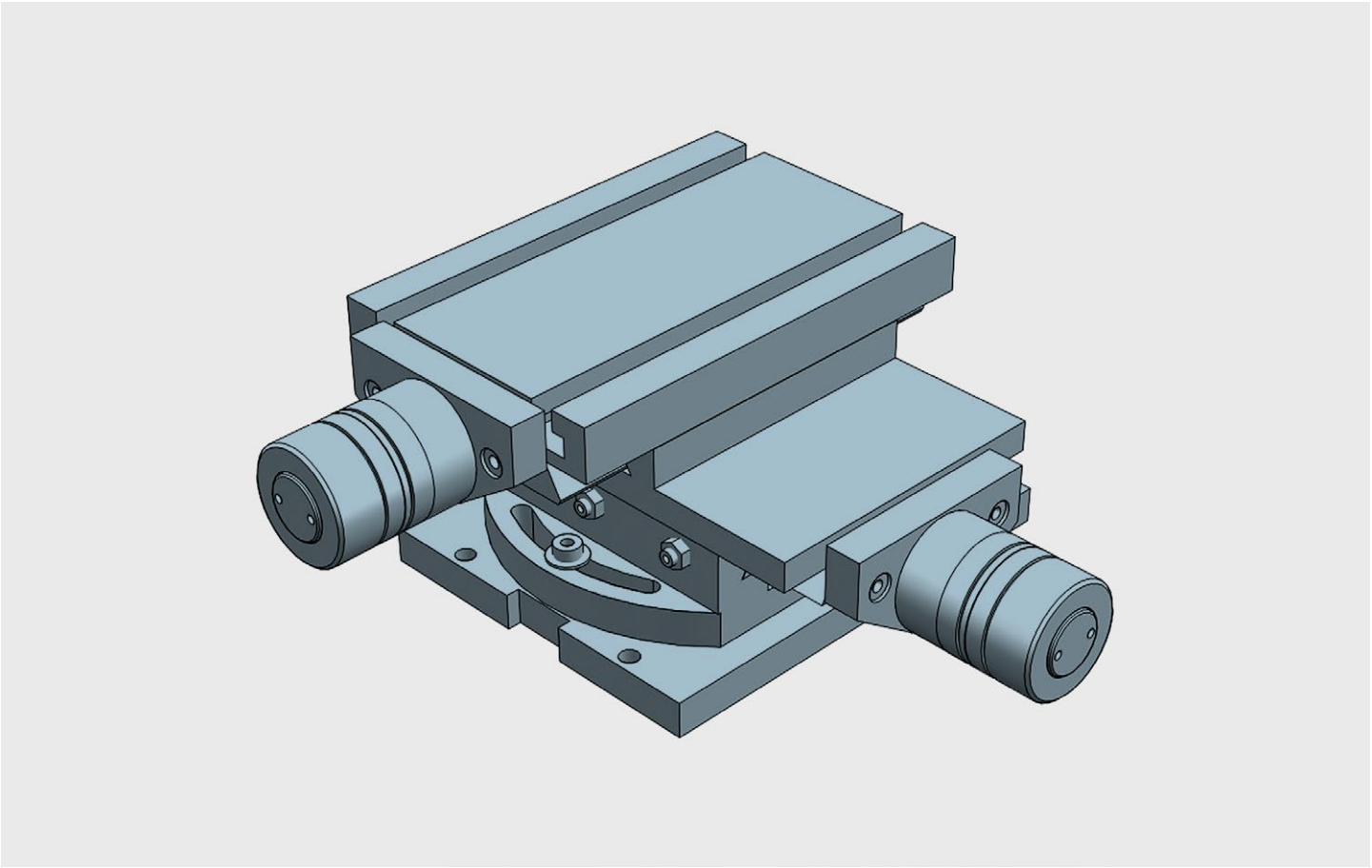
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

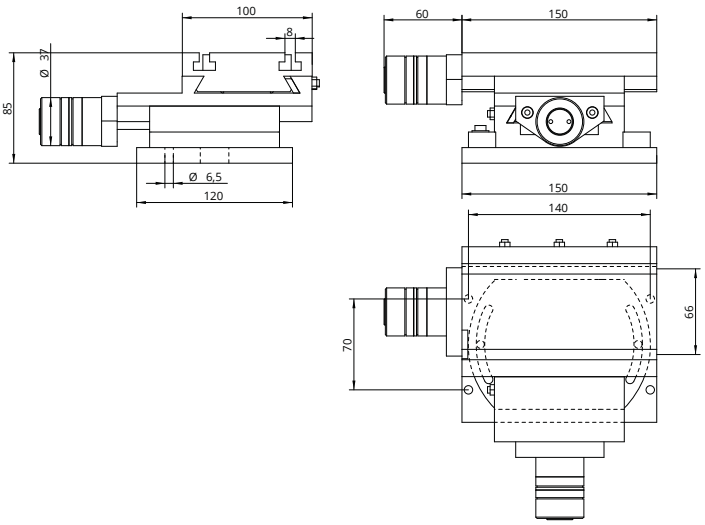
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

MG-100

MG MINI Koordinatentisch mir drehbarer Basis XY MINI



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, wie Ausführung MF MINI, jedoch mit der zusätzlichen Möglichkeit der Drehbewegung von 60º. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.

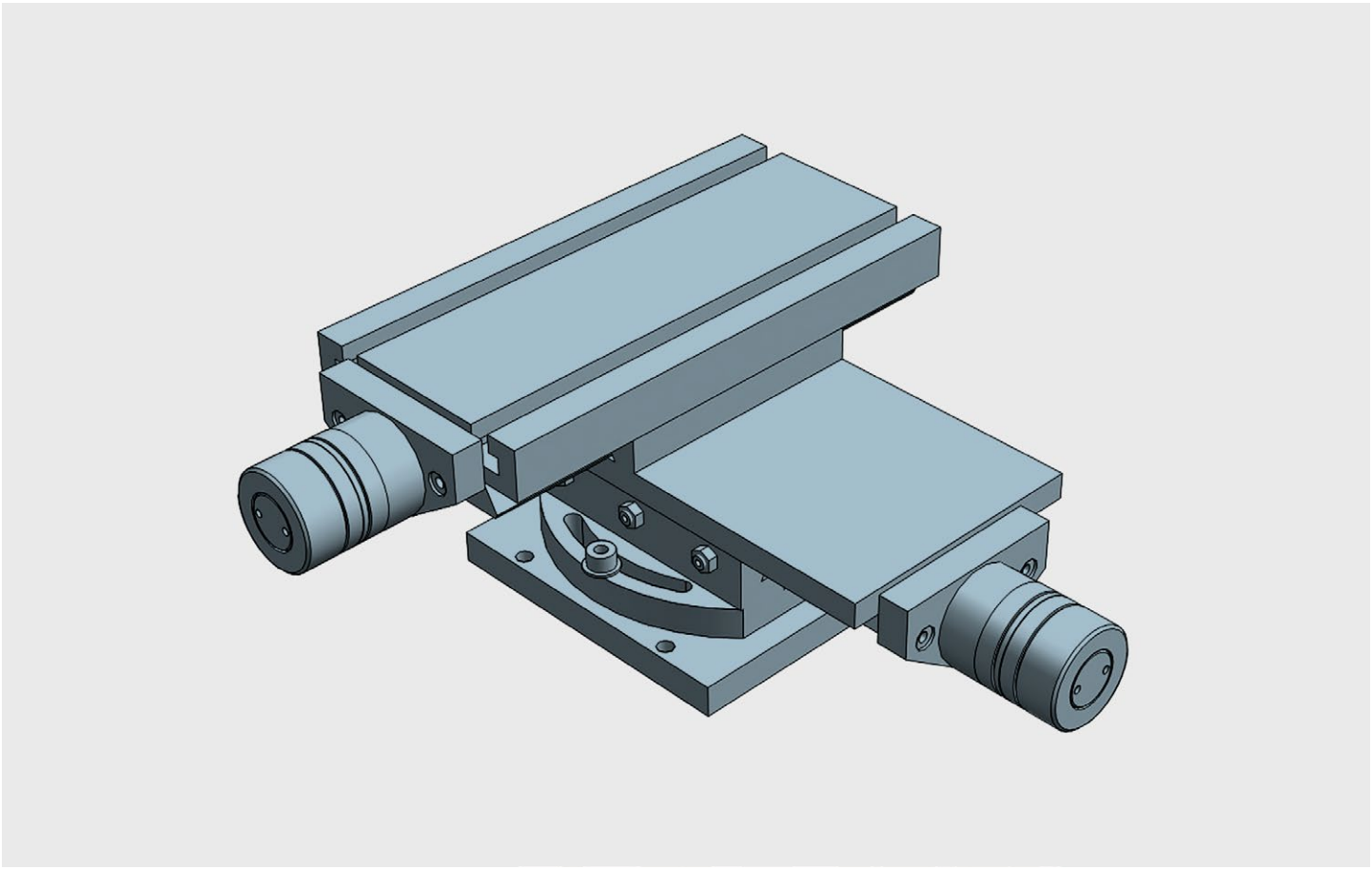


Drehbare Kreuztische “MINI” Verfahrweg 50x50

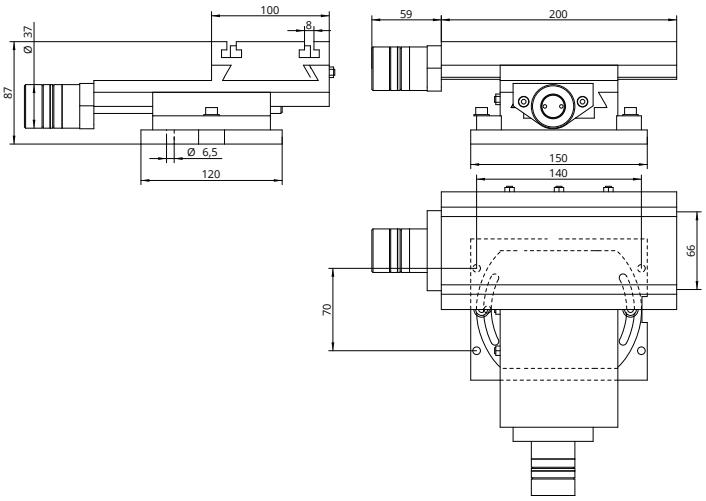
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	50
Y Verfahrweg [mm]	50
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	45
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	255
Gewicht [Kg]	7

MG-200

MG MINI Koordinatentisch mir drehbarer Basis XY MINI



Drehbare Koordinatentische mit 2 Achsen, wie Ausführung MF MINI, jedoch mit der zusätzlichen Möglichkeit der Drehbewegung von 60º. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Millimeter Regeln XY. Chrom matt Nonius, mit Null-Einstellrad. Dreiecks Spindle mit einstellbare Mutter. Standard-Blockierung -M5.



Drehbare Kreuztische “MINI” Verfahrweg 100x100

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	100
Y Verfahrweg [mm]	100
Auflösung [mm]	0,025
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	45
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	255
Gewicht [Kg]	7,5

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.

Kinematik

“Kinematik CNC” ist ein automatisches Positionierungssystem. Es handelt sich um ein einfaches Werkzeug, aber gleichzeitig eine leistungsfähige Lösung, indem Sie eine Reihe von ISO programmgesteuert Aufgaben ausführen kann.

“Kinematik CNC” wird mit einem Touch-Panel , das”Quick Panel”, gesteuert. Hier findet der Benutzer alle notwendigen Informationen, um das System in einer seiner Betriebsarten (Hand / Automatik / PC-Kommunikation) zu steueren. Das “Quick Panel” ist Touch-Screen zur Betriebsartenwahl ausgestattet:Tasten Start / Stop-Zyklus und Notstop Knopf.

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.

Kinematik





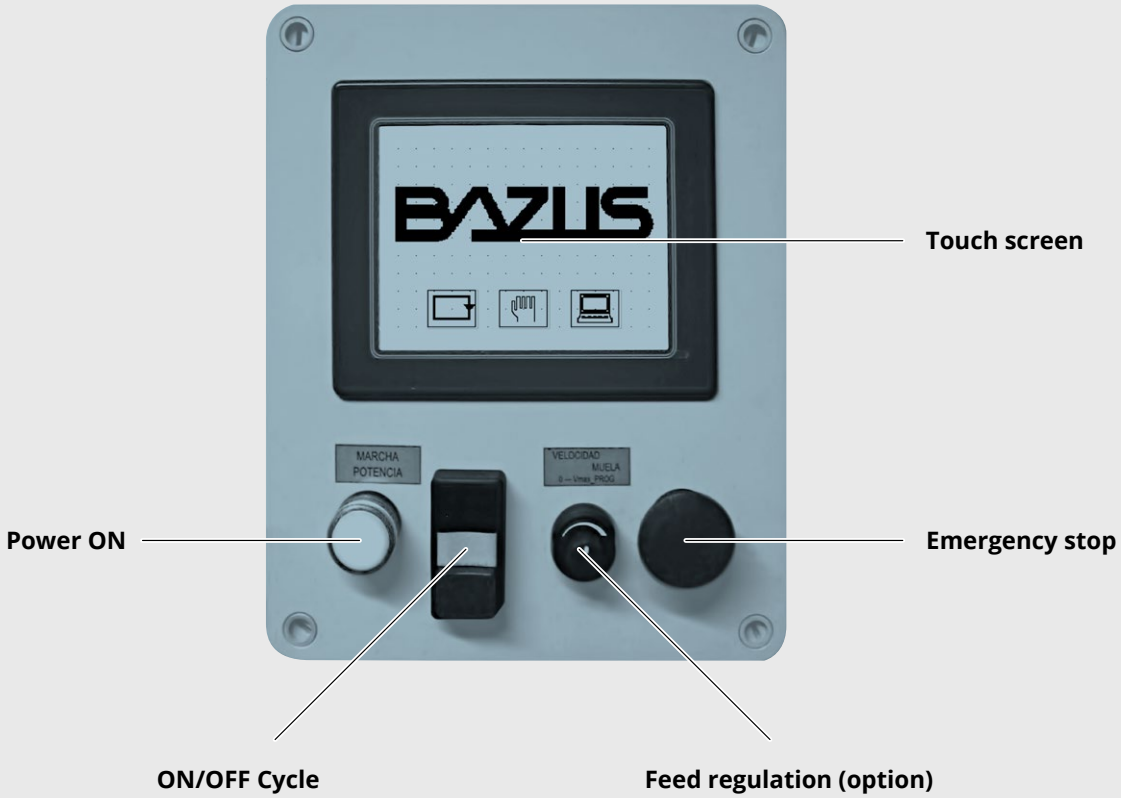
Ausstattung:

Das System von Kinematik BAZUS die mit automatischen Einheiten kontrolliert werden, werden standardmäßig mit folgender Ausstattung geliefert:

- Kugelrollspindle mit vorgespannte Doppelmutter (Präzision)
- Bewegung mit Linearführungen und / oder Schwalbenschwanzführungen
- Kugellager mit speziell hoher Präzision
- “Quick Panel” Touchscreen mit hoher Auflösung
- Servobrushles Motoren
- Alle Elemente Betriebsbereit, Plug and Play (einfacher Start)
- Hergestellt aus hochwertigem stabilisierten Gusseisen GG25
- Vorschub im Bereich von 12 bis 7000 mm / min
- Bildschirmauflösung: 0,01 mm
- Positioniergenauigkeit: 0,01 mm

Auf Wunsch können BAZUS Einheiten mit jeder anderen CNC Lösung geliefert werden.

Kinematik



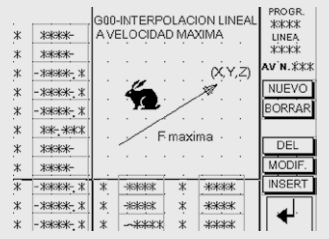
Quick panel

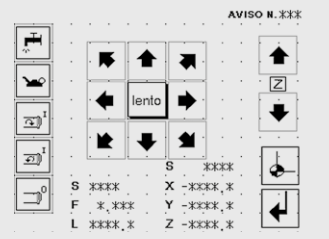
Die BAZUS Einheiten welche mit CNC Kinematik ausgerüstet sind werden Betriebsbereit “Plug and Play“ geliefert:

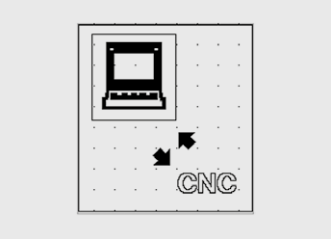
- **“Kinematik Tisch”** mit eingebautem Motor und Mikros; Alle Einzelteile sind überprüft und bereit zur sofortigen Inbetriebnahme.
- **“Electronischer Schrank”** mit allen notwendigen elektrischen und elektronischen Elementen zur Berechnungen und Positionierung.
- **Fernbedienung “Quick Panel”** mit Touchscreen für die Auswahl der verschiedenen Betriebsarten, NotStop Knopf, Start / Stopp-Zyklus Taste. Verbunden mit dem “Elektronikschrank” mit einem 5 m Kabel, so dass der Benutzer das “Quick Panel” an den gewünschten Arbeitzplatz platzieren kann.

Kinematik









Betriebsarten

Die Kinematik-Tische können in 3 verschiedenen Modus arbeiten. Durch den Touch-Screen kann der Benutzer den entsprechenden Modus jederzeit auswählen.

Auswahlmodus

- Automatisch
- Manuell
- Kommunikation mit PC

1 Automatik

Freundlich ISO-Programmierungsumgebung unter Angaben G (G00, G01, G90, ...) und M-Funktionen (Synchronisation mit externen Geräten).

2 Manuelle Bedienung

Erkennung der aktuellen Position, Mikros HOME / LIMIT, Fortbewegungsmöglichkeiten durch Symbole angezeigt.

3 Kommunikation mit PC

Nur für Benutzer der Software DyFe (PC Windows), die es dem Benutzer erlaubt, das Gerät von einem Kinematik PC aus zu programmieren und per RS232 zur Maschine zu versenden.

G	Daten	Beschreibung
G00	N XYZ M S	Schnelle Positionierung F max
G01	N XYZ F M S	Programierte Positionierungsgeschwindigkeit F
G02	N XYZ F U M S	Kreisinterpolation im Uhrzeigersinn
G03	N XYZ F U M S	Kreisinterpolation gegen den Uhrzeigersinn
G04	N K	Sekundentimer
G10	N M	Erhöhter Stückzahl Zähler
G25	N K R	Bedingungsloser Sprung
G55	N M T D	Langes Werkzeug
G90	N M	Umschalten auf absolute Programmierung (ABS)
G91	N M	Umschalten auf relative Progragmiermodus (REL)
G92	N XYZ	Grössen Vorauswahl
G93	NM	Vorherige Grössenvorauswahl anullieren G92
G94	N M S	Wechseln auf Modus mm/rev (GewindeFortschritt)
G95	N M S	Wechseln auf a m/min

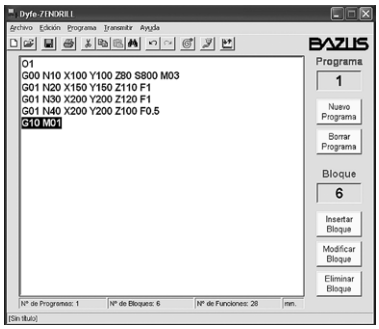
Kinematik



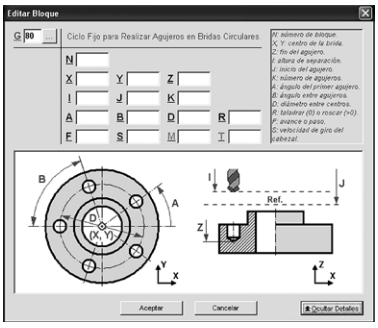
Zubehör

Die Kinematik Einheiten können mit jeglichen Kundennotwendigem Zubehör ausgestattet werden: Externes Signal (Synchronisation mit externen Geräten, bis zu max. 20 Ausgänge), Erhöhte Geschwindigkeit (bei Bedarf) oder jede andere spezielle Ausrüstung (Fortschirtt Regulierung, elektronisches Lenkrad, Gewinde-Funktion, ...)

DyFe Software für die PC-Kommunikation: Die von BAZUS entwickelte “DyFe” Software ist in einer freundlichen Umgebung (Windows PC) ein leistungsfähiges Werkzeug für die Programmierung von Kinematik Einheiten. Die “DyFe” Software ist ein extrem einfach zu bedienendes und zu erlernentes Programm. Sie erlaubt dem Benutzer, bestimmte Bewegungen der BAZUS Einheit mit einer programmierten Vorschub zu programmieren. Darüber hinaus ermöglicht die “DyFe”Software anhand integrieren Bildschirme, wo der Bediener die erforderliche Unterstützung und Information für eine einfache und intuitive Programmierung findet.







PK

Professionelle einachsige multifunktionale leichte X-Achsen-Lineareinheit für den professionellen Einsatz. Die PK-Serie wurde für hochpräzise automatische Arbeiten entwickelt und ist eine optimale Lineareinheit 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 Werkzeughalter und / oder autonome Köpfe sowie bei jeder anderen mechanischen Anwendung, bei der eine automatische Steuerung der X-Position erforderlich ist.

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

Alle Elemente der automatischen Koordinatentabellen der PK-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.
- Bewegung auf mit Turcit beschichteten Schwalbenschwanzführungen, um einen sehr niedrigen Reibungskoeffizienten (alle Oberflächen sind geschliffen) und eine hohe mechanische Steifigkeit gegen Vibrationen zu erzielen.
- Servobrushless-Motoren mit Encoder.
- Kugelumlaufspindeln mit doppelt vorgespannter Mutter.
- Synchronisation mit externen Geräten (Förderhöhe, Schneckenpumpe usw...)
- beinhaltet Software und Schnittstelle.

Die automatischen Tische der PK-Serie bieten 6 Modelle in unterschiedlichen Größen mit einem Nutzweg von 110 mm bis 385 mm an, um sich an unterschiedliche Anforderungen und Anwendungen anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrmaschinen, Schleifen, Schärfen, Fräsen von Maschinen, Drehmaschinen, linearen optischen Lasersystemen, Positionieren von Arbeitsköpfen, Einstellen und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Bewegung zum Schneiden durch Schweißen und industrielle Gravur.

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

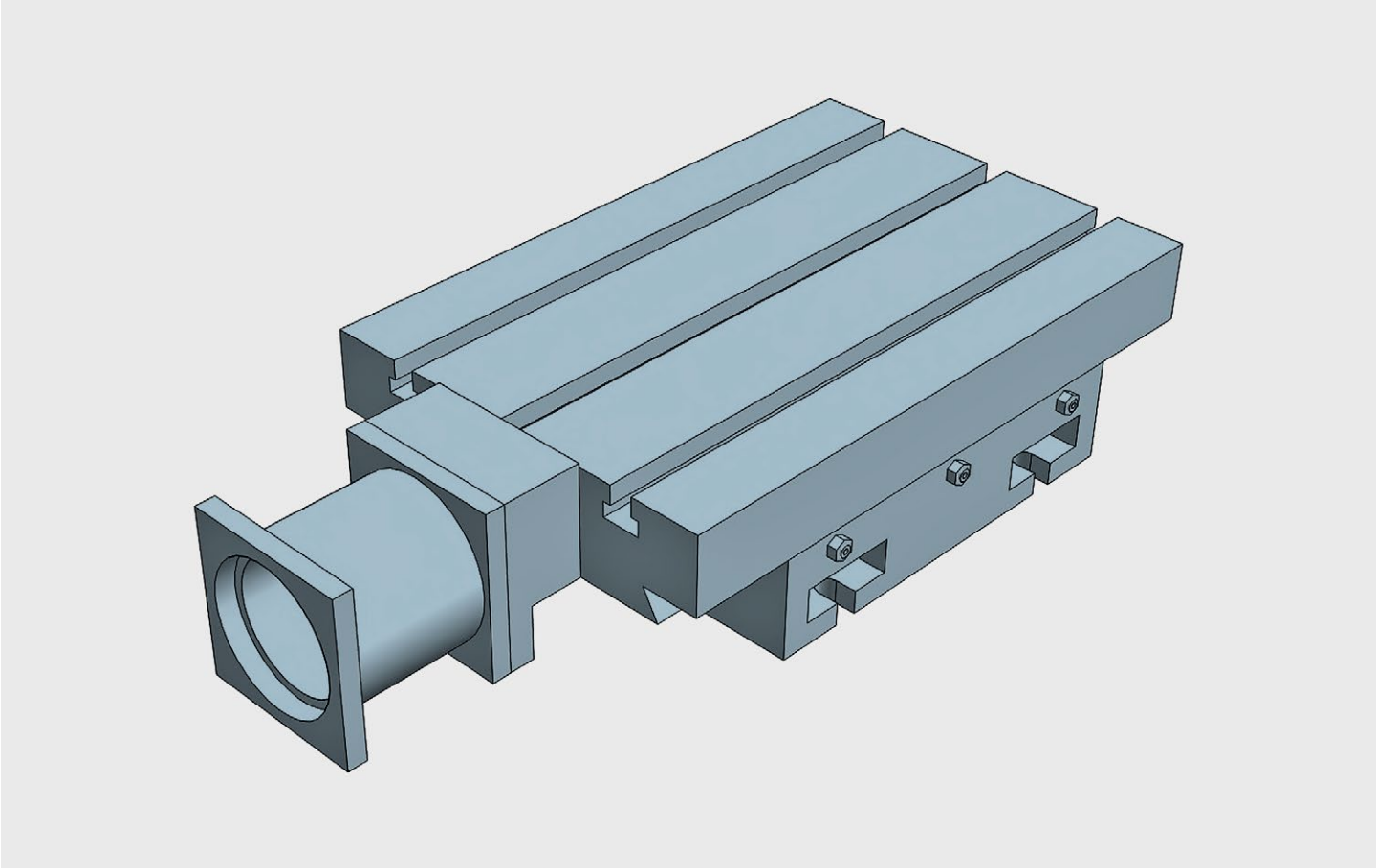
BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

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.

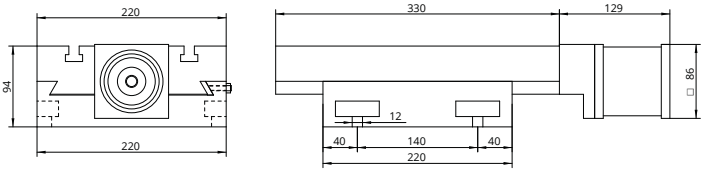
Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

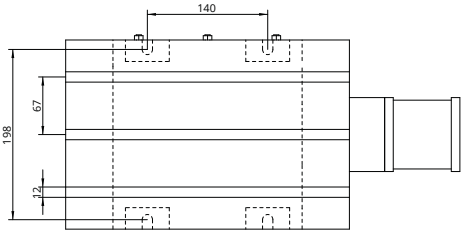
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

PK-1



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

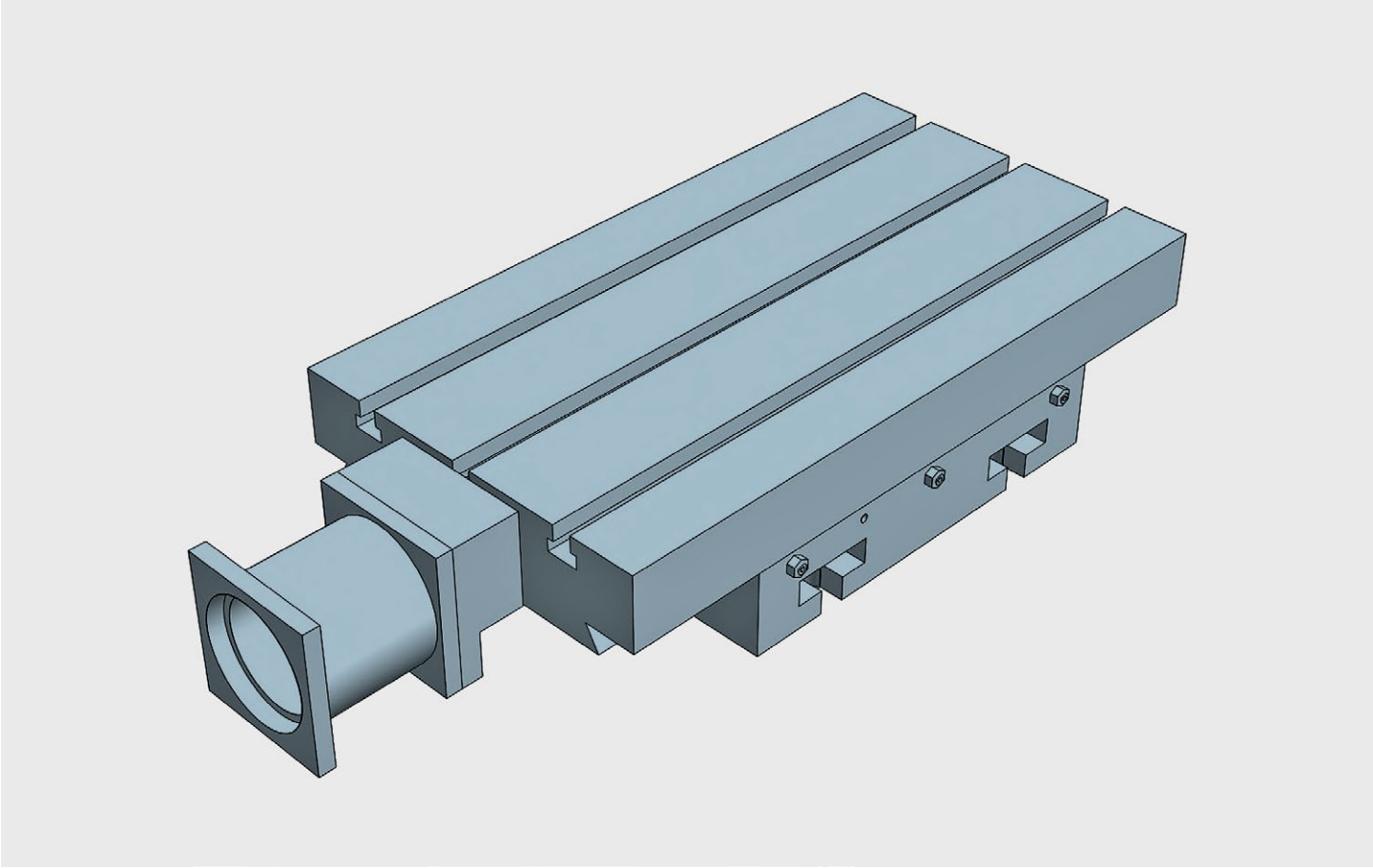




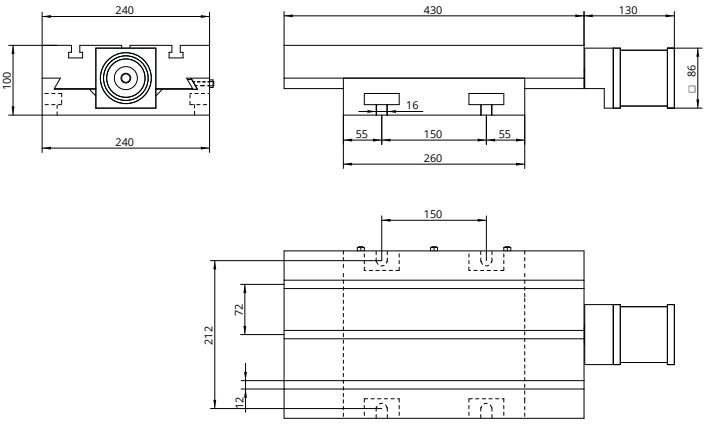
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 110

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	110
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	25

PK-2



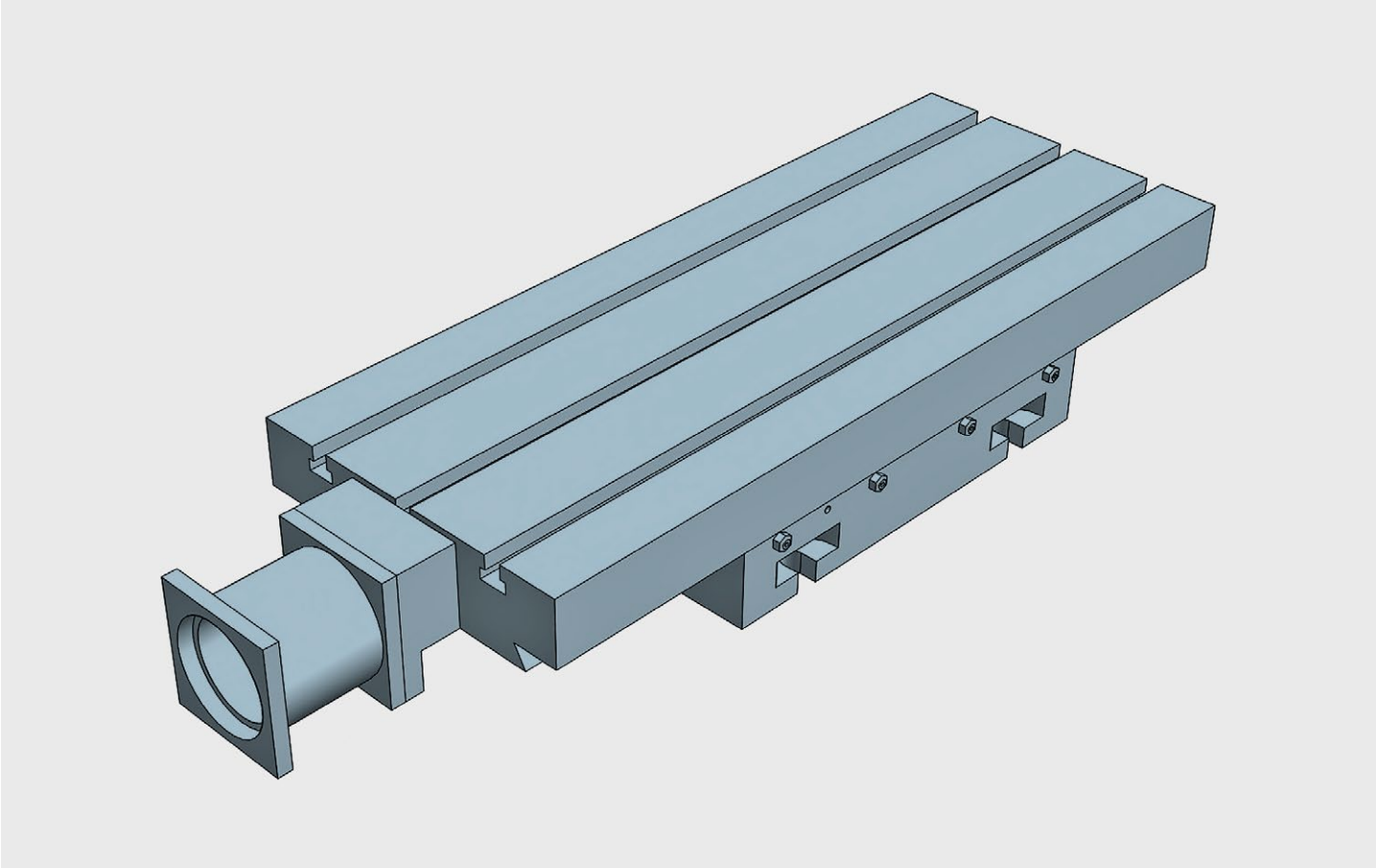
Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



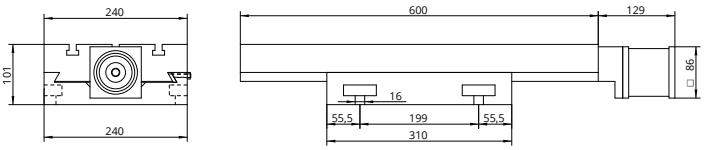
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 170

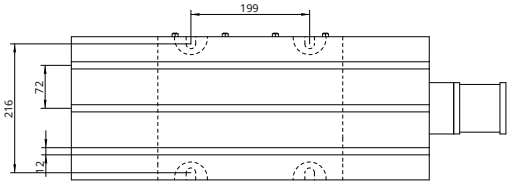
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	170
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	35

PK-3



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

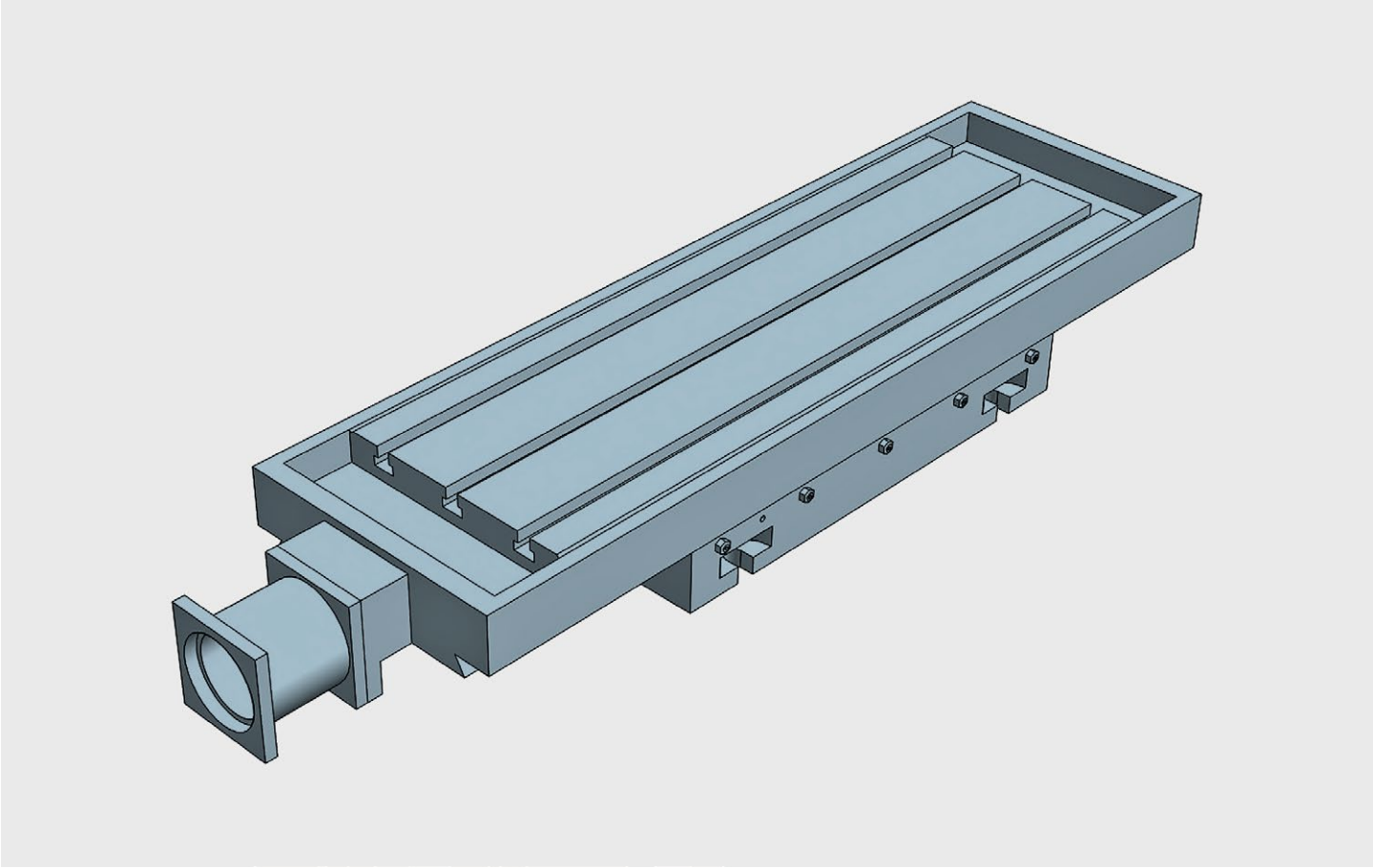




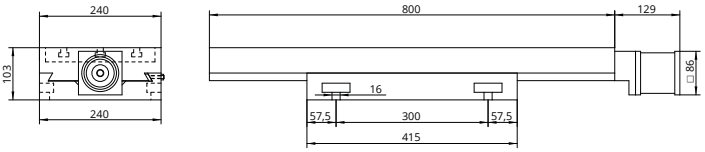
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 290

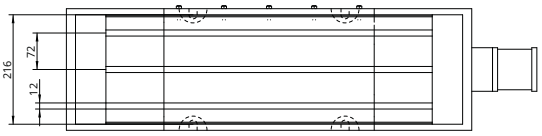
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	290
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	980
Gewicht [Kg]	45

PK-4



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

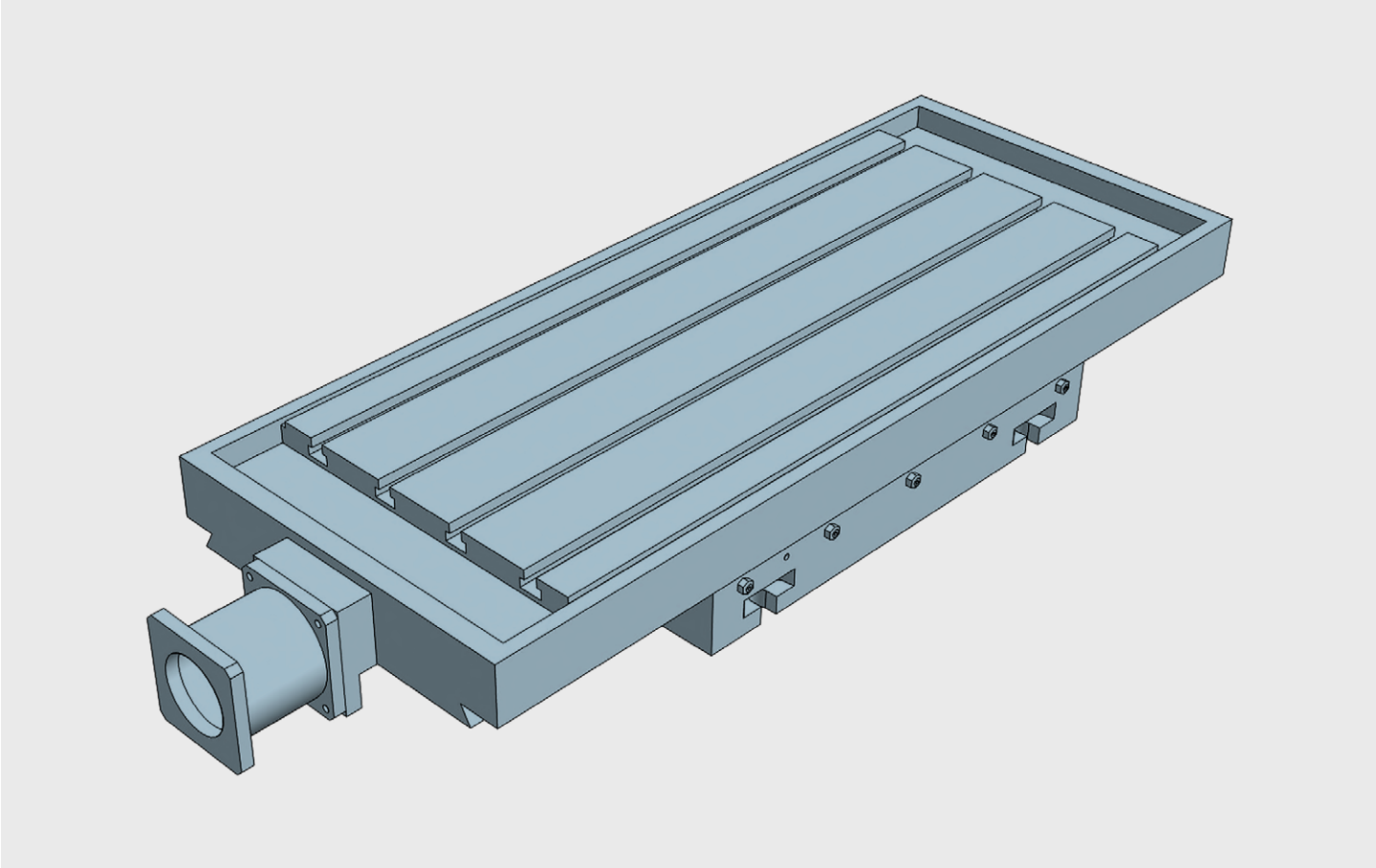




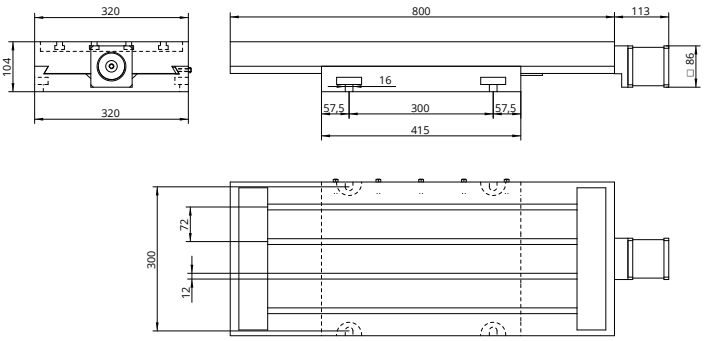
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 385

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	385
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	62

PK-5



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



Automatisch Schiebetische Verfahrweg 385

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	385
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	85

NK

Robuste multifunktionale Lineareinheit mit einer einzigen X-Achse für den professionellen Einsatz. Die NK-Serie wurde für hochpräzise automatische Arbeiten entwickelt und ist eine optimale Lineareinheit 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 Werkzeughalter und / oder autonome Köpfe sowie bei jeder anderen mechanischen Anwendung, bei der eine automatische Steuerung der X-Position erforderlich ist.

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

Alle Elemente der automatischen Koordinatentabellen der PK-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.
- Bewegung auf mit Turcit beschichteten Schwalbenschwanzführungen, um einen sehr niedrigen Reibungskoeffizienten (alle Oberflächen sind geschliffen) und eine hohe mechanische Steifigkeit gegen Vibrationen zu erzielen.
- Servobrushless-Motoren mit Encoder.
- Kugelumlaufspindeln mit doppelt vorgespannter Mutter.
- Synchronisation mit externen Geräten (Förderhöhe, Schneckenpumpe usw...)
- beinhaltet Software und Schnittstelle.

Die automatischen Tische der NK-Serie bieten 6 Modelle in unterschiedlichen Größen mit einem Nutzweg von 200 mm bis 700 mm an, um sich an unterschiedliche Anforderungen und Anwendungen anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrmaschinen, Schleifmaschinen, Schärfmaschinen, Fräsmaschinen, Drehmaschinen, linearen und optischen Lasersystemen, Positionierung von Arbeitsköpfen , Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Verschiebung zum Schweißen, Schneiden und industrielle 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

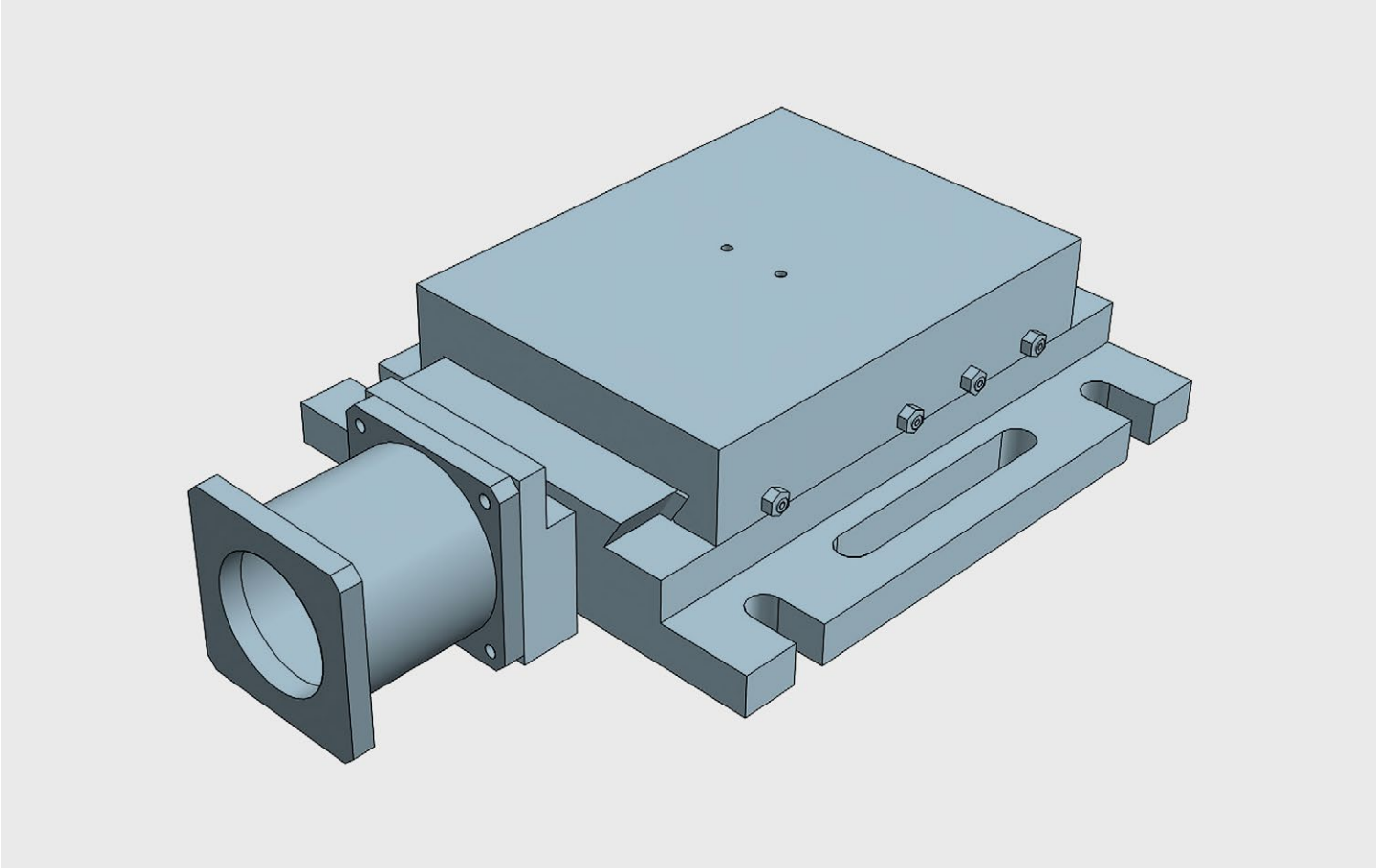
BAZUS, ist Ihr vertrauenswürdiger Partner für leistungsstarke Positionierungssysteme, bietet die richtige Lösung für jede Anwendung, speziell auf die Beduerfnisse und Anforderungen Ihrer Tätigkeit oder Branche angepasst.

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.

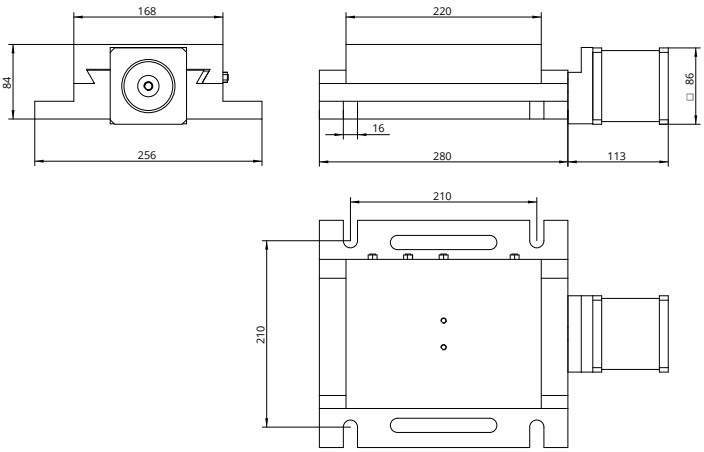
Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

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.

NK-1



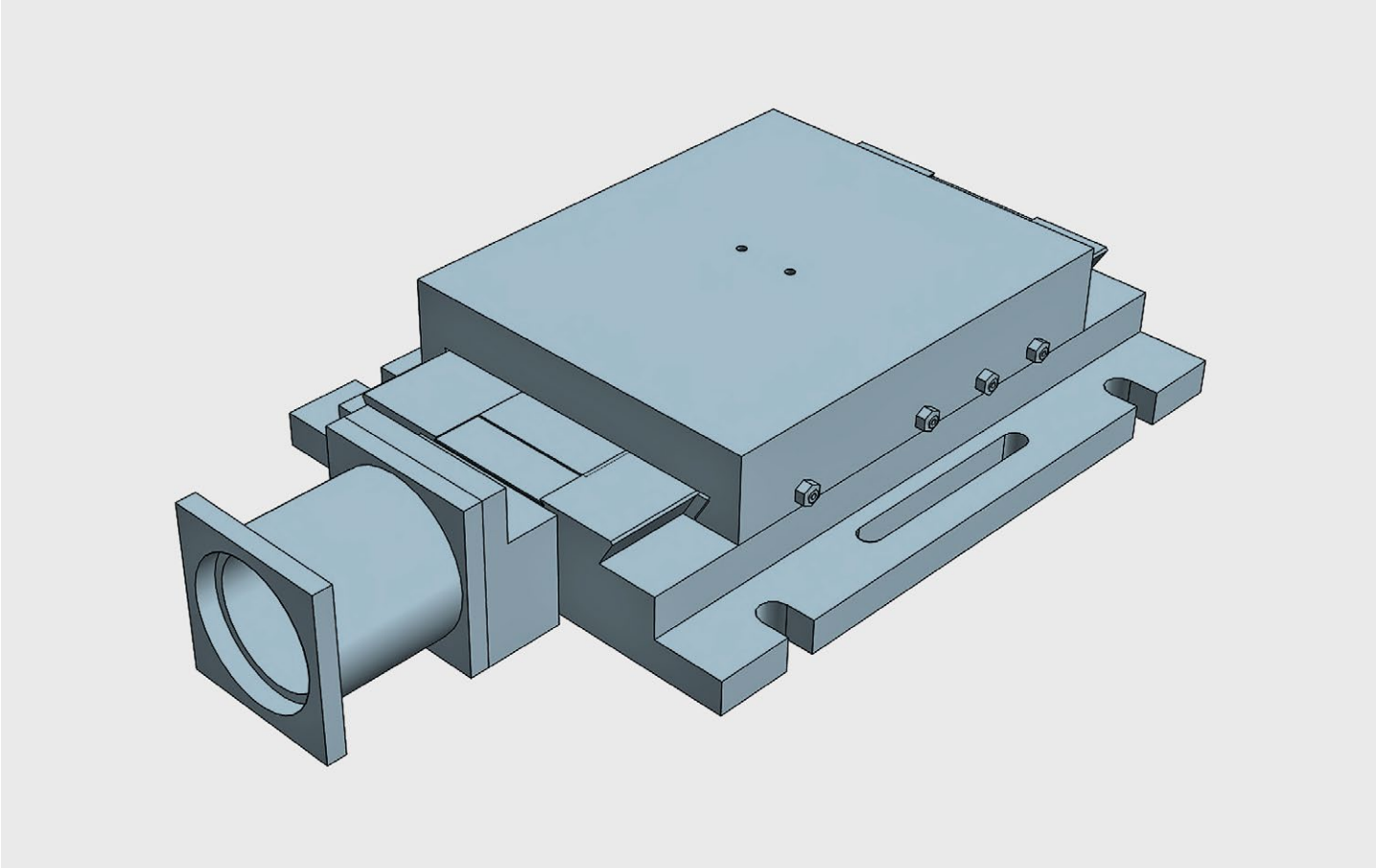
Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



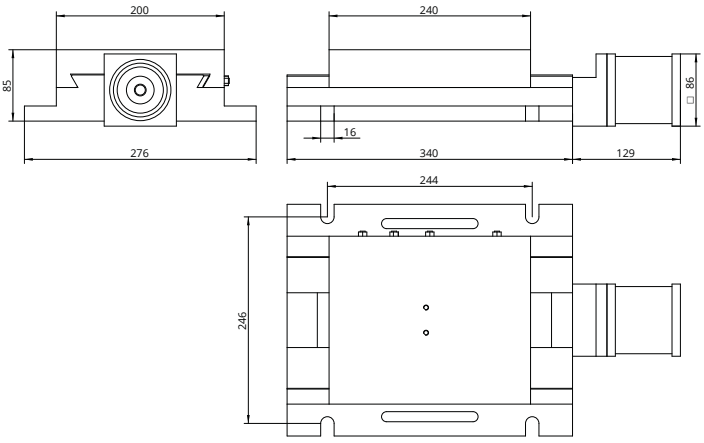
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 130

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	130
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	800
Gewicht [Kg]	17

NK-2



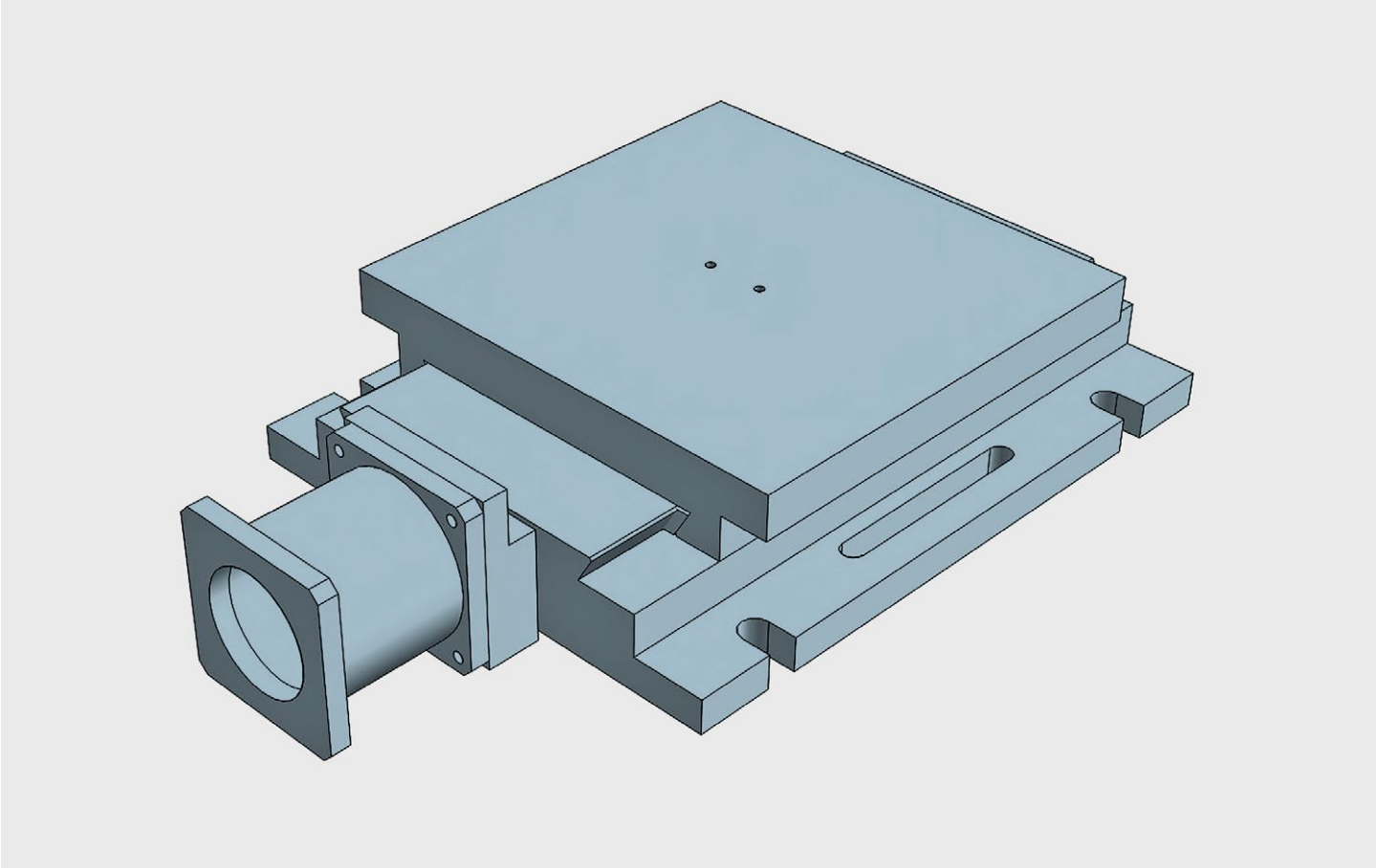
Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



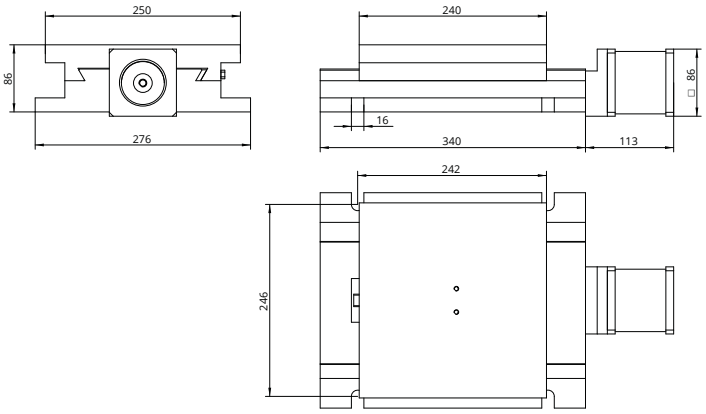
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 160

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	160
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	920
Gewicht [Kg]	21

NK-3



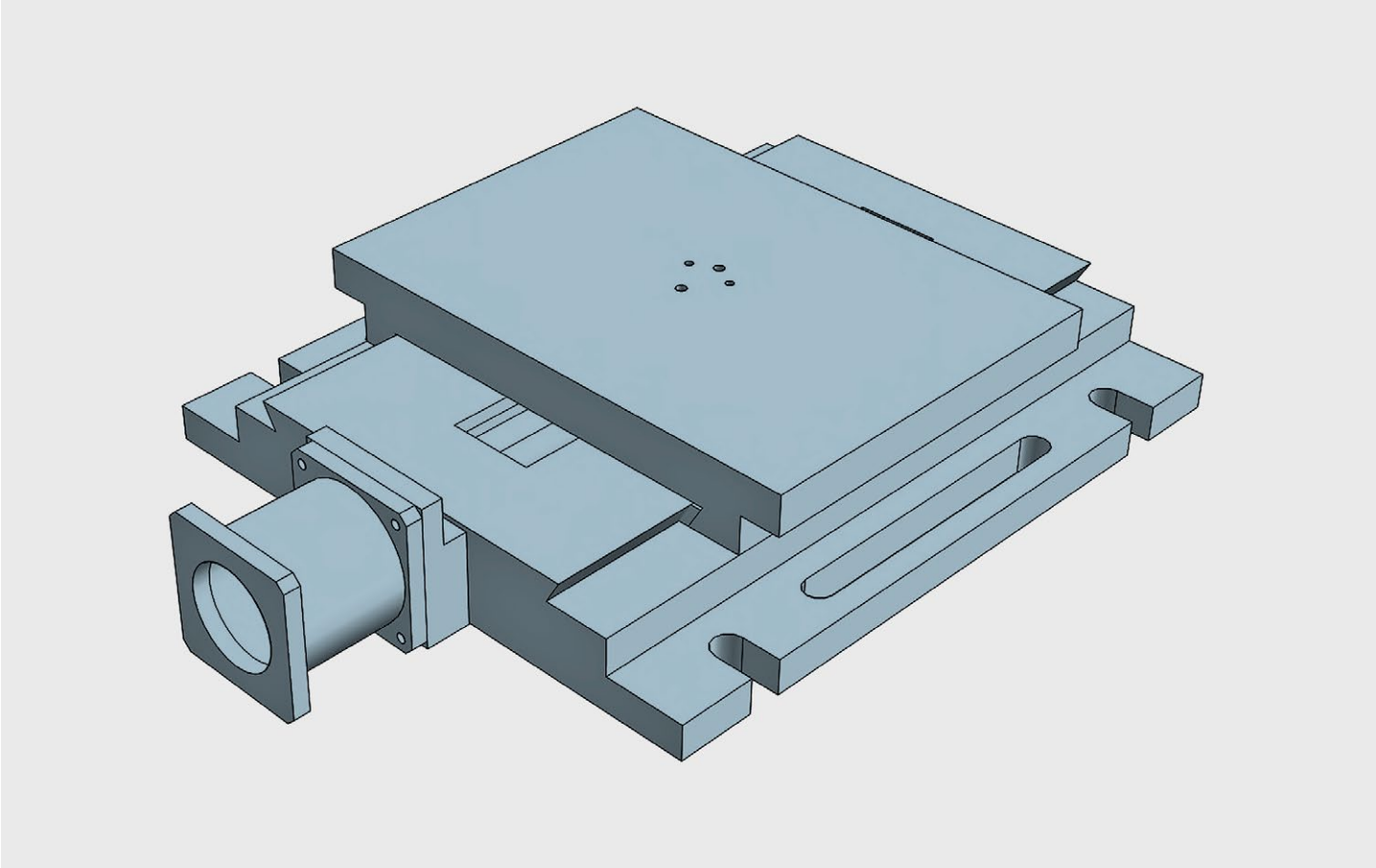
Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



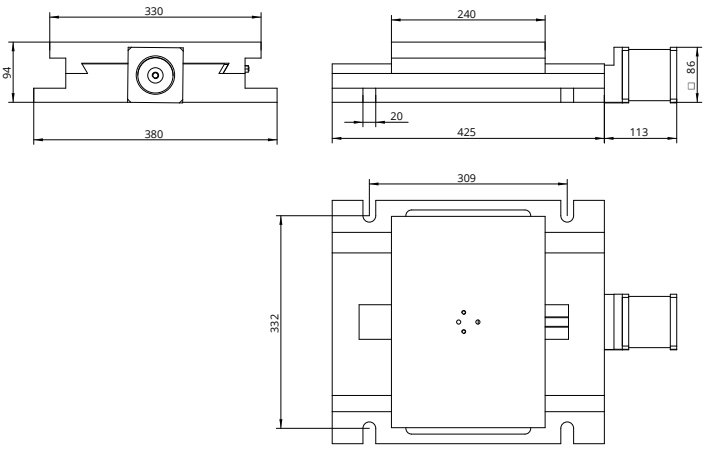
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 160

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	160
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	26

NK-4



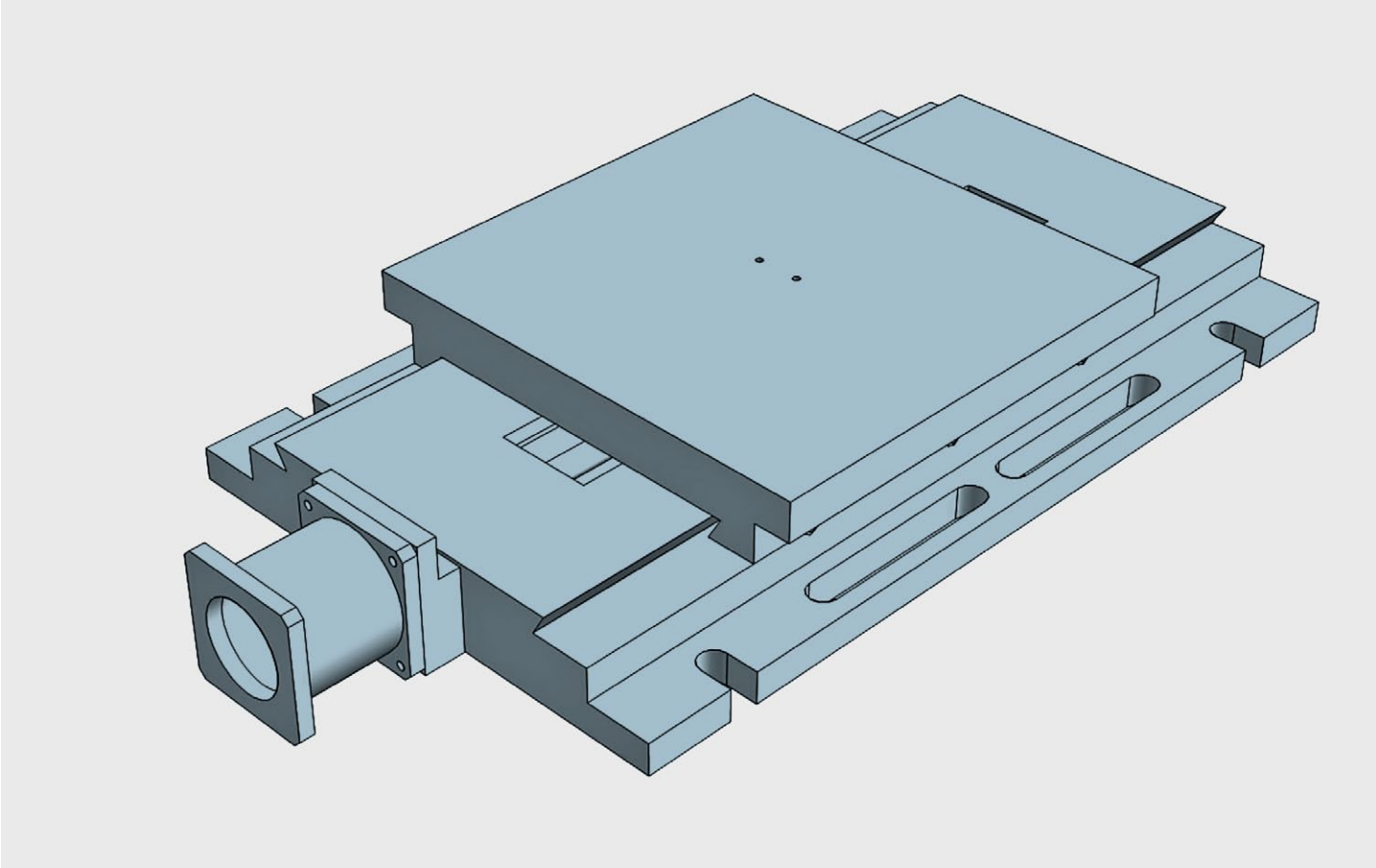
Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



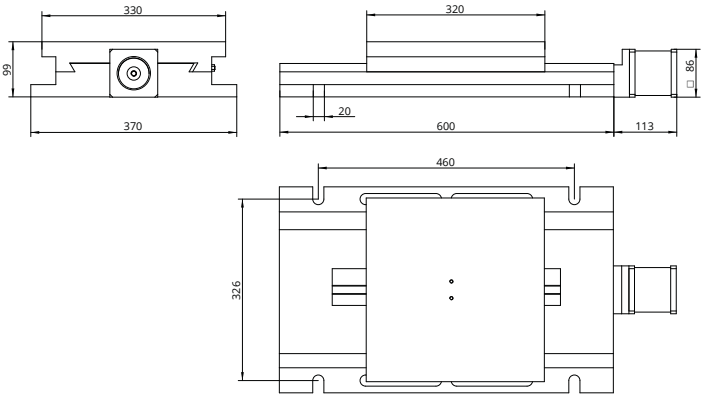
Automatisch Schiebetische Verfahrweg 240

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	240
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1250
Gewicht [Kg]	41

NK-5



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

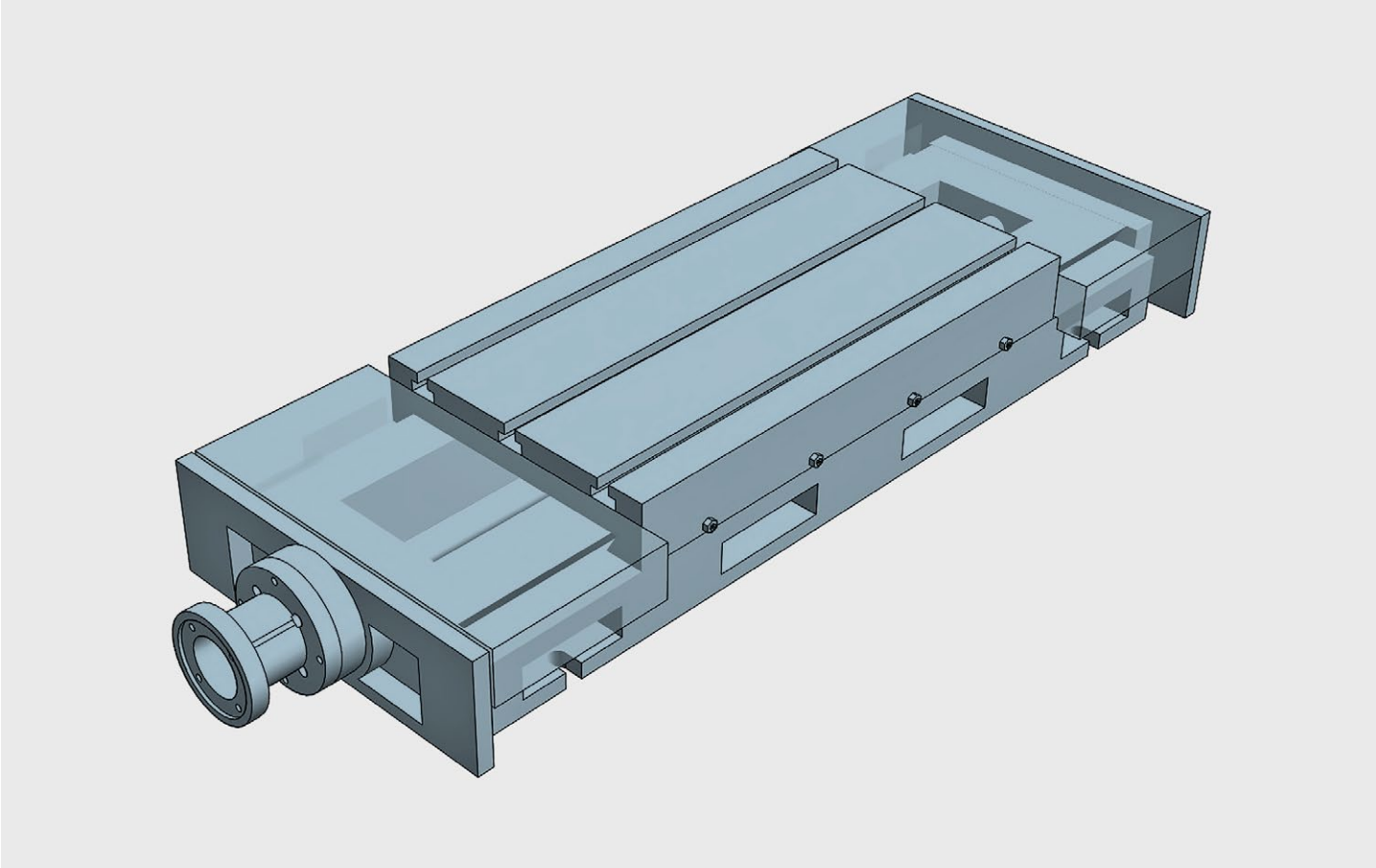


Automatisch Schiebetische Verfahrweg 300

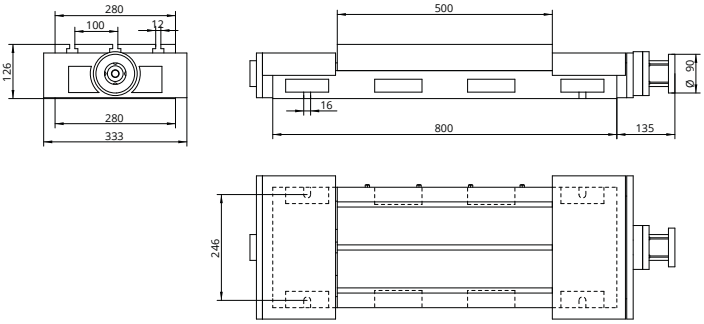
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	300
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1300
Gewicht [Kg]	58

NK-300

NK Schiebetisch parallel X



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

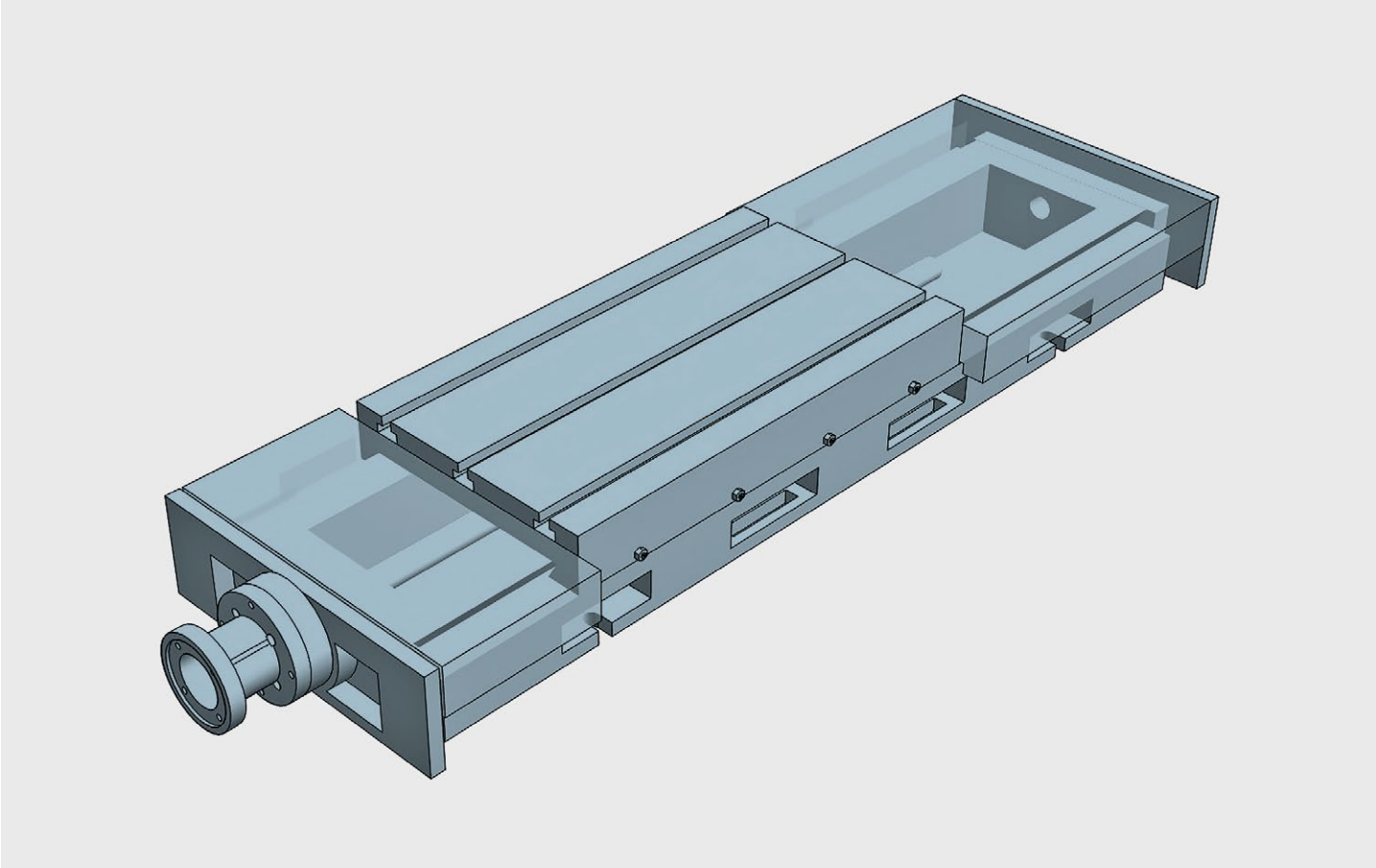


Automatisch Schiebetische Verfahrweg 300

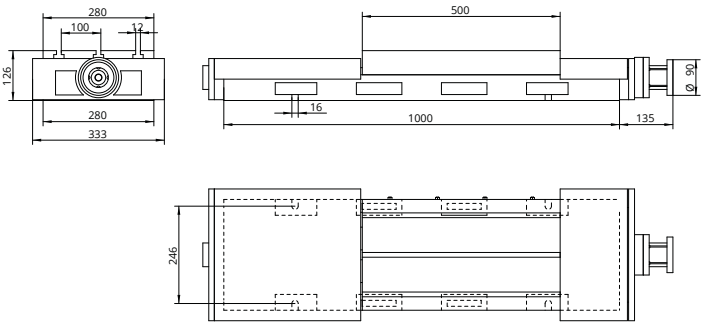
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	300
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	310
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1500
Gewicht [Kg]	82

NK-500

NK Schiebetisch parallel X



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

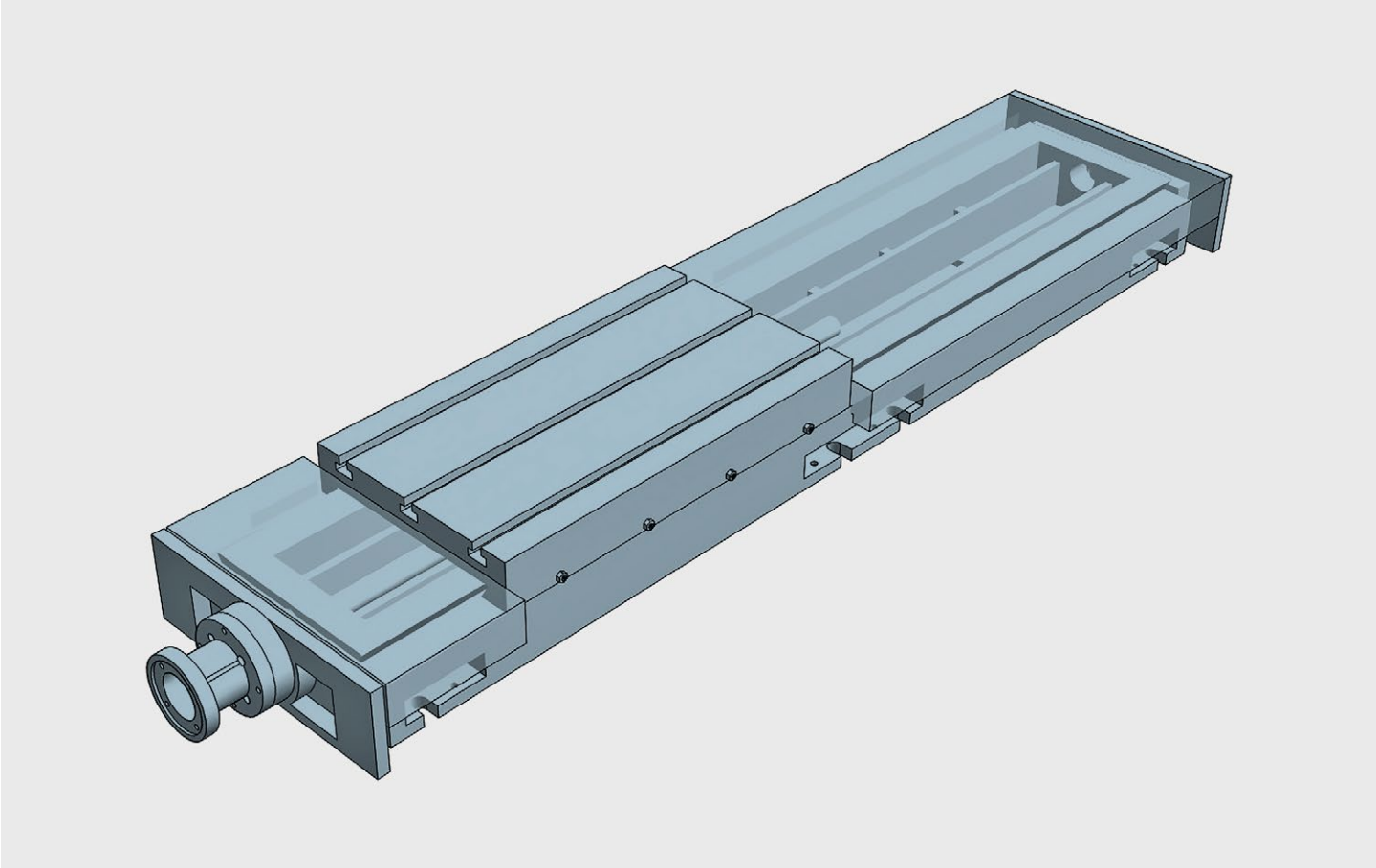


Automatisch Schiebetische Verfahrweg 500

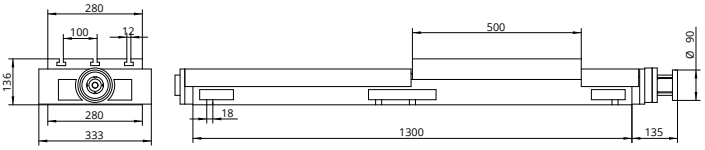
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	500
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	315
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1600
Gewicht [Kg]	105

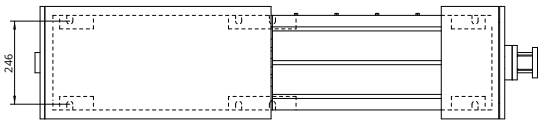
NK-1000

NK Schiebetisch parallel X



Automatischer Stationäre Verschiebetische. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.





Automatisch Schiebetische Verfahrweg 800

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	800
Y Verfahrweg [mm]	–
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	320
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1600
Gewicht [Kg]	130

KN

KN automatischer Koordinatentisch XY Standard

XY automatische zweiachsige multifunktionale Koordinatentische für den professionellen Einsatz. Die KN-Serie wurde für hochpräzises automatisches Arbeiten entwickelt und ist ein optimaler Koordinatentisch 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.
- Bewegung auf Schwalbenschwanzführungen mit Turcit, um einen sehr niedrigen Reibungskoeffizienten (alle Oberflächen sind geschliffen) und eine hohe mechanische Steifigkeit gegen Vibrationen zu erzielen. Auswahlmöglichkeit, Bewegung auf 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 KN-Serie bietet 6 Modelle in unterschiedlichen Größe mit einem Nutzweg von 200 mm bis 700 mm an, um sich an unterschiedliche Anforderungen und Anwendungen anpassen zu können: alle Arten von Werkzeugmaschinen, Bohrmaschinen, Schleifmaschinen, Schärfmaschinen, Fräsmaschinen, Drehmaschinen, linearen und optischen Lasersystemen, Positionierung von Arbeitsköpfen , Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Verschiebung zum Schweißen, Schneiden und industrielle 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.

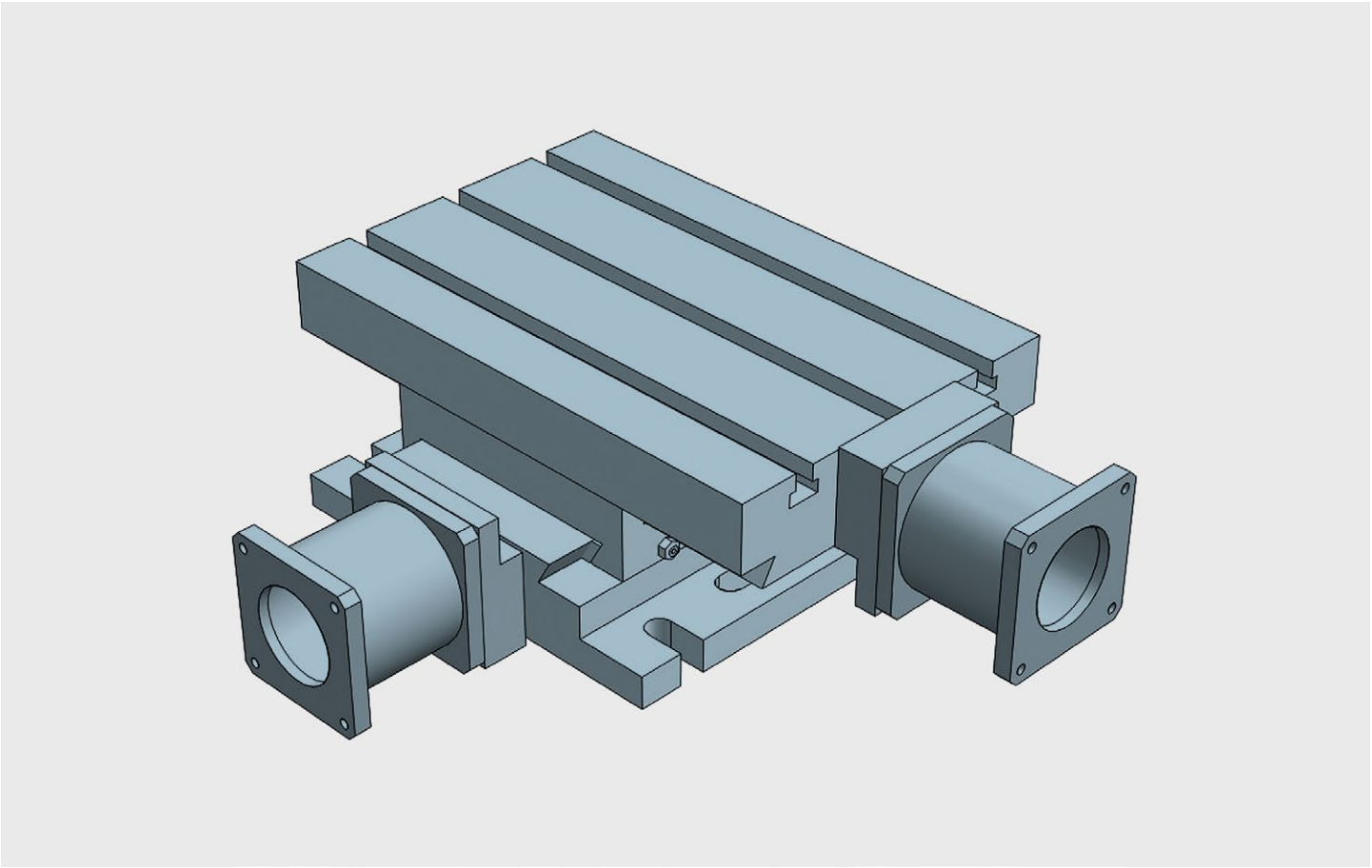
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

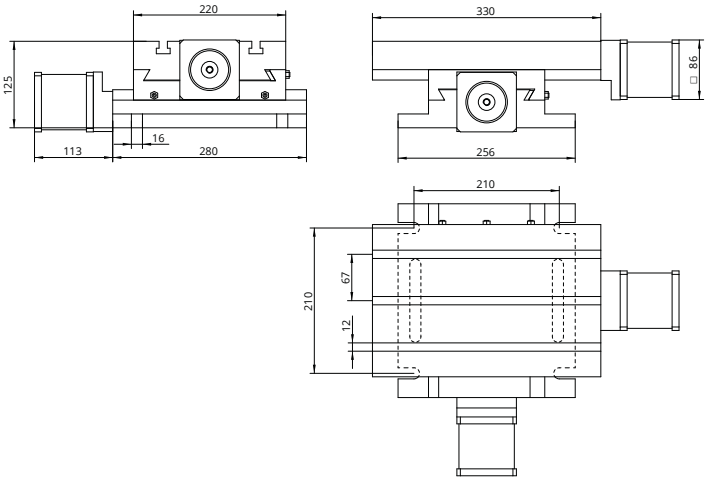
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

KN-1

KN automatischer Koordinatentisch XY Standard



Automatischer Koordinatentisch. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

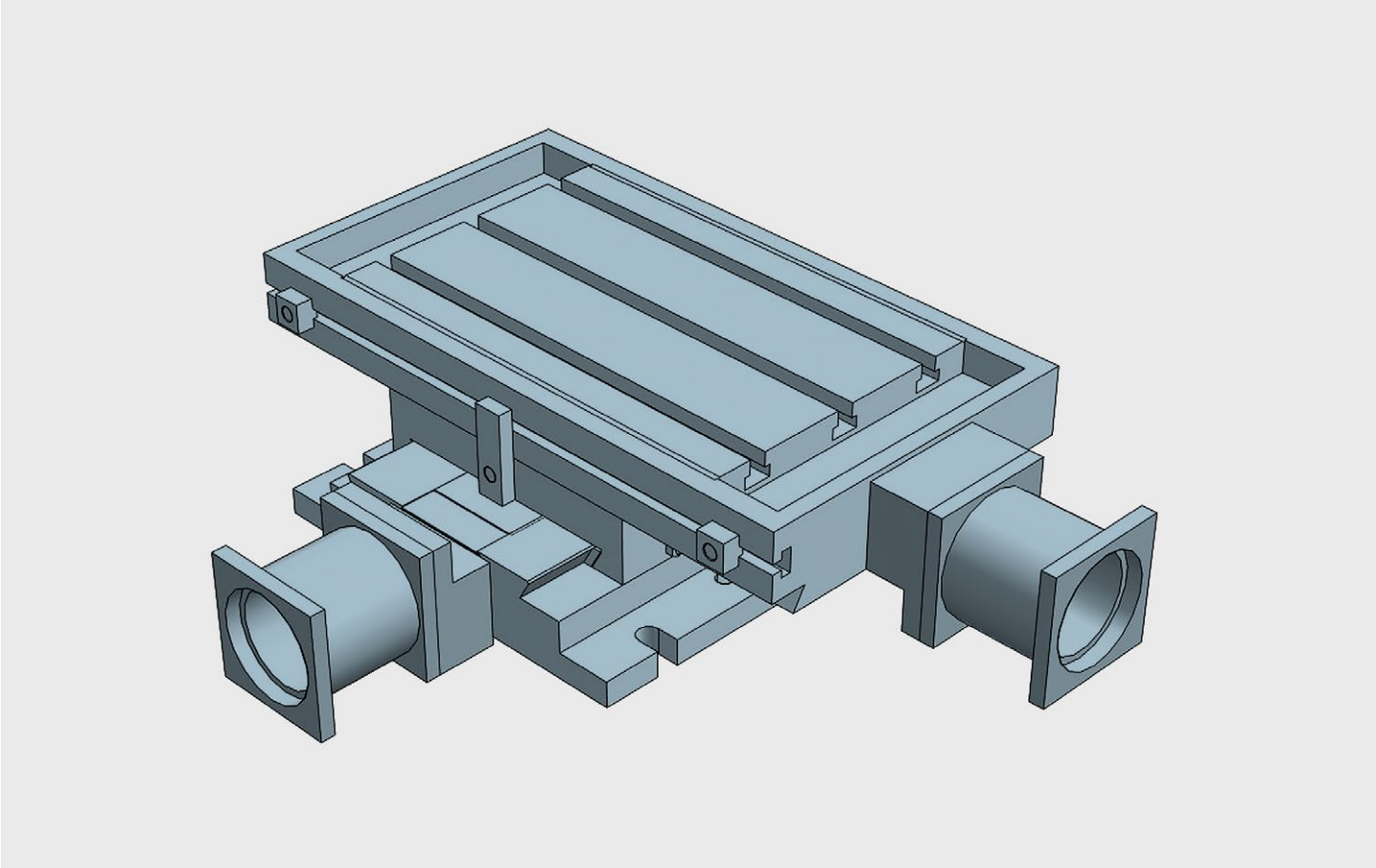


Automatisch Kreuztische XY Verfahrweg 190x130

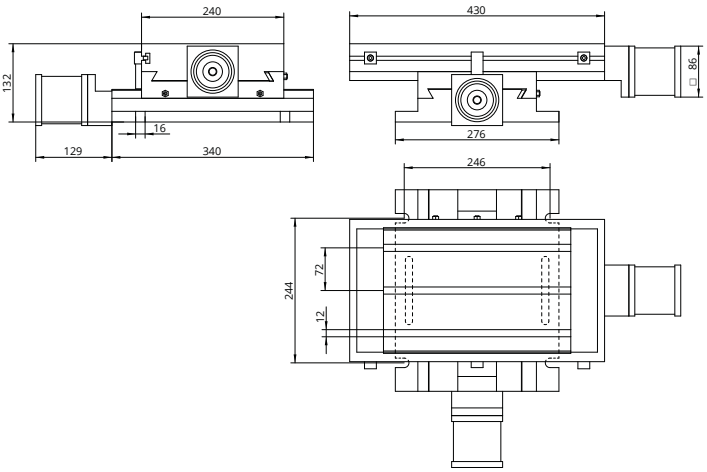
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	190
Y Verfahrweg [mm]	130
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	105
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	700
Gewicht [Kg]	39

KN-2

KN automatischer Koordinatentisch XY Standard



Automatischer Koordinatentisch. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

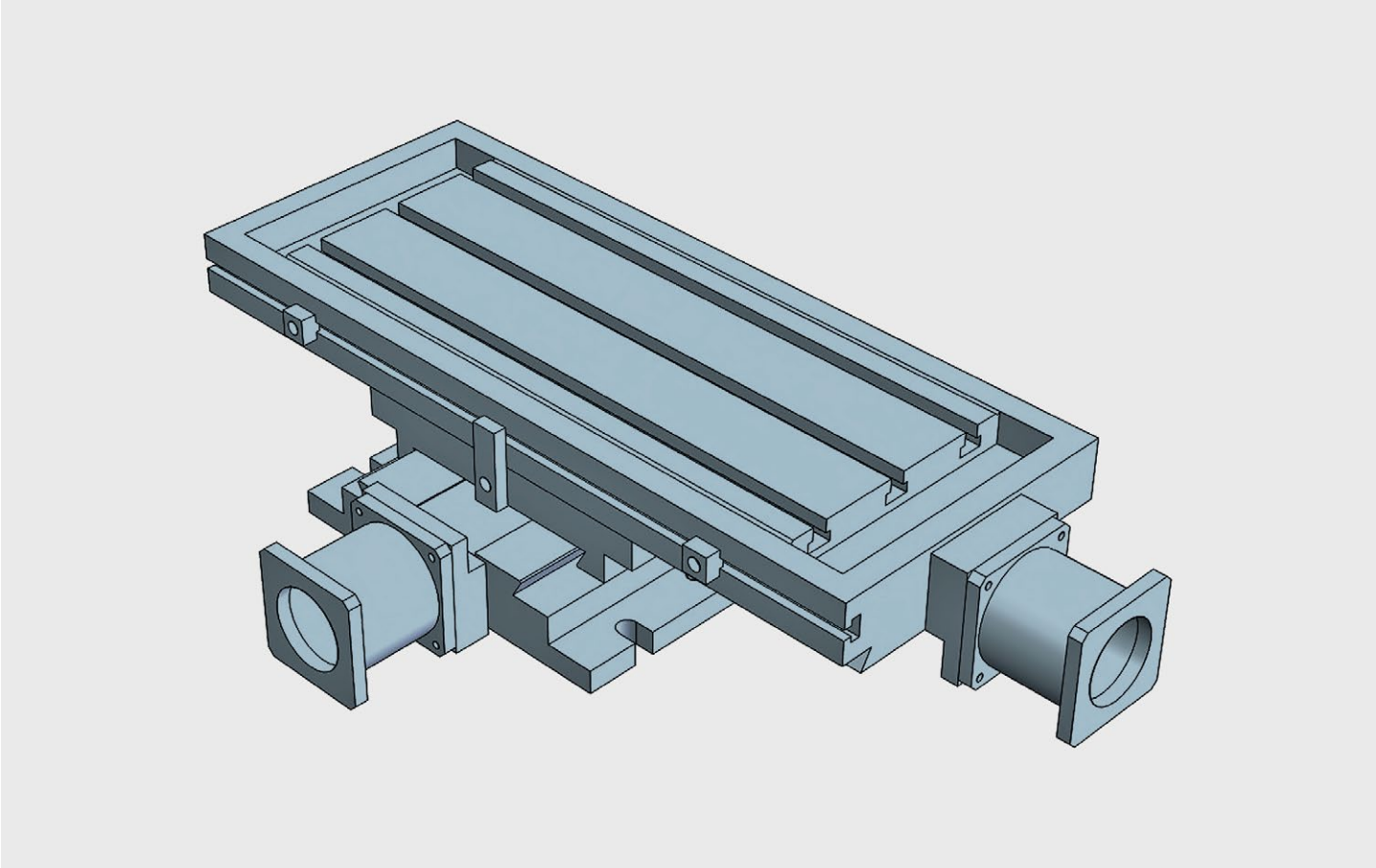


Automatisch Kreuztische XY Verfahrweg 240x160

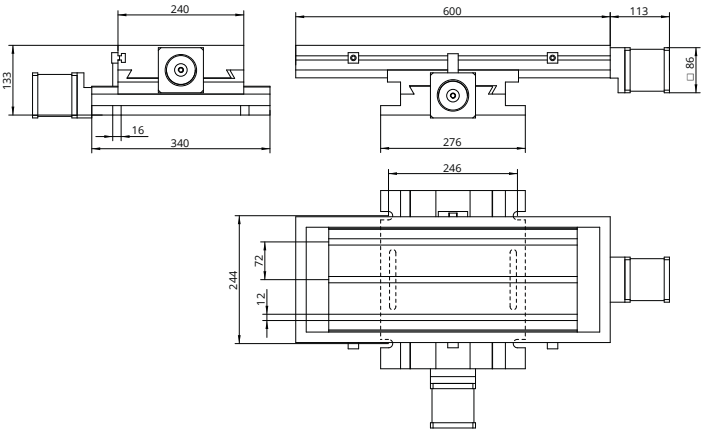
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	240
Y Verfahrweg [mm]	160
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	900
Gewicht [Kg]	46

KN-3

KN automatischer Koordinatentisch XY Standard



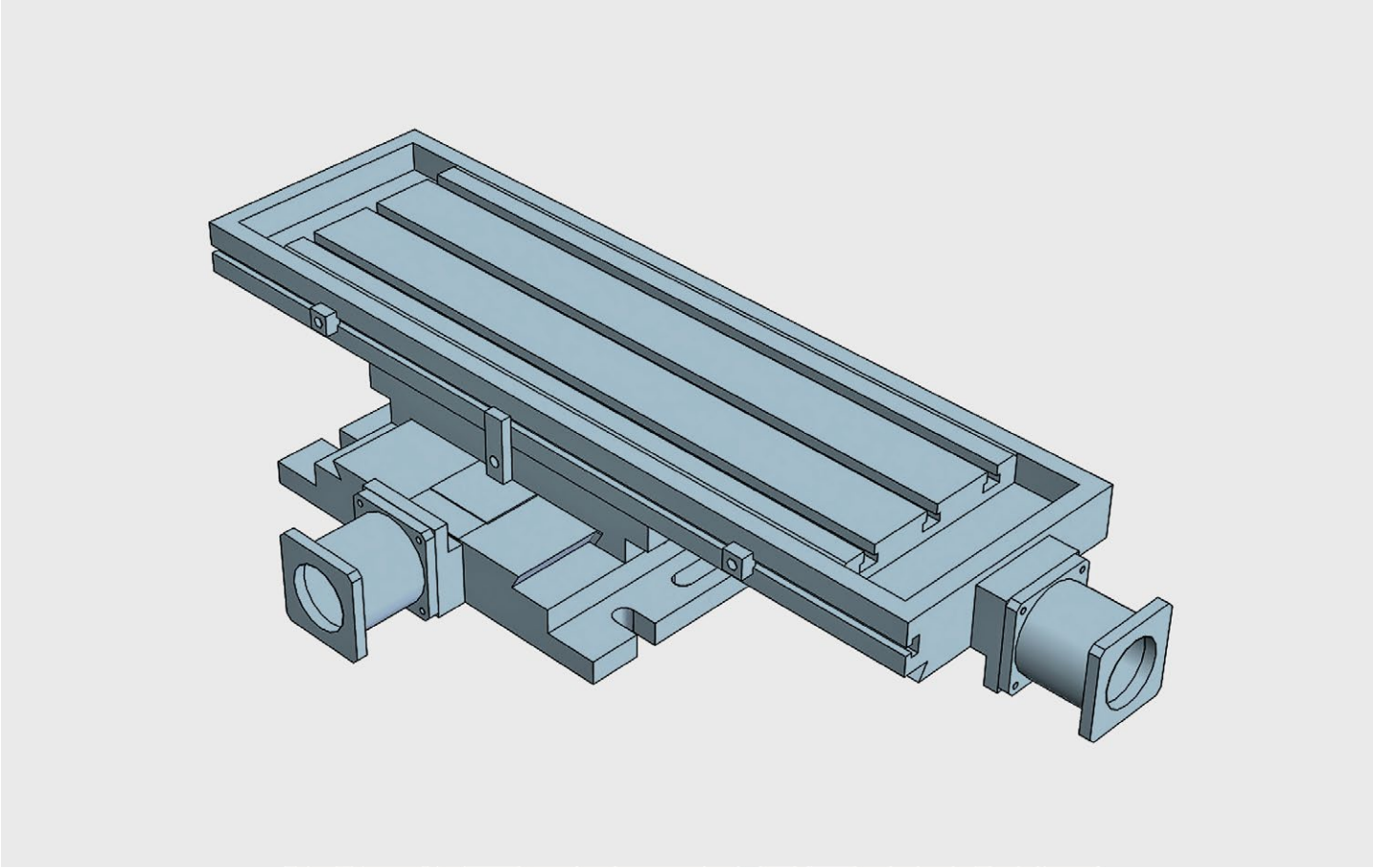
Automatischer Koordinatentisch. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



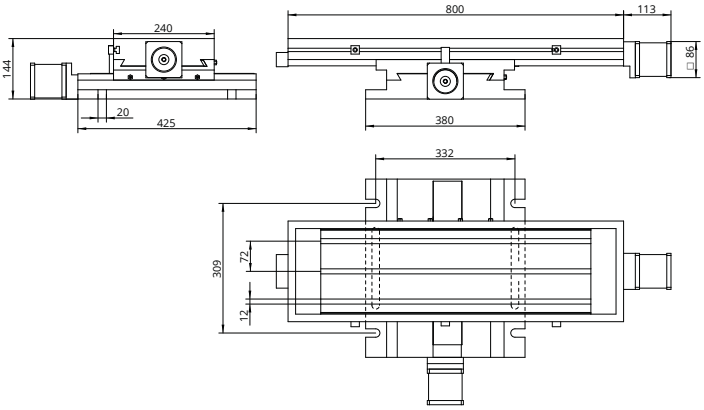
Automatisch Kreuztische XY Verfahrweg 350x160

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	350
Y Verfahrweg [mm]	160
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	270
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	980
Gewicht [Kg]	56

KN-4



Automatischer Koordinatentisch. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

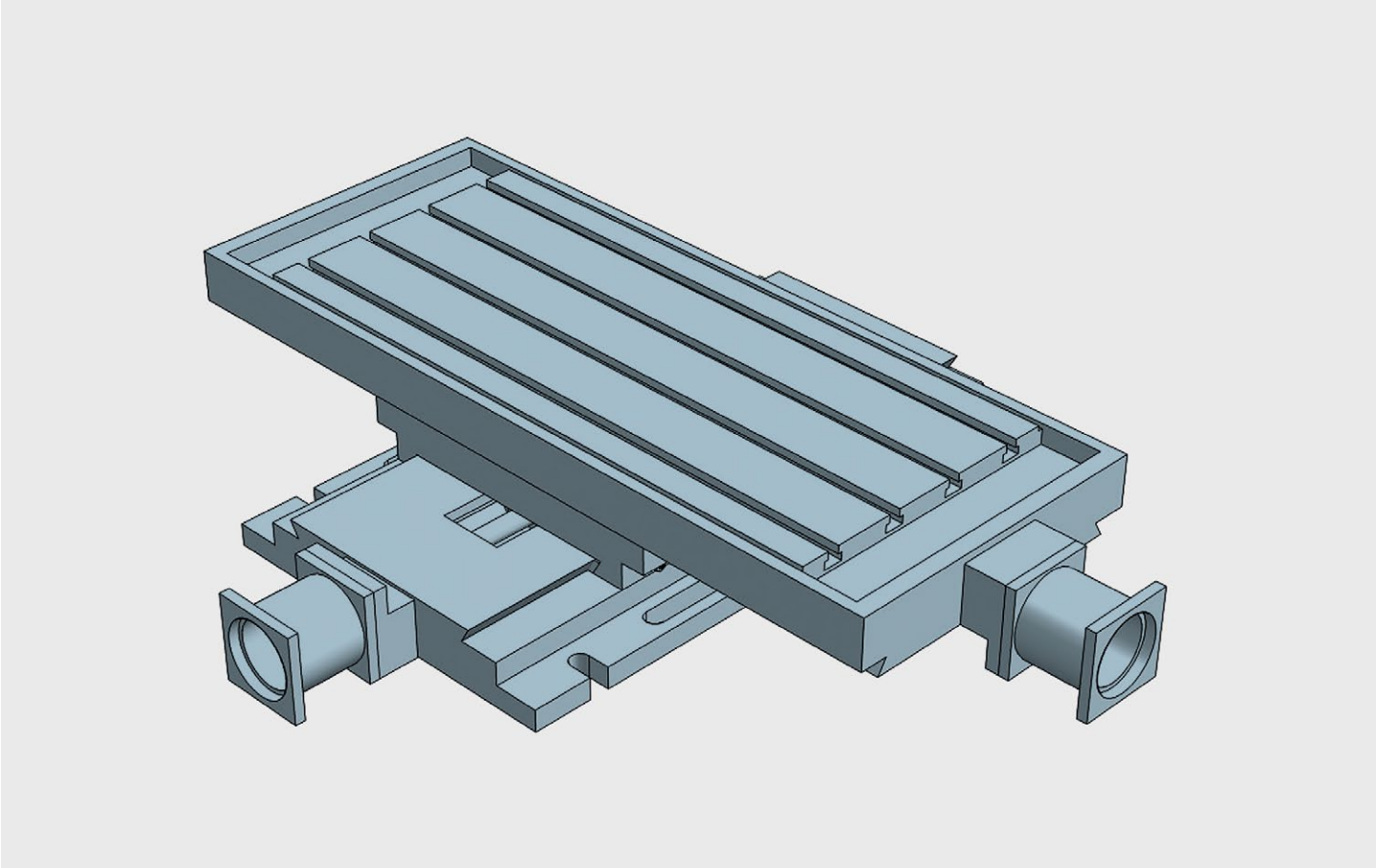


Automatisch Kreuztische XY Verfahrweg 470x240

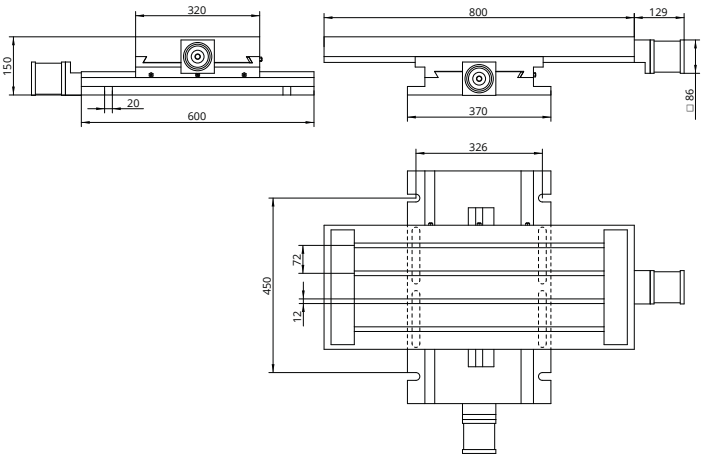
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	240
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	290
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	86

KN-5

KN automatischer Koordinatentisch XY Standard



Automatischer Koordinatentisch. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

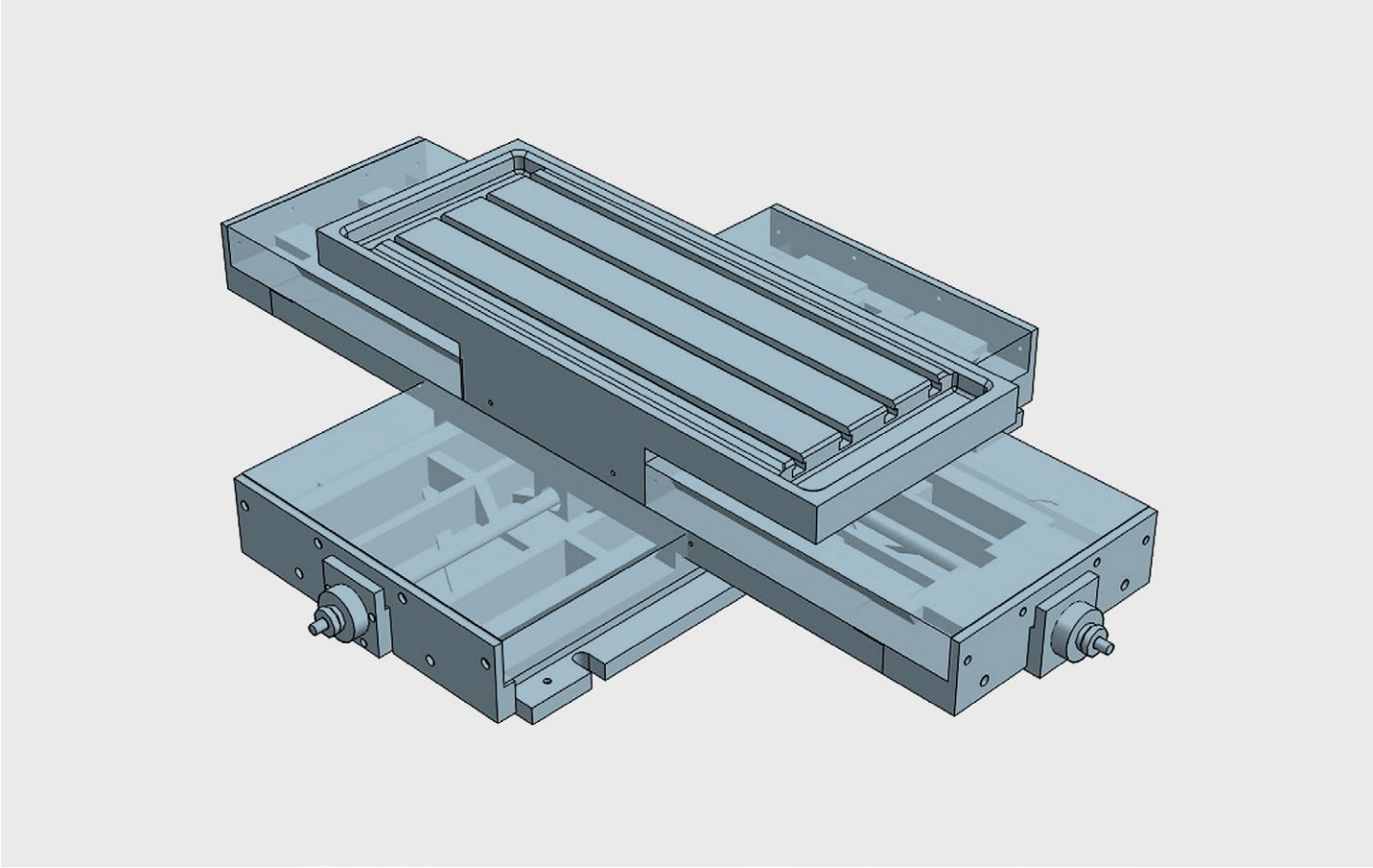


Automatisch Kreuztische XY Verfahrweg 470x300

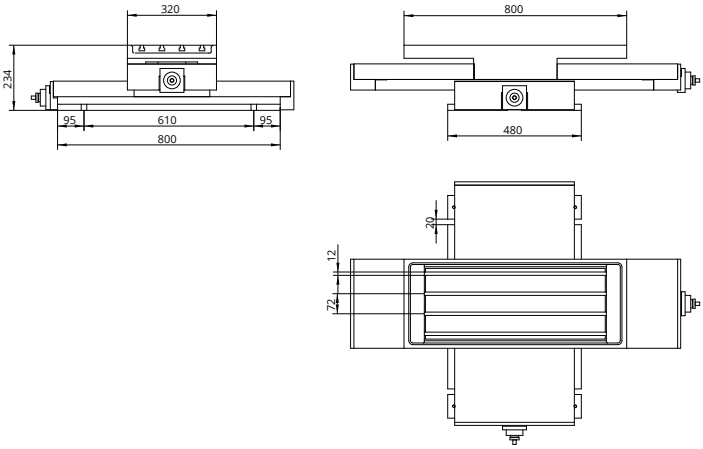
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	470
Y Verfahrweg [mm]	300
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	320
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1200
Gewicht [Kg]	122

KN-6

KN automatischer Koordinatentisch XY Standard



Automatischer Koordinatentisch. Alle Elemente sind in Grauguss GG25 stabilisiert. Kugelrollspindel. Schwalbenschwanz mit Turcite.CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



Automatisch Kreuztische XY Verfahrweg 700x400

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	700
Y Verfahrweg [mm]	400
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	900
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1350
Gewicht [Kg]	290

MN

MN Koordinatentisch XY fuer schwere Lasten

Koordinatentisch für schwere Lasten mit zwei automatischen XY-Achsen für den professionellen Einsatz. Die MN-Serie wurde für das automatische Arbeiten mit schweren Lasten entwickelt und ist ein optimaler Koordinatentisch 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.
- Bewegung auf Schwalbenschwanzführungen mit Turcit, um einen sehr niedrigen Reibungskoeffizienten (alle Oberflächen sind geschliffen) und eine hohe mechanische Steifigkeit gegen Vibrationen zu erzielen. Zusätzlich zu der oben genannten Option können Sie sich für Kugelumlaufführungen entscheiden, 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, Bohrmaschinen, Schleifmaschinen, Schärfmaschinen, Fräsmaschinen, Drehmaschinen, linearen und optischen Lasersystemen, Positionierung von Arbeitsköpfen , Einstellung und Positionsregelung von Teilen in Pressen, Verschiebung zum Schweißen, Schneiden und industrielle 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.

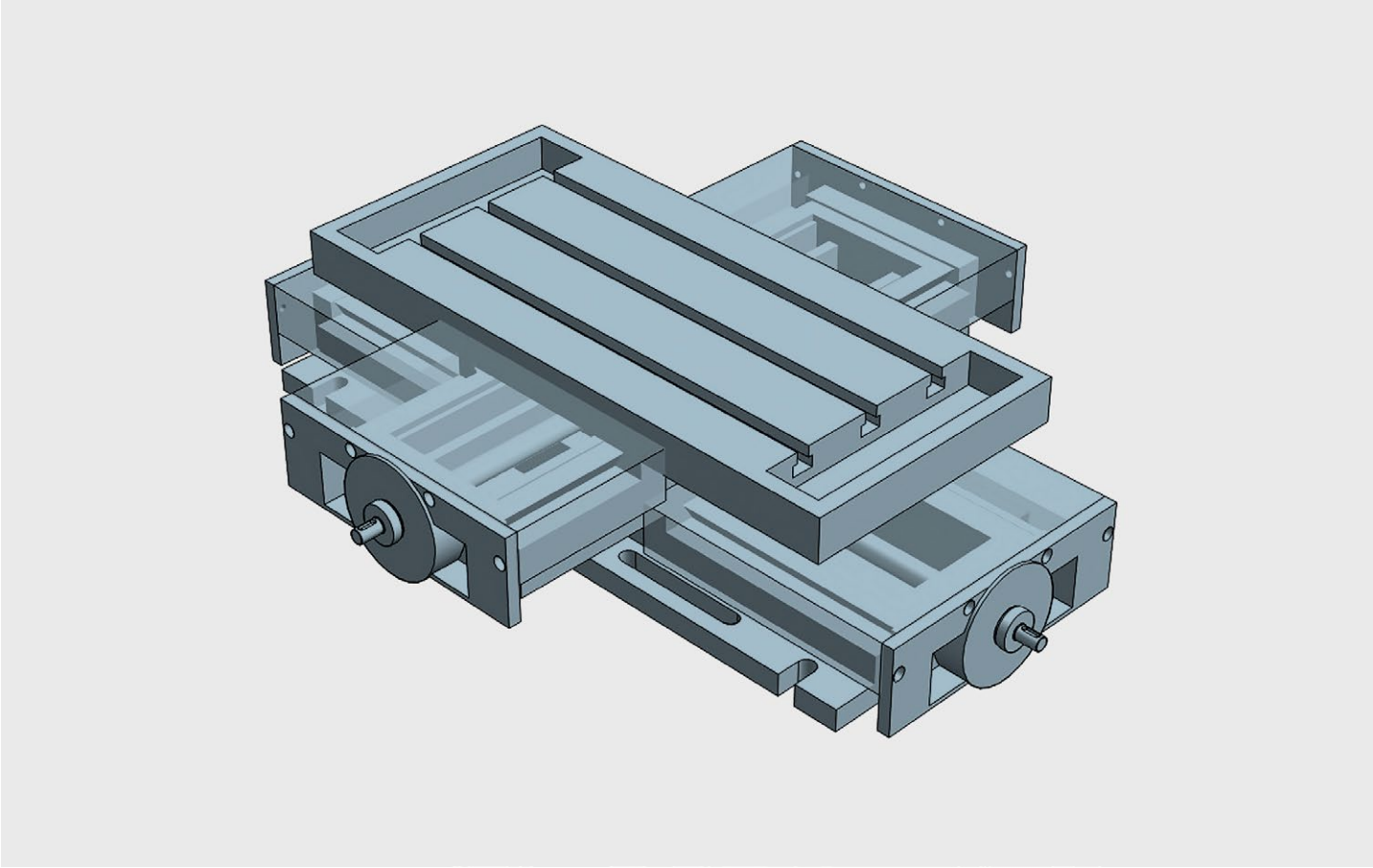
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

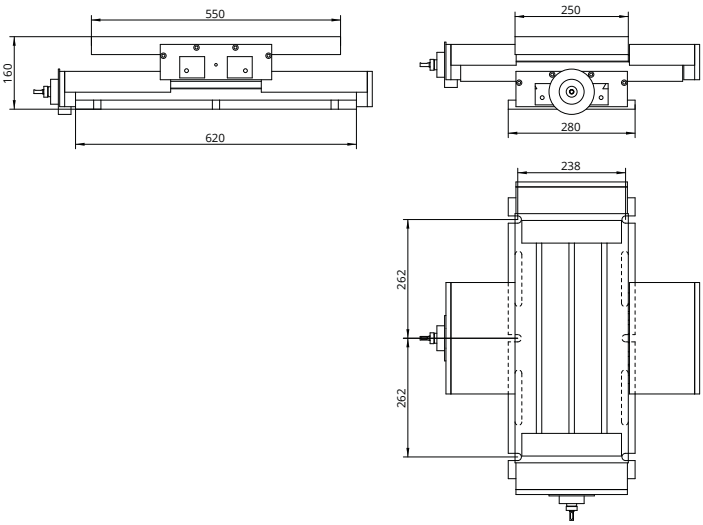
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

MN-1

MN Koordinatentisch XY fuer schwere Lasten



Entwurf und Bauweise ermöglichen grosse Verfahrwege bei kleinstmöglichem Überhang und grosser mechanischer Steiffigkeit. Die Gleitbahnen sind mit Faltenbälgen aus speziellem Werkstoff geschützt. Diese Tische sind mit Kugelumlaufspindel, Spezialkugellagern und Stellmuttern ausgestattet und Führungsbahnen, die entweder mit Turcite-Beschichtung oder Kugelführungen, je nach Kundenwunsch, versehen werden. Die Serie MN wurde entwickelt zum Bohren, Fräsen, Aufbohren usw. mit einem weiten Anwendungbereich. Zentralschmierung und CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

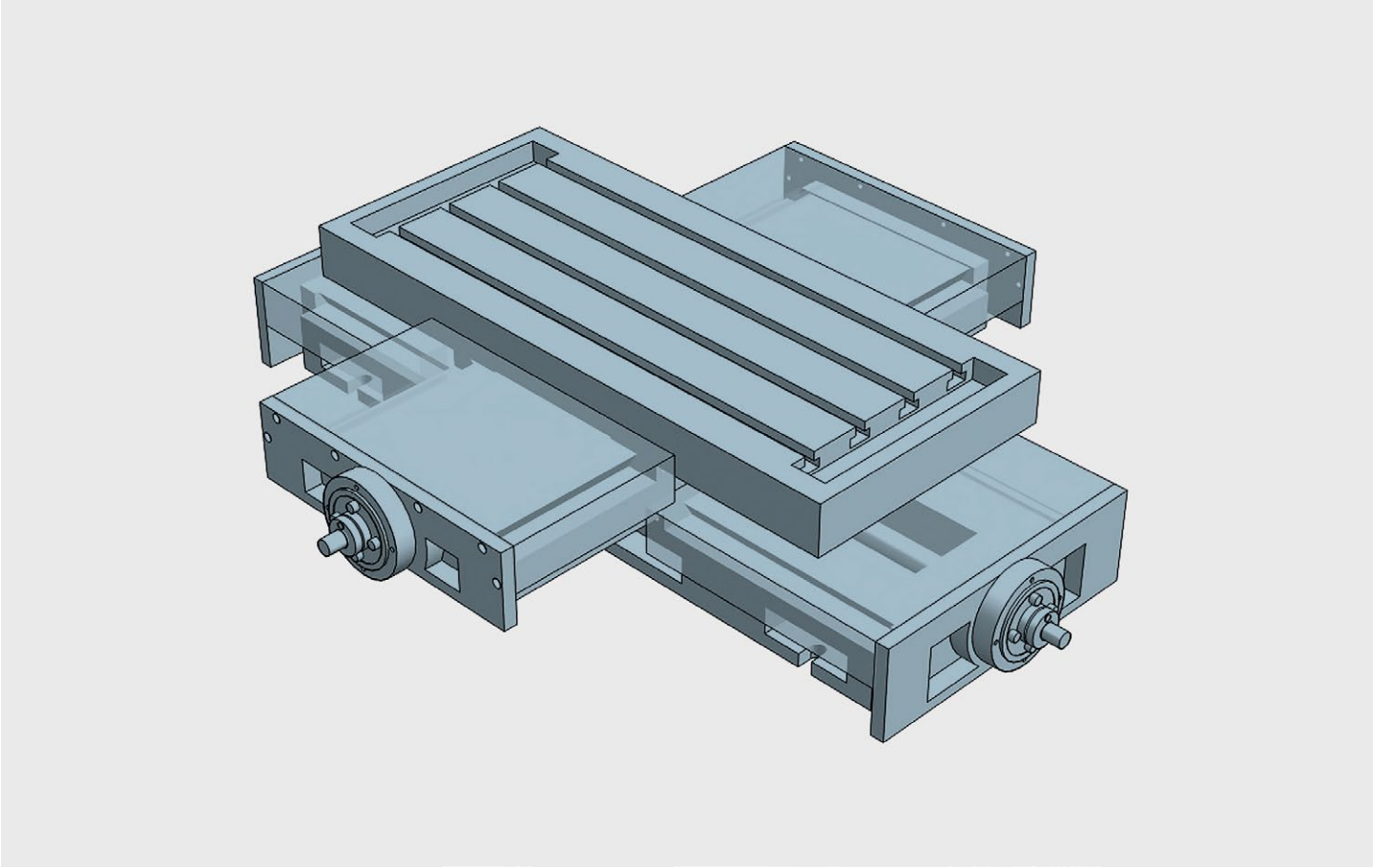


Automatisch Kreuztische “Schwer” Verfahrweg 340x200

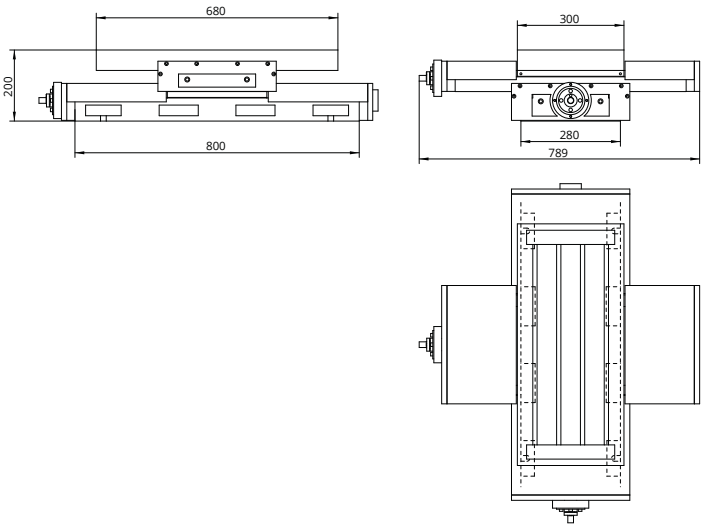
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	340
Y Verfahrweg [mm]	200
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	300
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	98

MN-2

MN Koordinatentisch XY fuer schwere Lasten



Entwurf und Bauweise ermöglichen grosse Verfahrwege bei kleinstmöglichem Überhang und grosser mechanischer Steiffigkeit. Die Gleitbahnen sind mit Faltenbälgen aus speziellem Werkstoff geschützt. Diese Tische sind mit Kugelumlaufspindel, Spezialkugellagern und Stellmuttern ausgestattet und Führungsbahnen, die entweder mit Turcite-Beschichtung oder Kugelführungen, je nach Kundenwunsch, versehen werden. Die Serie MN wurde entwickelt zum Bohren, Fräsen, Aufbohren usw. mit einem weiten Anwendungbereich. Zentralschmierung und CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.

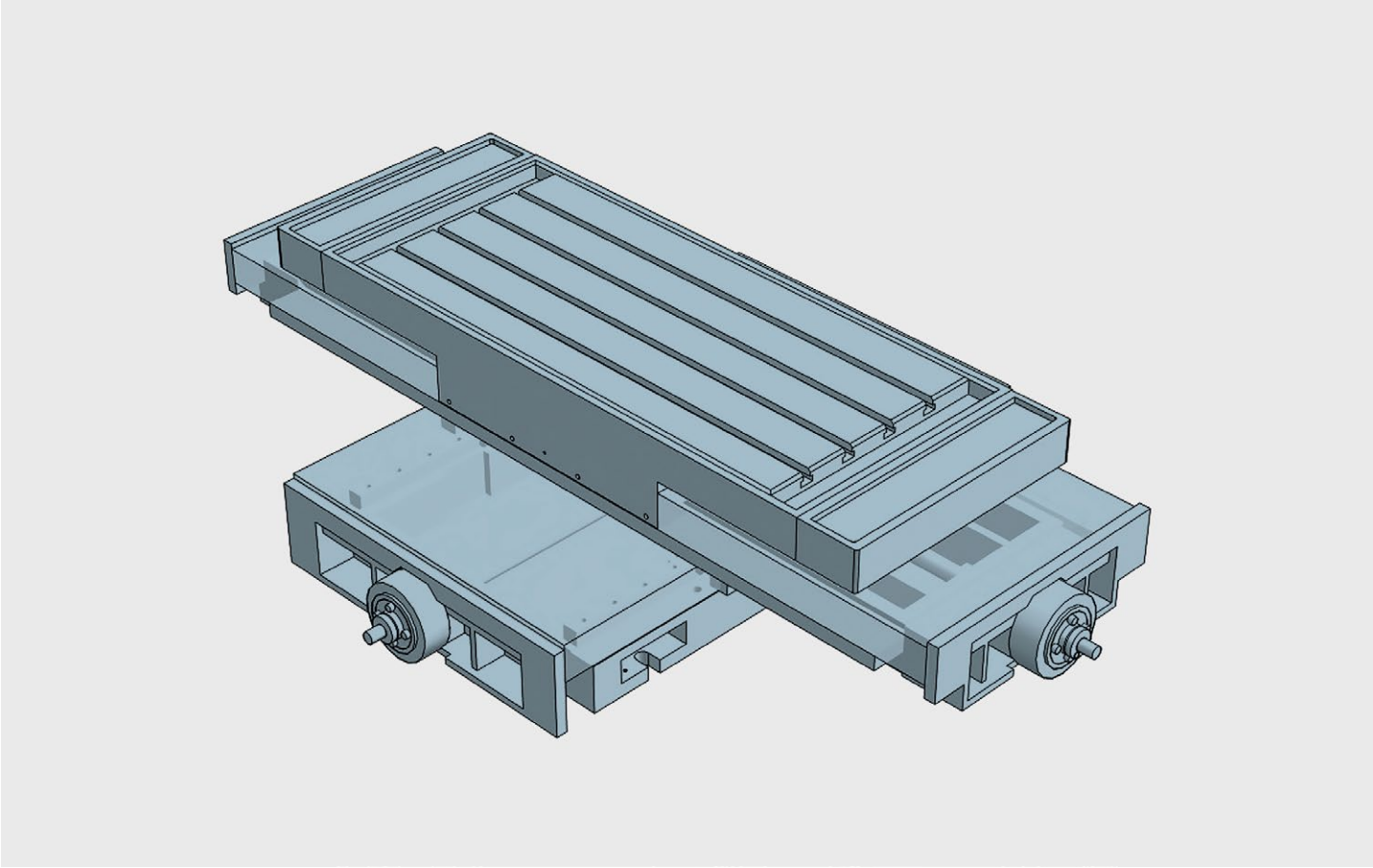


Automatisch Kreuztische “Schwer” Verfahrweg 410x300

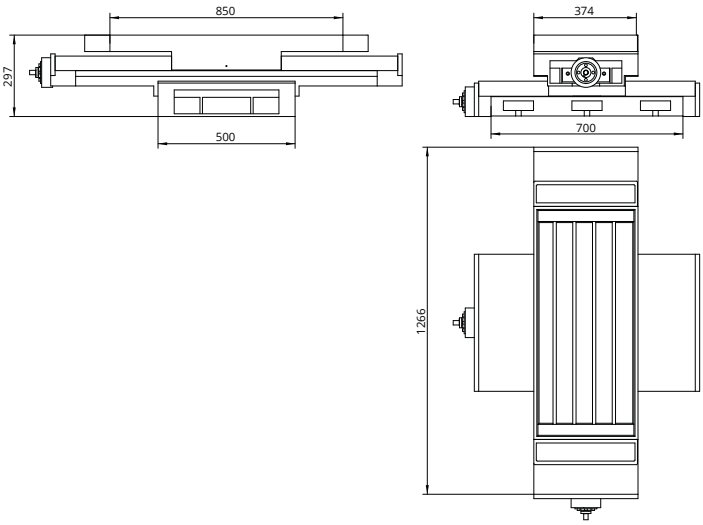
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	410
Y Verfahrweg [mm]	300
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	500
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1500
Gewicht [Kg]	197

MN-4

MN Koordinatentisch XY fuer schwere Lasten



Entwurf und Bauweise ermöglichen grosse Verfahrwege bei kleinstmöglichem Überhang und grosser mechanischer Steiffigkeit. Die Gleitbahnen sind mit Faltenbälgen aus speziellem Werkstoff geschützt. Diese Tische sind mit Kugelumlaufspindel, Spezialkugellagern und Stellmuttern ausgestattet und Führungsbahnen, die entweder mit Turcite-Beschichtung oder Kugelführungen, je nach Kundenwunsch, versehen werden. Die Serie MN wurde entwickelt zum Bohren, Fräsen, Aufbohren usw. mit einem weiten Anwendungbereich. Zentralschmierung und CNC-Motor gemäss Kundenanforderungen.



Automatisch Kreuztische “Schwer” Verfahrweg 700x400

Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	700
Y Verfahrweg [mm]	400
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	900
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1750
Gewicht [Kg]	357

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.

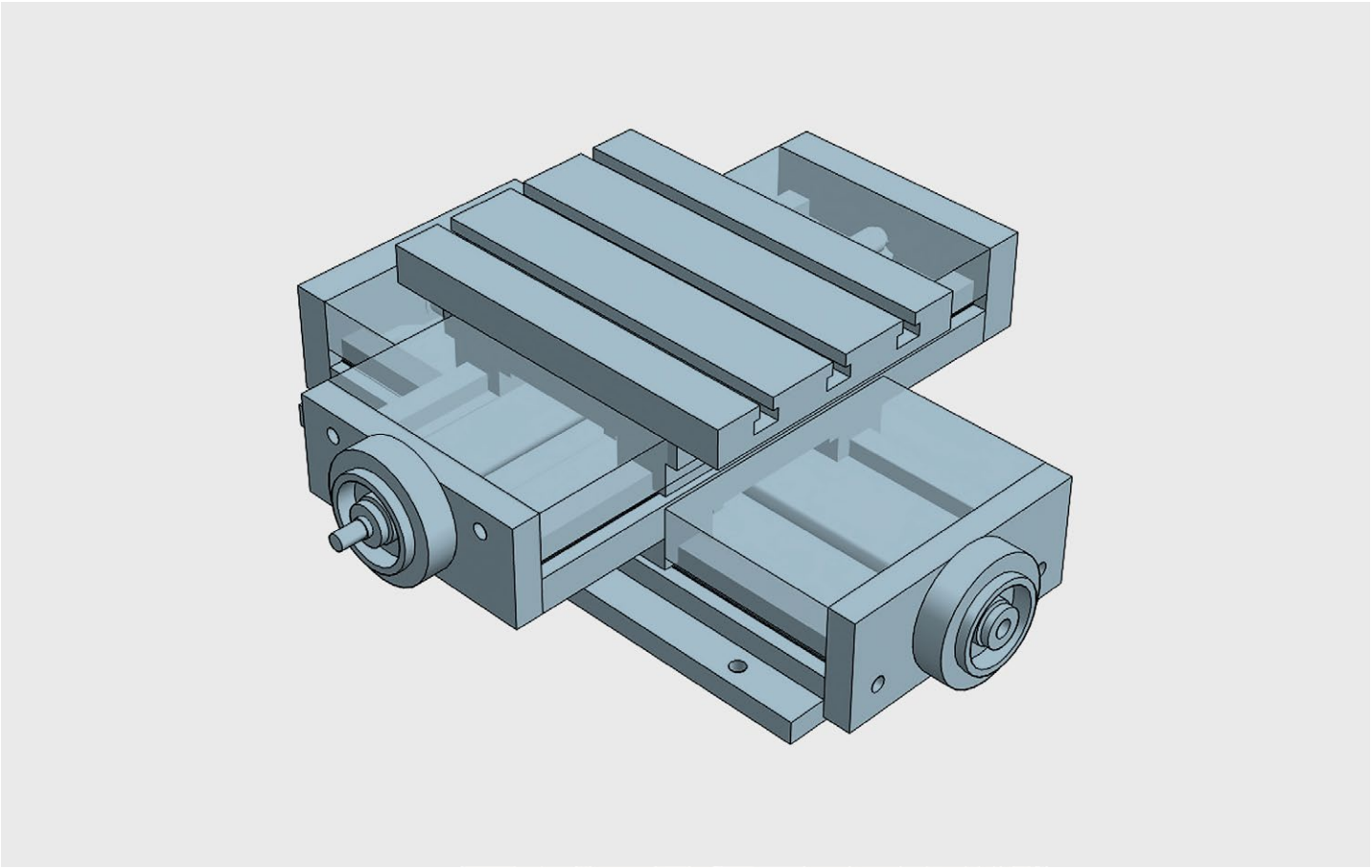
Unabhängig Ihrer Wahl haben Sie dank seiner 200 jaehrigen Produktionserfahrung, kontinuierlicher Verbesserungen, einen zuverlaessigen Partner gefunden, welche Lösungen für alle Ihre Positionierungs- und Bewegungsanforderungen weltweit anbietet.

Eine Garantie ab dem ersten Tag waehrend 5 Jahre.

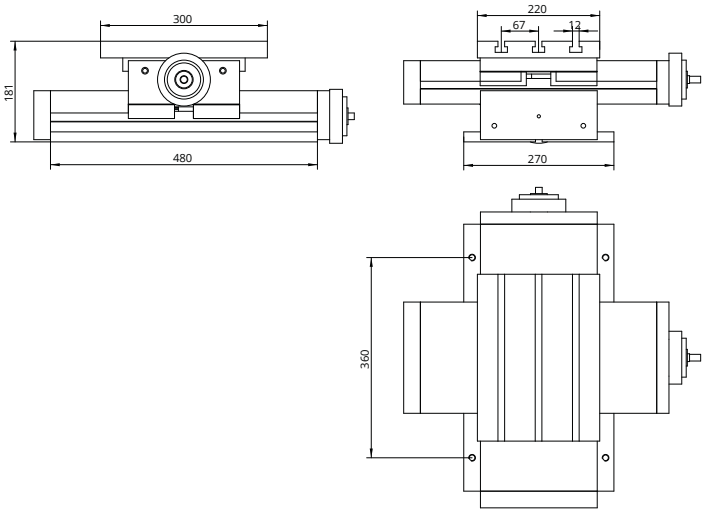
Warum sich mit einer 2-jährigen Garantie zufrieden geben? Wir bei BAZUS glauben, dass, wenn die Koordinatentische nicht ablaufen, sollte auch die professionelle Aufmerksamkeit erhalten bleiben. Damit wollen wir noch einmal die Regel ändern und geben 5 Jahre Garantie.

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

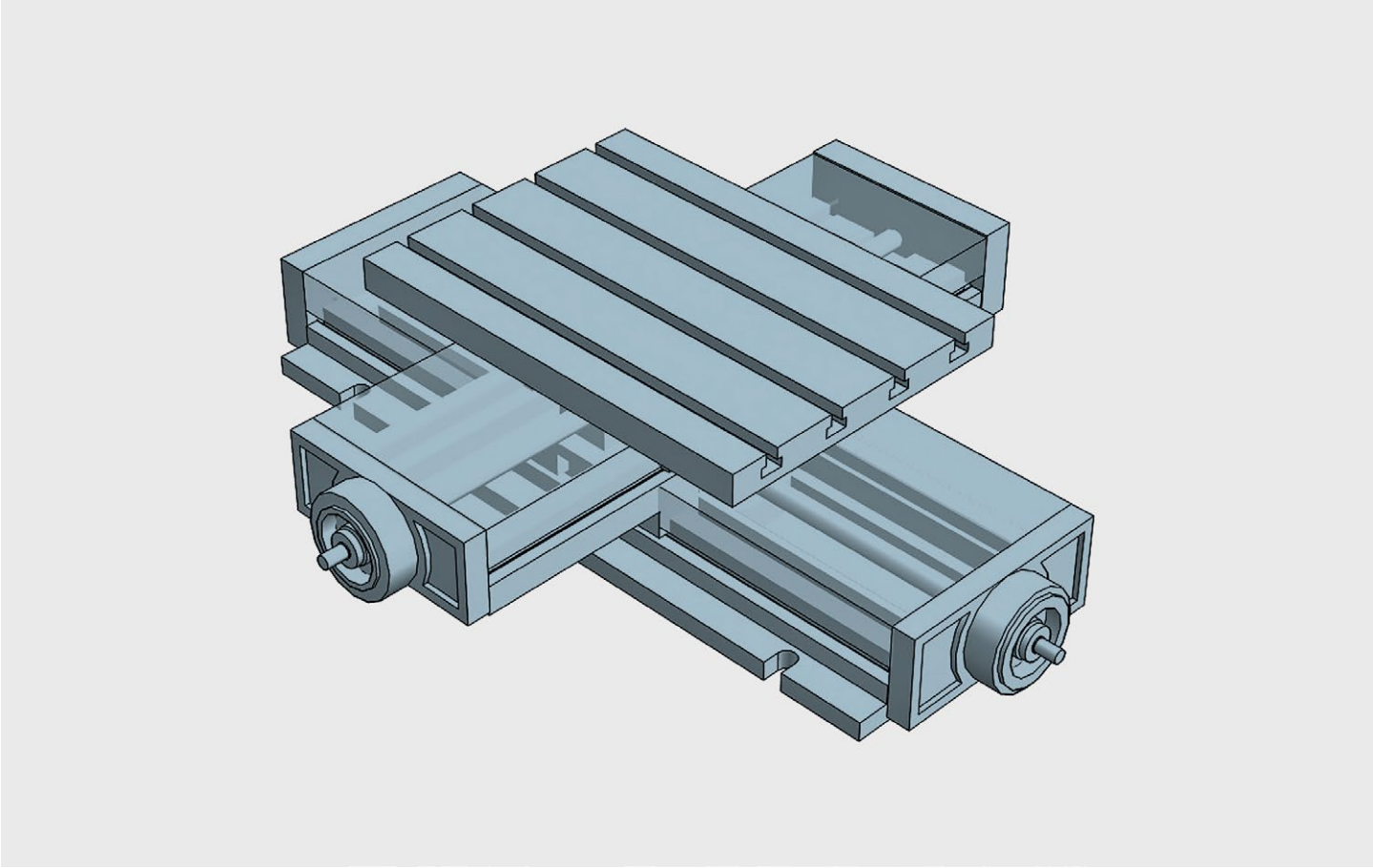


Automatisch Kreuztische “Leicht” Verfahrweg 250x175

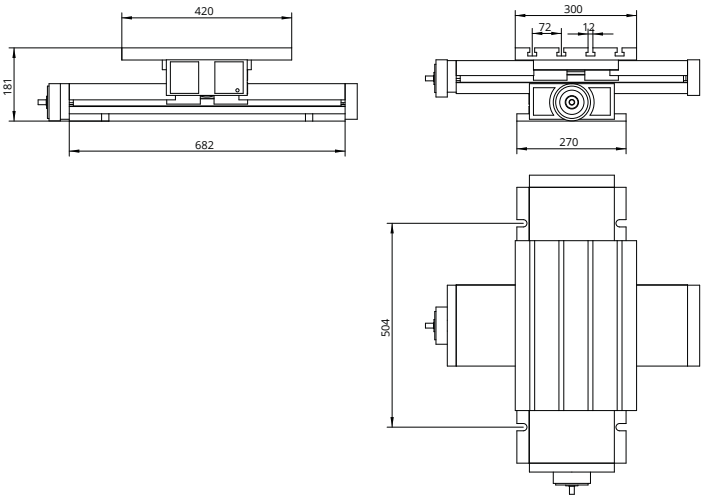
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	250
Y Verfahrweg [mm]	175
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	300
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	90

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

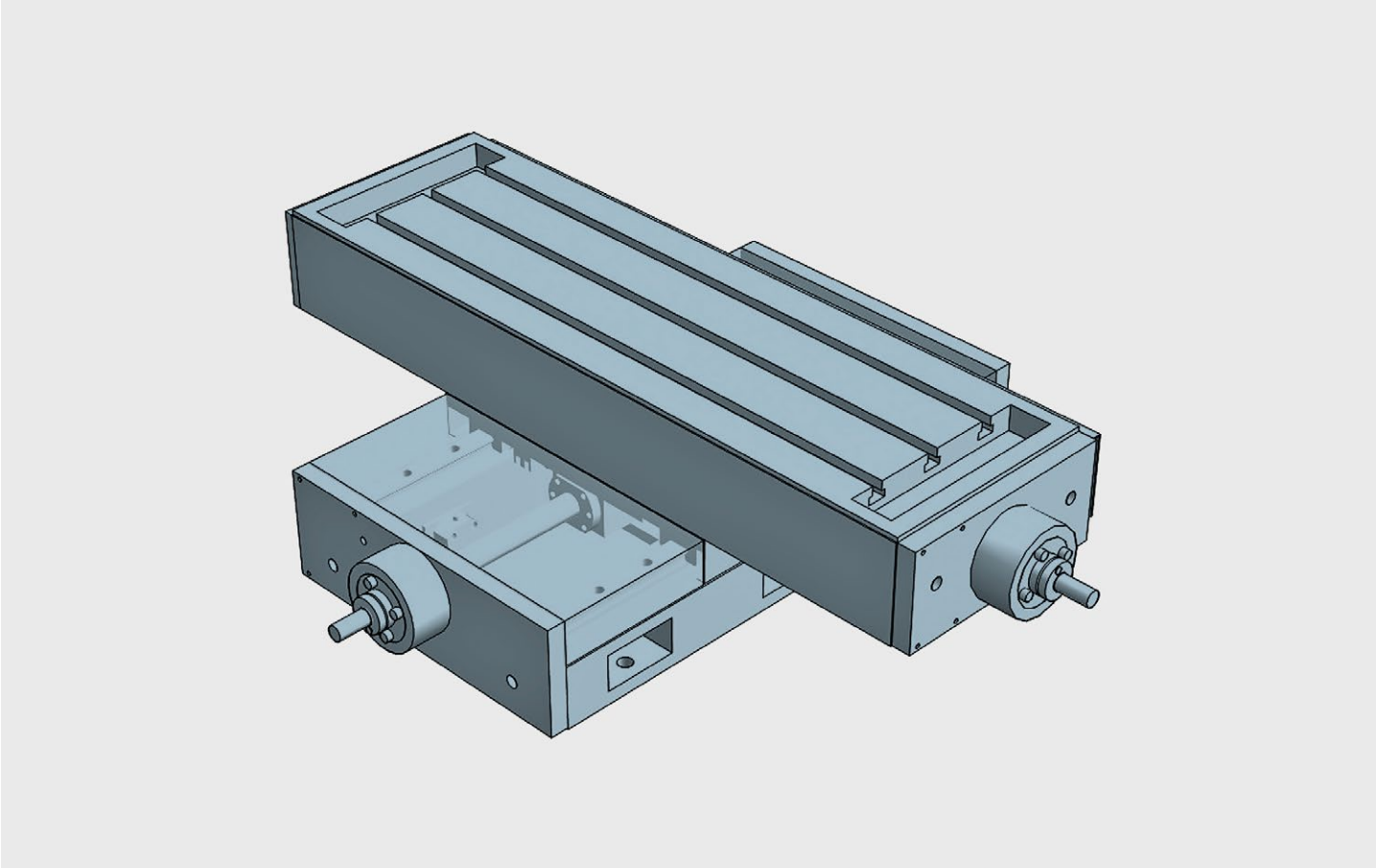


Automatisch Kreuztische “Leicht” Verfahrweg 442x250

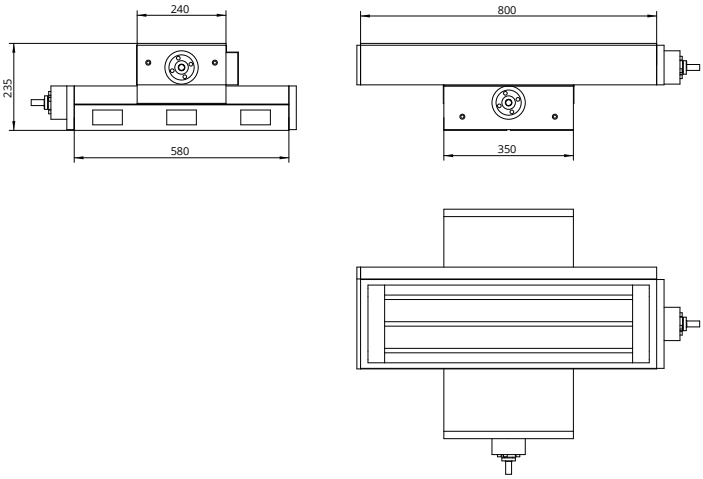
Technische Daten	
X Verfahrweg [mm]	442
Y Verfahrweg [mm]	250
CNC Toleranz [mm]	+/- 0,01
Höchstzulässiges Gewicht [kg]	300
Höchstzulässiger Arbeitsdruck [kg]	1000
Gewicht [Kg]	103

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