



## SKF Roulement à une rangée de billes pour températures extrêmes Acier Étanche des deux côtés

La conception des roulements rigides à billes pour températures élevées correspond à celle des roulements rigides à billes à une rangée standard de mêmes dimensions. Ils n'ont pas d'encoches de remplissage et peuvent supporter des charges axiales en plus des charges radiales. Sur certains modèles, toute la surface du roulement et les flasques sont phosphatés au manganèse afin d'améliorer l'adhérence du lubrifiant au métal et les propriétés de rodage du roulement. Le jeu radial interne est un multiple de C5 pour prévenir le grippage des roulements refroidis rapidement.

Les avantages et caractéristiques des roulements rigides à billes pour températures élevées incluent:

- très large plage de température de fonctionnement:
  - VA2101 -60°C à +250°C
  - VA228 -60°C à +350°C
  - VA216 -40°C à +230°C
- le jeu radial interne est un multiple de C5
- remplacement simple - les dimensions d'encombrement sont les même que celles des roulements standard
- protection contre la pollution - des flasques [suffixe de désignation 2Z] protègent le roulement
- procédure de rodage améliorée - toute la surface du roulement est phosphatée au manganèse

### Caractéristiques

**Série:** 60

**Type:** 6312

**Exécution:** Une rangée

**Matériau:** Acier

**Joint:** Étanche des deux côtés

Constructeur ID	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Cage	Article
6203-2Z/VA228	17	40	12	C5	Graphite	11062910
6004-2Z/VA208	20	42	12	C5	Acier	11055763
6204-2Z/VA228	20	47	14	C5	Graphite	11063317
6306-2Z/VA208	30	72	19	C5	Acier	11069966
6307-2Z/VA208	35	80	21	C5	Acier	11070191
6208-2Z/VA208	40	80	18	C5	Acier	11064822
6210-2Z/VA208	50	90	20	C5	Acier	11065368

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.