



## 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

Constructeur ID	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Cage	L'épaisseur de la bride mm	Article
F 681 X VA	1.5	4	1.2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.4	15370754
F 691 X VA	1.5	5	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372488
F 682 VA	2	5	1.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.5	15371461
MF 52 VA	2	5	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372899
F 692 VA	2	6	2.3	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372596
MF 62 VA	2	6	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15371106
MF 72 VA	2	7	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15371478
F 682 X VA	2.5	6	1.8	CN (normal)	Acier inoxydable	0.5	15370545
F 692 X VA	2.5	7	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.7	15371757
MF 82 X VA	2.5	8	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372161
MF 63 VA	3	6	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372109
F 683 VA	3	7	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.5	15372325
MF 83 VA	3	8	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15373001
F 693 VA	3	8	3	CN (normal)	Acier inoxydable	0.7	15370660
MF 93 VA	3	9	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15371252
MF 74 VA	4	7	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15371935
MF 84 VA	4	8	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372750
F 694 VA	4	11	4	CN (normal)	Acier inoxydable	1	15372774
MF 85 VA	5	8	2	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15370747
MF 95 VA	5	9	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15370552
F 685 VA	5	11	3	CN (normal)	Acier inoxydable	0.8	15372130
F 695 VA	5	13	4	CN (normal)	Acier inoxydable	1	15372611
MF 106 VA	6	10	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15371911

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.

Constructeur ID	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Cage	L'épaisseur de la bride mm	Article
MF 126 VA	6	12	3	CN (normal)	Acier inoxydable	0.8	15371151
F 686 VA	6	13	3.5	CN (normal)	Acier inoxydable	1	15371221
F 696 VA	6	15	5	CN (normal)	Acier inoxydable	1.2	15372938
MF 117 VA	7	11	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15372433
MF 137 VA	7	13	3	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15370970
F 687 VA	7	14	3.5	CN (normal)	Acier inoxydable	1	15371238
F 697 VA	7	17	5	CN (normal)	Acier inoxydable	1.2	15371029
MF 128 VA	8	12	2.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.6	15371810
MF 148 VA	8	14	3.5	CN (normal)	Acier inoxydable	0.8	15372394
F 688 VA	8	16	4	CN (normal)	Acier inoxydable	1	15370639

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.