

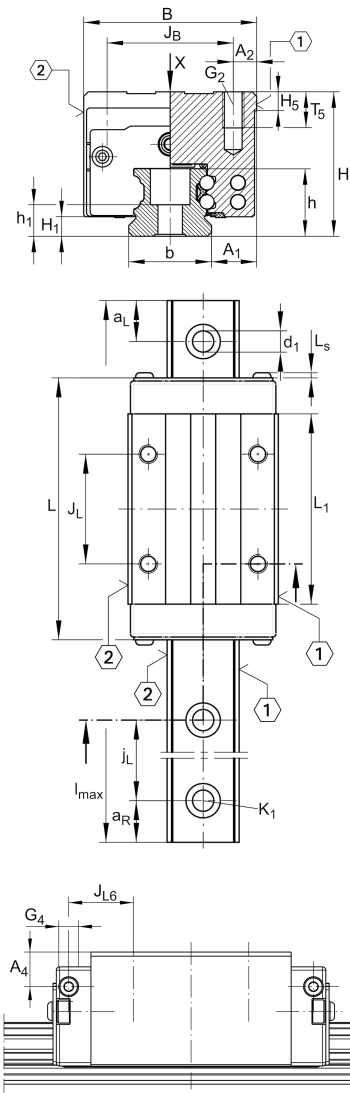
KWVE25-B-H-V1-G4

Kugelumlaufwagen

Führungswagen KWVE...-B-H, hoher,
schmaler Führungswagen, vierreihig

Schaeffler Material-Nummer:
0114018850250

Technische Informationen

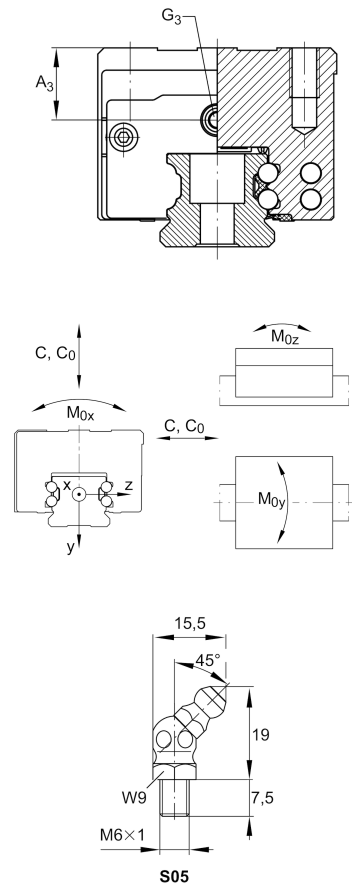


Ihre aktuelle Produktvariante

Größenkennziffer	25	
Version	B	
Wagenausführung	H	Hoher Wagen
Vorspannung	V1	Vorspannungsklasse 1
Genauigkeitsklasse	G4	

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

H	40 mm	Systemhöhe
B	48 mm	Wagenbreite
L	83,3 mm	Wagengesamtlänge
C	17.900 N	Tragzahl dyn.
C ₀	39.000 N	Tragzahl stat.
M _{0x}	510 Nm	Statisches Moment um X-Achse
M _{0y}	395 Nm	Statisches Moment um Y-Achse
M _{0z}	395 Nm	Statisches Moment um Z-Achse
≈m	0,667 kg	Gewicht



Anschlussmaße

A ₁	12,5 mm	Abstand Anschlagkante Wagen zu Anschlagkante Schiene
J _B	35 mm	
b	23 mm	Schienenbreite
A ₂	6,5 mm	Abstand Anschlagkante Bohrung
L ₁	60,7 mm	
L _S	1,65 mm	
J _L	35 mm	
H ₁	5,1 mm	Freiraum Systemmaß
H ₅	5,25 mm	
T ₅	10 mm	Gewindetiefe
G ₂	M6	Befestigungsschrauben oben (DIN ISO 4762-12.9)
G ₂ M _A	17 Nm	Maximales Anziehdrehmoment
A ₃	15 mm	Position Schmieranschluss
G ₃	M6	Schmieranschluss
t G ₃	7 mm	Maximal zulässige Einschraubtiefe der Schmieranschlüsse
A ₄	10,5 mm	Position Schmieranschluss
G ₄	M6	Schmieranschluss
t G ₄	7 mm	Maximal zulässige Einschraubtiefe der Schmieranschlüsse
J _{L6}	17,9 mm	Position Schmieranschluss

Zusätzliche Informationen

VMKB_065	KWVE	Materialkurzbenennung
----------	------	-----------------------