

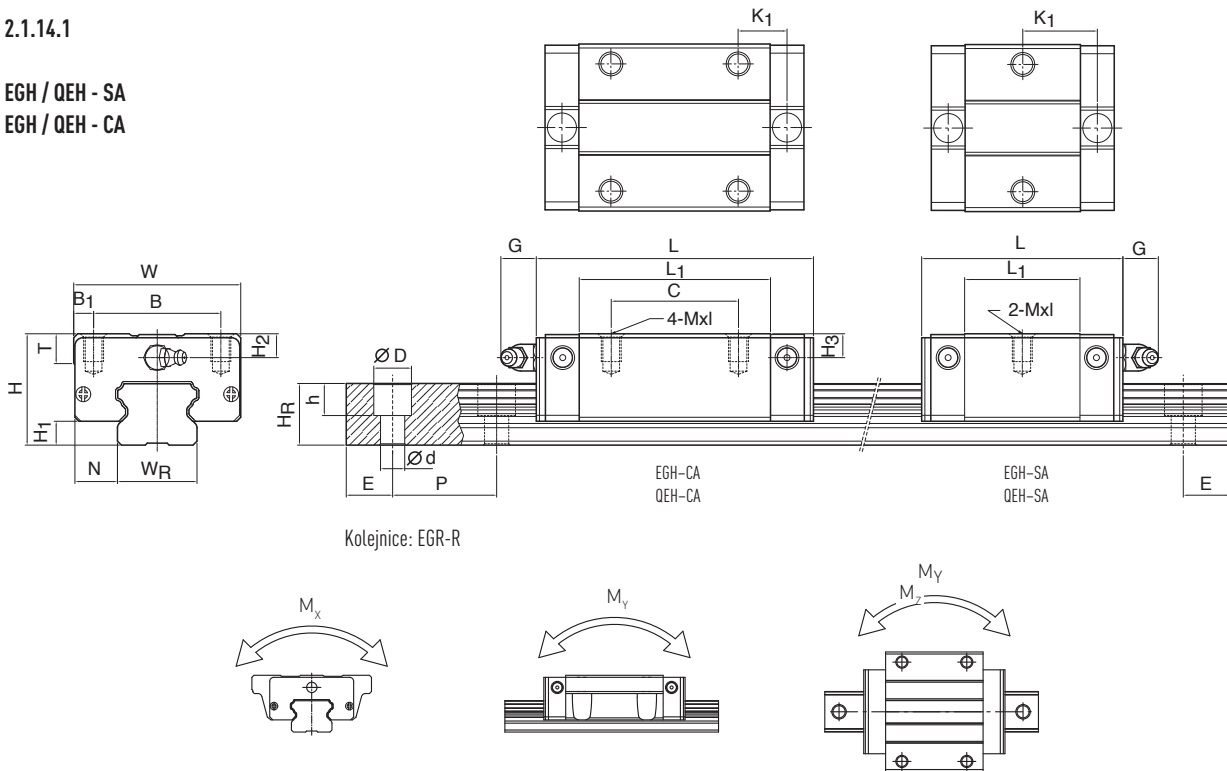
Lineární vedení

Typ EG/QE

2.1.14 Rozměry typu EG/QE

2.1.14.1

EGH / QEH - SA
EGH / QEH - CA



Typ	Montážní rozměry [mm]		Rozměry vozíku [mm]														Rozměry kolejevice [mm]										Šrouby pro kolejevice [mm]	Dynamická únosnost C_{dyn} [N]		Statická únosnost C_0 [N]			Statický moment		Hmotnost Kolečnice [kg/m]
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	G	MXL	K ₁	T	H ₂	H ₃	W _R	H _R	D	h	d	P	F	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]	Vozík [kg]									
EGH15SA EGH15CA QEH15SA QEH15CA	24	4,5 4,0	9,5	34	26	4,0	- 26	23,1 39,8	40,1 56,8	5,7	M4x6	14,80 10,15	6,0	5,5	6,0	15	12,5	6,0	4,5	3,5	60	*	M3x16	5350 7830	9400 16190	80 130	40 100	40 100	0,09 0,15	1,25					
EGH20SA EGH20CA QEH15SA QEH15CA	28	6,0	11,0	42	32	5,0	- 32	29,0 48,1	50,0 69,1	12,0	M5x7	18,75 12,30	7,5	6,0	6,0	20	15,5	9,5	8,5	6,0	60	*	M5x16	7230 10310	12740 21130	130 220	60 160	60 160	0,15 0,24	2,08					
EGH25SA EGH25CA QEH25SA QEH25CA	33	7,0 6,2	12,5	48	35	6,5	- 35	35,5 59,0	59,1 82,6	12,0	M6x9	21,90 16,15	8,0	8,0	8,0	23	18,0	11,0	9,0	7,0	60	*	M6x20	11400 16270	19500 32400	230 380	120 320	120 320	0,25 0,41	2,67					
EGH30SA EGH30CA QEH30SA QEH30CA	42	10,0	16,0	60	40	10,0	- 40	41,5 70,1	69,5 98,1	12,0	M8x12	26,75 21,05	9,0	8,0	9,0	28	23,0	11,0	9,0	7,0	80	*	M6x25	16420 23700	28100 47460	400 680	210 550	210 550	0,45 0,76	4,35					
EGH35SA EGH35CA QEH35SA QEH35CA	48	10,0	18,0	70	50	10,0	- 50	45,0 78,0	75,0 108,0	12,0	M8x12	28,50 20,00	10,0	8,50	8,5	34	27,5	14,0	12,0	9,0	80	*	M8x25	22660 33350	37380 64840	560 980	310 690	310 690	0,74 1,10	6,14					
							- 50	51,0 83,0	76,0 108,0			30,30 21,30												36390 51180	36630 59280	610 1000	330 750	330 750	0,58 0,90						

* Pokud zákazník neurčí jinak, oba konce E₁ a E₂ jsou symetrické v rozmezí E_{1/2} min. a E_{1/2} max. - viz tab. 2.19.