Bestellbezeichnung

SBG 25 - SL - A - SS - 2 - K1 - 1000 - N

- Genauigkeitsklasse N, H, P (Seite 4)
- Schienenlänge (mm)
- Vorspannklasse K0, K1, K2, K3 (Seite 5)
- Anzahl der Wagen pro Schiene
- Dichtung und Abstreifer SS, ZZ (Seite 21)
- Schmiernippel A, N (Seite 20)
- Bauart des Laufwagens
- Baureihe und Baugröße

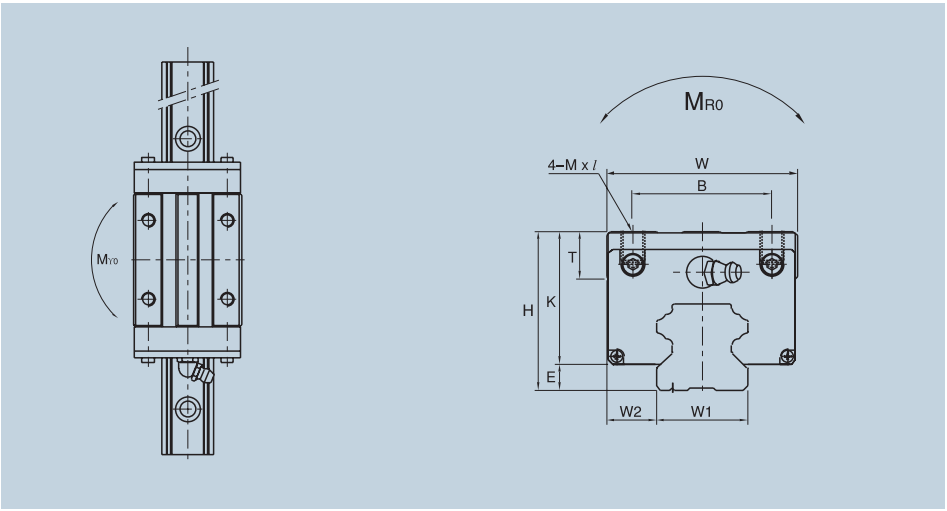
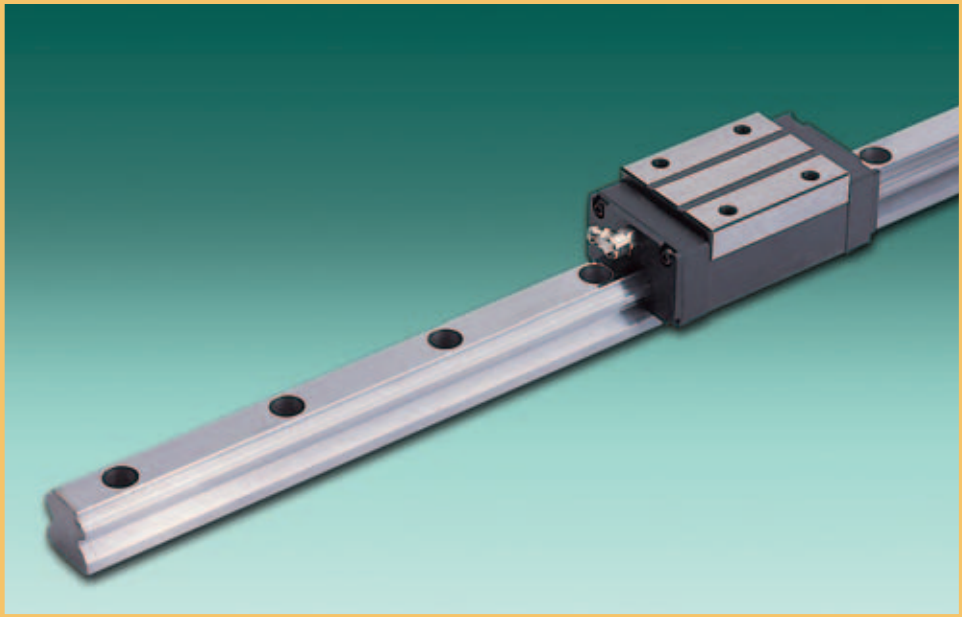


Abb. 29

Einheiten: mm

Artikel	Abmessungen System				Abmessungen Wagen								
	Höhe H	E	W_2	Breite W	Länge L	Montagebohrungen B x J	M x l	L_1	K	T	Schmiernippel Montagebohrung	T_1	N
SBG 15 SL	28	2,65	9,5	34	60,8	26 x 26	M4 x 5	38,8	25,35	8	Ø 3,5	8	5
SBG 20 SL	30	3,5	12	44	77,2	32 x 36	M5 x 8	50,8	26,5	8	M6 x 0,75	7	9,8
SBG 25 SL	40	5	12,5	48	86,9	35 x 35	M6 x 8	59,5	35	12	M6 x 0,75	10,5	9,8
SBG 30 SL	45	6,5	16	60	98	40 x 40	M8 x 10	70,4	38,5	12	M6 x 0,75	11,5	10,7
SBG 35 SL	55	7,5	18	70	109,5	50 x 50	M8 x 12	80,4	47,5	15	M6 x 0,75	16,5	10,7
SBG 45 SL	70	7,3	20,5	86	136	60 x 60	M10 x 17	98	62,7	15	PT 1/8	20,5	11
SBG 55 SL	80	9,8	23,5	100	160	75 x 75	M12 x 18	118	70,2	18	PT 1/8	22	11
SBG 65 SL	90	17,5	31,5	126	189	76 x 70	M16 x 20	147	72,5	23	PT 1/8	15	11

Führungswagen
SBG ... SL



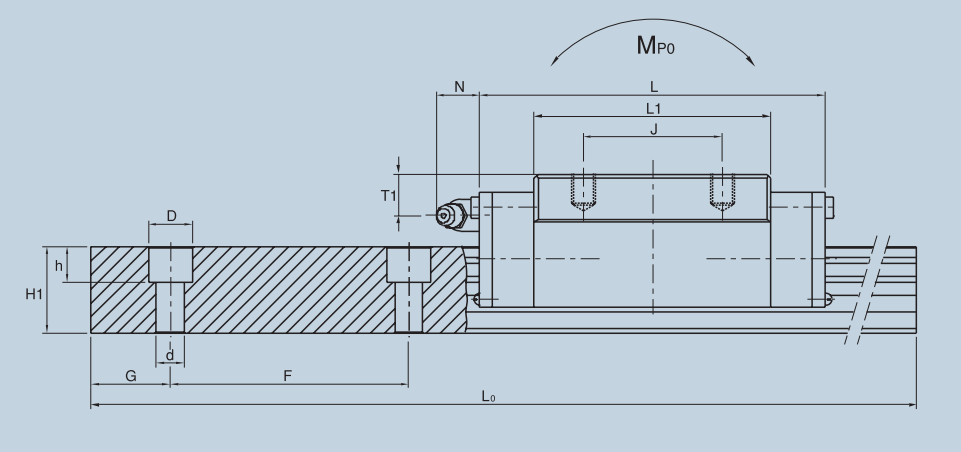


Abb. 30

Einheiten: mm

Abmessungen Schiene					Tragzahlen					Gewichte		Artikel
Breite W_1	Höhe H_1	Teilung F	Montagebohrung d x D x h	maximale Länge	dynamisch C (N)	statisch Co (N)	statische Momente (Nm) M_{RO}	M_{PO}	M_{YO}	Wagen (kg)	Schiene (kg)	
15	15	60	4,5 x 7,5 x 5,3	3.000	8.500	13.700	70	50	50	0,21	1,45	SBG 15 SL
20	17,5	60	6 x 9,5 x 8,5	4.000	14.500	25.600	220	180	180	0,33	2,20	SBG 20 SL
23	21,8	60	7 x 11 x 9	4.000	21.400	40.000	360	320	310	0,59	3,10	SBG 25 SL
28	25	80	9 x 14 x 12	4.000	29.800	54.900	600	500	490	0,92	4,45	SBG 30 SL
34	29	80	9 x 14 x 12	4.000	39.600	70.100	960	750	730	1,56	6,40	SBG 35 SL
45	38	105	14 x 20 x 17	4.000	62.900	112.920	2.020	1.590	1.570	3,02	11,25	SBG 45 SL
53	45	120	16 x 23 x 20	4.000	93.070	160.120	3.440	2.740	2.700	4,64	15,25	SBG 55 SL
63	58,5	150	18 x 26 x 22	4.000	151.000	245.000	6.290	4.950	4.840	7,43	23,90	SBG 65 SL

Tabelle 15