



SKF Roulement à une rangée de billes INSOCOAT® Acier Ouvert

En cas de montage de paliers sur des électromoteurs, des générateurs ou des appareils similaires, la surface des éléments roulants et des chemins de roulement sur le roulement peut être endommagée par la continuité électrique et la qualité du lubrifiant peut alors rapidement se dégrader. Le risque "d'électro-érosion" augmente considérablement si le moteur est piloté par un régulateur de fréquence. Pour protéger les roulements de la continuité électrique, SKF a mis au point les roulements INSOCOAT.

Roulements INSOCOAT avec bague extérieure recouverte

Les roulements dotés d'un revêtement électrique sur l'extérieur de la bague extérieure sont les roulements les plus répandus. Ils portent la mention complémentaire **VL0241**

Roulements INSOCOAT avec bague intérieure recouverte

Les roulements dotés d'un revêtement INSOCOAT isolant au niveau de l'alésage de la bague intérieure offrent une protection supplémentaire contre les dégradations liées au courant, notamment grâce à leur impédance plus élevée obtenue en réduisant la surface recouverte. Ils portent la mention complémentaire **VL2071**

Caractéristiques

Série: 62
Type: 6312
Exécution: Une rangée
Matériau: Acier
Joint: Ouvert

Constructeur ID	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Largeur mm	Jeu de roulement	Cage	Article
6308 M/C4VL0241	40	90	23	C4	Laiton	24002612
6309/C3VL0241	45	100	25	C3	Acier	12121413
6309 M/C4VL0241	45	100	25	C4	Laiton	13529792
6310 M/C3VL0241	50	110	27	C3	Laiton	24002629
6310 M/C4VL0241	50	110	27	C4	Laiton	13529795
6311 M/C3VL0241	55	120	29	C3	Laiton	24002635
6312 M/C3VL0241	60	130	31	C3	Laiton	23759035
6312/C3VL0241	60	130	31	C3	Acier	12121418
6312 M/C4VL0241	60	130	31	C4	Laiton	13529803
6313 M/C3VL0241	65	140	33	C3	Laiton	23759056
6313/C3VL0241	65	140	33	C3	Acier	13529808
6214 M/C4VL0241	70	125	24	C4	Laiton	23758548
6314 M/C3VL0241	70	150	35	C3	Laiton	23759073
6314/C3VL0241	70	150	35	C3	Acier	23759086
6314 M/C4VL0241	70	150	35	C4	Laiton	12765664
6215/C3VL0241	75	130	25	C3	Acier	23758578
6215 M/C4VL0241	75	130	25	C4	Laiton	13529760
6315 M/C3VL0241	75	160	37	C3	Laiton	23759089
6315/C3VL0241	75	160	37	C3	Acier	24002649
6315 M/C4HVL0241	75	160	37	C4	Laiton	24002648

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	Diamètre extérieur	Largeur	Jeu de roulement	Cage	Article
	mm	mm	mm			
6216/C3VL0241	80	140	26	C3	Acier	24002549
6316 M/C3VL0241	80	170	39	C3	Laiton	23759102
6316/C3VL0241	80	170	39	C3	Acier	23759113
6316 M/C4VL0241	80	170	39	C4	Laiton	23759104
6217/C3VL0241	85	150	28	C3	Acier	24002553
6317 M/C3VL0241	85	180	41	C3	Laiton	23759117
6317/C3VL0241	85	180	41	C3	Acier	23759124
6218/C3VL0241	90	160	30	C3	Acier	24002557
6318 M/C3VL0241	90	190	43	C3	Laiton	23759128
6318/C3VL0241	90	190	43	C3	Acier	24002653
6318 M/P64VL0241	90	190	43	C4	Laiton	23759129
6219/C3VL0241	95	170	32	C3	Acier	23758624
6319 M/C3VL0241	95	200	45	C3	Laiton	23759139
6319/C3VL0241	95	200	45	C3	Acier	23759146
6319 M/C4VL0241	95	200	45	C4	Laiton	23759148
6220/C3VL0241	100	180	34	C3	Acier	23758633
6320 M/C3VL0241	100	215	47	C3	Laiton	23759152
6320/C3VL0241	100	215	47	C3	Acier	23759157
6321 M/C3VL0241	105	225	49	C3	Laiton	13529819
6222 M/C3VL0241	110	200	38	C3	Laiton	24002562
6222/C3VL0241	110	200	38	C3	Acier	23758670
6222 M/C4VL0241	110	200	38	C4	Laiton	13529780
6322 M/C3VL0241	110	240	50	C3	Laiton	23759163
6322/C3VL0241	110	240	50	C3	Acier	23759166
6322 M/C4VL0241	110	240	50	C4	Laiton	13529820
6224/C3VL0241	120	215	40	C3	Acier	23758675
6324 M/C3VL0241	120	260	55	C3	Laiton	23759171
6324/C3VL2071	120	260	55	C3	Acier	24002656
6226/C3VL0241	130	230	40	C3	Acier	24002563
6226/C3VL2071	130	230	40	C3	Acier	24002564
6326 M/C3VL0241	130	280	58	C3	Laiton	23759176
6326/C3VL2071	130	280	58	C3	Acier	24002658
6228/C3VL2071	140	250	42	C3	Acier	12121398
6328/C3VL2071	140	300	62	C3	Acier	24002660
6230/C3VL2071	150	270	45	C3	Acier	24002566
6330 M/C3HVL2071	150	320	65	C3	Laiton	13529823
6330/C3VL2071	150	320	65	C3	Acier	24002661
6330/C4HVL2071	150	320	65	C4	Acier	13529824
6332 M/C3VL2071	160	340	68	C3	Laiton	12174068
6334 M/C4VL2071	170	360	72	C4	Laiton	13529825

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.