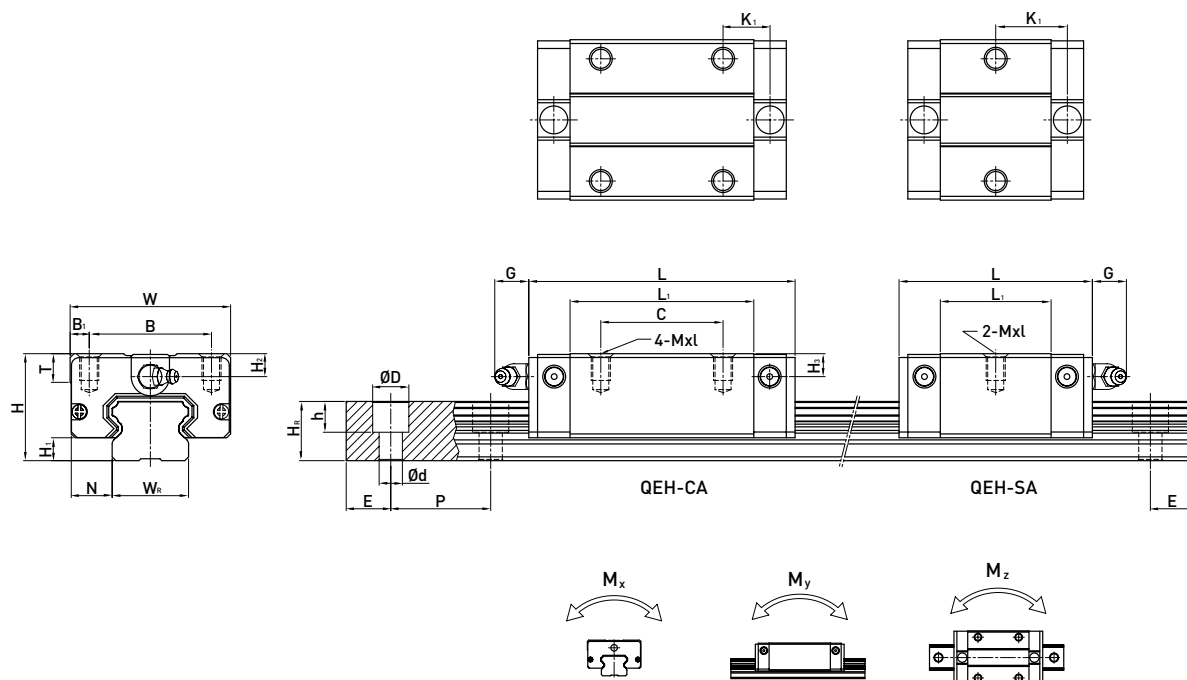


# Lineární vedení

## Typ Q1

### 2.2.12 Rozměry typu QE

#### 1. QEH-CA / QEH-SA



Typ	Montážní rozměry (mm)			Rozměry vozíku (mm)														Rozměry kolejnic (mm)										Šrouby pro kolejnici (mm)	Dynamická únosnost C <sub>d</sub> [N]	Statická únosnost C <sub>0</sub> [N]	Statický moment			Hmotnost	
				W	B	B <sub>1</sub>	C	L <sub>1</sub>	L	K <sub>1</sub>	G	M×L	T	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	W <sub>k</sub>	H <sub>k</sub>	D	h	d	P	E	M <sub>x</sub> [Nm]	M <sub>y</sub> [Nm]	M <sub>z</sub> [Nm]	Vozík [kg]	Kolejnice [kg/m]								
QEH15SA	24	4,0	9,5	34	26	4,0	—	23,1	40,1	14,80	5,7	M4×6	6,0	5,5	6,0	15	12,5	6,0	4,5	3,5	60	*	M3×16	8560	8790	70	30	30	0,09	1,25					
QEH15CA							26	39,8	56,8	10,15														26030	15280	120	90	90	0,15						
QEH20SA	28	6,0	11,0	42	32	5,0	—	29,0	50,0	18,75	12,0	M5×7	7,5	6,0	6,5	20	15,5	9,5	8,5	6,0	60	*	M5×16	11570	12180	130	50	50	0,15	2,08					
QEH20CA							32	48,1	69,1	12,30														16500	20210	210	150	150	0,23						
QEH25SA	33	6,2	12,5	48	35	6,5	—	35,5	60,1	21,90	12,0	M6×9	8,0	8,0	8,0	23	18,0	11,0	9,0	7,0	60	*	M6×20	18240	18900	220	100	100	0,24	2,67					
QEH25CA							35	59,0	83,6	16,15														26030	31490	370	290	290	0,40						
QEH30SA	42	10,0	16,0	60	40	10,0	—	41,5	67,5	25,75	12,0	M8×12	9,0	8,0	9,0	28	23,0	11,0	9,0	7,0	80	*	M6×25	26270	27820	400	180	180	0,44	4,35					
QEH30CA							40	70,1	96,1	20,05														37920	46630	670	510	510	0,75						

\* Pokud zákazník neurčí jinak, oba konce  $E_1$  a  $E_2$  jsou symetrické v rozmezí  $E_{1/2}$  min. a  $E_{1/2}$  max. - viz tab. 2.19.