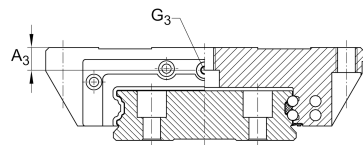
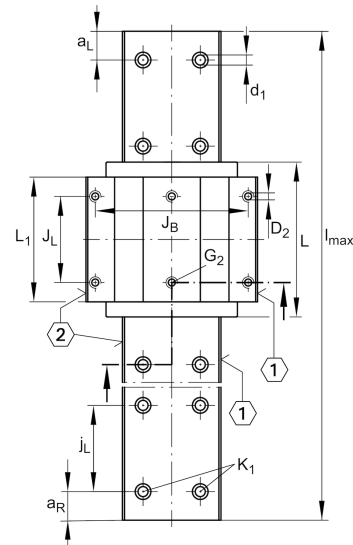
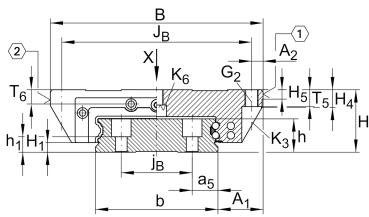


### KUV25-W [↗](#)

Sistema con recirculación a bolas

Carriages KWVE..-W, wide carriage for linear recirculating ball bearing and guideway assembly

## Información técnica



### Variante de su producto actual

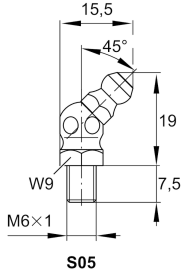
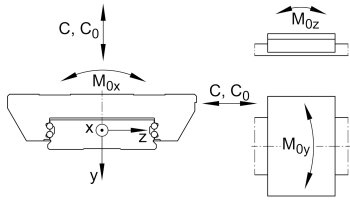
Size code	25
Carriage design	W <span style="float: right;">Carro ancho y carril-guía ancho</span>

### Medidas principales

$l_{max}$	5.860 mm	Max length single piece guideway
H	35 mm	Altura sistema
B	120 mm	Width carriage
L	81,7 mm	Overall length carriage

### Datos técnicos

C	17.900 N	Capacidad de carga dinámica
$C_0$	37.000 N	Static load rating
$M_{0x}$	1.470 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 1	25,5 mm	
J B	107 mm	
j B	40 mm	
b	69 mm	Anchura de la guía
a 5	14,5 mm	Distance
A 2	6,5 mm	
L 1	60,7 mm	
J L	45 mm	
j L	80 mm	
a L min	20 mm	
a L max	71 mm	
a R min	20 mm	
a R max	71 mm	
H 1	5,2 mm	
H 4	9,9 mm	
H 5	5 mm	
T 5	10 mm	
T 6	8,5 mm	
h	18,7 mm	
h 1	8,2 mm	
G 2	M8	Fixing screws
G 2 MA	41 Nm	Maximum tightening torque
K 1	M6	Fixing screws
K 1 MA	17 Nm	Maximum tightening torque
K 3	M6	Fixing screws
K 3 MA	17 Nm	Par de apriete máximo
K 6	M6	Fixing screws
K 6 MA	8 Nm	Maximum tightening torque

La hoja de datos solo contiene una descripción general de los datos técnicos del producto seleccionado. Consulte la documentación adicional de este producto. Para más información, utilice el siguiente enlace en nuestra página web: Formulario de contacto

d 1 6,8 mm



Ver detalles del producto en Medias

11.11.2025, 17:05:01 UTC

**SCHAEFFLER**

### Productos relacionados

---

KWVE25-W

Compatible with the following carriage

TKVD25-W

Suitable Guide Rail