

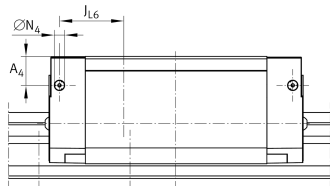
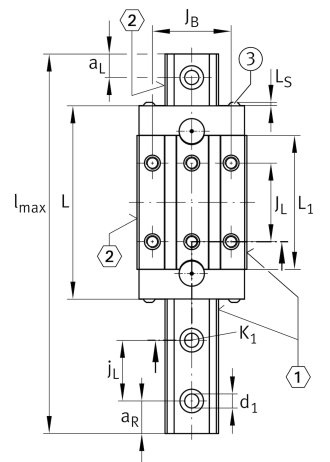
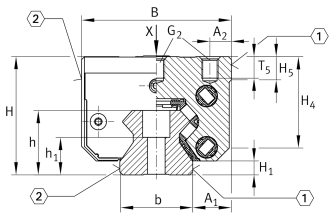
RWU45-F-HL-120/930/120-V3-G2

Rollenumlaufwagen

Standard-Führungswagen mit vollrolligem
Wälzkörperumlauf für Rollenumlaufeinheit, für
Öl- oder Fettschmierung

Schaeffler Material-Nummer:
0960338351430

Technische Informationen

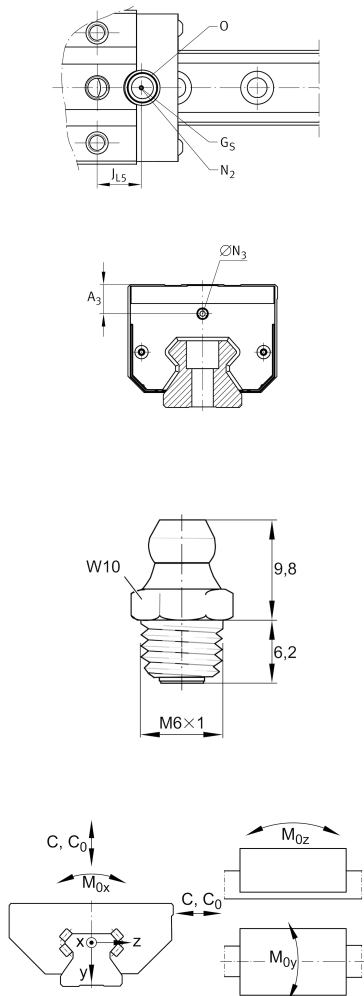


Ihre aktuelle Produktvariante

Größenkennziffer	45	
Version	F	Version
Wagenausführung	HL	Hoher, langer Wagen
Vorspannung	V3	Vorspannungsklasse 3
Genauigkeitsklasse	G2	

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

H	70 mm	Systemhöhe
B	86 mm	Wagenbreite
L	178,3 mm	Wagengesamtlänge
C	114.000 N	Tragzahl dyn.
C ₀	285.000 N	Tragzahl stat.
M _{0x}	2.503 Nm	Statisches Moment um X-Achse
M _{0y}	7.263 Nm	Statisches Moment um Y-Achse
M _{0z}	6.536 Nm	Statisches Moment um Z-Achse
≈m	3,952 kg	Gewicht

**Anschlussmaße**

A ₁	20,5 mm	Abstand Anschlagkante Wagen zu Anschlagkante Schiene
J _B	60 mm	
b	45 mm	Schienenbreite
A ₂	13 mm	Abstand Anschlagkante Bohrung
L ₁	136,6 mm	
L _S	2,2 mm	
J _L	80 mm	
H ₁	8,5 mm	Freiraum Systemmaß
H ₄	52,4 mm	
H ₅	13,7 mm	
T ₅	12,5 mm	Gewindetiefe
G ₂	M10	Befestigungsschrauben oben (DIN ISO 4762-12.9)
G ₂ M _A	83 Nm	Maximales Anziehdrehmoment
A ₃	16,6 mm	Position Schmieranschluss
N ₃	M6	Schmieranschluss
t N ₃	6 mm	Maximal zulässige Einschraubtiefe der Schmieranschlüsse
A ₄	16,6 mm	Position Schmieranschluss
N ₄	6 mm	Schmieranschluss
t N ₄	6 mm	Maximal zulässige Einschraubtiefe der Schmieranschlüsse
J _{L6}	43,2 mm	Position Schmieranschluss
N ₂	6 mm	Max. Durchm der Schmierbohrung in Anschlusskonstr
J _{L5}	31,9 mm	Position Schmieranschluss
G _S	M4x4	
O	10x1,5	O-Ring DIN 3771