



SKF Roulement à une rangée de billes avec encoches Acier Étanche des deux côtés

Les roulements rigides à billes à une rangée dotés d'encoches présentent une encoche sur la bague intérieure et sur la bague extérieure, ce qui leur permet d'utiliser plus de billes, plus grosses, que les roulements rigides à billes standard. Ces roulements offrent une meilleure capacité de charge radiale que les roulements rigides à billes sans encoches, mais leur capacité de charge axiale est, elle, moindre. En outre, ils ne résistent pas aux mêmes vitesses de rotation que les roulements sans encoches. Les roulements rigides à billes à une rangée dotés d'une encoche sont proposés dans la version ouverte (sans joint) et dans la version étanche. Ils sont également disponibles avec une rainure annulaire sur la bague extérieure et avec [NR] ou sans [N] le circlip correspondant. Les roulements étanches des deux côtés disposent d'une lubrification permanente ; il n'est donc pas nécessaire de les lubrifier en cours d'utilisation. Ils sont préalablement remplis de la quantité exacte de lubrifiant de haute qualité dans des conditions contrôlées.

Roulements dotés de couvercles ZZ :

Les couvercles en tôle sont principalement conçus pour les applications utilisant une bague intérieure sur tout le pourtour du roulement. Un jeu d'étanchéité est situé entre le bord extérieur du couvercle et la bague intérieure. La forme du jeu entre le couvercle et la bague intérieure permet d'éviter tout contact à l'intérieur du roulement même en cas de fort jeu radial. Les couvercles sont zingués pour prévenir toute corrosion.

Caractéristiques

Série: 200

Type: 210

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
305-2Z	25	62	17	CN [normal]	Acier	13196778
306-2Z	30	72	19	CN [normal]	Acier	23756638
207-2Z	35	72	17	CN [normal]	Acier	23755345
307-2Z	35	80	21	CN [normal]	Acier	23756644
307-2RS1	35	80	21	CN [normal]	Acier	23756643
208-2Z	40	80	18	CN [normal]	Acier	23755350
308-2Z	40	90	23	CN [normal]	Acier	24002194
209-2Z	45	85	19	CN [normal]	Acier	24001976
309-2Z	45	100	25	CN [normal]	Acier	23756658
210-2Z/C3GJN	50	90	20	C3	Acier	13195859
210-2Z	50	90	20	CN [normal]	Acier	24001978
310-2Z	50	110	27	CN [normal]	Acier	13196807
211-2Z	55	100	21	CN [normal]	Acier	24001982
311-2Z	55	120	29	CN [normal]	Acier	23756668
212-2Z	60	110	22	CN [normal]	Acier	24001985
312-2Z	60	130	31	CN [normal]	Acier	23756674
213-2Z	65	120	23	CN [normal]	Acier	23755366
313-2Z	65	140	33	CN [normal]	Acier	13196819
214-2Z	70	125	24	CN [normal]	Acier	24001993
314-2Z	70	150	35	CN [normal]	Acier	13196823
215-2Z	75	130	25	CN [normal]	Acier	23755423
216-2Z	80	140	26	CN [normal]	Acier	13195890

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.