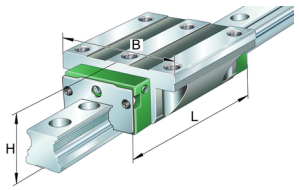
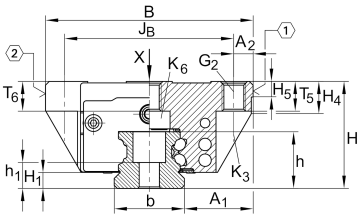


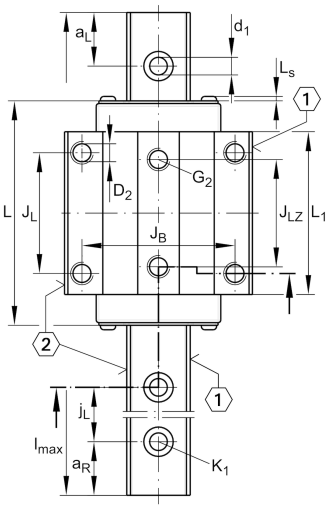
KWVE30-B-N-V1-G3

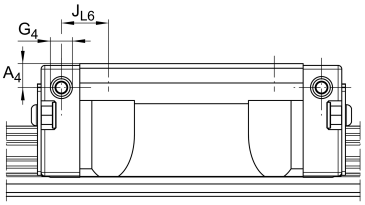
Recirculating ball bearing carriage

Carriages KWVE..-B-N, low carriage, four-row

Informacje techniczne







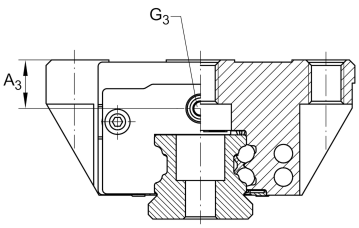
Twoja aktualna wersja produktu

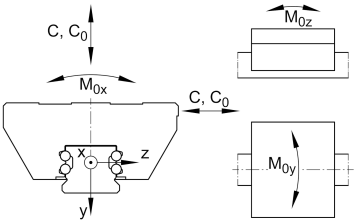
Size code	30	
Version	B	
Carriage design	N	Low carriage
Preload	V1	Preload class 1
Accuracy class	G3	

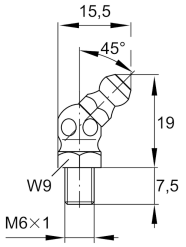
Main Dimensions & Performance Data

H	38 mm	Height system
B	90 mm	Width carriage
L	99 mm	Overall length carriage
C	27.500 N	Dynamic load rating
C_0	55.000 N	Static load rating
M_{0x}	970 Nm	Static moment rating about X axis
M_{0y}	700 Nm	Static moment rating about Y axis
M_{0z}	700 Nm	Static moment rating about Z axis
≈m	1,07 kg	Masa

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje







S05

Mounting dimensions

A_1	31 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
J_B	72 mm	
b	28 mm	Width rail
A_2	9 mm	Distance from locating edge to hole
L_1	72 mm	
L_S	1,65 mm	
J_L	52 mm	
J_{LZ}	44 mm	
H_1	5,9 mm	Free space, system dimension
H_4	9,8 mm	
H_5	6,25 mm	
T_5	12 mm	Thread depth
T_6	9 mm	
G_2	M10	Fixing screws above (DIN ISO 4762-12.9)
$G2\ M_A$	41 Nm	Maximum tightening torque
K_3	M8	Fixing screws below (DIN ISO 4762-12.9)
$K3\ M_A$	41 Nm	Maximum tightening torque
K_6	M8	Fixing screws below (DIN 7984-8.8)
$K6\ M_A$	12 Nm	Maximum tightening torque
D_2	8,6 mm	
A_3	7,5 mm	Position lubrication connector
G_3	M6	Lubrication connector
$t\ G_3$	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
A_4	4,95 mm	Position lubrication connector
G_4	M5	Lubrication connector
$t\ G_4$	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
J_{L6}	15,1 mm	Position lubrication connector

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Additional information

VMKB_065	KWVE	Material name

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje