

Jednoradové gulkové ložiska rozoberateľné



Jednoradové guľkové ložiská rozoberateľné, typ E a BO, majú konštrukciu vonkajšieho krúžku s jedným nákrúžkom riešenú tak, že sa dá vnútorný krúžok s kľetkou a valivými telesami montovať samostatne. Ložiská sa vyrábajú do priemeru diery $d = 180\text{mm}$ a sú vhodné pre menšie zaťaženia a rýchlobežné uloženia.

[Stiahnuť si aktuálny všeobecný katalóg SK](#)

Rozmery					Označenie ložiska	Základná únosnosť		Medzné únavové zaťaženie	Medzná frekvencia otáčania pre mazanie		Hmotnosť
						dynamická	statická				
d	D	B	r _{s min}	r _{1s min}		C _r	C _{or}	C _u	tukom	olejom	
mm						kN			min ⁻¹		kg
4	16	5	0.15	0.10	E4	1.22	0.24	0.011	34000	40000	0.005
5	16	5	0.15	0.10	E5	1.34	0.28	0.011	34000	40000	0.005
6	21	7	0.30	0.15	E6	2.24	0.40	0.018	30000	36000	0.011
7	22	7	0.30	0.15	E7	3.24	0.44	0.02	30000	36000	0.013
8	24	7	0.30	0.15	E8	3.24	0.44	0.02	28000	34000	0.016
9	28	8	0.30	0.15	E9	4.24	0.88	0.04	24000	30000	0.024
10	28	8	0.30	0.15	E10	4.24	0.88	0.04	24000	30000	0.023
11	32	7	0.30	0.15	E11	3.43	0.58	0.026	22000	28000	0.028
12	32	7	0.30	0.15	E12	3.43	0.58	0.026	22000	28000	0.027
13	30	7	0.30	0.15	E13	3.43	0.58	0.026	22000	28000	0.025
15	35	8	0.30	0.15	E15	4.52	1.15	0.048	19000	24000	0.034
17	44	11	0.60	0.30	E17	5.75	1.50	0.068	14000	18000	0.079
17	44	11	0.60	0.30	B017	5.75	1.50	0.068	14000	17000	0.075
20	47	12	0.60	0.30	E20	8.95	2.38	0.108	14000	17000	0.089