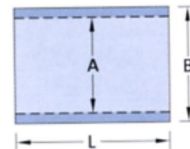


New Metric Sizes for Rulon® Bearings

All dimensions are based on temperature up to max 120°C
and for hardware tolerance H7 and h7 according to DIN1850 BL6.



SLEEVE BEARINGS - ALL DIMENSIONS IN MILLIMETERS

INSIDE DIAMETER ID (A)			OUTSIDE DIAMETER OD (B)			LENGTH (L)			PART NUMBER
NOMINAL SIZE	TOLERANCES		NOMINAL SIZE	TOLERANCES		NOMINAL SIZE	TOLERANCES		
	MIN	MAX		MIN	MAX		MIN	MAX	
3	0.15	0.20	6	0.06	0.11	5	-0.25	0.00	MRS030-060-05
4	0.15	0.20	7	0.06	0.11	6	-0.25	0.00	MRS040-070-06
5	0.15	0.20	8	0.06	0.11	6	-0.25	0.00	MRS050-080-06
6	0.15	0.20	9	0.06	0.11	8	-0.25	0.00	MRS060-090-08
7	0.17	0.22	11	0.07	0.12	8	-0.25	0.00	MRS070-110-08
8	0.17	0.22	12	0.07	0.12	8	-0.25	0.00	MRS080-120-08
9	0.17	0.22	13	0.07	0.12	10	-0.25	0.00	MRS090-130-10
10	0.17	0.22	14	0.07	0.12	10	-0.25	0.00	MRS100-140-10
12	0.18	0.23	16	0.07	0.12	10	-0.25	0.00	MRS120-160-10
15	0.20	0.25	21	0.08	0.13	15	-0.25	0.00	MRS150-210-15
16	0.20	0.25	22	0.08	0.13	15	-0.25	0.00	MRS160-220-15
17	0.20	0.25	23	0.08	0.13	15	-0.25	0.00	MRS170-230-15
18	0.20	0.25	24	0.08	0.13	20	-0.25	0.00	MRS180-240-20
20	0.20	0.25	26	0.08	0.13	20	-0.25	0.00	MRS200-260-20
22	0.20	0.25	28	0.08	0.13	20	-0.25	0.00	MRS220-280-20
25	0.21	0.26	31	0.09	0.14	25	-0.25	0.00	MRS250-310-25
25	0.22	0.27	32	0.09	0.14	30	-0.25	0.00	MRS250-320-30
28	0.21	0.26	34	0.09	0.14	30	-0.25	0.00	MRS280-340-30
28	0.23	0.28	36	0.09	0.14	30	-0.25	0.00	MRS280-360-30
30	0.21	0.28	36	0.09	0.14	30	-0.25	0.00	MRS300-360-30
30	0.23	0.28	38	0.09	0.14	30	-0.25	0.00	MRS300-380-30
32	0.23	0.28	40	0.09	0.14	30	-0.25	0.00	MRS320-400-30
35	0.23	0.28	43	0.09	0.14	35	-0.25	0.00	MRS350-430-35
35	0.25	0.30	45	0.09	0.14	40	-0.25	0.00	MRS350-450-40
40	0.23	0.28	48	0.09	0.14	40	-0.25	0.00	MRS400-480-40
40	0.25	0.30	50	0.09	0.14	40	-0.25	0.00	MRS400-500-40
45	0.24	0.29	53	0.10	0.15	50	-0.25	0.00	MRS450-530-50
45	0.26	0.31	55	0.10	0.15	40	-0.25	0.00	MRS450-550-40
50	0.26	0.31	60	0.10	0.15	50	-0.25	0.00	MRS500-600-50

