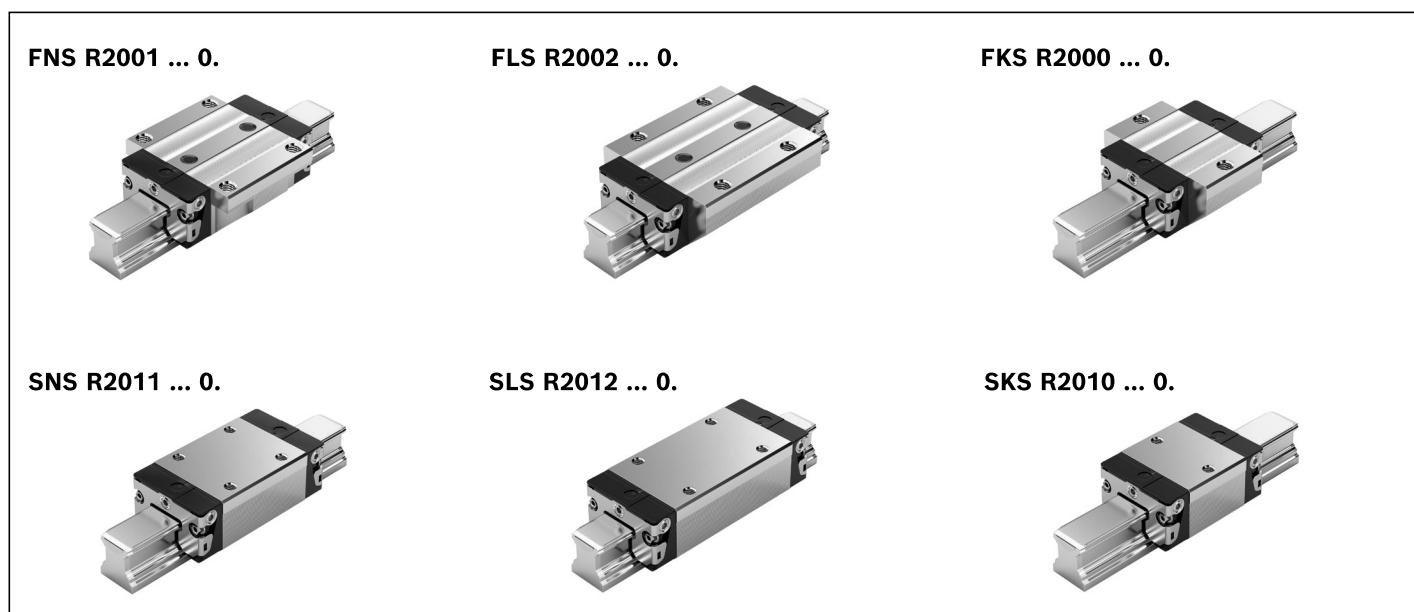


Autres avantages

- ▶ Interchangeabilité illimitée grâce aux nombreuses possibilités de combinaisons de toutes les exécutions de rails à billes avec toutes les variantes de guides à billes dans chaque classe de précision (également en acier, aluminium, Resist NR ou Resist CR)
- ▶ Rigidité maximale du système grâce à une réalisation en O préchargée
- ▶ Gamme d'accessoires existante entièrement utilisable
- ▶ Éléments rapportés à fixation par le haut et par le bas sur le guide à billes²⁾
- ▶ Deux perçages supplémentaires situés au milieu du guide à billes permettent d'augmenter la rigidité lors de l'application d'une charge de bas en haut ou d'une charge latérale²⁾
- ▶ Taraudage de fixation sur face avant pour l'ensemble des éléments rapportés
- ▶ Rigidité élevée dans toutes les directions de charge – de ce fait utilisable en tant que guide individuel
- ▶ Dispositif d'étanchéité intégré assurant une étanchéité complète
- ▶ Variations réduites de la déformation élastique grâce à la géométrie optimale de la zone d'entrée et au nombre élevé de billes
- ▶ Fonctionnement souple et silencieux grâce à l'optimisation du système de recirculation et de guidage des billes et de la cage à billes
- ▶ Rails à billes Resist NR II disponibles avec ou sans bande de protection et vissables par le haut ou par le bas
- ▶ Guides à billes également disponibles avec rails à billes chromés

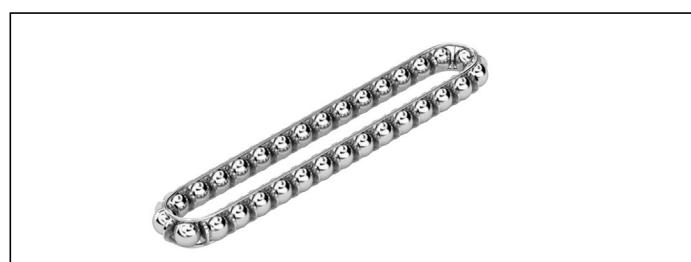
2) En fonction du type

Aperçu des modèles



Définition Modèle guides à billes

Critère	Désignation	Désignation abrégée (exemple)
		F N S
Largeur	Bride (F)	F
	Étroit (S)	S
	Large (B)	B
	Compact (C)	C
Longueur	Normal (N)	N
	Long (L)	L
	Court (K)	K
Hauteur	Hauteur standard (S)	S
	Élevé (H)	H
	Faible (N)	N



Cage à billes (option)

- ▶ Niveau sonore optimisé

FNS, FLS, FKS, SNS, SLS, SKS

Taille	Guides à billes avec taille	Classe de précharge		Classe de précision		Racleur pour guide à billes						Masse (kg) m	Capacités de charge ²⁾ (N) C C ₀	Couples de charge ²⁾ (Nm)						
		C0	C1	C2	N	H	P	SS	LS1	DS	SS	LS1	DS	M _t	M _{t0}	M _L	M _{L0}			
FNS																				
15	R2001 1	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,20	5 100	9 300	63	90	34	49
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
20	R2001 8	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,45	12 300	16 900	205	215	110	115
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
25	R2001 2	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,65	15 000	21 000	270	295	150	165
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
30	R2001 7	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	1,10	20 800	28 700	460	500	245	265
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
35	R2001 3	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	1,60	27 600	37 500	760	805	375	390
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
FLS																				
15	R2002 1	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,30	8 500	14 000	82	132	64	104
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
20	R2002 8	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,55	16 000	24 400	265	310	190	230
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
25	R2002 2	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,90	20 000	31 600	365	450	290	350
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
30	R2002 7	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	1,50	26 300	40 100	590	695	420	495
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
35	R2002 3	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	2,25	36 500	56 200	1 025	1 210	710	840
		1			4	3	2	04	05	0X	06	07	0W							
		2	-		3	2		04	-	0X	06	-	0W							
FKS																				
15	R2000 1	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,15	4 500	5 600	44	55	16	19
		1			4	3	-	04	05	0X	06	07	0W							
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
20	R2000 8	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,30	8 200	9 400	125	115	45	40
		1			4	3	-	04	05	0X	06	07	0W							
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
25	R2000 2	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,50	10 500	12 600	195	180	70	65
		1			4	3	-	04	05	0X	06	07	0W							
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
30	R2000 7	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	0,80	14 500	17 200	320	295	110	105
		1			4	3	-	04	05	0X	06	07	0W							
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
35	R2000 3	9			4	3	-	04	05	-	06	07	-	1,20	19 300	22 400	545	485	170	150
		1			4	3	-	04	05	0X	06	07	0W							
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							

Exemple de commande

Options :

- Guide à billes BSHP Resist NR II, SKS
 - Taille 30
 - Classe de précharge C1
 - Classe de précision H
 - Avec racleur standard, sans cage à billes
- Référence : R2010 713 04

Classes de précharge

C0 = Sans précharge (jeu)
 C1 = Légère précharge
 C2 = Précharge moyenne

Légende

Chiffres gris = Pas de variante/combinaison préférentielle (délais de livraison parfois plus longs)

Racleurs

SS = Racleur standard
 LS = Racleur à faible frottement
 DS = Racleur à deux lèvres