

Notice produit

Profilé aluminium 20x40 mm type B rainure 6 – 600 mm argent

Ce profilé aluminium 20x40 mm type B avec rainure 6 constitue une base stable pour les constructions mécaniques dans les domaines du DIY et des makers. Avec une longueur de 600 mm, il convient parfaitement pour la construction de cadres d'imprimantes 3D, de machines CNC, de châssis de robots et d'autres structures de cadre stables. La surface anodisée argentée offre une protection contre la corrosion et un aspect haut de gamme.

Caractéristiques de construction

Le profil type B dispose de deux rainures parallèles (rainure 6) qui permettent un montage flexible d'éléments de fixation, d'équerres, de plaques et d'autres composants. La rainure standard 6 est compatible avec les vis à rainure en T, les connecteurs d'angle et les kits de fixation du système de profilés aluminium. La largeur compacte de 20 mm pour une hauteur de 40 mm offre un bon compromis entre stabilité et encombrement.

Domaines d'application

- Cadres d'imprimantes 3D : base stable pour CoreXY, Prusa i3, Voron et autres imprimantes DIY
- Machines CNC : châssis de machines, portiques, supports de guidage linéaire
- Robotique : châssis et cadres pour robots mobiles, systèmes de préhension, hexapodes
- Construction de boîtiers : boîtiers stables pour projets électroniques, appareils de mesure, écrans
- Aménagement d'atelier : systèmes d'étagères, tables de travail, supports

Montage et usinage

Le profilé peut être coupé à la longueur souhaitée à l'aide d'une scie à métaux ou d'une meuleuse d'angle. Pour des coupes nettes, il est recommandé d'utiliser une scie à onglet avec une lame pour aluminium. Les assemblages peuvent être réalisés avec des connecteurs d'angle, des vis à rainure en T ou des connecteurs de profilés spécifiques. Le perçage pour des points de fixation supplémentaires est également possible.

Données techniques

- Type de profilé : type B (deux rainures parallèles)
- Dimensions : 20 x 40 mm
- Largeur de rainure : 6 mm
- Longueur : 600 mm
- Matériau : aluminium anodisé
- Couleur : argent
- Poids : env. 260 g

Contenu de la livraison

- 1x Profilé aluminium 20x40 mm type B rainure 6, longueur 600 mm, argent

Caractéristiques

Type de produit	Profilé en aluminium
-----------------	----------------------

EAN

4251755823901