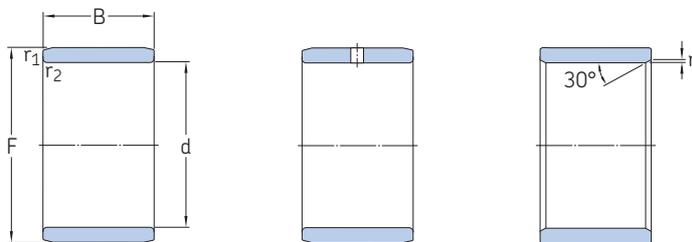


## 7.11 Needle roller bearing inner rings

d 5 – 75 mm



IR

IR .. IS1

LR

IR						LR					
Dimensions				Mass	Designation	Dimensions				Mass	Designation
d	F	B	r, r <sub>1,2</sub> min.			d	F	B	r, r <sub>1,2</sub> min.		
mm				kg	–	mm				kg	–
5	8	12	0,3	0,0028	IR 5x8x12	15	18	12,5	0,3	0,0072	LR 15x18x12.5
	8	16	0,3	0,0037	IR 5x8x16		18	16	0,3	0,0094	IR 15x18x16
6	9	12	0,3	0,003	▶ IR 6x9x12		18	16,5	0,3	0,0098	IR 15x18x16.5
	9	16	0,3	0,0043	IR 6x9x16		19	16	0,3	0,013	IR 15x19x16
7	10	10,5	0,3	0,0031	▶ IR 7x10x10.5		19	20	0,3	0,016	IR 15x19x20
	10	10,5	0,3	0,0031	LR 7x10x10.5		20	13	0,3	0,014	IR 15x20x13
	10	12	0,3	0,0036	▶ IR 7x10x12	20	23	0,3	0,024	IR 15x20x23	
8	10	16	0,3	0,0049	IR 7x10x16	17	20	16	0,3	0,011	▶ IR 17x20x16
	12	10	0,3	0,0048	▶ IR 8x12x10 IS1		20	16,5	0,3	0,011	▶ IR 17x20x16.5
	12	10,5	0,3	0,005	IR 8x12x10.5		20	16,5	0,3	0,011	LR 17x20x16.5
	12	10,5	0,3	0,005	LR 8x12x10.5	20	20	0,3	0,014	▶ IR 17x20x20	
	12	12,5	0,3	0,0059	▶ IR 8x12x12.5	20	20,5	0,3	0,014	▶ IR 17x20x20.5	
9	12	12	0,3	0,0044	IR 9x12x12	20	20,5	0,3	0,014	LR 17x20x20.5	
	12	16	0,3	0,006	IR 9x12x16	20	20,5	0,3	0,014	LR 17x20x20.5	
10	13	12,5	0,3	0,0052	▶ IR 10x13x12.5	20	30,5	0,3	0,021	▶ IR 17x20x30.5	
	13	12,5	0,3	0,0052	LR 10x13x12.5	20	30,5	0,3	0,021	LR 17x20x30.5	
	14	13	0,3	0,0074	IR 10x14x13	22	13	0,3	0,015	▶ IR 17x22x13	
	14	16	0,3	0,0092	▶ IR 10x14x16	22	16	0,3	0,018	▶ IR 17x22x16	
12	14	20	0,3	0,012	IR 10x14x20	22	23	0,3	0,027	▶ IR 17x22x23	
	15	12	0,3	0,0057	IR 12x15x12	24	20	0,6	0,034	▶ IR 17x24x20	
	15	12,5	0,3	0,0061	▶ IR 12x15x12.5	20	24	16	0,3	0,015	IR 20x24x16
	15	12,5	0,3	0,0061	LR 12x15x12.5		24	20	0,3	0,021	▶ IR 20x24x20
	15	16	0,3	0,0076	▶ IR 12x15x16		25	12,5	0,3	0,016	LR 20x25x12.5
	15	16,5	0,3	0,0081	IR 12x15x16.5	25	16,5	0,3	0,022	LR 20x25x16.5	
	15	22,5	0,3	0,011	IR 12x15x22.5	25	17	0,3	0,025	IR 20x25x17	
	15	16	0,3	0,0076	▶ IR 12x15x16	25	20	0,3	0,028	▶ IR 20x25x20	
	15	16,5	0,3	0,0081	IR 12x15x16.5	25	20,5	0,3	0,027	▶ IR 20x25x20.5	
	15	22,5	0,3	0,011	IR 12x15x22.5	25	20,5	0,3	0,027	LR 20x25x20.5	
	15	22,5	0,3	0,011	LR 12x15x22.5	25	26,5	0,3	0,038	▶ IR 20x25x26.5	
	16	13	0,3	0,0085	▶ IR 12x16x13	25	26,5	0,3	0,038	LR 20x25x26.5	
	16	16	0,3	0,011	IR 12x16x16	25	30	0,3	0,04	▶ IR 20x25x30	
16	20	0,3	0,014	▶ IR 12x16x20	25	38,5	0,3	0,053	▶ IR 20x25x38.5		
16	22	0,3	0,015	IR 12x16x22	28	20	0,6	0,045	IR 20x28x20		
14	17	17	0,3	0,0095	▶ IR 14x17x17						

▶ Popular item