

Guía lineal HIWIN HGR15



Guías lineales hiwin hgh



Calificación: Sin calificación

Precio

Precio base con impuestos

Precio de venta 0,46 €

Cantidad de impuestos

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

[DESCRIPCION](#)

Guía lineal HIWIN HGR de 15mm

Serie HG - Guías Lineales de bolas de Alta Carga

La serie de guías lineales HG se ha diseñado con una capacidad de carga y una rigidez más alta que otros productos similares con canales de arco circular y una estructura optimizada. Estas características proporcionan carga iguales en las direcciones radiales, inversas radiales y laterales, y auto alineando para absorber posibles errores de instalación. Así, las guías lineales HIWIN de la serie

HG pueden acumular una larga vida con altas velocidades, alta precisión y un movimiento lineal suave.

Características de la Serie HG

Capacidad de auto alineación

Por diseño, el surco de arco circular tiene puntos de contacto en 45 grados. La serie HG puede absorber la mayor parte de errores instalación debido a superficie irregulares proporcionando un movimiento lineal suave por la deformación elástica de los elementos rodantes y el cambio de puntos de contacto. La capacidad de auto alineación, la alta exactitud y el funcionamiento suave pueden ser obtenidos con una instalación sencilla.

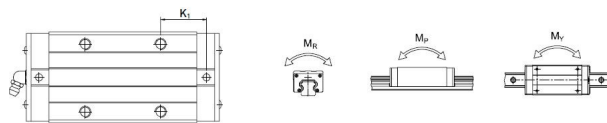
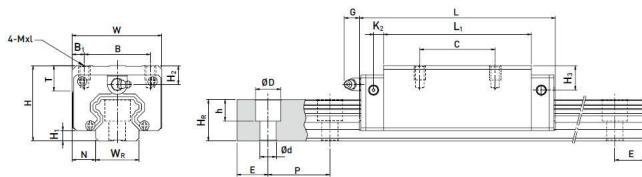
Capacidad de intercambiarse

Debido a la precisión del control dimensional, la tolerancia dimensional de serie HG puede ser guardado en una gama de razonable, lo que quiere decir que cualquier bloque y cualquier carril en una serie específica pueden ser usados juntos, manteniendo la tolerancia dimensional. Un retén impide la caída de las bolas cuando los bloques son retirados del carril.

Alta rigidez en las cuatro direcciones

A causa del diseño de cuatro filas, la guía lineal de la serie HG tiene posiciones de carga iguales en las direcciones radiales, inversas radiales y laterales. Además, el surco de arco circular proporciona una amplia anchura de contacto entre las bolas y el circuito de surco que permite grandes cargas y una alta rigidez.

Dimensiones



Modelo	Dimensiones ensamble						Dimensiones Patin										
	H	H ₁	N	W	B	B ₁	C	L ₁	L	K ₁	K ₂	G	M	T	H ₂	H ₃	
HGH 15CA	28	4.3	9.5	34	26	4	26	39.4	61.4	10	4.85	5.3	M4x5	6	7.95	7.7	
	Dimensiones rail						Tornillos		Carga		Carga		Momentos estatica		Peso Kg		
W _R	H _R	D	h	d	P	E							M _R	M _P	M _Y		

Guía lineal HIWIN HGR-15

15	15	7.5	5.3	4.5	60	20	mm M4x16	C _{kN} 11.38	C _{0 kN} 16.97	0.12	0.10	0.10	Patin Rail 0.18 1.45
----	----	-----	-----	-----	----	----	-------------	--------------------------	----------------------------	------	------	------	-------------------------