Tables de coordonnées CNC

Les séries automatiques BAZUS ont été développées pour des applications de production industrielle automatisées. En fonction du degré d’automatisation requis et de la précision / répétitivité nécessaires, l’ensemble est conçu mécaniquement et électriquement

NK

NK Table X automatique (Série lourde)

Unité linéaire automatique multifonctionnelle «lourde» à un axe pour un usage professionnel. Conçues pour les travaux automatiques de haute précision, les séries NK sont des unités linéaires optimales pour tous les types de mouvement automatique dans tout environnement industriel: perçage, fraisage, meulage, soudage, systèmes de transfert, gravure industrielle, positionnement automatique des systèmes laser et optiques, mouvement de porte-outils et / ou têtes autonomes, ainsi que dans toute autre application mécanique où un contrôle automatique de la position X est nécessaire.

Sa conception solide et robuste permet d'effectuer un grand nombre de tâches tout en conservant une précision de réglage et de positionnement complète et une répétabilité élevée dans tout type de positionnement linéaire. Une table de coordonnées qui excelle dans l'industrie pour son excellence.

Tous les éléments des tables de coordonnées automatiques de la série NK sont en fonte (fonte grise GG25 stabilisée de haute qualité), ce qui lui confère une rigidité mécanique extraordinaire.

Détails techniques:

- Haute précision, polyvalence et longue durée de vie des composants et accessoires.
- Il se distingue par sa polyvalence dans de nombreuses utilisations ou situations différentes.
- Mouvement linéaire, avec une faible résistance au frottement.
- Déplacement au moyen de guides en queue d'aronde avec turcite pour obtenir un très faible coefficient de frottement (toutes surfaces finition rectifié) et une grande rigidité mécanique contre les vibrations.
- Moteurs servobrushless avec encodeur.
- Vis à recirculation de billes avec double écrou préchargé.
- Synchronisation avec des appareils externes (tête, pompe de refroidissement, etc ...)
- Logiciel et interface inclus.

La série NK de tables automatiques propose 6 modèles de tailles différentes, de 130 mm à 800 mm de déplacement utile, afin de pouvoir s'adapter aux différentes exigences et / ou aux différentes utilisations et applications: toutes sortes de machines-outils, perceuses, rectifieuses, affûteuses, fraiseuses, tours, systèmes optiques et laser linéaires, positionnement des têtes de travail, réglage et réglage de la position des pièces dans les presses, déplacement pour le soudage, la découpe et la gravure industrielle.

Engagement BAZUS:

- Tables de coordonnées de la plus haute qualité sur le marché, robustes et durables.
- Tables avec le meilleur positionnement linéaire et sans jeu.
- Tableaux de coordonnées fabriqués 100% en Europe.

Solutions personnalisées:

BAZUS, votre partenaire de confiance pour les systèmes de positionnement haute performance, fournit la bonne solution pour toute application, spécialement conçue ou personnalisée selon les caractéristiques et les exigences de votre activité.

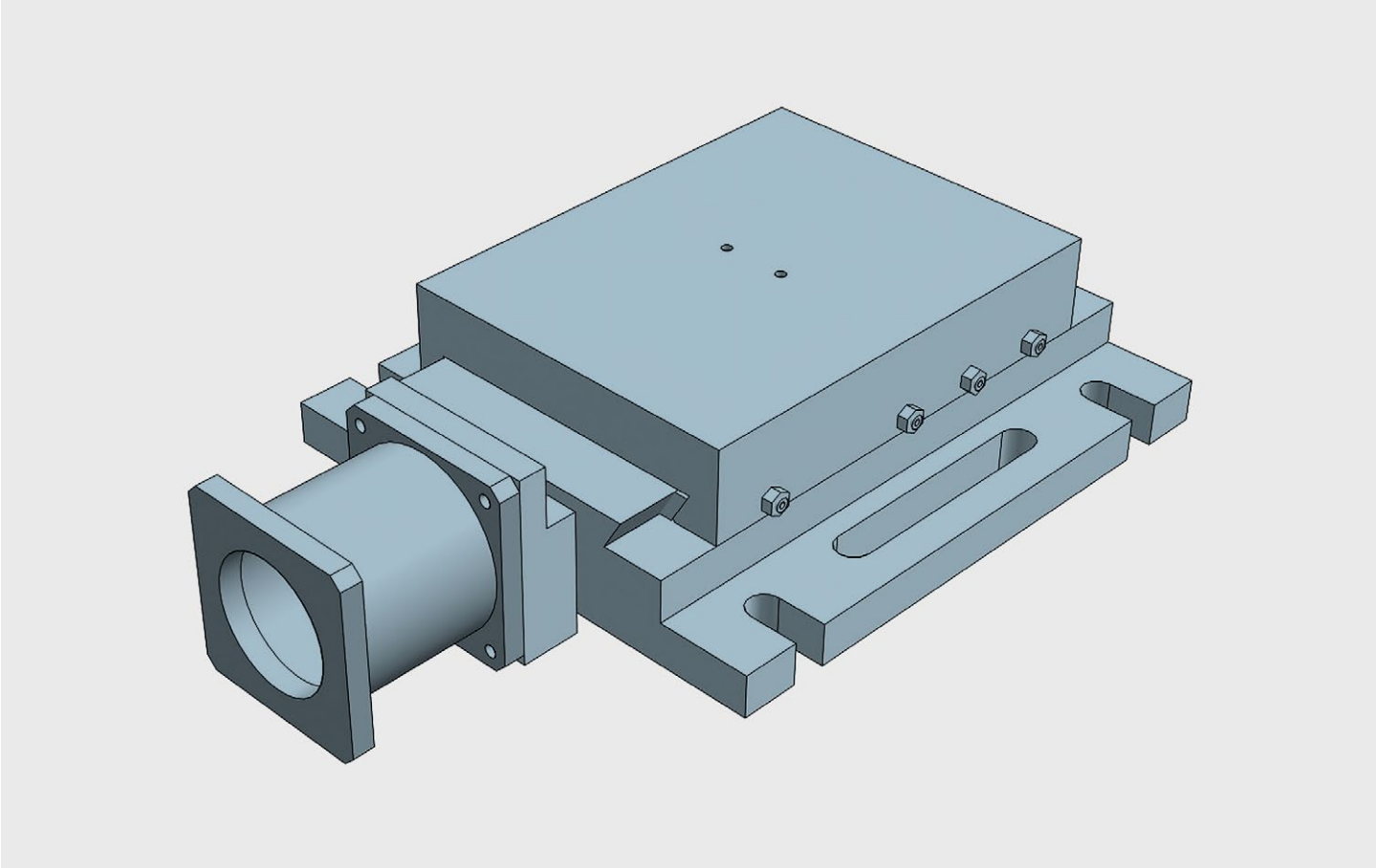
Merci à plus de 100 ans d'amélioration continue, vous aurez un partenaire qui vous proposera des solutions à toutes vos exigences de positionnement et de mouvement avec de nombreuses applications différentes disponibles dans le monde entier.

La première garantie, depuis 5 ans:

Pourquoi se contenter d'une garantie de 2 ans? Chez BAZUS, nous pensons que si les tables de coordonnées n'expirent pas à ce moment, l'attention professionnelle ne devrait pas non plus être reçue. Donc, encore une fois, nous voulons changer les règles. Garantie 5 ans.

NK-1

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

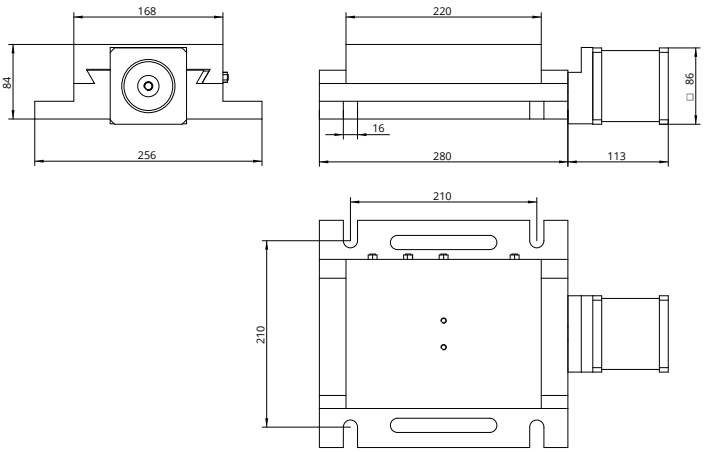


Table à translation automatique course 130

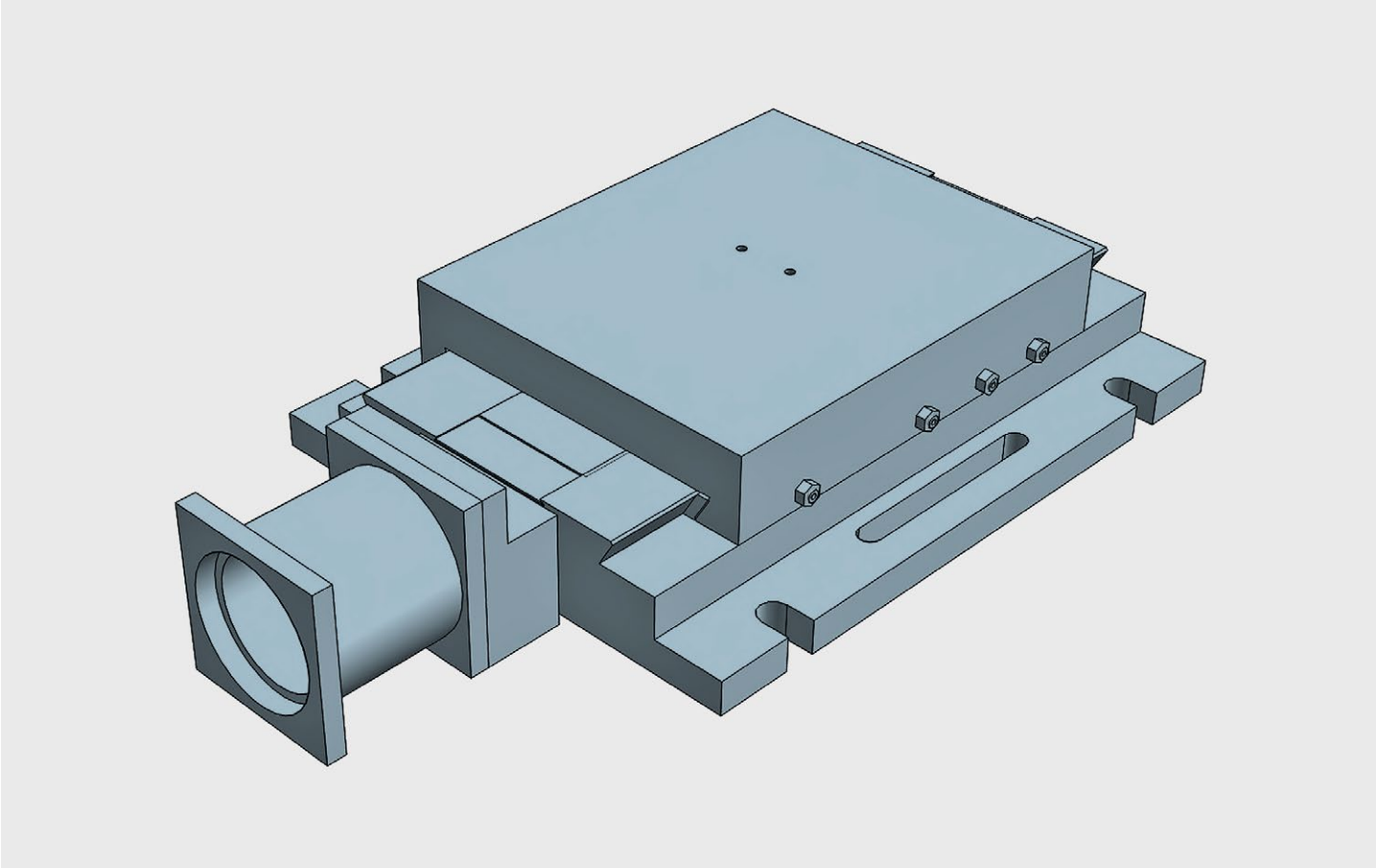
Spécifications techniques	
X course [mm]	130
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	105
Maximum pression de travail [kg]	800
Poids [kg]	17

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

BAZUS

NK-2

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

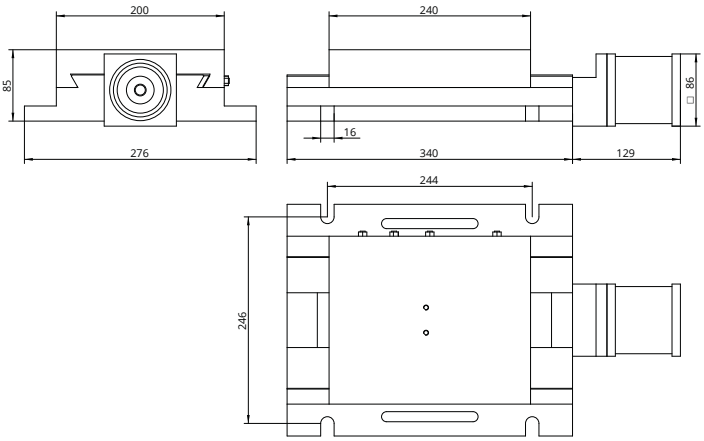


Table à translation automatique course 160

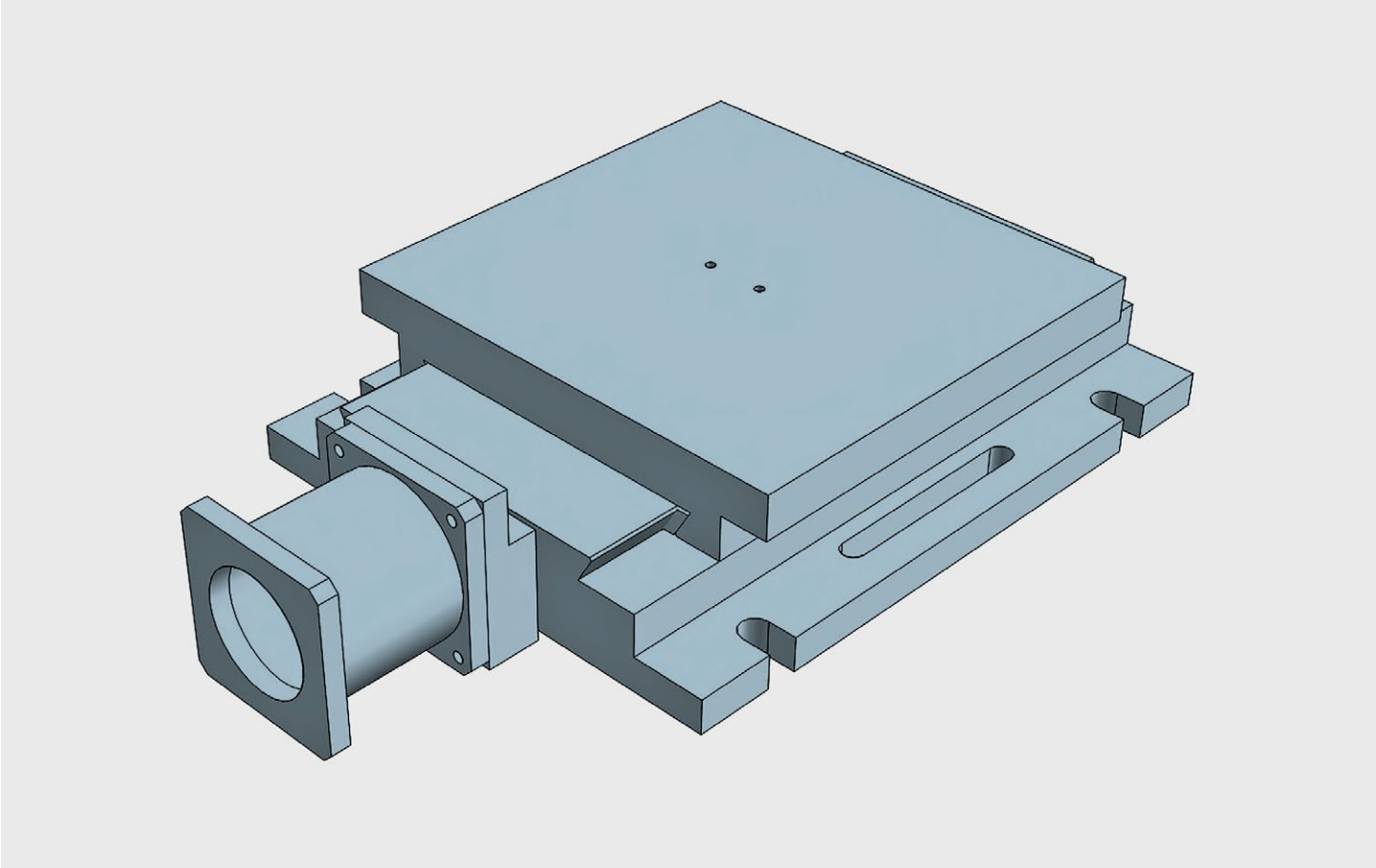
Spécifications techniques	
X course [mm]	160
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	270
Maximum pression de travail [kg]	920
Poids [kg]	21

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

BAZUS

NK-3

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

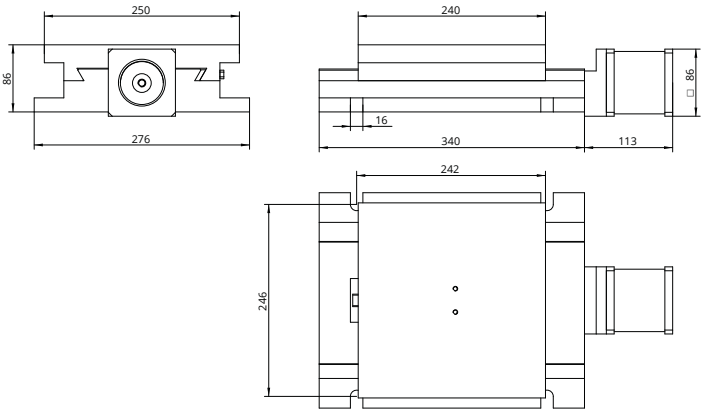


Table à translation automatique course 160

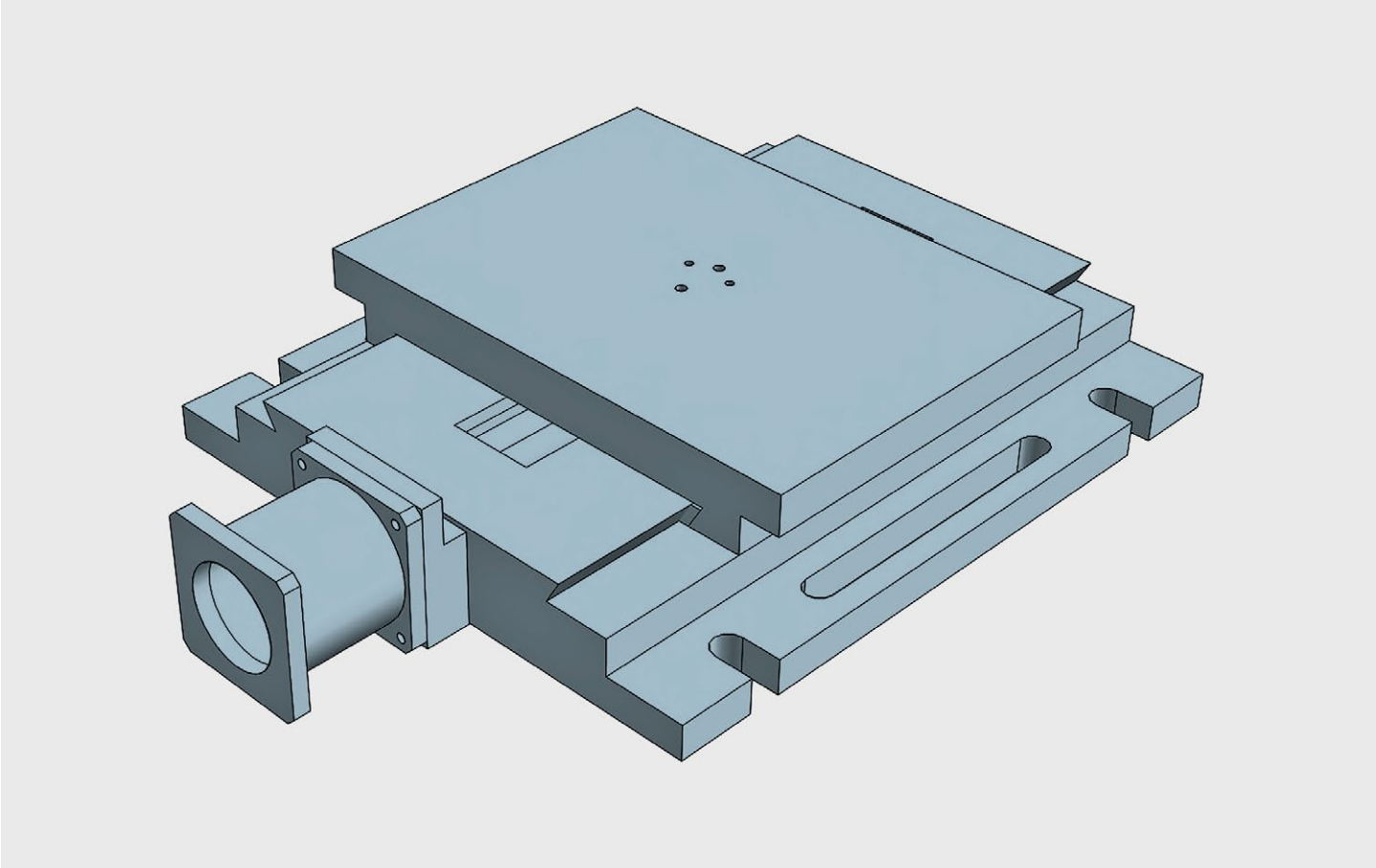
Spécifications techniques	
X course [mm]	160
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	270
Maximum pression de travail [kg]	1000
Poids [kg]	26

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

BAZUS

NK-4

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

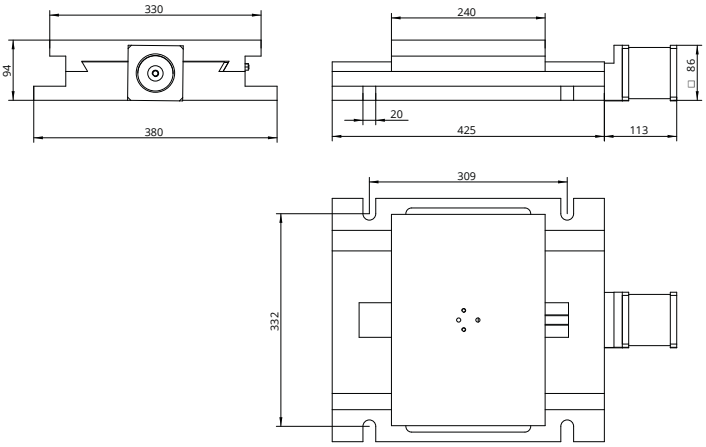


Table à translation automatique course 240

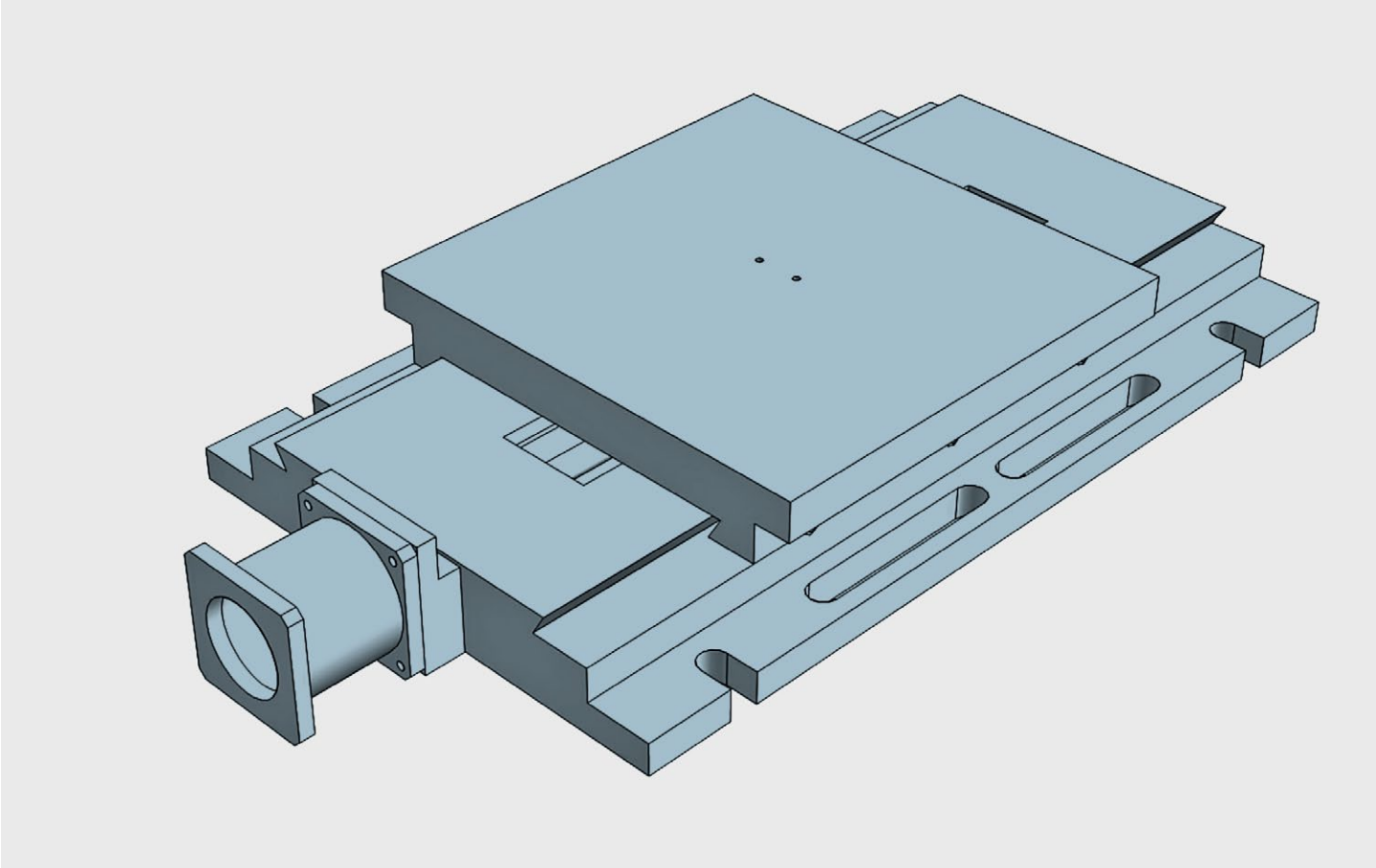
Spécifications techniques	
X course [mm]	240
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	290
Maximum pression de travail [kg]	1250
Poids [kg]	41

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

BAZUS

NK-5

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

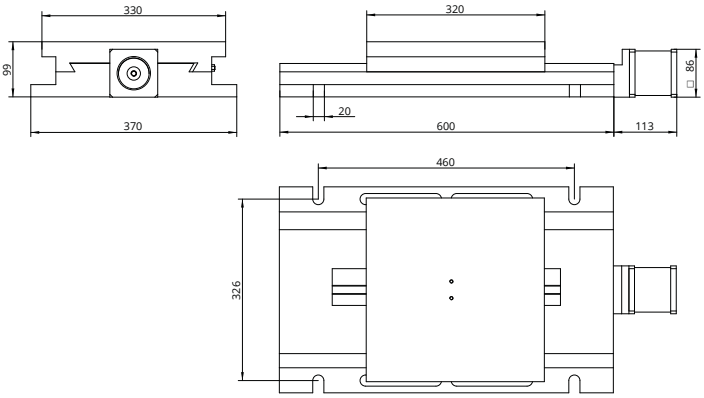


Table à translation automatique course 300

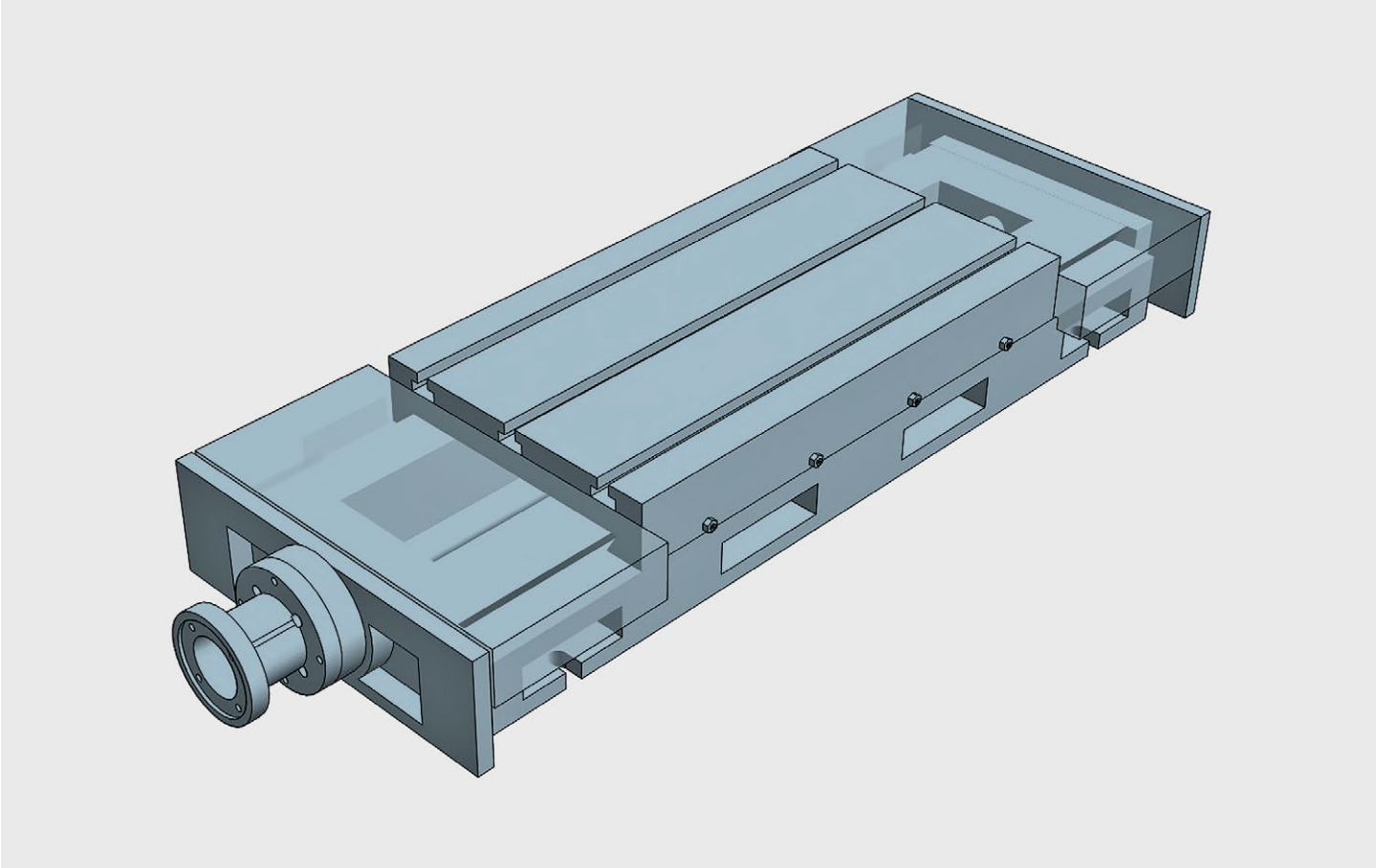
Spécifications techniques	
X course [mm]	300
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	290
Maximum pression de travail [kg]	1300
Poids [kg]	58

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

BAZUS

NK-300

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

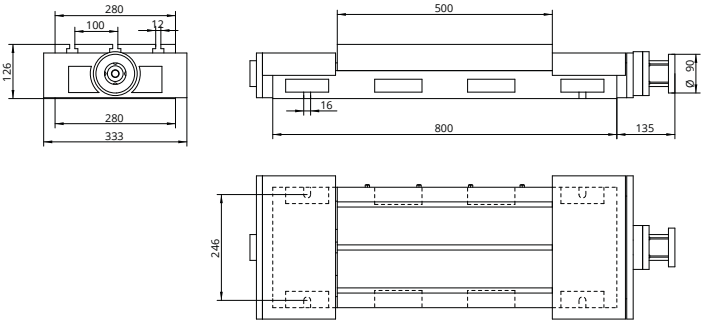


Table à translation automatique course 300

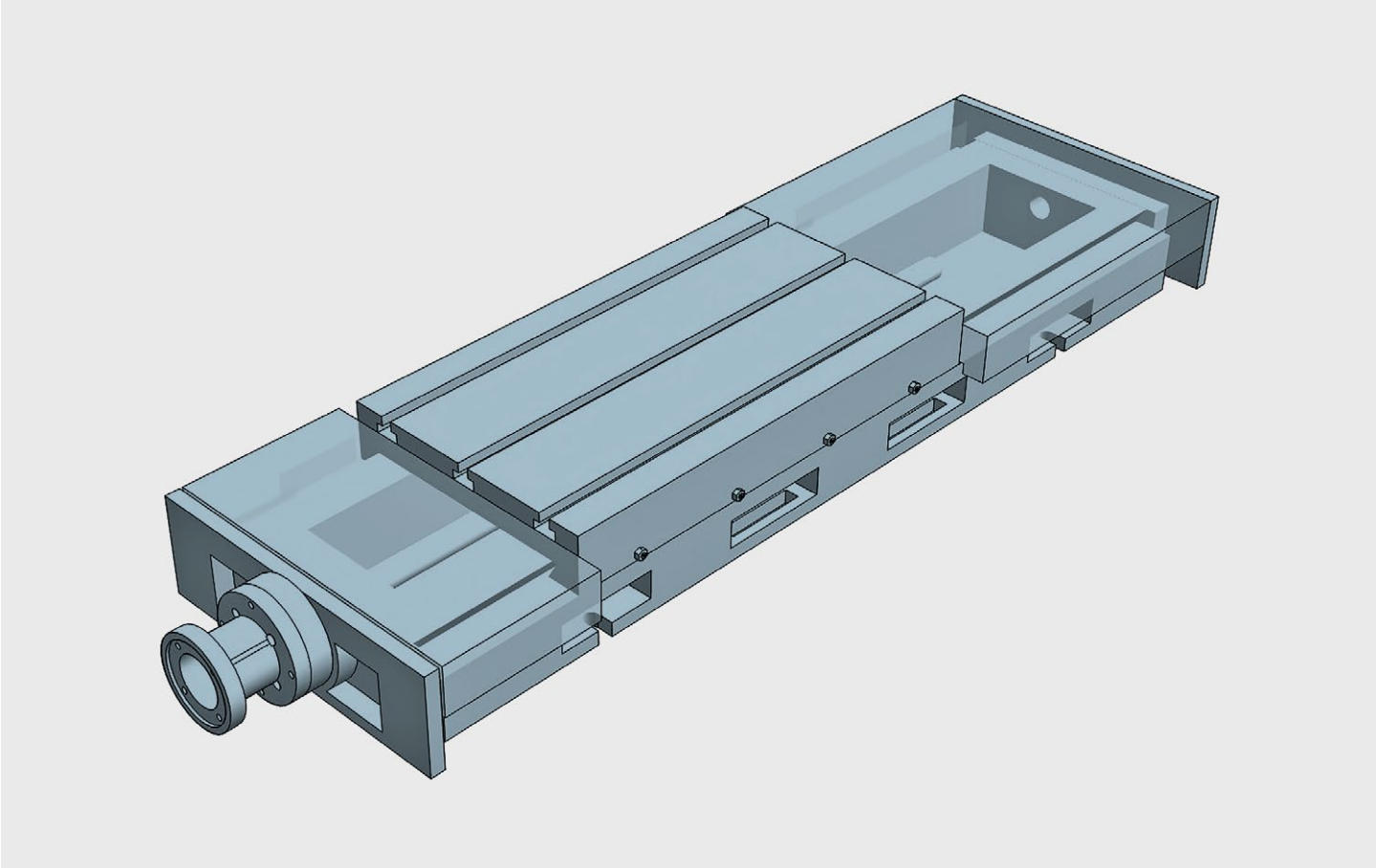
Spécifications techniques	
X course [mm]	300
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	310
Maximum pression de travail [kg]	1500
Poids [kg]	82

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

BAZUS

NK-500

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

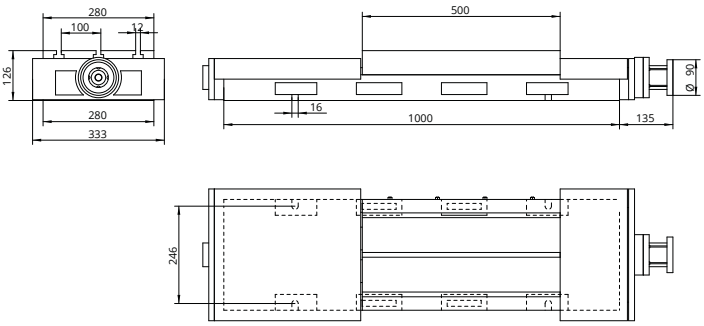


Table à translation automatique course 500

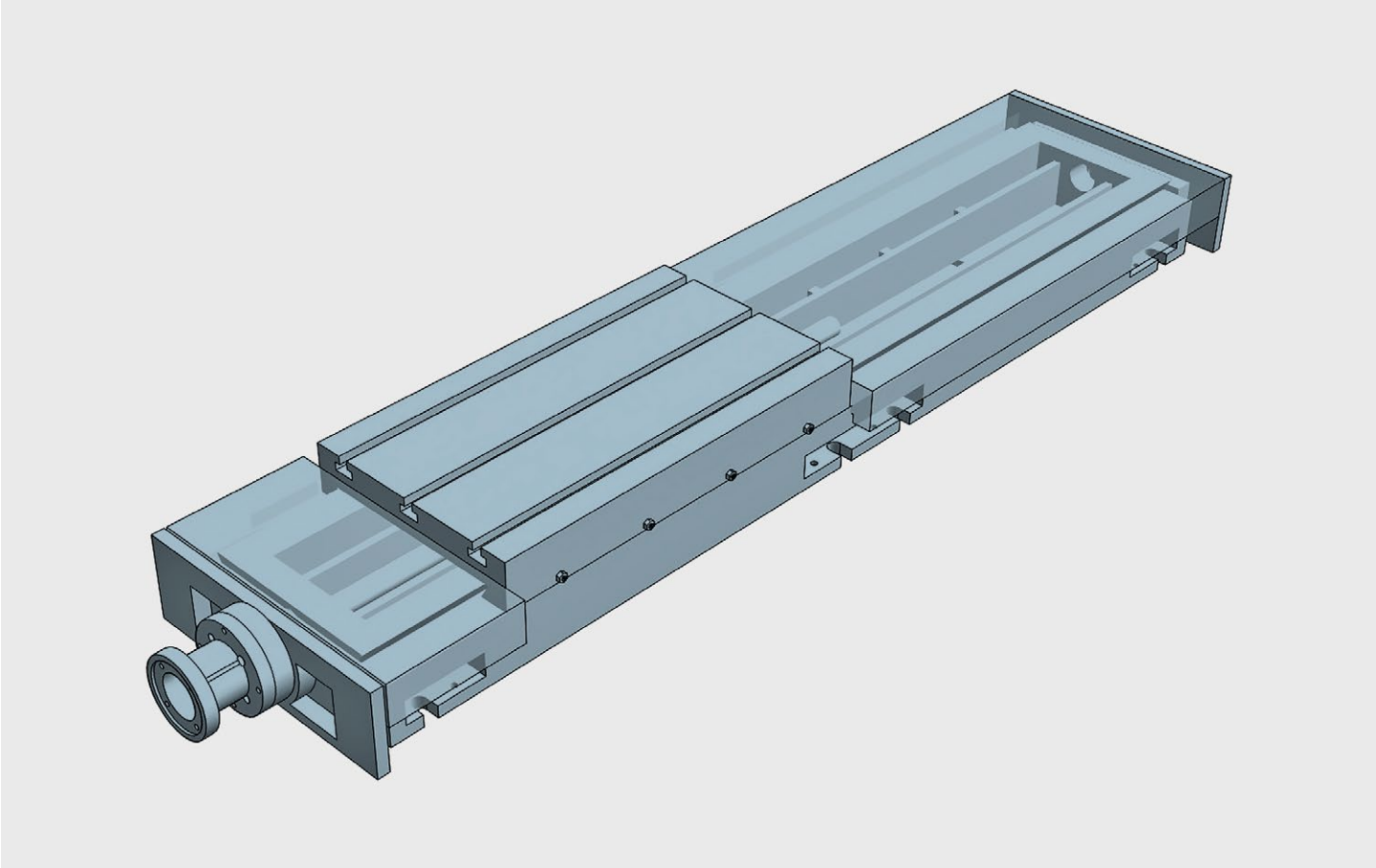
Spécifications techniques	
X course [mm]	500
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	315
Maximum pression de travail [kg]	1600
Poids [kg]	105

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

BAZUS

NK-1000

NK Table X automatique (Série lourde)



Tables X automatique. Tous les éléments en fonte stabilisée GG25. Toutes les surfaces rectifié. vis à billes,. Guides avec Turcite. Equipé à la demande avec CNC

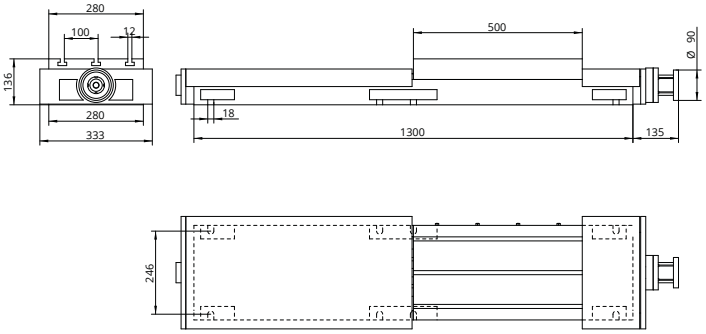


Table à translation automatique course 800

Spécifications techniques	
X course [mm]	800
Y course [mm]	–
Tolérance CNC [mm]	+/- 0,01
Maximum poids [kg]	320
Maximum pression de travail [kg]	1600
Poids [kg]	130

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

BAZUS