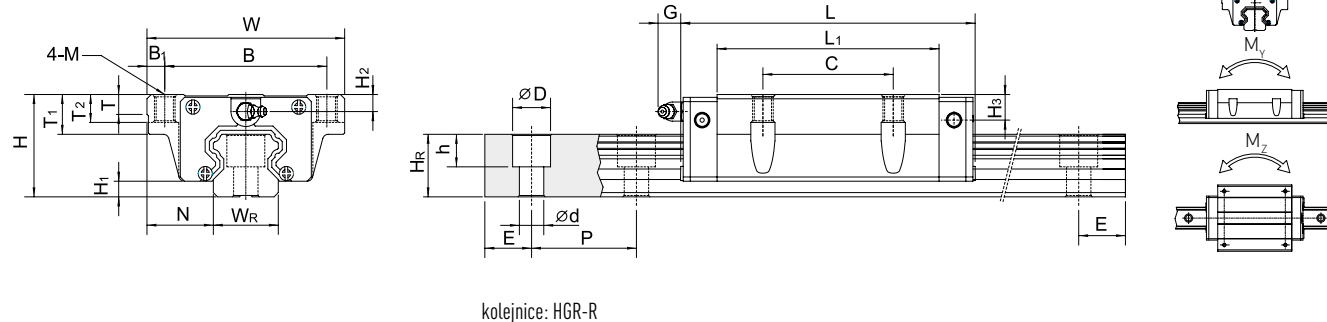


Lineární vedení

Typ HG

3. HGW-CC / HGW-HC



Typ	Montážní rozměry [mm]			Rozměry vozíku [mm]														Rozměry kolejníc [mm]										Šrouby pro kolejnici [mm]	Dynamická únosnost C_{dyn} [N]	Statická únosnost C_0 [N]	Statický moment			Hmotnost	
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	G	M	T	T ₁	T ₂	H ₂	H ₃	W _R	H _R	D	h	d	P	E								M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]	vozik [kg]	kolejnice [kg/m]
HGW15CC	24	4,3	16,0	47	38	4,5	30	39,4	61,4	5,3	M5	6,0	8,9	6,95	4,5	5,5	15	15,0	7,5	5,3	4,5	60	*	M4x16	11380	25310	170	150	150	0,17	1,45				
HGW20CC	30	4,6	21,5	63	53	5,0	40	50,5	77,5	12,0	M6	8,0	10,0	9,50	6,0	7,0	20	17,5	9,5	8,5	6,0	60	*	M5x16	17750	37840	380	270	270	0,51	2,21				
HGW20HC								65,2	90,3																	21180	48840	480	470	470	0,52				
HGW25CC	36	5,5	23,5	70	57	6,5	45	58,0	83,0	12,0	M8	8,0	14,0	10,00	6,0	9,0	23	22,0	11,0	9,0	7,0	60	*	M6x20	26480	56190	640	510	510	0,78	3,21				
HGW25HC								78,6	103,6																	32750	76000	870	880	880	0,80				
HGW30CC	42	6,0	31,0	90	72	9,0	52	70,0	97,4	12,0	M10	8,5	16,0	10,00	6,5	10,8	28	26,0	14,0	12,0	9,0	80	*	M8x25	38740	83060	1060	850	850	1,42	4,47				
HGW30HC								93,0	120,4																	47270	110130	1400	1470	1470	1,44				
HGW35CC	48	7,5	33,0	100	82	9,0	62	80,0	112,4	12,0	M10	10,1	18,0	13,00	9,0	12,6	34	29,0	14,0	12,0	9,0	80	*	M8x25	49520	102870	1730	1200	1200	2,03	6,30				
HGW35HC								105,8	138,2																	60210	136310	2290	2080	2080	2,06				
HGW45CC	60	9,5	37,5	120	100	10,0	80	97,0	138,0	12,9	M12	15,1	22,0	15,00	8,5	20,5	45	38,0	20,0	17,0	14,0	105	*	M12x35	77570	155930	3010	2350	2350	3,54	10,41				
HGW45HC								128,8	169,8																	94540	207120	4000	4070	4070	3,69				
HGW55CC	70	13,0	43,5	140	116	12,0	95	117,7	165,7	12,9	M14	17,5	26,5	17,00	12,0	19,0	53	44,0	23,0	20,0	16,0	120	*	M14x45	114440	227810	5660	4060	4060	5,38	15,08				
HGW55HC								155,8	203,8																	139350	301260	7490	7010	7010	5,96				
HGW65CC	90	15,0	53,5	170	142	14,0	110	144,2	198,2	12,9	M16	25,0	37,5	23,00	15,0	15,0	63	53,0	26,0	22,0	18,0	150	*	M16x50	163630	324710	10020	6440	6440	9,17	21,18				
HGW65HC								203,6	257,6																	208360	457150	14150	11120	11120	12,89				

* 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.