

Guidages linéaires



MISUMI propose une large gamme de guidages linéaires miniatures: Avec des blocs longs ou extra longs, de type grand, interchangeable – jeu léger ou pré-contraint. De plus, vous pouvez choisir le degré de précision. Nous vous proposons plusieurs matériaux pour les adapter à différentes applications. En acier carbone pour les applications standard et en acier inoxydable pour une hygiène irréprochable.

Toutes les unités de lubrification MX permettent d'optimiser les performances et réduisent la fréquence des interventions en maintenance. Le système de lubrification permet de réduire les coûts et les dommages causés par une maintenance insuffisante. MISUMI propose aussi des guidages linéaires miniatures avec alésage ou filetage de fixation.

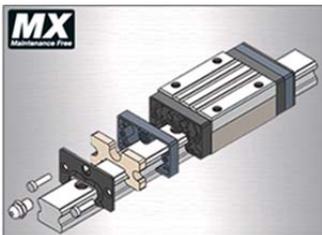
Caractéristiques des produits

- Hauteur totale: de 6mm à 42mm
- Jusqu'à 4 blocs standards par guide
- Longueur de 40mm à 1959 mm
- Matériau: acier non-allier, acier inoxydable
- Revêtement LTBC disponible pour plusieurs types



Large choix de dimension

- Haute disponibles à partir de 6 mm à 20 mm
- Gamme disponible à partir de 12 mm à 74 mm



Les billes ne tombent pas

- Les blocs de guidages linéaires miniatures sont équipés d'un dispositif de retenue spécifique (fil). En cas de nécessité, il permet de démonter les blocs et les rails.



Résistance thermique

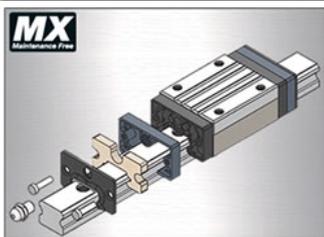
- Le type standard pourrait être utilisé dans la plage de température de -20° C à 80° C
- Le type haute température pourrait être utilisé dans la plage de température de -20° C à 150° C

Guidages linéaires



Les traitements anti-corrosion LTBC disponibles

- Epaisseur: 1 pm-2 pm
- Bonne résistance à la corrosion
- Aucun changement des propriétés des matériaux
- Très durable contre l'écaillage
- Pas de reflets de la lumière



Guidage Linéaires avec unité de lubrification MX

- Lubrification accrue
- Réduction des coûts de maintenance
- Système de lubrification propre et écologique
- Pas de re-lubrification nécessaire