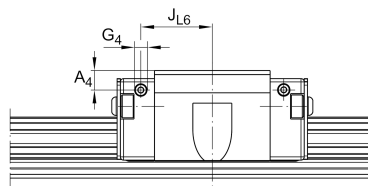
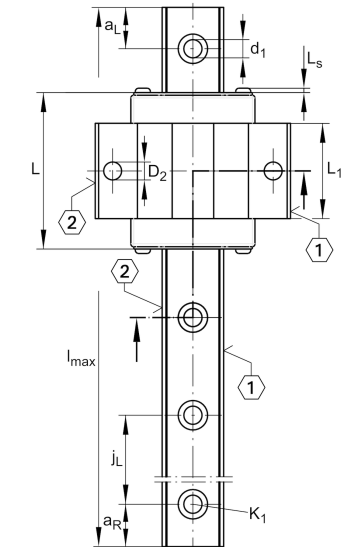
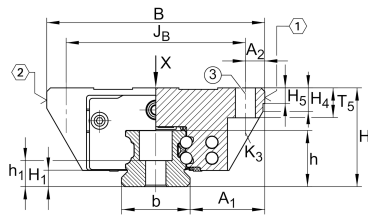
**KUV20-B-EC**

Sistema con recirculación a bolas

Carriages KWVE...-B-EC, expanded interchangeability, short carriage, four-row

## Información técnica



## Variante de su producto actual

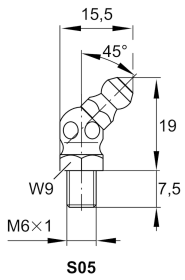
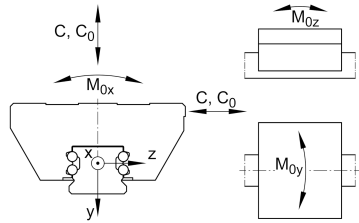
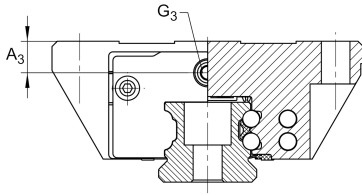
Size code	20	
Carriage design	EC	Ejecución ensanchada, carro corto (carro sin roscados)
Version	B	

## Medidas principales

$l_{max}$	5.880 mm	Max length single piece guideway
H	28 mm	Altura sistema
B	59 mm	Width carriage
L	50,4 mm	Overall length carriage

## Datos técnicos

C	8.900 N	Capacidad de carga dinámica
$C_0$	15.400 N	Static load rating
$M_{0x}$	190 Nm	Capacidad de momento estático momento del eje X
$M_{0y}$	85 Nm	Capacidad de momento estático del eje Y
$M_{0z}$	85 Nm	Capacidad de momento estático del eje Z



**Medidas de montaje**

A 1	19,5 mm	
J B	49 mm	
b	20 mm	Anchura de la guía
Tol b	-0,005 mm	Tolerancia superior
Tol b	-0,03 mm	Lower tolerance
A 2	5 mm	
L 1	29,4 mm	
L s	1,3 mm	
j L	60 mm	
a L min	20 mm	
a L max	53 mm	
a R min	20 mm	
a R max	53 mm	
H 1	4,5 mm	
H 4	11,2 mm	
H 5	5,25 mm	
T 5	9 mm	
h	17 mm	
h 1	8,6 mm	
K 1	M5	Fixing screws
K 1 MA	10 Nm	Maximum tightening torque
K 3	M5	Fixing screws
K 3 MA	10 Nm	Par de apriete máximo
d 1	5,8 mm	
D 2	5,5 mm	
A 3	6 mm	
G 3	M5	
t G 3	7 mm	
A 4	4,3 mm	



Ver detalles del producto en Medias

11.11.2025, 17:30:38 UTC

SCHAEFFLER

### Productos relacionados

---

KWVE20-B-EC

Compatible with the following carriage

TKVD20

Suitable Guide Rail