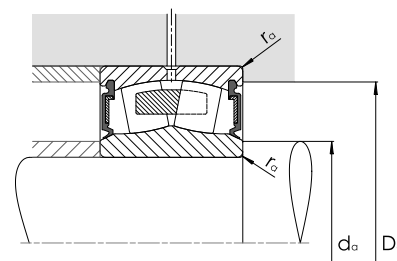
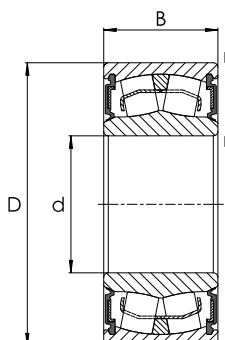


abgedichtete Pendelrollenlager – Baureihe 222...-2RS/VT143



222...-2RS/VT143

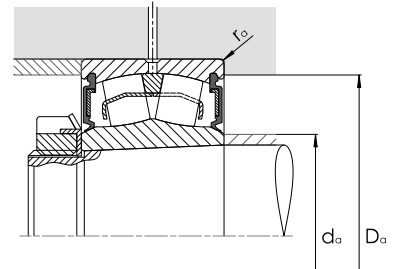
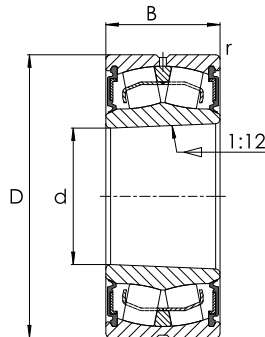
zylindrische Bohrung

Anschlussmaße

Maßtabelle - Abmessungen in mm

Haupt- abmessungen			Tragzahlen		Ermüdungs- grenzbelastung	Grenzdrehzahl	Gewicht	Kurzzeichen
			dyn.	stat.				
d	D	B	C kN	C ₀ kN	C _u kN	n _G min ⁻¹	m kg	
140	250	68	710	900	86,5	670	14,0	22228-2RS5/VT143  
150	270	73	850	1.080	102,0	630	18,0	22230-2RS5/VT143  
160	290	80	1.000	1.290	118,0	600	22,5	22232-2RS5/VT143  
170	310	86	1.120	1.460	134,0	500	28,5	22234-2RS5/VT143  
180	320	86	1.180	1.560	140,0	530	29,0	22236-2RS5/VT143  
190	340	92	1.290	1.700	150,0	480	35,0	22238-2RS5/VT143  
200	360	98	1.460	1.930	166,0	430	42,0	22240-2RS5/VT143  
220	400	108	1.760	2.360	200,0	380	58,0	22244-2RS5/VT143  

abgedichtete Pendelrollenlager – Baureihe 222...-2RS/VT143



222...-2RSK/VT143

kegelige Bohrung, Kegel 1:12

Anschlussmaße

Abmessungen						Anschlussmaße				Berechnungsfaktoren			
d	d ₂	D ₁	b	K	r _{1,2} min.	d _a min.	d _a max.	D _a max.	r _a max.	e	Y ₁	Y ₂	Y ₀
140	161	225	11,1	6	3,0	154	161	236	2,5	0,2	2,8	4,2	2,8
150	174	248	13,9	8	3,0	164	174	256	2,5	0,2	2,8	4,2	2,8
160	185	264	13,9	8	3,0	174	185	276	2,5	0,3	2,7	4,0	2,5
170	198	282	16,7	9	4,0	187	198	293	3,0	0,3	2,7	4,0	2,5
180	208	289	16,7	9	4,0	197	208	303	3,0	0,2	2,8	4,2	2,8
190	220	306	16,7	9	4,0	207	220	323	3,0	0,2	2,8	4,2	2,8
200	232	324	16,7	9	4,0	217	232	343	3,0	0,2	2,8	4,2	2,8
220	257	359	16,7	9	4,0	237	257	383	3,0	0,3	2,7	4,0	2,5