



EZO Roulement à billes miniature en acier inoxydable étanche de deux côtés

Roulements à billes miniatures sont roulements rigides à une rangée de billes avec un diamètre d'alésage de jusqu'à 10 mm. Les roulements rigides à une rangée de billes conviennent pour de nombreuses applications. Ils ont une conception simple, ne sont pas séparables, peuvent fonctionner à des vitesses élevées ou même très élevées et résistent très bien en fonctionnement, demandant ainsi peu d'entretien en service. La profondeur des gorges des chemins de roulement, ainsi que l'osculation étroite entre les gorges et les billes, permettent à ces roulements de supporter des charges axiales dans les deux sens en plus des charges radiales, même à vitesse élevée. Les roulements à billes miniatures sont disponibles avec ou sans dispositifs d'étanchéité (joints ou flasques). Les roulements protégés des deux côtés sont lubrifiés pour la durée de service du roulement et ne doivent pas être lavés ni relubrifiés. Ils sont remplis de la quantité appropriée d'une graisse de haute qualité dans des conditions propres. Les roulements sont considérés comme étant pratiquement sans maintenance.

Roulements avec flasques 2Z:

Les roulements équipés de flasques sont principalement destinés aux applications où la bague intérieure tourne. Les flasques sont montés dans la bague extérieure et n'entrent pas en contact avec la bague intérieure, mais forment un passage étroit avec elle. Les flasques sont en tôle d'acier.

Roulements avec joints 2RS:

Les joints sont insérés dans les embrèvements de la bague extérieure et procurent une bonne étanchéité sans entraîner de déformation de la bague extérieure. Les joints à frottement sont en NBR résistant à l'huile et à l'usure et sont renforcés par un insert métallique.

Caractéristiques

Série: 62

Type: 688

Exécution: Une rangée

Matériau: Acier inoxydable

Joint: Étanche des deux côtés

Avec flasque: Non

Application

- Recommandé dans: Aliments et boissons