

**KWLT30-AS-V1-G3** [↗](#)

Carro con recirculación de bolas

Short flanged carriage, standard end plate, for four-row linear recirculating ball bearing and guideway assembly

## Información técnica

## Variante de su producto actual

Size code	30	
Carriage design	AS	Short design
Precarga	V1	Slight preload (standard)
Accuracy class	G3	

## Medidas principales y datos de rendimiento

H	42 mm	Altura sistema
B	90 mm	Width carriage
L	78 mm	Overall length carriage
C	20.700 N	Capacidad de carga dinámica
C <sub>0</sub>	33.000 N	Capacidad de carga estática
M <sub>0x</sub>	530 Nm	Static moment rating about X-axis
M <sub>0y</sub>	260 Nm	Static moment rating about Y-axis
M <sub>0z</sub>	260 Nm	Static moment rating about Z-axis
M <sub>0x</sub>	312 Nm	Dynamic moment rating about X-axis
M <sub>0y</sub>	249 Nm	Dynamic moment rating about y-axis
M <sub>0z</sub>	249 Nm	Dynamic moment rating about Z-axis
≈m	0,7 kg	Peso





### Medidas de montaje

A <sub>1</sub>	31 mm	
A <sub>2</sub>	9 mm	
L <sub>1</sub>	45 mm	Carrier length
H <sub>1</sub>	9 mm	
J <sub>B</sub>	72 mm	
A <sub>3</sub>	8 mm	Posición del conector de lubricación
T <sub>5</sub>	11,5 mm	
G <sub>2</sub>	M10	Thread size, DIN ISO 4762-12.9
G2 M <sub>A</sub>	81 Nm	Par de apriete máximo

### Información adicional

VMKB_065	KWLT	Nombre de material
----------	------	--------------------