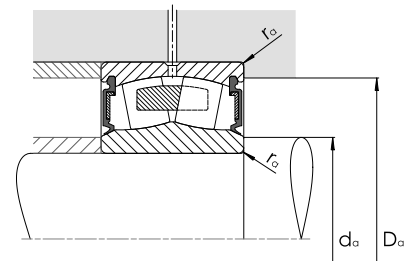
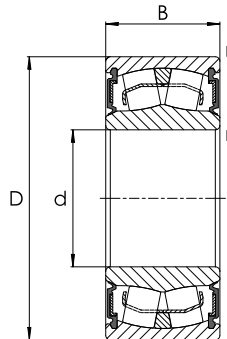


abgedichtete Pendelrollenlager – Baureihe BS2-223-2RS/VT143





















BS2-223-2RS/VT143

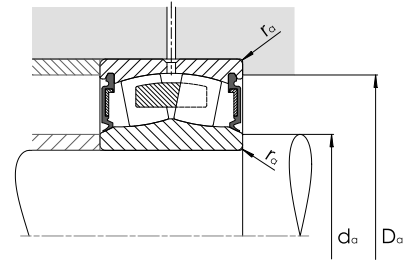
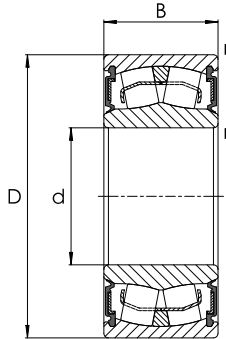
zylindrische Bohrung

Anschlussmaße

Maßtabelle - Abmessungen in mm

Hauptabmessungen			Tragzahlen		Ermüdungsgrenzbelastung	Grenzdrehzahl	Gewicht	Kurzzzeichen
			dyn.	stat.				
d	D	B	C kN	C ₀ kN	C _u kN	n _G min ⁻¹	m kg	
40	90	38	150	140	15	1.900	1,2	BS2-2308-2RS/VT143  
45	100	42	183	183	20	1.500	1,6	BS2-2309-2RS/VT143  
50	110	45	220	224	24	1.400	2,1	BS2-2310-2RS/VT143  
55	120	49	270	280	30	1.400	2,8	BS2-2311-2RS/VT143  
60	130	53	310	335	37	1.100	3,4	BS2-2312-2RS/VT143  
65	140	56	340	360	38	1.000	4,2	BS2-2313-2RS/VT143  
70	150	60	400	430	45	900	5,1	BS2-2314-2RS/VT143  
75	160	64	440	475	48	950	6,5	BS2-2315-2RS/VT143  
80	170	67	490	540	54	800	7,2	BS2-2316-2RS/VT143  

abgedichtete Pendelrollenlager – Baureihe BS2-223-2RS/VT143



BS2-222-2RS/VT143

zylindrische Bohrung

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
40	48	81	5,5	3	1,5	48	48	81	1,5	0,4	1,8	2,7	1,8
45	55	89	6,0	3	1,5	54	55	91	1,5	0,4	1,8	2,7	1,8
50	62	98	6,0	3	2,0	61	62	99	2,0	0,4	1,8	2,7	1,8
55	68	109	5,5	3	2,0	66	68	109	2,0	0,4	1,9	2,9	1,8
60	75	118	8,3	5	2,1	72	75	118	2,0	0,4	1,9	2,9	1,8
65	79	126	8,3	5	2,1	77	79	128	2,0	0,4	1,9	2,9	1,8
70	87	137	8,3	5	2,1	82	87	138	2,0	0,3	2,0	3,0	2,0
75	88	144	8,3	5	2,1	87	88	148	2,0	0,4	1,9	2,9	1,8
80	94	153	8,3	5	2,1	92	94	158	2,0	0,4	1,9	2,9	1,8