

圆锥滚子轴承 TAPER ROLLER BEARING

尺寸系列：32000 尺寸系列

产品简介：单列圆锥滚子轴承可承受径向载荷和一个方向的轴向载荷。圆锥滚子轴承可承受较大的轴向载荷，但其转速性能较低。

应用场景：广泛应用于机床、纺织、汽车、铁路、冶金、化工、电子等行业，可承受较大的轴向载荷。

Dimension series: 32000 series.

Introduction: Single row taper roller bearing can withstand radial load and axial load from single direction. It can withstand high axial load, but its speed performance is low.

Application: The taper roller bearing is widely applied in the field of machinery, textile, automobile, railway, metallurgy, and electronic etc.

轴承代号 Bearing type	外形尺寸 Dimension								额定载荷 Rated Load		极限转速 Maximum Speed		重量 Mass KG ≈
	d	D	B	C	T	r1smin	r2smin	a	Cr	Cor	脂 Grease	油 Oil	
	mm≈								KN		r/min		
32004	20	42	15	12	15	0.6	0.6	10	24	29	8500	12000	0.10
32005	25	47	15	11.5	15	0.6	0.6	12	26.5	34	8000	11000	0.10

32006	30	55	17	13	17	1.0	1.0	14	39	47.5	6700	9000	0.17
32007	35	62	18	14	18	1.0	1.0	15	46.5	58.5	6000	8000	0.22
32008	40	68	19	14.5	19	1.0	1.0	15	54	71	5300	7000	0.29
32009	45	75	20	15.5	20	1.0	1.0	17	61	86.5	4800	6300	0.33
32010	50	80	20	15.5	20	1.0	1.0	18	64	95	4500	6000	0.42
32011	55	90	23	17.5	23	1.5	1.5	20	81.5	118	4000	5300	0.58
32012	60	95	23	17.5	23	1.5	1.5	21	83	125	3800	5000	0.63
32013	65	100	23	17.5	23	1.5	1.5	23	83	129	3400	4500	0.63
32014	70	110	25	19	25	1.5	1.5	24	106	163	3200	4300	0.97
32015	75	115	25	19	25	1.5	1.5	25	108	170	3000	4000	0.93
32016	80	125	29	22	29	1.5	1.5	27	137	212	2600	3600	1.24
32017	85	130	29	22	29	1.5	1.5	28	143	228	2400	3400	1.31
32018	90	140	32	24	32	2.0	1.5	30	166	255	2200	3200	1.69
32019	95	145	32	24	32	2.0	1.5	32	173	275	2200	3200	1.79
32020	100	150	32	24	32	2.0	1.5	33	176	285	2000	3000	1.93
32021	105	160	35	26	35	2.5	2.0	35	204	335	1900	2800	2.33
32022	110	170	38	29	38	2.5	2.0	37	240	400	1800	2600	2.96
32024	120	180	38	29	38	2.5	2.0	40	250	425	1700	2400	3.28

32026	130	200	45	34	45	2.5	2.0	44	335	560	1600	2200	5.05
32028	140	210	45	34	45	2.5	2.0	46	345	610	1600	2200	5.18
32030	150	225	48	36	48	3.0	2.5	50	390	695	1500	2000	6.31
32032	160	240	51	38	51	3.0	2.5	53	425	750	1300	1800	7.78
32034	170	260	57	43	57	3.0	2.5	57	465	800	1200	1700	10.6
32036	180	280	64	48	64	3.0	2.5	60	630	1100	1100	1600	14.2
32038	190	290	64	48	64	3.0	2.5	63	640	1140	950	1400	14.8
32040	200	310	70	53	70	3.0	2.5	67	765	1370	900	1300	18.9