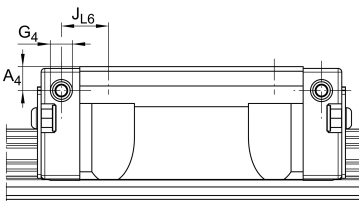
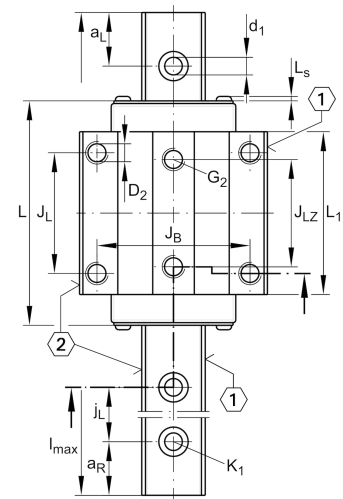
**KUVE25-B**

Sistema con recirculación a bolas

Carriages KWVE...-B, standard carriage, four-row, full complement ball set

## Información técnica



## Variante de su producto actual

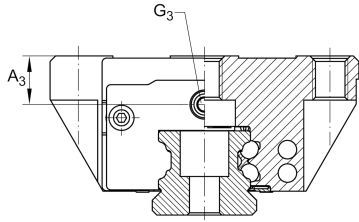
Size code	25	
Carriage design	Standard	Standard carriage
Version	B	

## Medidas principales

$l_{max}$	5.880 mm	Max length single piece guideway
H	36 mm	Altura sistema
B	70 mm	Width carriage
L	83,3 mm	Overall length carriage

## Datos técnicos

C	17.900 N	Capacidad de carga dinámica
$C_0$	37.000 N	Static load rating
$M_{0x}$	510 Nm	Capacidad de momento estático momento del eje X
$M_{0y}$	395 Nm	Capacidad de momento estático del eje Y
$M_{0z}$	395 Nm	Capacidad de momento estático del eje Z



**Medidas de montaje**

A <sub>1</sub>	23,5 mm	
J <sub>B</sub>	57 mm	
b	23 mm	Anchura de la guía
Tol <sub>b</sub>	-0,005 mm	Tolerancia superior
Tol <sub>b</sub>	-0,03 mm	Lower tolerance
A <sub>2</sub>	6,5 mm	
L <sub>1</sub>	60,7 mm	
L <sub>s</sub>	1,65 mm	
J <sub>L</sub>	45 mm	
J <sub>LZ</sub>	40 mm	
j <sub>L</sub>	60 mm	
a <sub>L min</sub>	20 mm	
a <sub>L max</sub>	53 mm	
a <sub>R min</sub>	20 mm	
a <sub>R max</sub>	53 mm	
H <sub>1</sub>	5,1 mm	
H <sub>4</sub>	10,9 mm	
H <sub>5</sub>	5,25 mm	
T <sub>5</sub>	10 mm	
T <sub>6</sub>	10 mm	
h	18,7 mm	
h <sub>1</sub>	8,2 mm	
G <sub>2</sub>	M8	Fixing screws
G <sub>2 MA</sub>	24 Nm	Maximum tightening torque
K <sub>1</sub>	M6	Fixing screws
K <sub>1 MA</sub>	17 Nm	Maximum tightening torque
K <sub>3</sub>	M6	Fixing screws
K <sub>3 MA</sub>	17 Nm	Par de apriete máximo
K <sub>6</sub>	M6	Fixing screws



Ver detalles del producto en Medias

11.11.2025, 17:04:13 UTC

**SCHAEFFLER**

### Productos relacionados

---

KWVE25-B

Compatible with the following carriage

TKVD25

Suitable Guide Rail