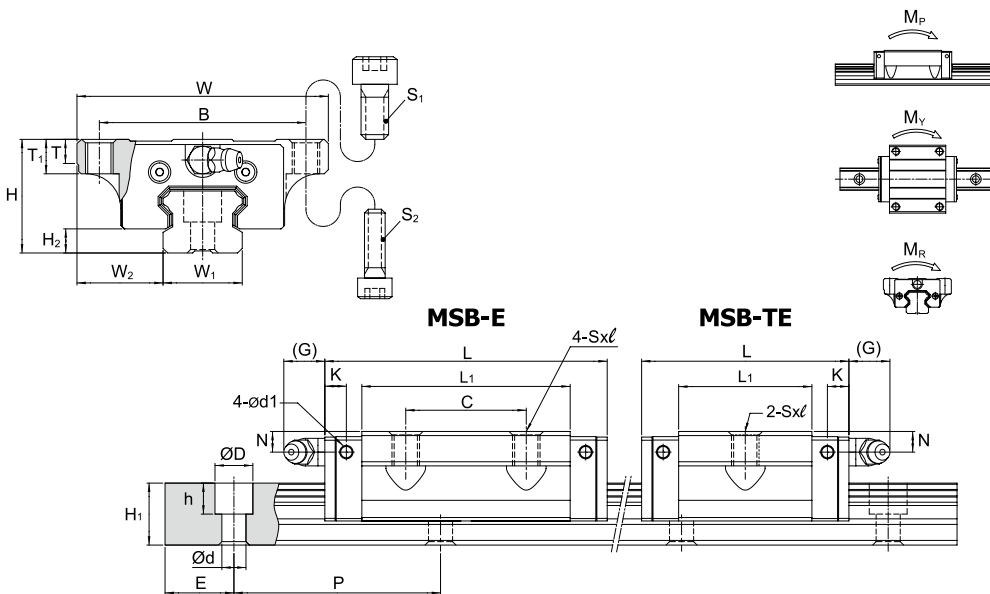


MSB-TE / MSB-E 尺寸表



型號	螺栓規格	
	S ₁	S ₂
MSA 15	M5	M4
MSA 20	M6	M5
MSA 25	M8	M6
MSA 30	M10	M8
MSA 35	M10	M8

單位：mm

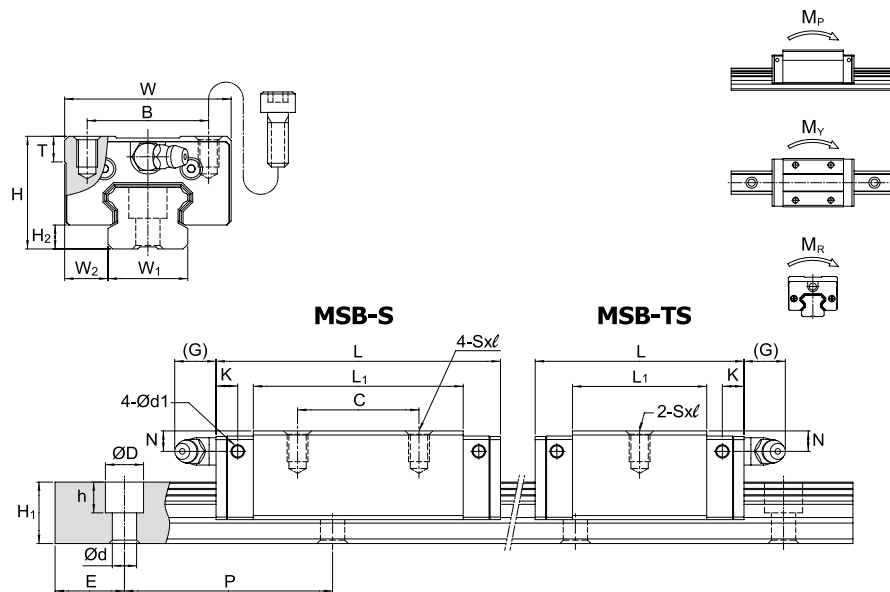
型號	外形尺寸					滑塊尺寸										
	高度 H	寬度 W	長度 L	W ₂	H ₂	B	C	S x l	L ₁	T	T ₁	N	G	K	d ₁	油嘴規格
MSB 15 TE MSB 15 E	24	52	40.2 57.2	18.5	4.5	41	- 26	M5x7	23.5 40.5	5	7	5.5	5.5	5.1	3.3	G-M4
MSB 20 TE MSB 20 E	28	59	48 67	19.5	6	49	- 32	M6x9	29 48	5	9	5.5	12	5.9	3.3	G-M6
MSB 25 TE MSB 25 E	33	73	60.2 82	25	7	60	- 35	M8x10	38.7 60.5	7	10	6	12	6.3	3.3	G-M6
MSB 30 TE MSB 30 E	42	90	68 96.7	31	9.5	72	- 40	M10x10	43.3 72	7	10	8	12	6.3	3.3	G-M6
MSB 35 TE MSB 35 E MSB 35 LE	48	100	77.4 111.4 136.9	33	9.5	82	- 50 72	M10x13	46 80 105.5	9	13	8.5	12	9.8	3.3	G-M6

型號	滑軌尺寸					基本額定負荷		容許靜力矩				重量		
	寬度 W ₁	高度 H ₁	節距 P	E std.	D x h x d	動負荷 C _{kN}	靜負荷 C _{0kN}	M _P kN-m		M _Y kN-m		M _R kN-m	滑塊 kg	滑軌 kg/m
								單*	雙*	單*	雙*			
MSB 15 TE MSB 15 E	15	12.5	60	20	6x4.5x3.5 (7.5x5.3x4.5)	6.7 10.0	9.6 16.9	0.04 0.10	0.26 0.61	0.04 0.10	0.26 0.61	0.07 0.13	0.12 0.21	1.2
MSB 20 TE MSB 20 E	20	15	60	20	9.5x8.5x6	9.7 13.9	14.2 23.6	0.07 0.18	0.44 0.97	0.07 0.18	0.44 0.97	0.14 0.24	0.20 0.34	2
MSB 25 TE MSB 25 E	23	18	60	20	11x9x7	15.6 22.3	22.1 36.9	0.13 0.35	0.91 1.87	0.13 0.35	0.91 1.87	0.26 0.43	0.39 0.60	3
MSB 30 TE MSB 30 E	28	23	80	20	11x9x7	23.1 32.9	31.8 53.1	0.23 0.60	1.39 3.15	0.23 0.60	1.39 3.15	0.45 0.74	0.65 1.08	4.4
MSB 35 TE MSB 35 E MSB 35 LE	34	27.5	80	20	14x12x9	35.7 52.0 63.6	440 75.5 100.6	0.34 0.93 1.60	2.81 5.47 8.67	0.34 0.93 1.60	2.81 5.47 8.67	0.75 1.28 1.67	0.91 1.61 1.80	6.2 6.6

註釋

- MSB15 滑軌螺栓沉頭孔提供 M3 (6x4.5x3.5) 或 M4 (7.5x5.3x4.5) 兩種規格選用，M3 螺栓沉頭孔的滑軌型號以 MSB15R 表示，而 M4 螺栓沉頭孔的滑軌型號以 MSB15U 表示。
- 單*：單滑塊；雙*：雙滑塊緊密接觸
- 滾珠型系列線性滑軌基本額定動負荷的額定疲勞壽命為 50km，將 50km 的額定疲勞壽命的 C 換算成 100km 的額定疲勞壽命的 C₁₀₀ 可利用下式 C=C₁₀₀ × 1.26

MSB-TS / MSB-S 尺寸表



單位：mm

型號	外形尺寸					滑塊尺寸										油嘴規格
	高度 H	寬度 W	長度 L	W ₂	H ₂	B	C	S x ℓ	L ₁	T	N	G	K	d ₁		
MSB 15 TS MSB 15S	24	34	40.2 57.2	9.5	4.5	26	- 26	M4x6	23.5 40.5	6	5.5	5.5	5.1	3.3	G-M4	
MSB 20 TS MSB 20 S	28	42	48 67	11	6	32	- 32	M5x7	29 48	6	5.5	12	5.9	3.3	G-M6	
MSB 25 TS MSB 25S	33	48	60.2 82	12.5	7	35	- 35	M6x9	38.7 60.5	8	6	12	6.3	3.3	G-M6	
MSB 30TS MSB 30 S	42	60	68 96.7	16	9.5	40	- 40	M8x12	43.3 72	8	8	12	6.3	3.3	G-M6	
MSB 35 TS MSB 35S MSB 35 LS	48	70	77.4 111.4 136.9	18	9.5	50	- 50 72	M8x12	46 80 105.5	12.5	8.5	11.5	9.8	3.3	G-M6	

型號	滑軌尺寸					基本額定負荷		容許靜力矩				重量		
	寬度 W ₁	高度 H ₁	節距 P	E std.	D x h x d	動負荷 C _{kN}	靜負荷 C _{0kN}	M _p kN-m		M _v kN-m		M _R kN-m	滑塊 kg	滑軌 kg/m
								單*	雙*	單*	雙*			
MSB 15 TS MSB 15S	15	12.5	60	20	6x4.5x3.5 (7.5x5.3x4.5)	6.7 10.0	9.6 16.9	0.04 0.10	0.26 0.61	0.04 0.10	0.26 0.61	0.07 0.13	0.09 0.16	1.2
MSB 20 TS MSB 20 S	20	15	60	20	9.5x8.5x6	9.7 13.9	14.2 23.6	0.07 0.18	0.44 0.97	0.07 0.18	0.44 0.97	0.14 0.24	0.16 0.26	2
MSB 25 TS MSB 25S	23	18	60	20	11x9x7	15.6 22.3	22.1 36.9	0.13 0.35	0.91 1.87	0.13 0.35	0.91 1.87	0.26 0.43	0.29 0.45	3
MSB 30TS MSB 30 S	28	23	80	20	11x9x7	23.1 32.9	31.8 53.1	0.23 0.60	1.39 3.15	0.23 0.60	1.39 3.15	0.45 0.74	0.52 0.82	4.4
MSB 35 TS MSB 35S MSB 35 LS	34	27.5	80	20	14x12x9	35.7 52.0 63.6	440 75.5 100.6	0.34 0.93 1.60	2.81 5.47 8.67	0.34 0.93 1.60	2.81 5.47 8.67	0.75 1.28 1.67	0.81 1.13 1.49	6.2

- 註釋**
- MSB15 滑軌螺栓沉頭孔提供 M3 (6x4.5x3.5) 或 M4 (7.5x5.3x4.5) 兩種規格選用，M3 螺栓沉頭孔的滑軌型號以 MSB15R 表示，而 M4 螺栓沉頭孔的滑軌型號以 MSB15U 表示。
 - 單*：單滑塊；雙*：雙滑塊緊密接觸
 - 滾珠型系列線性滑軌基本額定動負荷的額定疲勞壽命為 50km，將 50km 的額定疲勞壽命的 C 換算成 100km 的額定疲勞壽命的 C₁₀₀ 可利用下式 C=C₁₀₀ × 1.26