

Series SSHG y SSEG inoxidables

Material

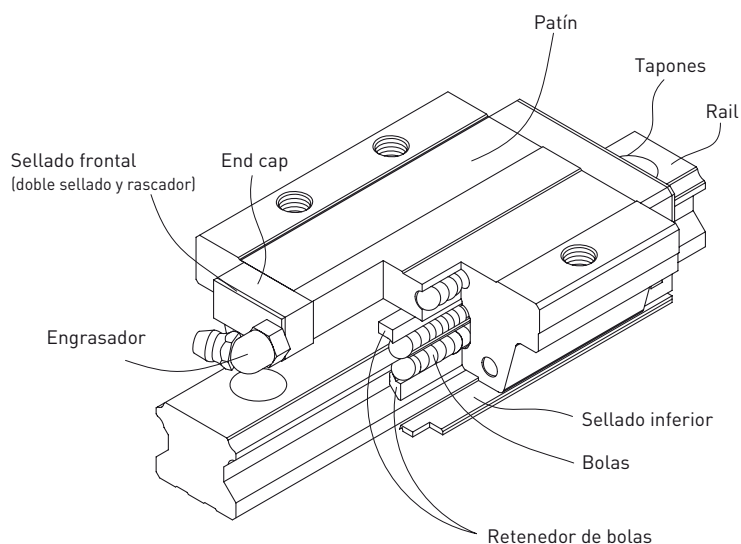
- » Las guías están fabricadas en material SUS 440 (tipo martensita, compuesto químico 13% cromo conocido como AISI440).

Lubricante específico para la industria alimentaria

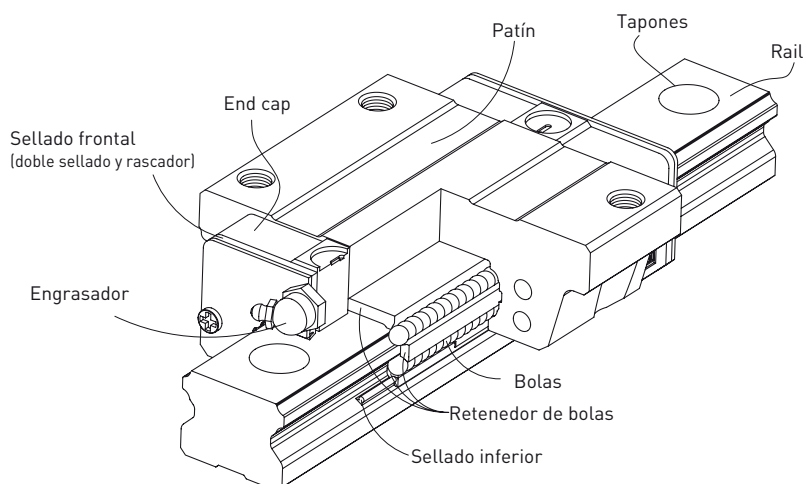
- » HIWIN puede ofrecer lubricante de clase H1 a nuestro cliente o aplicar el lubricante según lo aprobado y asignado por el cliente.
- » Para lubricantes de clase H1, podemos ofrecer grasa Super Lube 2 (H1).
- » Para clasificación de grado H1, H2, H3 para lubricantes, consulte la definición de NSF de EE. UU. (National Science Foundation).

Corte de una guía

Serie HG



Serie EG



Aplicaciones

Sector **alimentario**



Línea transportadora de llenado de granos / polvo

Industria

- » Procesamiento de alimentos
- » Transporte de alimentos
- » Almacenamiento de alimentos



Línea transportadora de llenado de carne

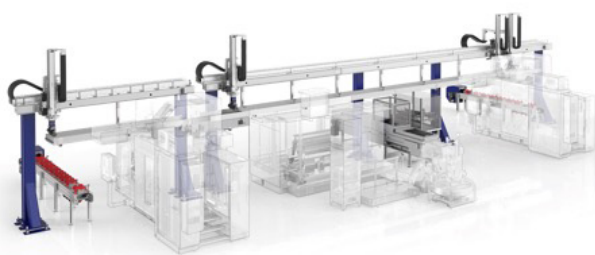
Entorno

- » Humedad
- » Sal

Industria

- » Procesamiento de alimentos
- » Transporte de alimentos
- » Almacenamiento de alimentos

Sector **químico**



Estación de distribución automática de material

Entorno

- » Productos químicos ácidos
- » Productos químicos alcalinos

Industria

- » Procesamiento con líquido químico y humedad



Máquina de limpieza en seco químico

Entorno

- » Productos químicos ácidos
- » Productos químicos alcalinos
- » Humedad

Industria

- » Procesamiento con líquido químico y humedad

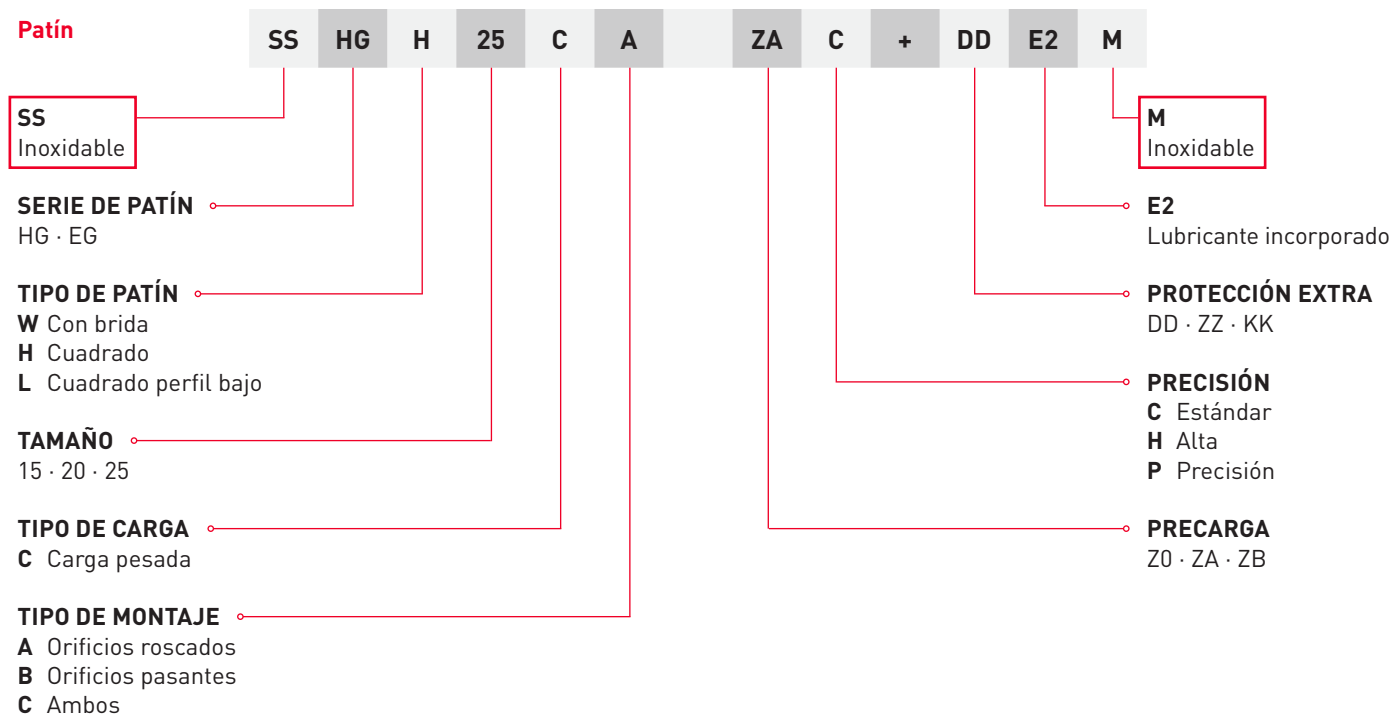
Código de pedido

Conjunto

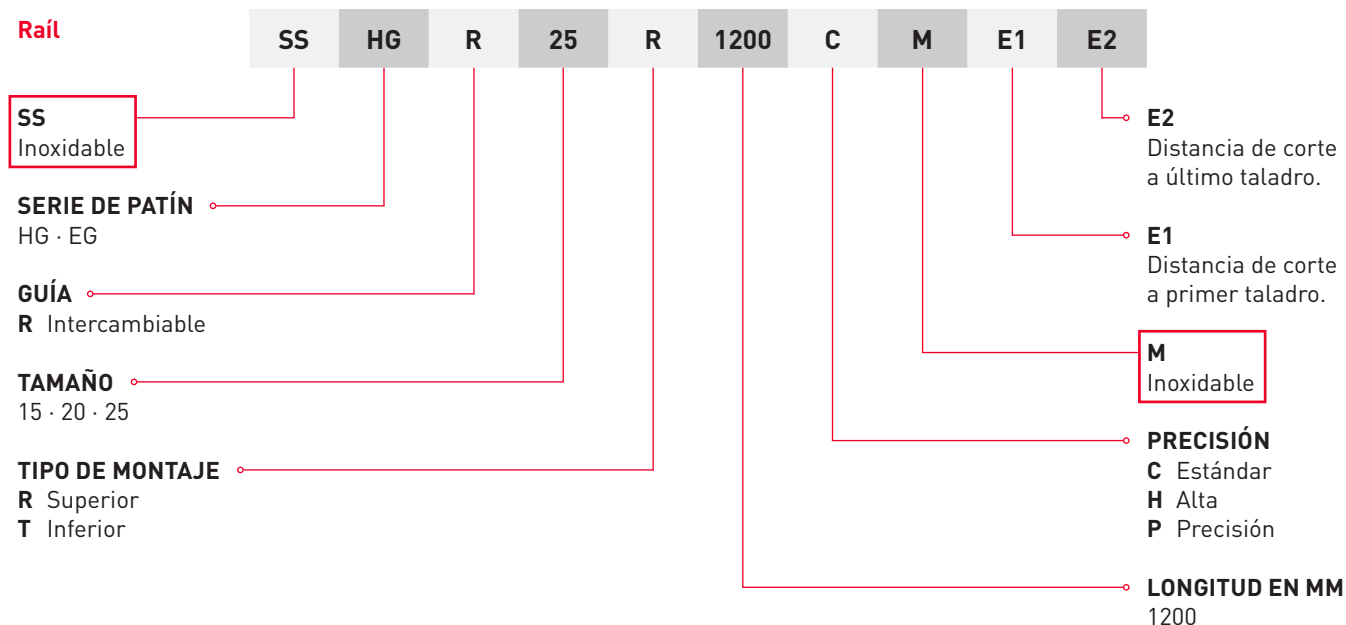
	SS	HG	W	25	C	A	2	R	1600	ZA	C	II	+	DD/ER	E1	E2	M
SS Inoxidable																	
SERIE DE PATÍN HG · EG																	
TIPO DE PATÍN W Con brida H Cuadrado L Cuadrado perfil bajo																	
TAMAÑO 15 · 20 · 25																	
TIPO DE CARGA C Carga pesada																	
TIPO DE MONTAJE A Orificios roscados B Orificios pasantes C Ambos																	
Nº DE PATINES POR GUÍA 2																	
TIPO DE MONTAJE R Superior T Inferior																	
LONGITUD EN MM 1600																	
PRECARGA Z0 · ZA · ZB																	
PRECISIÓN C Estándar · H Alta · P Precisión																	
Nº DE GUÍAS POR EJE Par de guías en paralelo																	
PROTECCIÓN EXTRA DD · ZZ · KK																	
ER																	
E1 Distancia de corte a primer taladro.																	
E2 Distancia de corte a último taladro.																	
M Inoxidable																	

Código de pedido

Patín

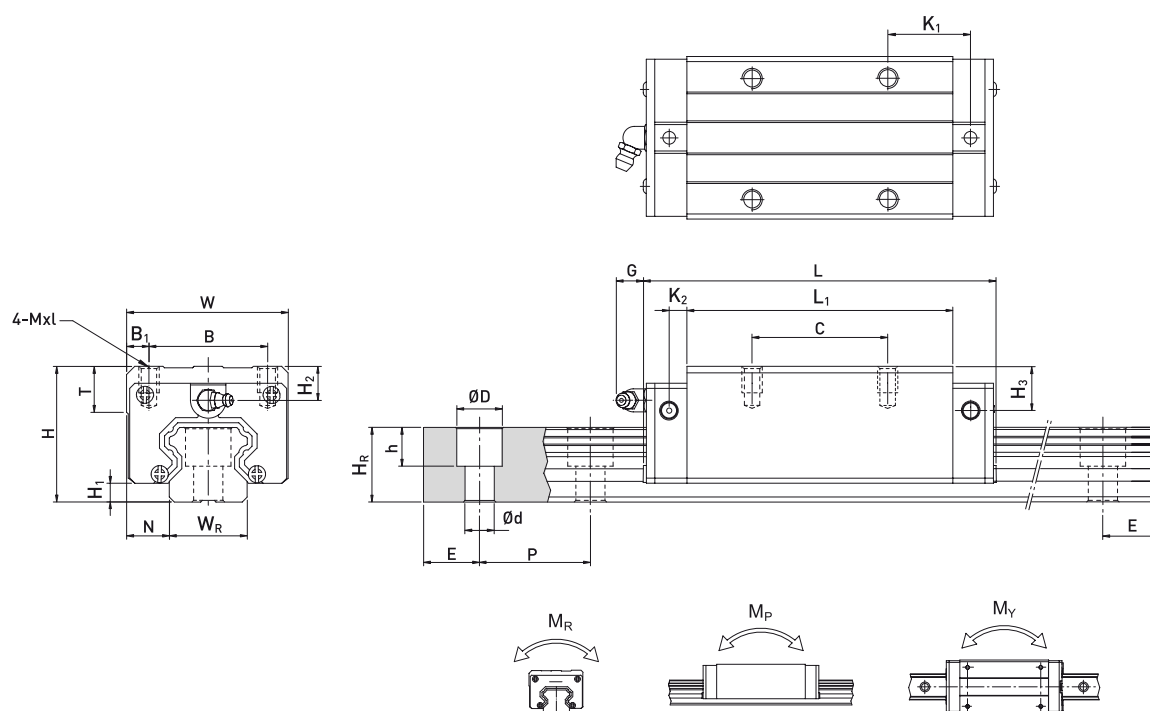


Raíl



Gama Inoxidable HG

Dimensiones HGH

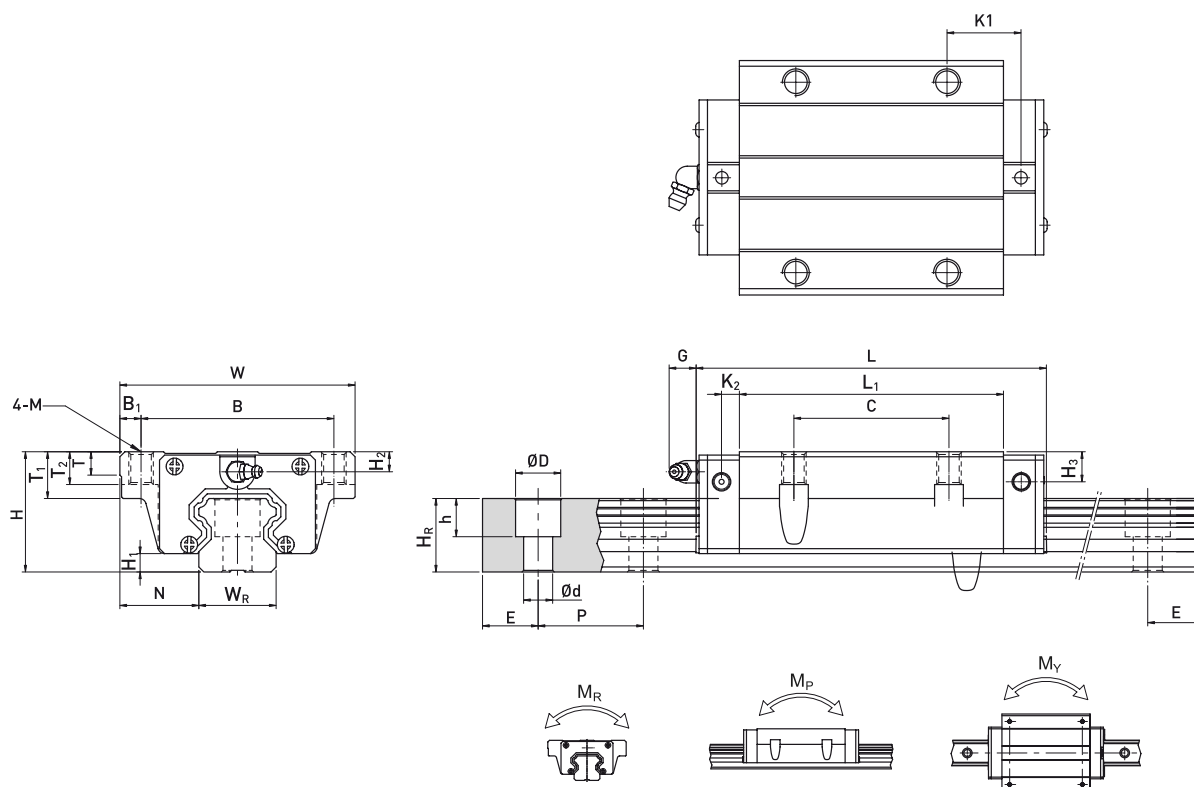


Modelo	Dimensiones (mm)			Dimensiones del patín (mm)												
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	K ₁	K ₂	G	Mxl	T	H ₂	H ₃
HGH15CA	28	4.3	9.5	34	26	4	26	39.4	61.4	10	4.85	5.3	M4x5	6	7.95	7.7
HGH20CA	30	4.6	12	44	32	6	36	50.5	77.5	12.25	6	12	M5x6	8	6	6
HGH20HA	30	4.6	12	44	32	6	50	65.2	92.2	12.6	6	12	M5x6	8	6	6
HGH25CA	40	5.5	12.5	48	35	6.5	35	58	84	16.8	6	12	M6x8	8	10	9
HGH25HA	40	5.5	12.5	48	35	6.5	50	78.6	104.6	19.6	6	12	M6x8	8	10	9

Modelo	Dimensiones de la guía (mm)							Tornillo de montaje	Capacidad de carga dinámica	Capacidad de carga estática	Máximo momento estático			Peso	
	W _R	H _R	D	h	d	P	E	(mm)	C(kN)	C ₀ (kN)	M _R kN-m	M _p kN-m	M _y kN-m	Patin (kg)	Rail (kg/m)
HGH15CA	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	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	20	17.5	9.5	8.5	6	60	20	M5x16	21.18	35.90	0.35	0.35	0.35	0.39	2.21
HGH25CA	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	26.48	36.49	0.42	0.33	0.33	0.51	3.21
HGH25HA	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	32.75	49.44	0.56	0.57	0.57	0.69	3.21

Gama Inoxidable HG

Dimensiones HGW

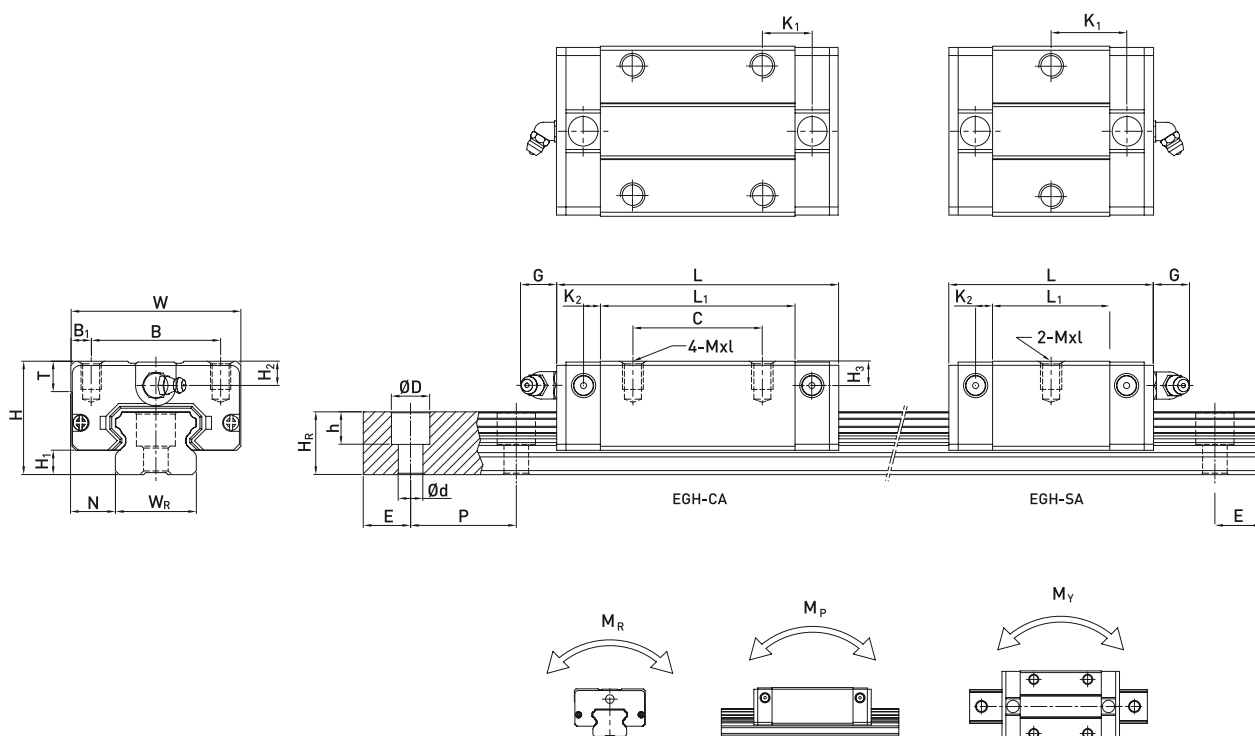


Modelo	Dimensiones (mm)			Dimensiones del patín (mm)													
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	K ₁	K ₂	G	M	T	T ₂	H ₂	H ₃
HGW15CC	24	4.3	16	47	38	4.5	30	39.4	61.4	8	4.85	5.3	M5	6	6.95	3.95	3.7
HGW20CC	30	4.6	21.5	63	53	5	40	50.5	77.5	10.25	6	12	M6	8	9.5	6	6
HGW20HC	30	4.6	21.5	63	53	5	40	65.2	92.2	17.6	6	12	M6	8	9.5	6	6
HGW25CC	36	5.5	23.5	70	57	6.5	45	58	84	11.8	6	12	M8	8	10	6	5
HGW25HC	36	5.5	23.5	70	57	6.5	45	78.6	104.6	22.1	6	12	M8	8	10	6	5

Modelo	Dimensiones de la guía (mm)							Tornillo de montaje	Capacidad de carga dinámica	Capacidad de carga estática	Máximo momento estático			Peso	
	W _R	H _R	D	h	d	P	E	(mm)	C(kN)	C ₀ (kN)	M _R kN-m	M _P kN-m	M _V kN-m	Patin (kg)	Rail (kg/m)
HGW15CC	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	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	20	17.5	9.5	8.5	6	60	20	M5x16	21.18	35.90	0.35	0.35	0.35	0.52	2.21
HGW25CC	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	26.48	36.49	0.42	0.33	0.33	0.59	3.21
HGW25HC	23	22	11	9	7	60	20	M6x20	32.75	49.44	0.56	0.57	0.57	0.80	3.21

Gama Inoxidable EG

Dimensiones EGH

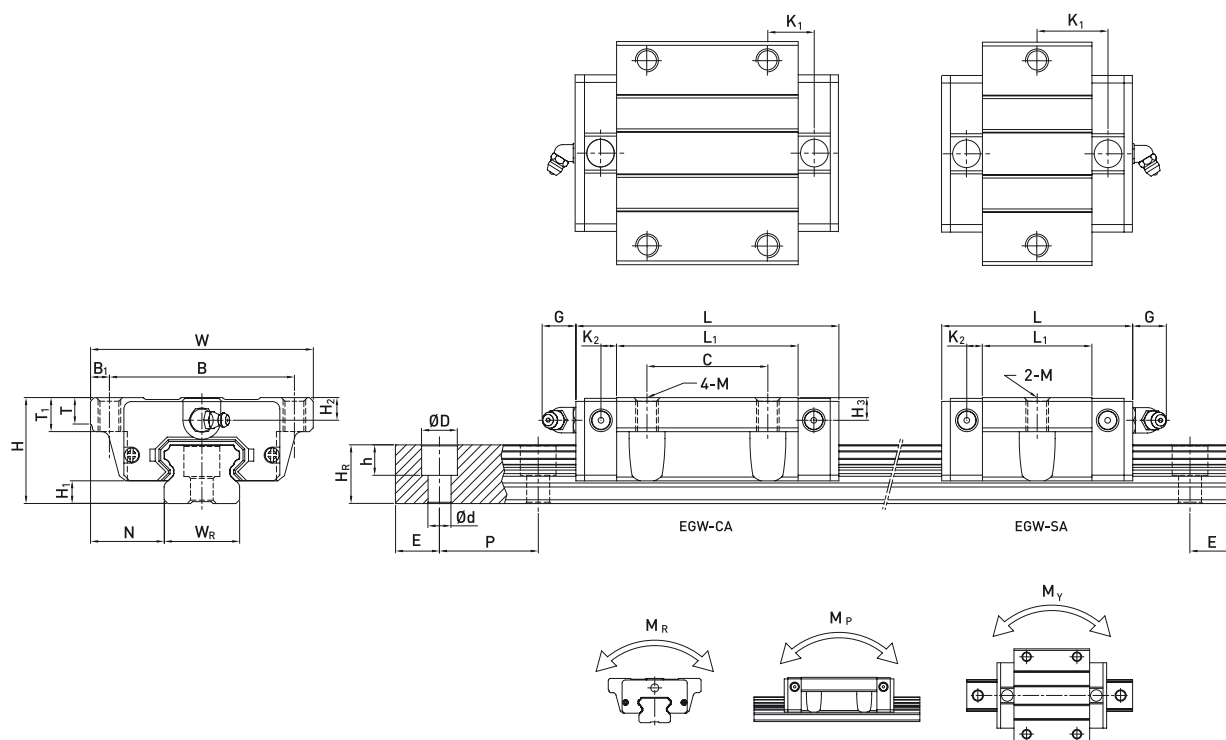


Modelo	Dimensiones (mm)			Dimensiones del patín (mm)												
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	K ₁	K ₂	G	MxL	T	H ₂	H ₃
EGH15SA	24	4.5	9.5	34	26	4	-	23.1	40.1	14.8	3.5	5.7	M4x6	6	5.5	6
EGH15CA	24	4.5	9.5	34	26	4	26	39.8	56.8	10.15	3.5	5.7	M4x6	6	5.5	6

Modelo	Dimensiones de la guía (mm)							Tornillo de montaje	Capacidad de carga dinámica	Capacidad de carga estática	Máximo momento estático			Peso	
	W _R	H _R	D	h	d	P	E				M _R kN-m	M _P kN-m	M _Y kN-m	Patín (kg)	Rail (kg/m)
EGH15SA	15	12.5	6	4.5	3.5	60	20	M3x16	5.35	9.40	0.08	0.04	0.04	0.09	1.25
EGH15CA	15	12.5	6	4.5	3.5	60	20	M3x16	7.83	16.19	0.13	0.10	0.10	0.15	1.25

Gama Inoxidable EG

Dimensiones EGW



Modelo	Dimensiones (mm)			Dimensiones del patín (mm)													
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	K ₁	K ₂	G	M	T	T ₁	H ₂	H ₃
EGW15SA	24	4.5	18.5	52	41	5.5	-	23.1	40.1	14.8	3.5	5.7	M5	5	7	5.5	6
EGW15CA	24	4.5	18.5	52	41	5.5	26	39.8	56.8	10.15	3.5	5.7	M5	5	7	5.5	6

Modelo	Dimensiones de la guía (mm)							Tornillo de montaje	Capacidad de carga dinámica	Capacidad de carga estática	Máximo momento estático			Peso	
	W _R	H _R	D	h	d	P	E				M _R kN-m	M _P kN-m	M _V kN-m	Patín (kg)	Rail (kg/m)
EGW15SA	15	12.5	6	4.5	3.5	60	20	M3x16	5.35	9.40	0.08	0.04	0.04	0.12	1.25
EGW15CA	15	12.5	6	4.5	3.5	60	20	M3x16	7.83	16.19	0.13	0.10	0.10	0.21	1.25