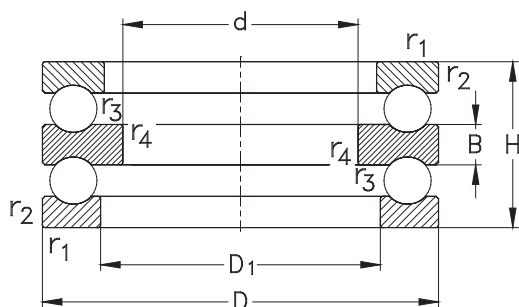


Axial-Rillenkugellager, zweiseitig wirkend
Thrust Ball Bearings, Double Direction



522/523/524

Hauptabmessungen [mm]					Lagertype	Tragzahlen			Grenzdrehzahlen [min ⁻¹]
Boundary dimensions [mm]					Designation	Load ratings [kN]			Limited speed ratings [rpm]
d	D	H	r ₁ , r ₂ min	r ₃ , r ₄ min		C _a dyn.	C _{0a} stat.	C _u	n _G
10	32	22	0,6	0,3	52202	16,6	25	0,9	10000
15	40	26	0,6	0,3	52204	22,4	37,5	1,4	8000
	60	45	1	0,6	52405	56	90	3,3	6000
20	47	28	0,6	0,3	52205	28	50	1,9	7500
	52	34	1	0,3	52305	34,5	55	2	6300
	70	52	1	0,6	52406	72	125	4,6	5000
25	52	29	0,6	0,3	52206	25,5	47,5	1,8	6700
	60	38	1	0,3	52306	38	65,5	2,4	5300
	80	59	1,1	0,6	52407	86,5	156	5,8	4300
30	62	34	1	0,3	52207	35,5	67	2,5	5600
	68	36	1	0,6	52208	46,5	98	3,6	5300
	68	44	1	0,3	52307	50	88	3,3	4500
	78	49	1	0,6	52308	61	112	4,1	4300
	90	65	1,1	0,6	52408	112	204	7,6	3400
35	73	37	1	0,6	52209	39	80	3	5000
	85	52	1	0,6	52309	75	140	5,2	4000
	100	72	1,1	0,6	52409	129	245	9,1	3000
40	78	39	1	0,6	52210	50	106	3,9	4500
	95	58	1,1	0,6	52310	88	173	6,4	3600
	110	78	1,5	0,6	52410	156	310	11,5	2500
45	90	45	1	0,6	52211	61	134	5	4000
	105	64	1,1	0,6	52311	102	208	7,7	3200