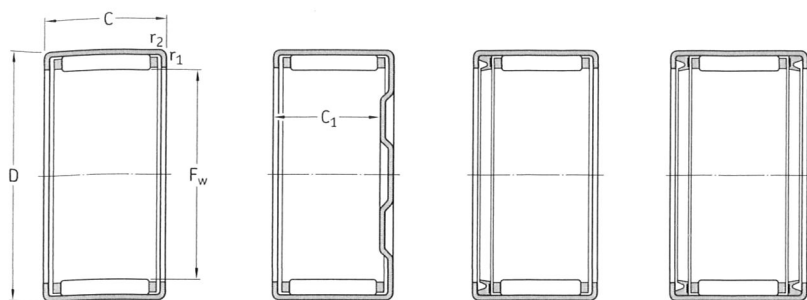


Drawn cup needle roller bearings
F_w 3 – 9 mm



HK

BK

HK .. RS

HK ...2RS

Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit	Speed ratings		Mass	Designation
F _w	D	C	dynamic	static	P _u	Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	–
3	6,5	6	1,23	0,88	0,088	24 000	26 000	0,0010	HK 0306 TN
	6,5	6	1,23	0,88	0,088	24 000	26 000	0,0010	BK 0306 TN
4	8	8	1,76	1,37	0,14	22 000	26 000	0,0020	HK 0408
	8	8	1,76	1,37	0,14	22 000	26 000	0,0021	BK 0408
5	9	9	2,38	2,08	0,22	22 000	24 000	0,0020	HK 0509
	9	9	2,38	2,08	0,22	22 000	24 000	0,0021	BK 0509
6	10	6	1,72	1,29	0,132	20 000	22 000	0,0015	HK 0606
	10	8	2,01	1,73	0,18	20 000	22 000	0,0021	HK 0608
	10	9	2,81	2,7	0,285	20 000	22 000	0,0025	HK 0609
	10	9	2,81	2,7	0,285	20 000	22 000	0,0026	BK 0609
7	11	9	3,03	3,05	0,325	20 000	22 000	0,0026	HK 0709
	11	9	3,03	3,05	0,325	20 000	22 000	0,0029	BK 0709
8	12	8	2,7	2,75	0,285	19 000	22 000	0,0027	HK 0808
	12	8	2,7	2,75	0,285	19 000	22 000	0,0030	BK 0808
	12	10	3,69	4,05	0,44	19 000	22 000	0,0030	HK 0810
	12	10	2,7	2,75	0,285	–	13 000	0,0030	HK 0810 RS
	12	10	2,3	2,04	0,208	–	13 000	0,0032	HK 0810.2RS
	12	10	3,69	4,05	0,44	19 000	22 000	0,0034	BK 0810
	12	12	3,69	4,05	0,44	–	13 000	0,0031	HK 0812 RS
	12	12	2,7	2,75	0,285	–	13 000	0,0033	HK 0812.2RS
	13	8	3,52	3,9	0,415	18 000	20 000	0,0030	HK 0908
	13	10	4,13	4,8	0,53	18 000	20 000	0,0040	HK 0910
9	13	10	4,13	4,8	0,53	18 000	20 000	0,0043	BK 0910
	13	12	5,12	6,4	0,72	18 000	20 000	0,0046	HK 0912
	13	12	5,12	6,4	0,72	18 000	20 000	0,0049	BK 0912