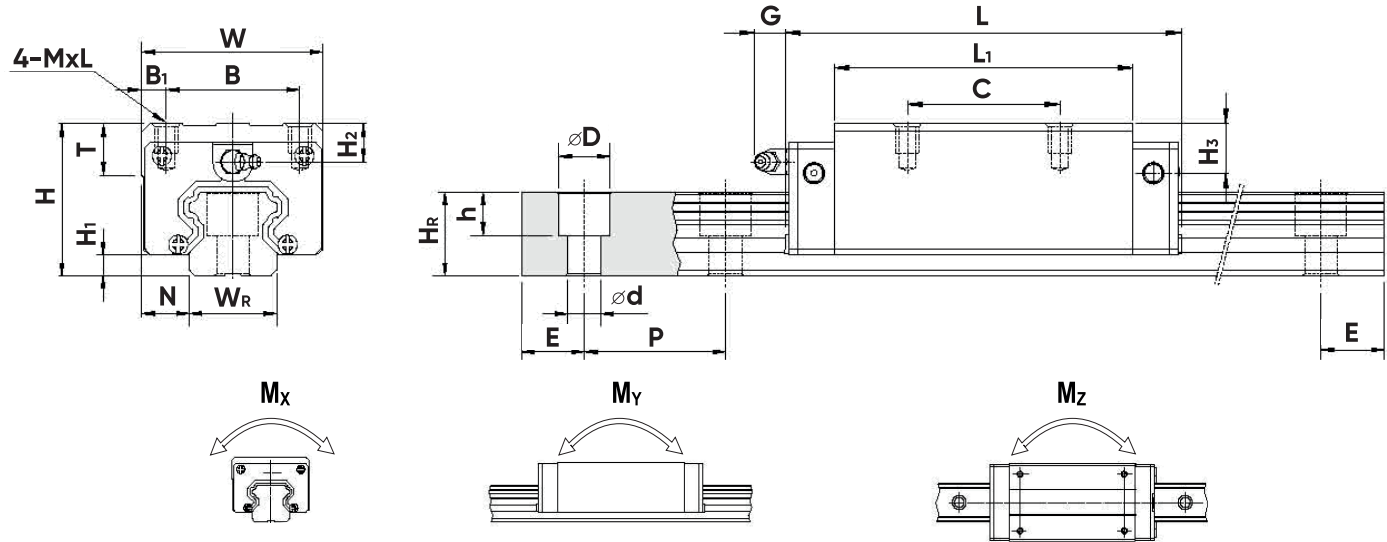


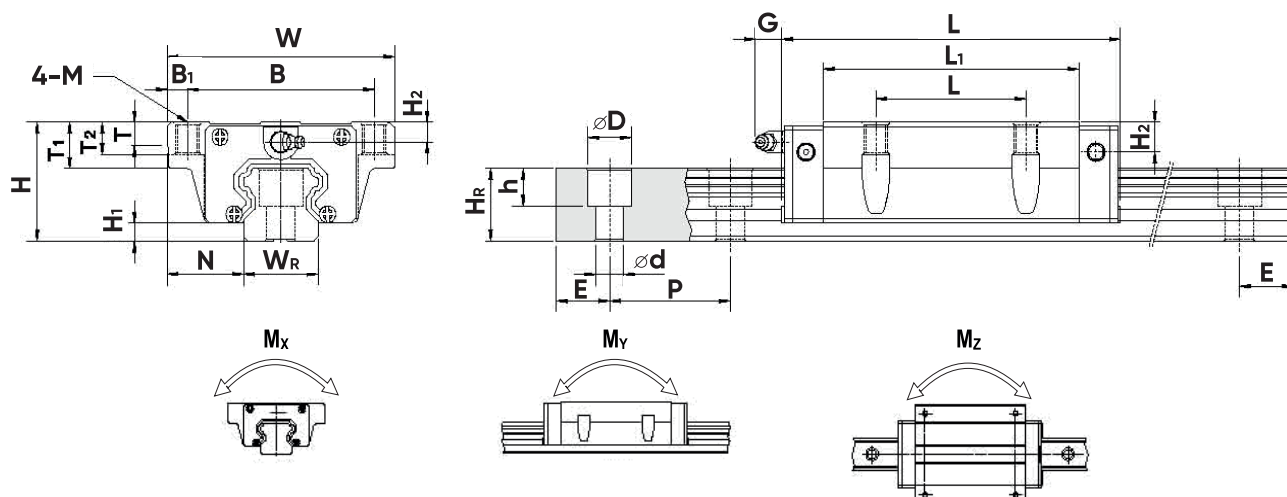
РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИЯ HG

HGH-CA / HGH-HA



Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм											Размер рельса HGR...R, мм								Винт для рельса	Допустимые нагрузки kN		Моменты kN-m			Вес	
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L	L ₁	G	MxI	T	H ₂	H ₃	W _R	H _R	D	h	d	P	E	C Дин.		Со стат.	M _x	M _y	M _z	Каретка, кг	Рельс, кг/м	
HGH15CA	28	4.3	9.5	34	26	4	26	39.4	61.4	5.3	M4x5	6	8	7.7	15	15	7.5	5.3	4.5	60	20	M4x16	11.38	16.97	0.12	0.10	0.10	0.18	1.45	
HGH20CA	30	4.6	12	44	32	6	36	50.5	77.5	12	M5x6	8	6	7	20	17.5	9.5	8.5	6	60	20	M5x16	17.75	27.76	0.27	0.20	0.20	0.30	2.21	
HGH20HA							50	65.2	92.2														21.18	35.90	0.35	0.35	0.35	0.39		
HGH25CA	40	5.5	12.5	48	35	6.5	35	58	84	12	M6x8	8	10	13	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	26.48	36.49	0.42	0.33	0.33	0.51	3.21	
HGH25HA							50	78.6	104.6														32.75	49.44	0.56	0.57	0.57	0.69		
HGH30CA	45	6	16	60	40	10	40	70	97.4	12	M8x10	8.5	9.5	13.8	28	26	14	12	9	80	20	M8x25	38.74	52.19	0.66	0.53	0.53	0.88	4.47	
HGH30HA							60	93	120.4														47.27	69.16	0.88	0.92	0.92	1.16		
HGH35CA	55	7.5	18	70	50	10	50	80	112.4	12	M8x12	10.2	16	19.6	34	29	14	12	9	80	20	M8x25	49.52	69.16	1.16	0.81	0.81	1.45	6.30	
HGH35HA							72	105.8	138.2														91.63	91.63	1.54	1.40	1.40	1.92		
HGH45CA	70	9.5	20.5	86	60	13	60	97	139.4	12.9	M10x17	16	18.5	30.5	45	38	20	17	14	105	22.5	M12x35	77.57	102.71	1.98	1.55	1.55	2.73	10.41	
HGH45HA							80	128.8	171.2														94.54	136.46	2.63	2.68	2.68	3.61		
HGH55CA	80	13	23.5	100	75	12.5	75	117.7	166.7	12.9	M12x18	17.5	22	29	53	44	23	20	16	120	30	M14x45	114.44	148.33	3.69	2.64	2.64	4.17	15.08	
HGH55HA							95	155.8	204.8														139.35	196.20	4.88	4.57	4.57	5.49		
HGH65CA	90	15	31.5	126	76	25	70	144.2	200.2	12.9	M16x20	25	15	15	63	53	26	22	18	150	35	M16x50	163.63	215.33	6.65	4.27	4.27	7.00	21.18	
HGH65HA							120	203.6	259.6														208.36	303.13	9.38	7.38	7.38	9.82		

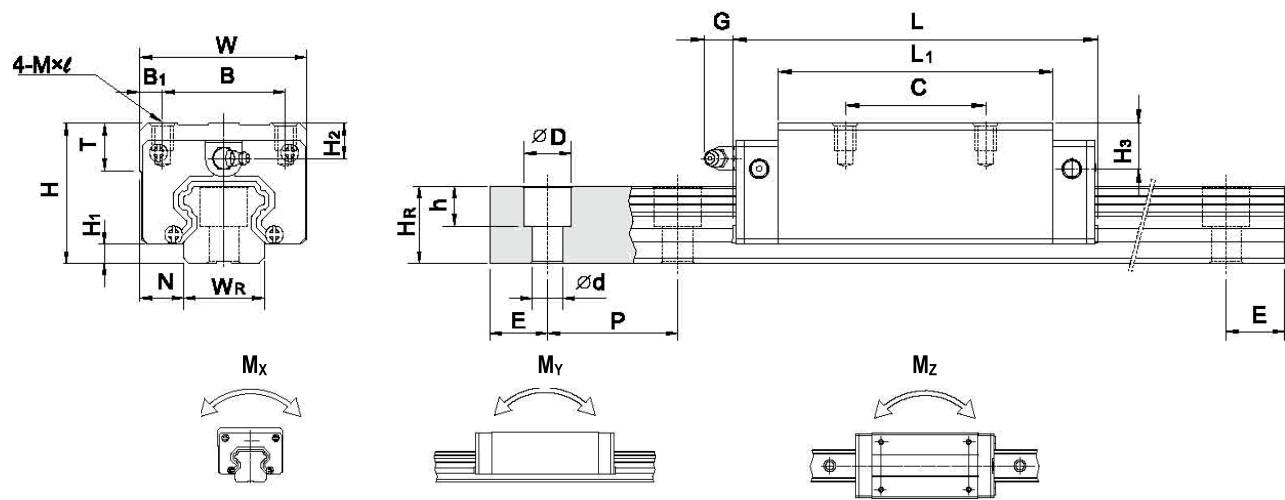
РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИЯ HG

HGW-CC¹⁾/ HGW-HC¹⁾

Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм												Размер рельса HGR...R, мм										Винт для рельса	Допустимые нагрузки кN		Моменты кN-m			Вес	
	H	H1	N	W	B	B1	C	Li	L	G	M	T	T2	H2	H3	WR	HR	D	h	d	P	E	С Дин.	Со стат.	Mx		My	Mz	Каретка, кг	Рельс, кг/м			
HGW15CC	24	4.3	16	47	38	4.5	30	39.4	61.4	5.3	M5	6	6.95	4.0	3.7	15	15	7.5	5.3	4.5	60	20	M4x16	11.38	16.97	0.12	0.10	0.10	0.17	1.45			
HGW20CC	30	4.6	21.5	63	53	5	40	50.5	77.5	12	M6	8	9.5	6	7	20	17.5	9.5	8.5	6	60	20	M5x16	17.75	27.76	0.27	0.20	0.20	0.40	2.21			
HGW20HC								65.2	92.2															21.18	35.90	0.35	0.35	0.35	0.52				
HGW25CC	36	5.5	23.5	70	57	6.5	45	58	84	12	M8	8	10	6	9	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	26.48	36.49	0.42	0.33	0.33	0.59	3.21			
HGW25HC								78.6	104.6															32.75	49.44	0.56	0.57	0.57	0.80				
HGW30CC	42	6	31	90	72	9	52	70	97.4	12	M10	8.5	10	6.5	10.8	28	26	14	12	9	80	20	M8x25	38.74	52.19	0.66	0.53	0.53	1.09	4.47			
HGW30HC								93	120.4															47.27	69.16	0.88	0.92	0.92	1.44				
HGW35CC	48	7.5	33	100	82	9	62	80	112.4	12	M10	10.1	13	9	12.6	34	29	14	12	9	80	20	M8x25	49.52	69.16	1.16	0.81	0.81	1.56	6.30			
HGW35HC								105.8	138.2															60.21	91.63	1.54	1.40	1.40	2.06				
HGW45CC	60	9.5	37.5	120	100	10	80	97	139.4	12.9	M12	15.1	15	8.5	20.5	45	38	20	17	14	105	22.5	M12x35	77.57	102.71	1.98	1.55	1.55	2.79	10.41			
HGW45HC								128.8	171.2															94.54	136.46	2.63	2.68	2.68	3.69				
HGW55CC	70	13	43.5	140	116	12	95	117.7	166.7	12.9	M14	17.5	17	12	19	53	44	23	20	16	120	30	M14x45	114.44	148.33	3.69	2.64	2.64	4.52	15.08			
HGW55HC								155.8	204.8															139.35	196.20	4.88	4.57	4.57	5.96				
HGW65CC	90	15	53.5	170	142	14	110	144.2	200.2	12.9	M16	25	23	15	15	63	53	26	22	18	150	35	M16x50	163.63	215.33	6.65	4.27	4.27	9.17	21.18			
HGW65HC								203.6	259.6															208.36	303.13	9.38	7.38	7.38	12.89				

РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИИ HГ, QH

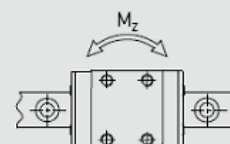
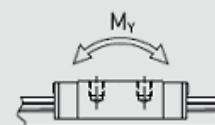
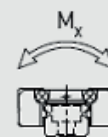
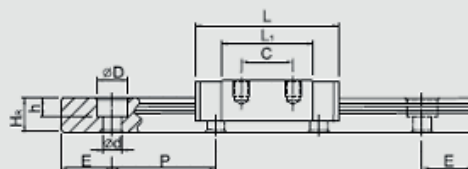
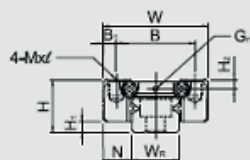
HGL-CA / HGL-HA



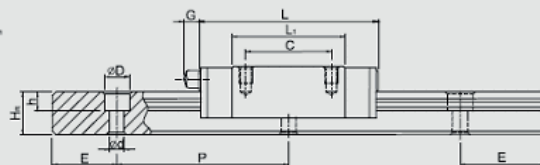
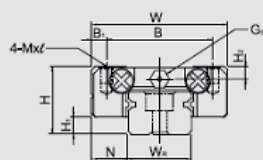
Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм											Размер рельса HGR...R, мм										Винт для рельса	Допустимые нагрузки kN		Моменты kN-m			Вес	
	H	H1	N	W	B	B1	C	L1	L	G	MxI	T	H2	H3	Wr	Hr	D	h	d	P	E	С Дин.	Со стат.	Mx		My	Mz	Каретка, кг	Рельс, кг/м			
HGL15CA	24	4.3	9.5	34	26	4	26	39.4	61.4	5.3	M4x4	6	4.0	3.7	15	15	7.5	5.3	4.5	60	20	M4x16	11.38	16.97	0.12	0.10	0.10	0.14	1.45			
HGL25CA	36	5.5	12.5	48	35	6.5	35	58	64	12	M6x6	8	6	9	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	26.48	36.49	0.42	0.33	0.33	0.40	3.21			
HGL25HA							50	78.6	104.6														32.75	49.44	0.56	0.57	0.57	0.52				
HGL30CA	42	6	16	60	40	10	40	70	97.4	12	M8x10	8.5	6.5	10.8	28	26	14	12	9	80	20	M8x25	38.74	52.19	0.66	0.53	0.53	0.59	4.47			
HGL30HA							60	93	120.4														47.27	69.16	0.88	0.92	0.92	0.80				
HGL35CA	48	7.5	18	70	50	10	50	80	112.4	12	M8x12	10.2	9	12.6	34	29	14	12	9	80	20	M8x25	49.52	69.16	1.16	0.81	0.81	1.09	6.30			
HGL35HA							72	105.8	138.2														60.21	91.63	1.54	1.40	1.40	1.44				
HGL45CA	60	9.5	20.5	86	60	13	60	97	139.4	12.9	M10x17	16	8.5	20.5	45	38	20	17	14	105	22.5	M12x35	77.57	102.71	1.98	1.55	1.55	1.56	10.41			
HGL45HA							80	128.8	171.2														94.54	136.46	2.63	2.68	2.68	2.06				
HGL55CA	70	13	23.5	100	75	12.5	75	117.7	166.7	12.9	M12x18	17.5	12	19	53	4.4	23	20	16	120	30	M14x45	114.44	148.33	3.69	2.64	2.64	2.79	15.08			
HGL55HA							95	155.8	204.8														139.35	196.20	4.88	4.57	4.57	3.69				

РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИЯ MG

MGN7, MGN9, MGN12

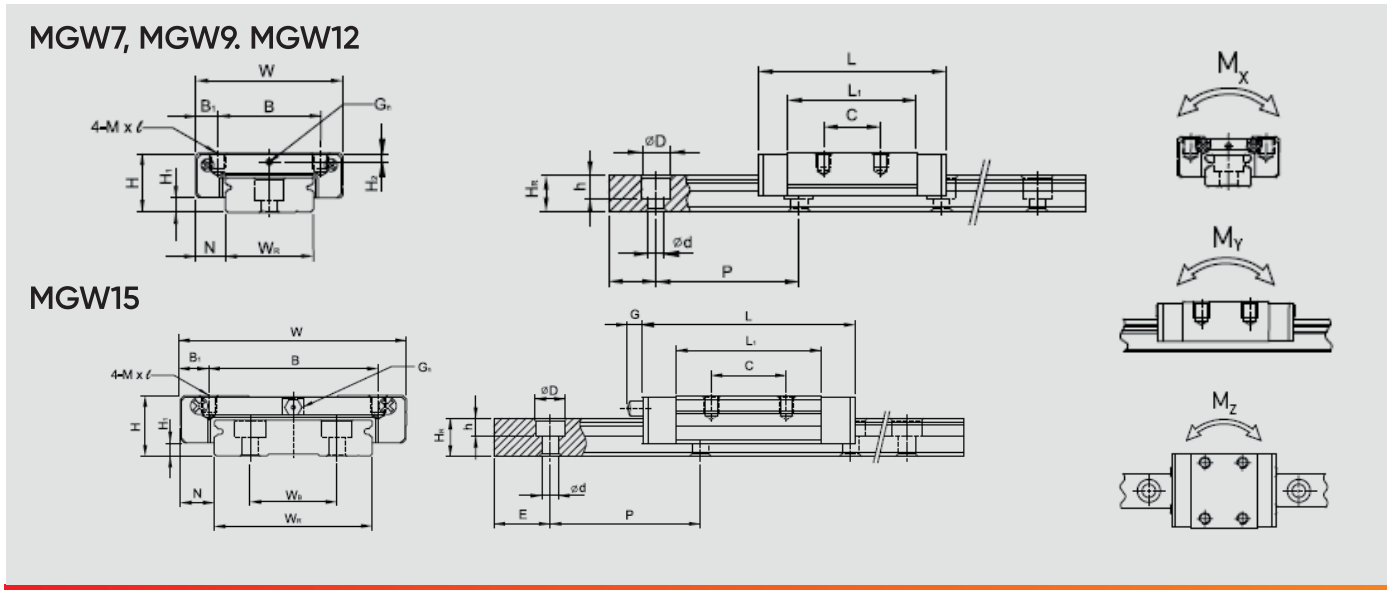


MGN15



Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм									Размер рельса HGR...R, мм										Винт для рельса	Допустимые нагрузки кN		Моменты кN·м			Вес	
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	G	G _n	Mx _l	H ₂	W _R	H _R	D	h	d	P	E	С Дин.	Со стат.		M _x	M _y	M _z	Каретка, кг	Рельс, кг/м		
MGN7C	8	1.5	5	17	12	2.5	8	13.5	22.5	-	Ø1.2	M2x2.5	1.5	7	4.8	2.3	2.3	2.4	15	5	M2x6	1000	1270	4.8	2.9	2.9	10	0.22		
MGN7H							13	21.8	30.8													1400	2000	7.8	4.9	4.9	15			
MGN9C	10	2	5.5	20	15	2.5	10	18.9	28.9	-	Ø1.2	M3x3	1.8	9	6.5	3.5	3.5	3.5	20	###	M3x8	1900	2600	12	7.5	7.5	16	0.38		
MGN9H							16	29.9	39.9													2600	4100	20	19	19	26			
MGN12C	13	3	7.5	27	20	3.5	15	21.7	34.7	-	Ø1.4	M3x3.5	2.5	12	8	4.5	3.5	3.5	25	10	M3x8	2900	4000	26	14	14	34	0.65		
MGN12H							20	32.4	45.4													3800	6000	39	37	37	54			
MGN15C	16	4	8.5	32	25	3.5	20	26.7	42.1	7.5	M3	M3x4	3	15	10	4.5	3.5	3.5	40	15	M3x10	4700	5700	46	22	22	59	1.06		
MGN15H							25	43.4	58.8													6500	9300	75	59	59	92			

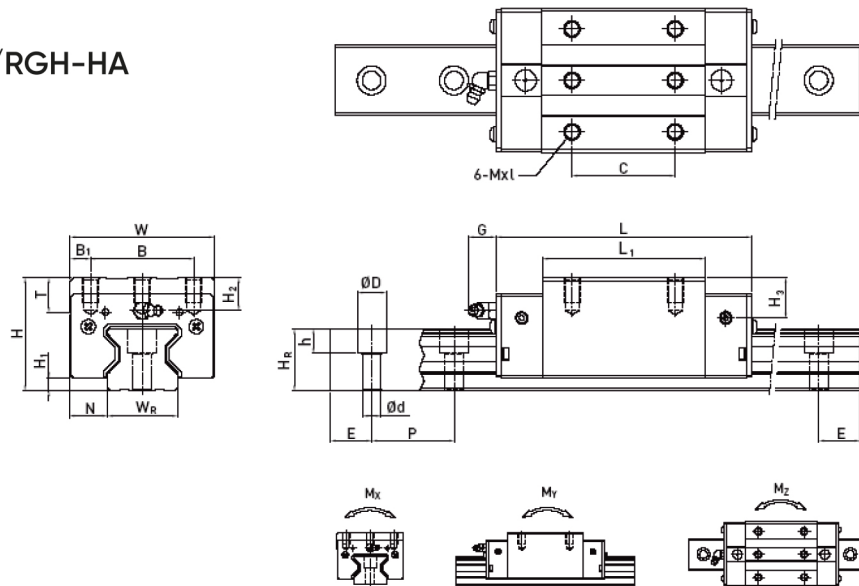
РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИЯ MG



Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм									Размер рельса HGR...R, мм									Винт для рельса	Допустимые нагрузки kN		Моменты kN-m			Вес	
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	G	G _n	MxI	H ₂	W _R	H _R	D	h	d	P	E	С Дин.		Со стат.	M _x	M _y	M _z	Каретка, кг	Рельс, кг/м	
MGW7C	9	1.9	5.5	25	19	3	10	21	31.2	-	Ø1.2	M3x3	1.85	14	5.2	6	3.2	3.5	30	10	M3x6	1400	2100	16.0	7.3	7.3	20	0.51	
MGW7H							19	30.8	41													1800	3200	23.9	15.8	15.8	29		
MGW9C	12	2.9	6	30	21	4.5	12	27.5	39.3	-	Ø1.4	M3x3	2.4	18	7	6	4.5	3.5	30	10	M3x8	2800	4200	40.9	19.3	19.3	40	0.91	
MGW9H							23	38.5	50.7													35000	6000	55.6	34.7	34.7	57		
MGW12C	42	6	31	90	72	9	15	31.3	46.1	-	Ø1.4	M3x3.6	2.8	24	8.5	8	4.5	4.5	40	15	M3x8	4000	5700	71.7	28.3	28.3	71	1.49	
MGW12H							28	45.6	60.4													5200	8400	104.7	58.5	58.5	103		
MGW15C	42	6	31	90	72	9	20	38	54.8	7.5	M3	M4x4.2	3.2	42	9.5	8	4.5	4.5	40	15	M4x10	6900	9400	203.2	57.8	57.8	143	2.86	
MGW15H							35	57	73.8													9100	14100	304.8	125.0	120.0	215		

РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИЯ RG

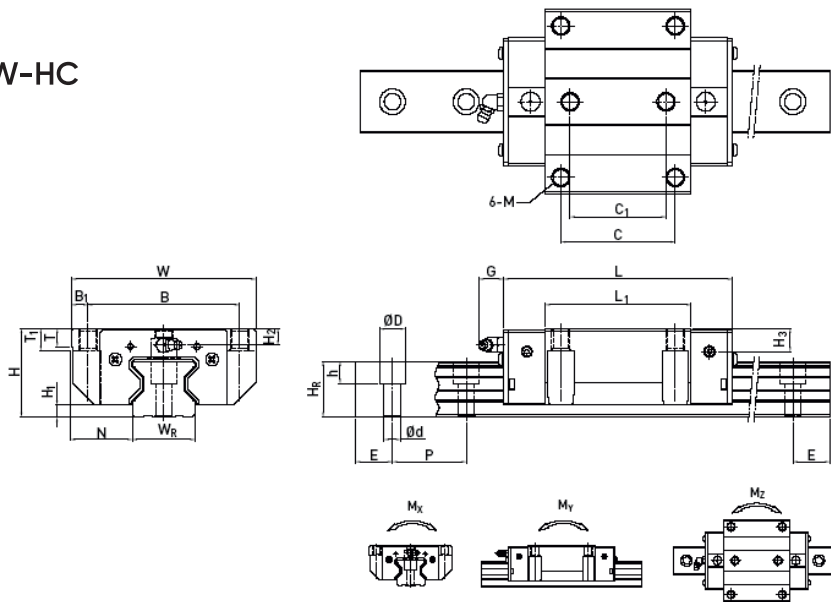
RGH-CA/RGH-HA



Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм										Размер рельса HGR...R, мм								Винт для рельса	Допустимые нагрузки kN		Моменты kN-m			Вес	
	H	H1	N	W	B	B1	C	L1	L	G	Mx1	T	H2	H3	Wr	HR	D	h	d	P	E		С Дин.	Со стат.	Mx	My	Mz	Каретка, кг	Рельс, кг/м
RGH15CA	28	4	9.5	34	26	4	26	45	68	5.3	M4x8	6	7.6	10	15	16.5	7.5	5.3	4.5	30	20	M4x16	11.3	24	0.31	0.17	0.17	0.22	1.8
RGH20CA	34	5	12	44	32	6	36	57.5	86	5.3	M5x8	8	8.3	10	20	21	9.5	8.5	6	30	20	M5x16	21.3	46.7	0.65	0.46	0.46	0.37	2.76
RGH20HA							50	77.5	106														26.9	63	0.87	0.84	0.84	0.49	
RGH25CA	40	5.5	12.5	48	35	6.5	35	64.5	97.9	12	M6x8	9.5	10.2	10	23	23.6	11	9	7	30	20	M6x20	27.7	57.1	0.76	0.81	0.81	0.55	3.08
RGH25HA							50	81	114.4														33.9	73.4	0.98	0.99	0.99	0.7	
RGH30CA	45	6	16	60	40	10	40	71	109.8	12	M8x10	9.5	9.5	10	28	28	14	12	9	40	20	M8x25	39.1	82.1	1.45	1.06	1.06	0.82	4.41
RGH30HA							60	93	131.8														48.1	105	1.85	1.71	1.71	1.07	
RGH35CA	55	6.5	18	70	50	10	50	79	124	12	M8x12	12	16	19.6	34	30.2	14	12	9	40	20	M8x25	57.9	105.2	2.17	1.44	1.44	1.43	6.06
RGH35HA							72	106.5	151.5														73.1	142	2.93	2.6	2.6	1.86	
RGH45CA	70	8	20.5	86	60	13	60	106	153.2	12.9	M10x17	16	20	24	45	38	20	17	14	52.5	22.5	M12x35	92.6	178.8	4.52	3.05	3.05	2.97	9.97
RGH45HA							80	139.8	187														116	230.9	6.33	5.47	5.47	3.97	
RGH55CA	80	10	23.5	100	75	12.5	75	125.5	183.7	12.9	M12x18	17.5	22	27.5	53	44	23	20	16	60	30	M14x45	130.5	252	8.01	5.4	5.4	4.62	13.98
RGH55HA							95	173.8	232														167.8	348	11.15	10.25	10.25	6.4	
RGH65CA	90	12	31.5	126	76	25	70	160	232	12.9	M16x20	25	15	15	63	53	26	22	18	75	35	M16x50	213	411.6	16.2	11.59	11.59	8.33	20.22
RGH65HA							120	223	295														275.3	572.7	22.55	22.17	22.17	11.62	

РЕЛЬСОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - СЕРИЯ RG

RGW-CC / RGW-HC



Модель	Размеры, мм			Размер каретки, мм														Размер рельса HGR...R, мм										Винт для рельса	Допустимые нагрузки kN		Моменты kN-m			Вес	
	H	H1	N	W	B	B1	C	C1	L1	L	G	M	T	T2	H2	H3	WR	HR	D	h	d	P	E	С Дин.	Со стат.	Mx	My		Mz	Каретка, кг	Рельс, кг/м				
RGW15HC	24	4	16	47	38	4.5	30	30	45	68	5.3	M5	6	7	3.6	6	15	16.5	7.5	5.3	4.5	30	20	M4x16	11.3	24	0.31	0.17	0.17	0.23	1.8				
RGW20CC	30	5	21.5	63	53	5	40	40	57.5	86	5.3	M6	8	10	4.3	6	20	21	9.5	8.5	6	30	20	M5x16	21.3	46.7	0.65	0.46	0.46	0.44	3.08				
RGW20HC									77.5	106															26.9	63	0.87	0.84	0.84	0.62					
RGW25CC	36	5.5	23.5	70	57	6.5	45	40	64.5	97.9	12	M8	9.5	10	6.2	6	23	23.6	11	9	7	30	20	M6x20	27.7	57.1	0.76	0.61	0.61	0.67	3.08				
RGW25HC									81	114.4															33.9	73.4	0.98	0.99	0.99	0.86					
RGW30CC	42	6	31	90	72	9	52	44	71	109.8	12	M10	9.5	10	6.5	7.3	28	28	14	12	9	40	20	M8x25	39.1	82.1	1.45	1.06	1.06	1.06	4.41				
RGW30HC									93	131.8															48.1	105	1.85	1.71	1.71	1.42					
RGW35CC	48	6.5	33	100	82	9	62	52	79	124	12	M10	12	13	9	12.6	34	30.2	14	12	9	40	20	M8x25	57.9	105.2	2.17	1.44	1.44	1.61	6.06				
RGW35HC									106.5	151.5															73.1	142	2.93	2.6	2.6	2.21					
RGW45CC	60	8	37.5	120	100	10	80	60	106	153.2	12.9	M12	14	15	10	14	45	38	20	17	14	52.5	22.5	M12x35	92.6	178.8	4.52	3.05	3.05	3.22	9.97				
RGW45HC									139.8	187															116	230.9	6.33	5.47	5.47	4.41					
RGW55CC	70	10	43.5	140	116	12	95	70	125.5	183.7	12.9	M14	16	17	12	17.5	53	44	23	20	16	60	30	M14x45	130.5	252	8.01	5.4	5.4	5.18	13.98				
RGW55HC									173.8	232															167.8	348	11.2	10.3	10.3	7.34					
RGW65CC	90	12	53.5	170	142	14	110	82	160	232	12.9	M16	22	23	15	15	63	53	26	22	18	75	35	M16x50	213	411.6	16.2	11.6	11.6	11.1	20.22				
RGW65HC									223	295															275.3	572.7	22.6	22.2	22.2	15.8					