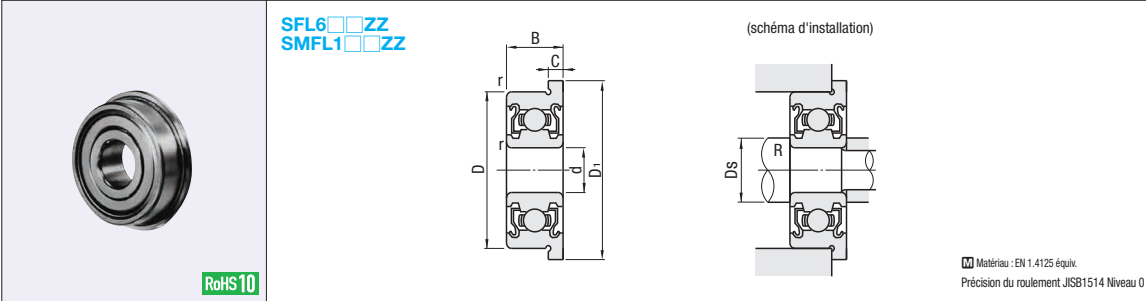


Petits roulements à billes à gorge profonde en acier inoxydable avec embase
A double blindage

⚠ Ce produit peut être utilisé même lorsqu'une vitesse de rotation élevée et une grande précision de rotation sont requises. Voir **P.1000** pour le produit C-VALUE de cet article.



Pour plus de détails sur la tolérance et les valeurs admissibles des bagues interne et externe, voir **P.2243**

Référence pièce	d	D	B	D ₁	C	r (min.)	Capacité de charge de base		Vitesse de rotation admissible tr/min (référence)	Dimensions relatives		Masse (g) (référence)	Prix uni- taire
							Cr (dynamique) N	Cor (statique) N		Ds (min.)	R (max.)		
SFL682ZZ	2	5	2.3	6.1	0.6	0.08	143	40	85000	2.7	0.08	0.22	
SFL692ZZ		6	3.0	7.5	0.8	0.15	281	79	75000	3.0	0.15	0.48	
SFL602ZZ		7	3.5	8.5	0.9		328	102	60000	3.2		0.71	
SFL682AZZ	2.5	6	2.6	7.1	0.8	0.08	178	59	71000	3.7	0.08	0.36	
SFL692AZZ		7	3.5	8.5	0.9	0.15	328	102	63000	3.85	0.15	0.68	
SFL673ZZ		6	2.5	7.2	0.6	0.1	177	59	71000	3.6	0.08	0.33	
SFL683ZZ	7	3	8.1	0.8	331		104	63000	3.9	0.1	0.53		
SFL693ZZ	3	8	4	9.5	0.9	0.15	474	144	60000	4.2	0.15	0.97	
SFL603ZZ		9	5	10.5	1		485	151	56000			1.63	
SFL623ZZ		10	4	11.5		0.15	536	175	50000			1.86	
SFL674ZZ	4	7	2.5	8.2	0.6	0.1	217	86	60000	4.6	0.08	0.35	
SFL684ZZ		9		10.3	1		544	179	53000	5.0	0.1	1.14	
SFL694ZZ		11	4	12.5		0.2	545	182	48000	5.2	0.15	1.96	
SFL604ZZ		12		13.5	1		813	276			2.53		
SFL624ZZ		13	5	15			1105	388		40000	3.53		
SFL675ZZ	5	8	2.5	9.2	0.6	0.08	185	72	53000	5.6	0.08	0.41	
SFL685ZZ		11	5	12.5		1	607	225	45000		6.2	0.15	2.18
SFL695ZZ		13	4	15			915	344	43000	6.6	0.2	2.84	
SFL605ZZ		14		16			1105	404	40000			3.85	
SFL625ZZ		16	5	18			0.3	1469	536	36000	7.7	0.3	5.3
SFL676ZZ	6	10	3	11.2	0.6	0.1	421	174	45000	6.6	0.1	0.77	
SFL686ZZ		13		15	1.1	0.15	918	352	40000	7.0	0.15	3.04	
SFL696ZZ		15	5	17			0.2	1139		418	7.6	0.2	4.26
SFL606ZZ		17	6	19	1.2	0.3	1921	668	38000	8	0.3	6.61	
SFL626ZZ		19		22	1.5		1985	708	32000			9.09	
SFL678ZZ	8	12	3.5	13.6	0.8	0.1	462	219	40000	8.8	0.1	1.15	
SFL688ZZ		16	5	18	1.1	0.2	1368	568	36000	9.6	0.2	4.47	
SFL698ZZ		19	6	22		0.3	1901	728		10	0.3	8.3	
SFL608ZZ		22	7	25	1.5		2799	1103	34000	13			
SFL6700ZZ	10	15	4	16.5	0.8	0.15	684	348	15000	10.3	0.15	2.1	
SFL6800ZZ		19	5	21	1	0.3	1459	672	37000	12	0.3	6.1	
SFL6900ZZ		22	6	25	1.5		2156	1018	34000	13.2		11.1	
SFL6701ZZ	12	18	4	19.5	0.8	0.2	787	424	13000	12.4	0.2	3.4	
SFL6901ZZ		24	6	26.5	1.5	0.3	2453	1173	31000	14	0.3	13.2	
SFL6702ZZ		21	4	22.5	0.8	0.2	796	466	11000	15.4	0.2	3.9	
SFL6802ZZ	15	24	5	26	1.1	0.3	1762	1002	28000	17	0.3	8.3	
SFL6902ZZ		28	7	30.5	1.5		3672	1807	26000			19.9	

■ Taille non standard

Référence pièce	d	D	B	D ₁	C	r(min)	Capacité de charge de base		Vitesse de rotation admissible tr/min (référence)	Dimensions relatives		Masse (g) (référence)	Prix uni-taire
							Cr (dynamique) N	Cor (statique) N		Ds (min.)	R (max.)		
SMFL104ZZ	4	10	4	11.6	0.8	0.15	604	216	50000	5.9	0.2	1.5	
SMFL105ZZ	5	10		13.6			366	135		6	0.15	1.38	
SMFL126ZZ	6	12		15.6			608	234		7.2	0.15	1.86	
SMFL148ZZ	8	14					694	308	38000	9.26		2.42	

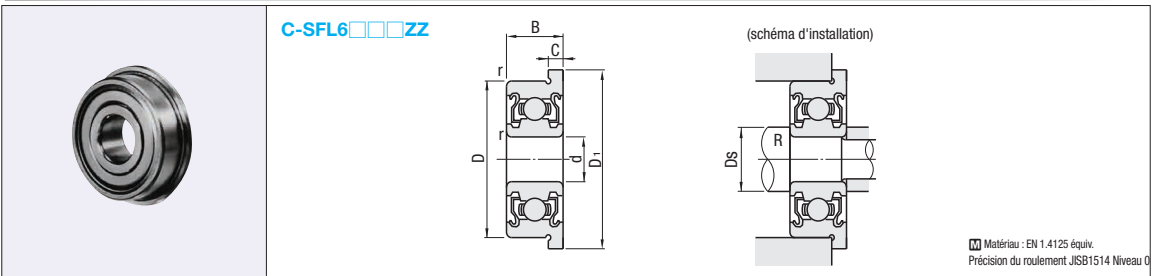
⚠ kgf=Nx0.101972

Ordering Example
Référence pièce
SFL606ZZ
SFL6702ZZ

[Précision moyenne] Petits roulements à billes à gorge profonde en acier inoxydable avec embase
A double blindage

Page de produits similaires **P.999**

Points de comparaison avec les produits similaires | Produits conçus pour les applications à charge légère, à vitesse intermédiaire et faible et à précision de rotation moyenne. Voir **P.987** pour la description des produits C-VALUE.



Pour plus de détails sur la tolérance et les valeurs admissibles des bagues interne et externe, voir **P.2243**

Référence pièce	d	D	B	D1	C	r (min.)	❗ Point de contrôle des produits C-VALUE ❗ Capacité de charge de base		Vitesse de rotation admissible tr/min (référence)	Dimensions relatives		Masse (g) (référence)	Prix uni- taire
							Cr (dynamique) N	Cor (statique) N		Ds (min.)	R (max.)		
C-SFL682ZZ	2	5	2.3	6.1	0.6	0.08	100	28	85000	2.7	0.08	0.22	
C-SFL692ZZ		6	3	7.5	0.8	0.15	197	55	75000	3	0.15	0.48	
C-SFL602ZZ	2.5	7	3.5	8.5	0.9		230	71	60000	3.2		0.71	
C-SFL682AZZ		6	2.6	7.1	0.8	0.08	125	41	71000	3.7	0.08	0.36	
C-SFL692AZZ	3	7	3.5	8.5	0.9	0.15	230	71	63000	3.85	0.15	0.68	
C-SFL673ZZ		6	2.5	7.2	0.6	0.1	124	41	71000	3.6	0.08	0.33	
C-SFL683ZZ	3	7	3	8.1	0.8		232	73	63000	3.9	0.1	0.53	
C-SFL693ZZ		8	4	9.5	0.9	0.15	332	101	60000	4.2	0.15	0.97	
C-SFL603ZZ	9	5	10.5	1	340		106	56000	1.63				
C-SFL623ZZ	4	10	4	11.5	1	375	123	50000	5.6	0.2	1.86		
C-SFL674ZZ		7	2.5	8.2	0.6	0.1	152	60			60000	4.6	0.08
C-SFL684ZZ	4	9		10.3	1		381	125	53000	5	0.1	1.14	
C-SFL694ZZ		5	11	4	12.5	1	0.15	382	127	48000	5.2	0.15	1.96
C-SFL604ZZ	12			13.5	0.2		569	193	48000	5.6	0.2	2.53	
C-SFL624ZZ	5	13	5	15	0.6	0.08	774	272	40000			6.2	0.15
C-SFL675ZZ		8	2.5	9.2		0.6	0.15	130	50	53000	0.08		
C-SFL685ZZ	6	11	5	12.5	1	0.2	425	158	45000	6.2	0.15	2.18	
C-SFL695ZZ		13	4	15		0.3	641	241	43000	6.6	0.2	2.84	
C-SFL605ZZ	7	14		16	1.2	0.1	774	283	40000	7.6	0.2	3.85	
C-SFL625ZZ		16	5	18		0.2	1,028	375	36000			7.7	0.3
C-SFL676ZZ	8	10	3	11.2	0.6	0.1	295	122	45000	6.6	0.1	0.77	
C-SFL686ZZ		6	13		15	1.1	0.15	643	246	40000	7	0.15	3.04
C-SFL696ZZ	10		15		17	1.5	0.2	797	293	40000	7.6	0.2	4.26
C-SFL606ZZ		17	6	19	0.3		1,345	468	38000	8	0.3	6.61	
C-SFL626ZZ	8	19		22	1.5	0.3	1,390	496	32000			10	0.3
C-SFL678ZZ		10	12	3.5	13.6	0.8	0.1	323	153	40000	8.8		
C-SFL688ZZ	12		16	5	18	1.1	0.2	958	398	36000	9.6	0.2	4.47
C-SFL698ZZ		15	19	6	22	1.5	0.3	1,331	510	36000	12	0.2	8.3
C-SFL608ZZ	22		7	25	1,959		772	34000	13				
C-SFL6700ZZ	12	15	4	16.5	0.8	0.15	479	244	15000	10.3	0.15	2.1	
C-SFL6800ZZ		15	19	5	21	1	0.3	1,021	470	37000	12	0.3	6.1
C-SFL6900ZZ	22		6	25	1.5	1,509	713	34000	13.2	11.1			
C-SFL6701ZZ	15	18	4	19.5	0.8	0.2	551	297	13000	12.4	0.2	3.4	
C-SFL6901ZZ		12	24	6	26.5	1.5	0.3	1,717	821	31000	14	0.3	13.2
C-SFL6702ZZ	15		21	4	22.5	0.8	0.2	557	326	11000	15.4	0.2	3.9
C-SFL6802ZZ		15	24	5	26	1.1	0.3	1,233	701	28000	17	0.3	8.3
C-SFL6902ZZ	28		7	30.5	1.5	2,570		1,265	26000	19.9			

⚠ kgf=Nx0.101972

⚠ Point de contrôle des produits C-VALUE ②

D.I. d (mm)	Jeu de produits similaires MISUMI (µm)
-------------	--