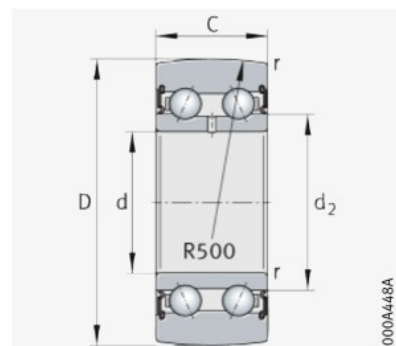




Yoke type ball bearing track rollers

Double row
Sealed



With seal 2RSR, 2RS

D = 17 – 68 mm

Main dimensions			Basic load ratings			Fatigue limit load	Speed	Mass	Designation	Dimensions	
D	d	C	dyn. C_{rw} N	stat. C_{0rw} N	F_{rper} N	C_{urw} N	n_{DG} min^{-1}	m $\approx$ g	► 1435 2.12 ► 1435 2.13	d_2	r min.
17	5	7	1 690	940	940	48,5	12 000	10	LR50/5-2RSR	8,2	0,2
19	6	9	2 700	1 370	1 370	66	11 000	20	LR50/6-2RSR	9,3	0,3
22	7	10	3 300	1 700	1 700	81	10 000	20	LR50/7-2RSR	10,5	0,3
24	8	11	4 300	2 390	2 390	119	10 000	30	LR50/8-2RSR	10,5	0,3
28	10	12	4 750	2 850	2 850	145	9 000	30	LR5000-2RS	13,5	0,3
30	12	12	5 100	3 100	3 100	161	8 500	30	LR5001-2RS	15,5	0,3
35	15	13	6 500	4 150	4 150	217	7 000	50	LR5002-2RS	20,4	0,3
40	17	14	7 800	5 200	5 200	270	6 000	70	LR5003-2RS	21,6	0,3
47	20	16	11 700	7 700	7 700	400	5 500	120	LR5004-2RS	25,2	0,6
52	25	16	11 800	8 200	8 200	440	4 700	150	LR5005-2RS	29,8	0,6
62	30	19	16 100	11 900	11 900	630	4 000	250	LR5006-2RS	35,5	1
68	35	20	17 800	13 300	13 300	720	4 300	300	LR5007-2RS	41,7	1

medias ► <https://www.schaeffler.de/std/1D96>

