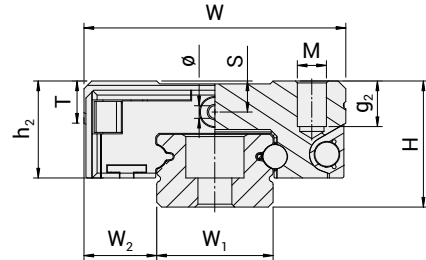
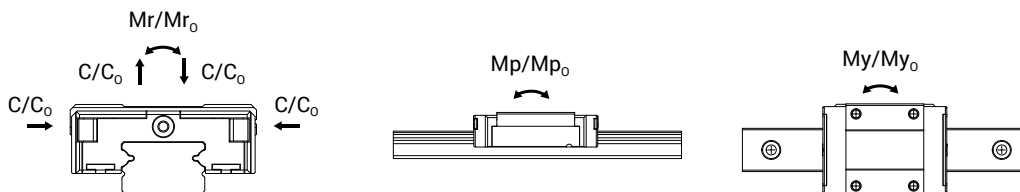


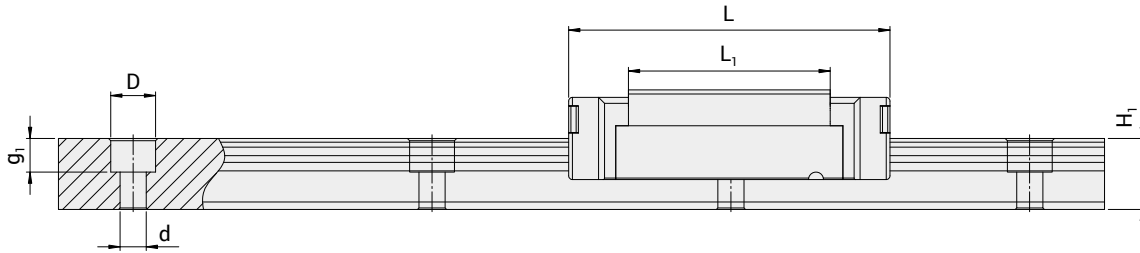
MR-M SERIES (standard type)



Model Code	Fabricate Dimensions		Rail Dimension [mm]				Block Dimension [mm]					
	H	W ₂	W ₁	H ₁	P	D x d x g ₁	W	L	L ₁	h ₂	P ₁	P ₂
MR 15ML	16	8,5	15	9,5	40	6 x 3,5 x 4,5	32	60,1	44,0	12,0	25	25
MR 15MN	16	8,5	15	9,5	40	6 x 3,5 x 4,5	32	43,1	27,0	12,0	20	25
MR 12ML	13	7,5	12	7,5	25	6 x 3,5 x 4,5	27	47,6	34,1	10,0	20	20
MR 12MN	13	7,5	12	7,5	25	6 x 3,5 x 4,5	27	35,4	22,0	10,0	15	20
MR 9ML	10	5,5	9	5,5	20	6 x 3,5 x 3,5	20	41,0	30,8	7,8	16	15
MR 9MN	10	5,5	9	5,5	20	6 x 3,5 x 3,5	20	30,8	20,5	7,8	10	15
MR 7ML	8	5,0	7	4,7	15	4,2 x 2,4 x 2,3	17	31,5	21,8	6,5	13	12
MR 7MN	8	5,0	7	4,7	15	4,2 x 2,4 x 2,3	17	24,0	14,3	6,5	8	12
MR 5ML	6	3,5	5	3,5	15	3,5 x 2,4 x 1,0	12	19,6	13,5	4,5	7	-
MR 5MN	6	3,5	5	3,5	15	3,5 x 2,4 x 1,0	12	16,0	10,0	4,5	-	8

i Values of L, L₁, h₂ and ϕ are valid for SS/ZZ seal and lubrication types. For the case of other seal and lubrication type please contact us.





Model Code	Block Dimension [mm]				Load Capacities [N]		Static Moment [Nm]			Weight	
	M x g ₂	∅	S	T	C _{100B} (dyn)	C ₀ (stat)	Mr ₀	Mp ₀	My ₀	Block [g]	Rail [g/m]
MR 15ML	M3 x 5,5	1,9	3,3	4,3	5350	9080	70,0	63,3	63,3	90	930
MR 15MN	M3 x 5,5	1,9	3,3	4,3	3810	5590	43,6	27,0	27,0	61	930
MR 12ML	M3 x 3,5	1,4	3,2	4,3	3240	5630	34,9	30,2	30,2	51	602
MR 12MN	M3 x 3,5	1,4	3,2	4,3	2308	3465	21,5	12,9	12,9	34	602
MR 9ML	M3 x 3,0	1,3	2,2	3,3	2135	3880	18,2	12,4	12,4	28	301
MR 9MN	M3 x 3,0	1,3	2,2	3,3	1570	2495	11,7	6,4	6,4	18	301
MR 7ML	M2 x 2,5	1,2	1,6	2,8	1310	2440	9,0	7,7	7,7	14	215
MR 7MN	M2 x 2,5	1,2	1,6	2,8	890	1440	5,2	3,3	3,3	8	215
MR 5ML	M2,6 x 2,0	0,7	1,3	2,0	470	900	2,4	2,1	2,1	4	116
MR 5MN	M2 x 1,5	0,7	1,3	2,0	335	550	1,7	1,0	1,0	3,5	116

Load capacities are calculated according to ISO 14728. To compare the rating life definition and the load capacities: $C_{50B} = 1,26 \times C_{100B}$

