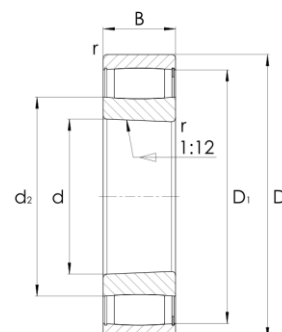


Toroidalrollenlager mit kegeliger Bohrung (Kegel 1:12), vollrollig



C31-K-V

kegelige Bohrung

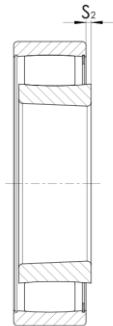
Maßtabelle - Abmessungen in mm

Haupt- abmessungen			Tragzahlen		Ermüdungs- grenzbelastung	Grenz- drehzahl	Bezugs- drehzahl	Gewicht	Kurzzeichen
			dyn.	stat.					
d	D	B	C _r kN	C _{0r} kN	C _{ur} kN	n _G min ⁻¹	n _B min ⁻¹	m ≈ kg	
100	165	52	490.000	660.000		86	1.330	–	4,21

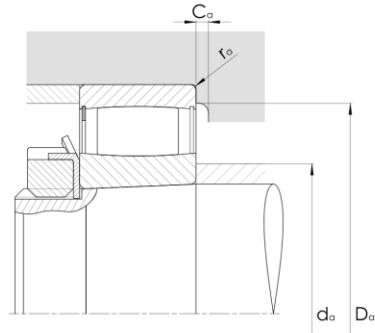
C3120-K-V



Toroidalrollenlager mit kegeliger Bohrung (Kegel 1:12), vollrollig



axialer Verschiebeweg



Anschlussmaße

Abmessungen						Anschlussmaße						Berechnungs- faktoren	
d	r min.	D ₁ ≈	d ₂ ≈	s ₁	s ₂	D _α		d _α		C _α	r _α max.	k _φ	k _δ
						max.	min.	max.	min.				
100	2,0	150,7	119,7	10,0	4,7	154	–	132	111	–	2,0	6,7	1,6