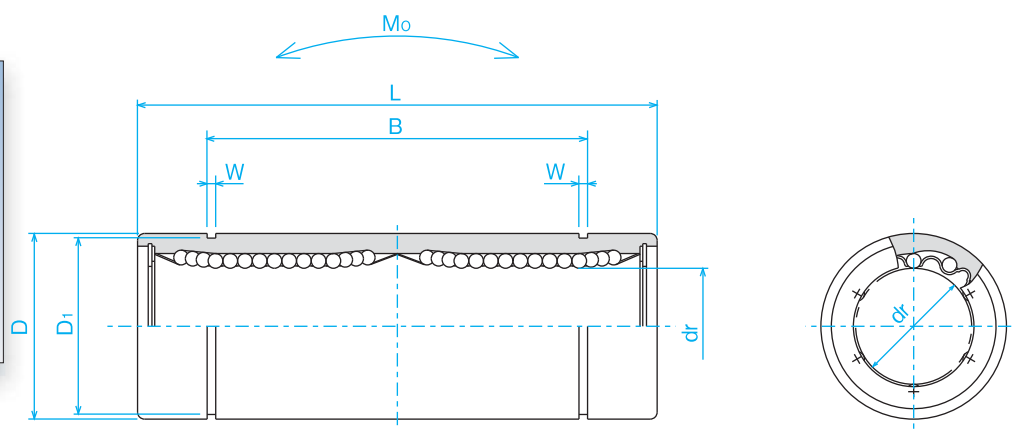


Type SM - W



Référence Type	Nombre Rangées Billes Number of ball circuits	Dimensions - mm										Excentricité Eccentricity	Charges - N Basic load		Moments statiques Static moment Mo N.m	Poids Weight g
		dr		D		L		B		W	D ₁		Dyn. C	Stat. Co		
			Tol. µm		Tol. µm		Tol. mm		Tol. mm							
SM 5 W	4	5	0/-10	10	0/-11	28	0/0,3	20,4	0/0,3	1,1	9,6	10	265	412	1,38	11
SM 6 W	4	6	0/-10	12	0/-13	35	0/0,3	27	0/0,3	1,1	11,5	15	323	530	2,18	16
SM 8 W	4	8	0/-10	15	0/-13	45	0/0,3	35	0/0,3	1,1	14,3	15	431	784	4,31	31
SM 10 W	4	10	0/-10	19	0/-16	55	0/0,3	44	0/0,3	1,3	18	15	588	1 100	7,24	62
SM 12 W	4	12	0/-10	21	0/-16	57	0/0,3	46	0/0,3	1,3	20	15	813	1 570	10,9	80
SM 13 W	4	13	0/-10	23	0/-16	61	0/0,3	46	0/0,3	1,3	22	15	813	1 570	11,6	90
SM 16 W	4	16	0/-10	28	0/-16	70	0/0,3	53	0/0,3	1,6	27	15	1 230	2 350	19,7	145
SM 20 W	5	20	0/-12	32	0/-19	80	0/0,3	61	0/0,3	1,6	30,5	20	1 400	2 740	26,8	180
SM 25 W	6	25	0/-12	40	0/-19	112	0/0,4	82	0/0,4	1,85	38	20	1 560	3140	43,4	440
SM 30 W	6	30	0/-12	45	0/-19	123	0/0,4	89	0/0,4	1,85	43	20	2 490	5 490	82,8	480
SM 35 W	6	35	0/-15	52	0/-22	135	0/0,4	99	0/0,4	2,1	49	25	2 650	6270	110	795
SM 40 W	6	40	0/-15	60	0/-22	151	0/0,4	121	0/0,4	2,1	57	25	3 430	8040	147	1 170
SM 50 W	6	50	0/-15	80	0/-22	192	0/0,4	148	0/0,4	2,6	76,5	25	6 080	15 900	397	3 100
SM 60 W	6	60	0/-20	90	0/-25	209	0/0,4	170	0/0,4	3,15	86,5	30	7 550	20 000	530	3 500



Exemple de désignation

SM 20 G W UU

Type de douilles Linear bearing type
SMS : douilles inox SMS : stainless steel
SM : douilles acier SM : steel type

Ø Arbre de précision Precision shaft Ø

Cage de recirculation Retainer material
— : cage acier — : steel retainer
G : cage résine G : resin retainer

Double Double

Joint d'étanchéité Seals on both sides

Contrôle qualité de chaque douille à billes en fin de production avec un numéro d'identification.