



## EZO Roulement à billes miniature avec épaulement en acier inoxydable non étanche

Les roulements à billes miniatures sont des roulements rigides à billes à une rangée dont le diamètre d'alésage peut atteindre 10 mm. Les roulements rigides à billes à une rangée sont des roulements très polyvalents. Ils sont simples à monter, ils sont compatibles avec des vitesses de rotation élevées voire très élevées, ils sont très solides et ils nécessitent peu d'entretien. Grâce à leurs chemins de roulement profonds et la lubrification précise entre les chemins de roulement et les billes, les roulements rigides à billes sont capables de supporter des charges radiales, mais aussi des charges axiales, dans les deux sens, même à une vitesse de rotation élevée. Les roulements à billes de précision miniatures conviennent particulièrement aux petits électromoteurs et aux moteurs, aux machines de bureau, aux appareils médicaux, aux applications mécatroniques, etc. Les roulements à billes miniatures à bride sont faciles à monter car ils peuvent être disposés dans le sens axial à l'intérieur du boîtier. Autant de temps et d'espace économisés. Ils sont proposés dans la version ouverte (sans joint) et dans la version étanche. Tous les roulements sont également disponibles dans la version en acier inoxydable (mention complémentaire VA). La capacité de charge d'un roulement VA est environ 15 % inférieure à un roulement équivalent en acier chromé, d'après les valeurs fournies.

### Caractéristiques

**Série:** 68

**Type:** 682

**Exécution:** Une rangée

**Matériau:** Acier inoxydable

**Joint:** Ouvert

**Avec flasque:** Oui

### Application

- Recommandé dans: Aliments et boissons