



## KUSE30 [↗](#)

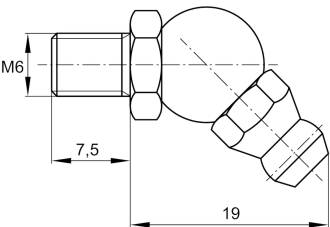
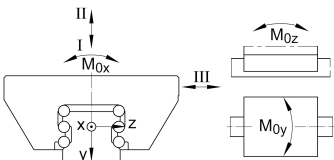
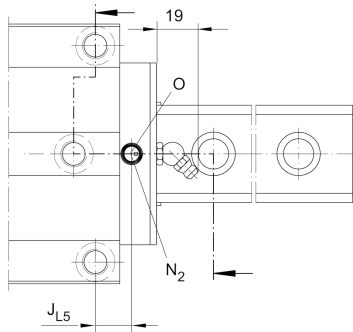
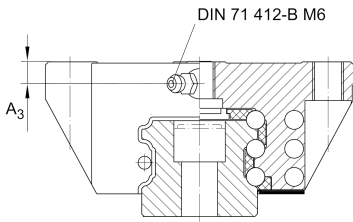
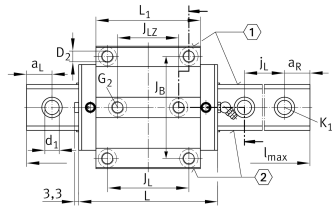
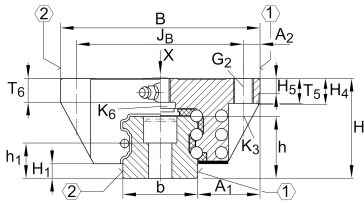
Sistema con recirculación a bolas

Carros estándar para sistemas con recirculación de seis hileras de bolas

X-life

### Información técnica

---



Variante de su producto actual

Size code 30

Medidas de montaje

A <sub>1</sub>	31 mm	
J <sub>B</sub>	72 mm	
b	28 mm	Anchura de la guía
Tol b	-0,005 mm	Tolerancia superior
Tol b	-0,03 mm	Lower tolerance
A <sub>2</sub>	9 mm	
L <sub>1</sub>	67,6 mm	
J <sub>L</sub>	52 mm	
J <sub>LZ</sub>	44 mm	
j <sub>L</sub>	80 mm	
a <sub>L min</sub>	20 mm	
a <sub>L max</sub>	71 mm	
a <sub>R min</sub>	20 mm	
a <sub>R max</sub>	71 mm	
H <sub>1</sub>	5,4 mm	
H <sub>4</sub>	13,2 mm	
H <sub>5</sub>	6 mm	
T <sub>5</sub>	12 mm	
T <sub>6</sub>	10 mm	
h	25 mm	
h <sub>1</sub>	12,5 mm	
Tol h <sub>1</sub>	0,5 mm	Tolerancia superior
Tol h <sub>1</sub>	-0,5 mm	Distance Distance
G <sub>2</sub>	M10	Fixing screws
G <sub>2 MA</sub>	41 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

K<sub>1</sub> M8 Fixing screws  
K<sub>1 MA</sub> 41 Nm Tightening torque



### Medidas principales

$l_{max}$	5.860 mm	Max length single piece guideway
H	42 mm	Altura sistema
B	90 mm	Width carriage
L	91,6 mm	Overall length carriage

### Datos técnicos

I: C	54.000 N	Load direction I: compressive load
I: C <sub>0</sub>	108.000 N	Load direction I: compressive load
II: C	37.800 N	Load direction II: tensile load
II: C <sub>0</sub>	60.000 N	Load direction II: tensile load
III: C	40.000 N	Load direction III: lateral load
III: C <sub>0</sub>	62.000 N	Load direction III: lateral load
M <sub>0x</sub>	1.350 Nm	Capacidad de momento estático momento del eje X
M <sub>0y</sub>	800 Nm	Capacidad de momento estático del eje Y
M <sub>0z</sub>	710 Nm	Capacidad de momento estático del eje Z

### Productos relacionados

KWSE30	Carriage
TKSD30	Guideway