**KUV55-B-SL**

Sistema con recirculación a bolas

Carriages KWVE...-B-SL, narrow, long carriage, four-row

Información técnica

Variante de su producto actual

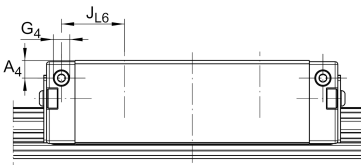
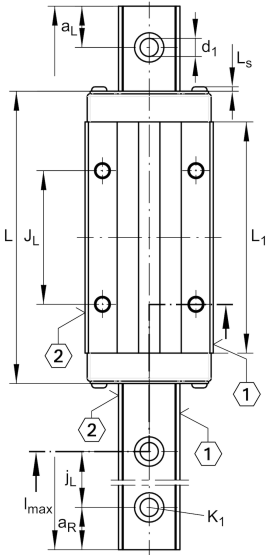
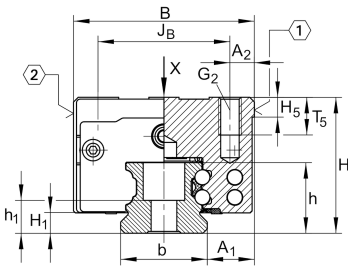
Size code	55	
Carriage design	SL	Carro estrecho, largo
Version	B	

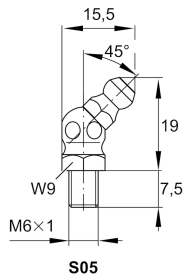
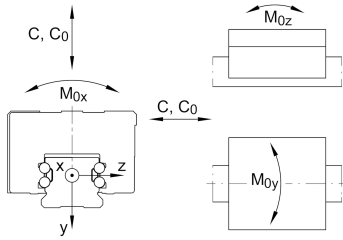
Medidas principales

l_{max}	5.820 mm	Max length single piece guideway
H	70 mm	Altura sistema
B	100 mm	Width carriage
L	211,6 mm	Overall length carriage

Datos técnicos

C	127.000 N	Capacidad de carga dinámica
C_0	285.000 N	Static load rating
M_{0x}	7.500 Nm	Capacidad de momento estático momento del eje X
M_{0y}	4.725 Nm	Capacidad de momento estático del eje Y
M_{0z}	4.725 Nm	Capacidad de momento estático del eje Z



**Medidas de montaje**

A ₁	23,5 mm	
J _B	75 mm	
b	53 mm	Anchura de la guía
Tol _b	-0,005 mm	Tolerancia superior
Tol _b	-0,03 mm	Lower tolerance
A ₂	12,5 mm	
L ₁	170 mm	
L _s	2,2 mm	
J _L	95 mm	
j _L	120 mm	
a _{L min}	20 mm	
a _{L max}	107 mm	
a _{R min}	20 mm	
a _{R max}	107 mm	
H ₁	13,5 mm	
H ₅	11,25 mm	
T ₅	15 mm	
h	41,5 mm	
h ₁	19 mm	
G ₂	M12	Fixing screws
G _{2 MA}	140 Nm	Maximum tightening torque
K ₁	M14	Fixing screws
K _{1 MA}	220 Nm	Maximum tightening torque
d ₁	15,4 mm	
A ₃	15 mm	
G ₃	M6	
t _{G₃}	7 mm	
A ₄	15 mm	
G ₄	M6	



Ver detalles del producto en Medias

11.11.2025, 17:07:49 UTC

SCHAEFFLER

Productos relacionados

KWVE55-B-SL

Compatible with the following carriage

TKVD55-B

Suitable Guide Rail