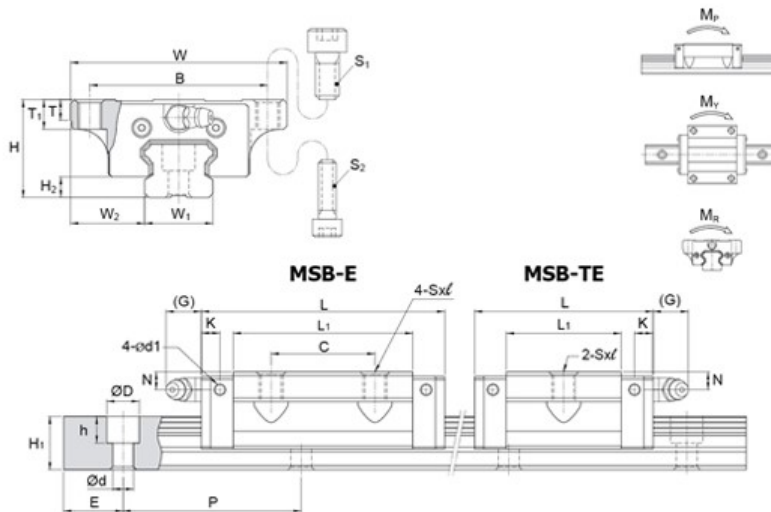


MSB TE/E



Modell	Schraubengröße	
	S ₁	S ₂
MSB 15	M5	M4
MSB 20	M6	M5
MSB 25	M8	M6
MSB 30	M10	M8
MSB 35	M10	M8

Modell	Einheit:mm															
	Einbaumaße					Abmessungen Führungswagen										
	Höhe H	Breite W	Länge L	W ₂	H ₂	B	C	S x I	L ₁	T	T ₁	N	G	K	d ₁	Schmiernippel
MSB 15TE MSB 15E	24	52	40.2 57.2	18.5	4.5	41	- 26	M5 x 7	23.5 40.5	5	7	5.5	5.5	5.1	3.3	G-M4
MSB 20TE MSB 20E	28	59	48 67	19.5	6	49	- 32	M6 x 9	29 48	5	9	5.5	12	5.9	3.3	G-M6
MSB 25TE MSB 25E	33	73	60.2 82	25	7	60	- 35	M8 x 10	38.7 60.5	7	10	6	12	6.2	3.3	G-M6
MSB 30TE MSB 30E	42	90	68 96.7	31	9.5	72	- 40	M10 x 10	43.3 72	7	10	8	12	6.3	3.3	G-M6
MSB 35TE MSB 35E MSB 35LE	48	100	78 112 137.5	33	9.5	82	- 50 72	M10 x 13	46 80 105.5	9	13	8.5	12	9.8	3.3	G-M6

Modell	Abmessungen Schiene					Tragzahl		Statisch zulässige Momente				Gewicht		
	Breite W ₁	Höhe H ₁	P	E std.	D x h x d	Dynamisch C ₁₀₀ kN	Statisch Co kN	M _p kN-m		M _y kN-m		M _R kN-m	Wagen kg	Schiene kg/m
	Einzel*		Doppel*		Einzel*		Doppel*							
MSB 15TE MSB 15E	15	12.5	60	20	7.5 x 5.3 x 4.5	5.3 7.9	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 20TE MSB 20E	20	15	60	20	9.5 x 8.5 x 6	7.7 11.0	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 25TE MSB 25E	23	18	60	20	11 x 9 x 7	12.4 17.7	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 30TE MSB 30E	28	23	80	20	11 x 9 x 7	18.3 26.1	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 35TE MSB 35E MSB 35LE	34	27.5	80	20	14 x 12 x 9	28.3 41.3 50.5	44.0 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

Hinweis: Die dynamische Tragzahl C basiert auf einer nominellen Lebensdauer der Linearführung von 100km Laufleistung

*Die zulässige statische Momentenbelastung gilt pro Laufwagen(Einzel) und kann erhöht werden indem die Laufwagen "Rücken an Rücken" (Doppel) montiert werden