

Roulements céramiques (à base d'oxyde)

Avec des bagues et des billes extérieures/intérieures en céramique, les roulements non magnétiques entièrement en céramique sont dotés de cages en résine fluorée autolubrifiantes et conviennent aux environnements corrosifs et aux exigences non magnétiques à la fois à une pression atmosphérique normale et sous vide.

Caractéristiques du produit

- Lubrifiant solide fluoré sans graisse
- Les roulements entièrement en céramique sont non magnétiques
- Ils offrent également une excellente résistance à la corrosion et à l'usure
- Convient pour une température d'application jusqu'à +150°C

Avantages du produit

- Non magnétique
- Adapté aux environnements corrosifs (acide, alcalin)
- Plus résistant à la corrosion que l'acier inoxydable ou la céramique au nitrure de silicium
- Les céramiques à base d'oxyde sont moins onéreuses que les autres céramiques

Condition d'utilisation

- Environnement corrosif
- Température élevée
- Vide

Industries

- Chimique et pharmaceutique
- Industrie agroalimentaire
- Équipements médicaux



6203 SJ01 T36

Description

6203	Référence de base du roulement
SJ01	Type SZ
T36	Cage résine fluorée autolubrifiante