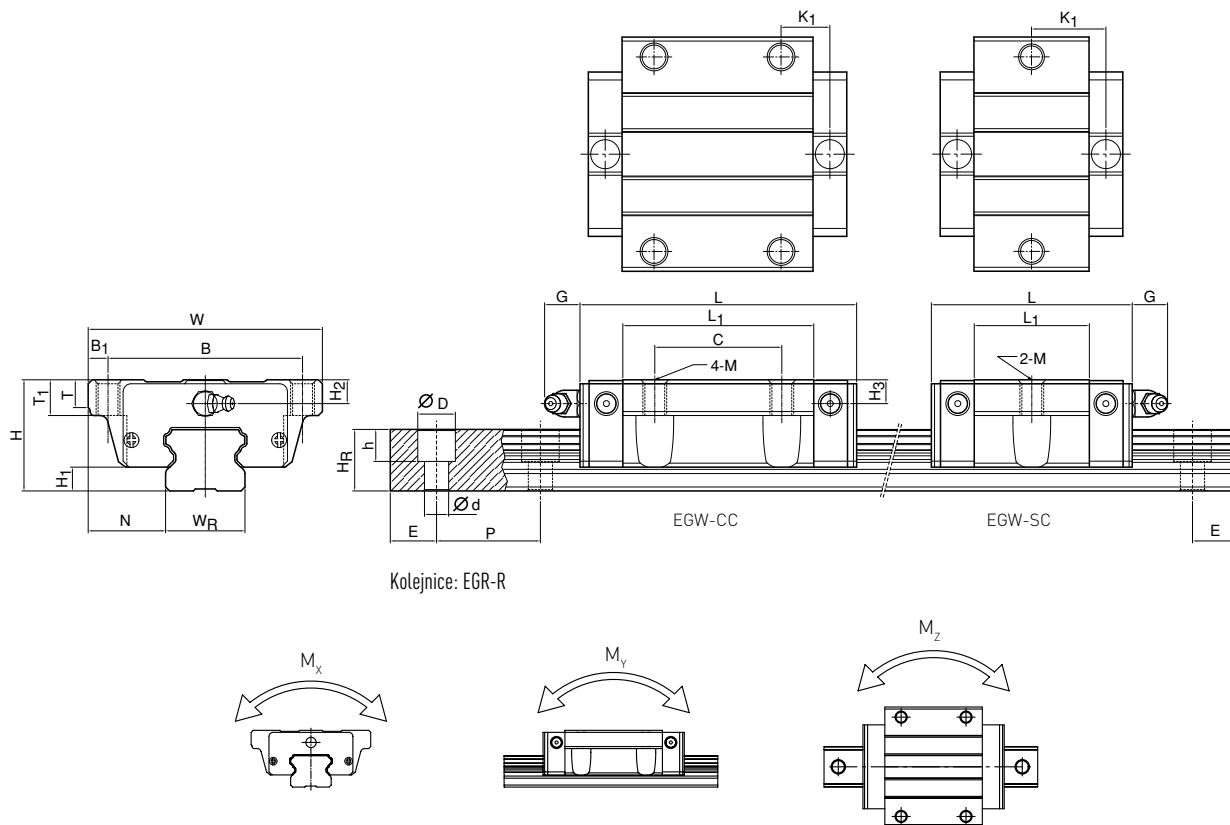


# Lineární vedení

## Typ EG

### 2. EGW-SC / EGW-CC



Typ	Montážní rozměry [mm]			Rozměry vozíku [mm]													Rozměry kolejnice [mm]							Šrouby pro kolejnici [mm]	Dynamická únosnost $C_{dyn}$ [kN]	Statická únosnost $C_0$ [kN]	Statický moment			Hmotnost	
	H	H <sub>1</sub>	N	W	B	B <sub>1</sub>	C	L <sub>1</sub>	L	G	M	K <sub>1</sub>	T	T <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	W <sub>R</sub>	H <sub>R</sub>	D	h	d	P	E				M <sub>0</sub> [Nm]	M <sub>x</sub> [Nm]	M <sub>y</sub> [Nm]	Vozík [kg]	Kolejnice [kg/m]
EGW15SC	24	4,5	18,5	52	41	5,5	-	23,1	40,7	5,7	M5	14,80	5,0	7	5,5	6	15	12,5	6,0	4,5	3,5	60	*	M3x16	5,35	9,40	80	40	40	0,12	1,25
EGW15CC	24	4,5	18,5	52	41	5,5	26	39,8	57,4	5,7	M5	10,15	5,0	7	5,5	6	15	12,5	6,0	4,5	3,5	60	*	M3x16	7,83	16,19	130	100	100	0,21	1,25
EGW20SC	28	6,0	19,5	59	49	5,0	-	29,0	50,6	12,0	M6	18,75	7,0	9	6,0	6	20	15,5	9,5	8,5	6,0	60	*	M5x16	7,23	12,74	130	60	60	0,19	2,08
EGW20CC	28	6,0	19,5	59	49	5,0	32	48,1	69,7	12,0	M6	12,30	7,0	9	6,0	6	20	15,5	9,5	8,5	6,0	60	*	M5x16	10,31	21,13	220	160	160	0,32	2,08
EGW25SC	33	7,0	25,0	73	60	6,5	-	35,5	61,1	12,0	M8	21,90	7,5	10	8,0	8	23	18,0	11,0	9,0	7,0	60	*	M6x20	11,40	19,50	230	120	120	0,35	2,67
EGW25CC	33	7,0	25,0	73	60	6,5	35	59,0	84,6	12,0	M8	16,15	7,5	10	8,0	8	23	18,0	11,0	9,0	7,0	60	*	M6x20	16,27	32,40	380	320	320	0,59	2,67
EGW30SC	42	10,0	31,0	90	72	9,0	-	41,5	71,5	12,0	M10	26,75	7,0	10	8,0	9	28	23,0	11,0	9,0	7,0	80	*	M6x25	16,42	28,10	400	210	210	0,62	4,35
EGW30CC	42	10,0	31,0	90	72	9,0	40	70,1	100,1	12,0	M10	21,05	7,0	10	8,0	9	28	23,0	11,0	9,0	7,0	80	*	M6x25	23,70	47,46	680	550	550	1,04	4,35

\* Pokud zákazník neurčí jinak, oba konce E<sub>1</sub> a E<sub>2</sub> jsou symetrické v rozmezí E<sub>1/2</sub> min. a E<sub>1/2</sub> max. - viz tab. 2.19.