

Valivé ložiská s kosohylým stykom SKF®, jednoradové, vnútorný priemer 10 - 30 mm

Materiál: Ložisková ocel.

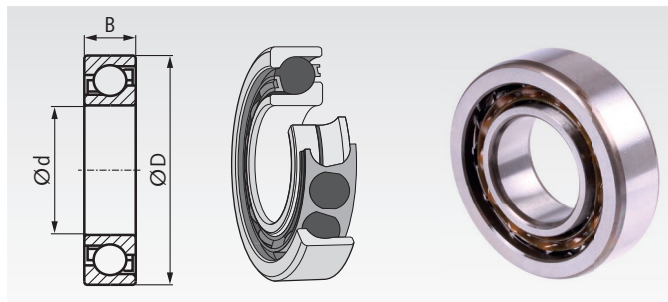
• Valivé ložiská s kosohylým stykom vo vysokej kvalite.

- Pre bežné axiálne a radiálne zaťaženie.
- Použiteľné pri vysokých rýchlostiach.
- Základná verzia - jedno ložisko na ložiskový bod (koniec hriadeľa).
- Je potrebný druhý ložiskový bod (opačne uložené ložisko).

Teplotná škála: -30°C až +90°C (pri krátkej dobe až do +110°C).

Iné verzie alebo veľkosti na žiadosť.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: produkt č., počet



Produkt č.	SKF-kód	Hlavné rozmery			Verzia	Radiálne zaťaženie			Otáčky refer. min ⁻¹	Otáčky limit min ⁻¹	Hmot. g
		d mm	D mm	B mm		dyn.C kN	stat.C ₀ kN	P _u * kN			
647 710 01	7200 BEP	10	30	9	základná	7,02	3,35	0,14	30.000	30.000	30
647 710 02	7201 BEP	12	32	10	základná	7,61	3,8	0,16	26.000	26.000	36
647 710 05	7202 BEP	15	35	11	základná	8,84	4,8	0,204	24.000	24.000	45
647 710 08	7203 BEP	17	40	12	základná	10,4	5,5	0,236	20.000	20.000	64
647 710 13	7204 BEP	20	47	14	základná	13,3	7,65	0,325	18.000	18.000	110
647 710 22	7205 BEP	25	52	15	základná	14,8	9,3	0,40	15.000	15.000	130
647 710 29	7206 BEP	30	62	16	základná	22,5	14,3	0,61	13.000	13.000	190

Doplnkové popisy:

B = 40° kontaktný uhol.

E = Optimalizovaný vnútorný dizajn.

P = Vstrekaním tvarovaný otvorený typ kletky z polyamidu 66 vystuženého sklenenými vláknami, vystredené guľičky.

* Hranica únavy pri zaťažení.

Naklápacie guľičkové ložiská SKF®, dvojradové, vnútorný priemer 10 - 50 mm

Materiál: Ložisková ocel.

- Naklápacie guľičkové ložiská vo vysokej kvalite.
- Pre stredne vysoké, bežné axiálne a radiálne zaťaženie.
- Použiteľné pri uhlovom posune.
- Použiteľné pri vysokých rýchlostiach.

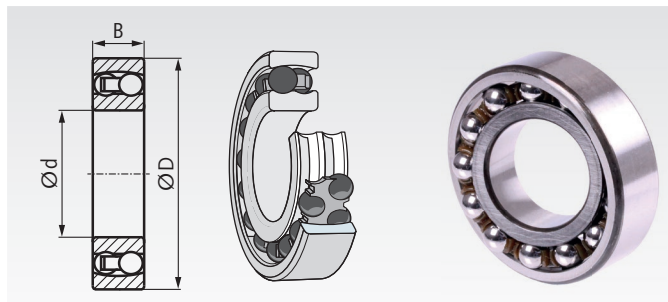
Teplotná škála: -30°C až +90°C (pri krátkej dobe až do +110°C).

Vôle ložiska CN: Normálna vôle.

Vôle ložiska C3: Väčšia vôle ložiska.

Iné verzie alebo veľkosti na žiadosť.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: produkt č., počet



Produkt č. Vôle CN	SKF-kód	Produkt č. Vôle C3	SKF-Kód	Hlavné rozmery			Verzia	Radiálne zaťaženie			Otáčky limit min ⁻¹	Hmot. g
				d mm	D mm	B mm		dyn.C kN	stat.C ₀ kN	α* stup.		
647 730 12	1200 ETN9	-	-	10	30	9	otvorené	5,53	1,18	2,5	36.000	34
647 730 14	2200 E-2RS1TN9	-	-	10	30	14	tesnenie na oboch str.	5,53	1,18	1,5	17.000	48
647 730 16	1201 ETN9	-	-	12	32	10	otvorené	6,24	1,43	2,5	32.000	40
647 730 18	2201 E-2RS1TN9	-	-	12	32	14	tesnenie na oboch str.	6,24	1,43	1,5	16.000	53
647 730 24	1202 ETN9	647 733 24	1202 ETN9/C3	15	35	11	otvorené	7,41	1,76	2,5	28.000	49
647 730 26	2202 E-2RS1TN9	647 733 26	2202 E-2RS1TN9/C3	15	35	14	tesnenie na oboch str.	7,41	1,76	1,5	14.000	58
647 730 32	1203 ETN9	647 733 32	1203 ETN9/C3	17	40	12	otvorené	8,84	2,2	2,5	24.000	73
647 730 34	2203 E-2RS1TN9	-	-	17	40	16	tesnenie na oboch str.	8,84	2,2	1,5	12.000	89
647 730 40	1204 ETN9	647 733 40	1204 ETN9/C3	20	47	14	otvorené	12,7	3,4	2,5	20.000	120
647 730 42	2204 E-2RS1TN9	647 733 42	2204 E-2RS1TN9/C3	20	47	18	tesnenie na oboch str.	12,7	3,4	1,5	10.000	140
647 730 48	1205 ETN9	647 733 48	1205 ETN9/C3	25	52	15	otvorené	14,3	4,0	2,5	18.000	140
647 730 50	2205 E-2RS1TN9	647 733 50	2205 E-2RS1TN9/C3	25	52	18	tesnenie na oboch str.	14,3	4,0	1,5	9.000	160
647 730 56	1206 ETN9	647 733 56	1206 ETN9/C3	30	62	16	otvorené	15,6	4,65	2,5	15.000	220
647 730 58	2206 E-2RS1TN9	-	-	30	62	20	tesnenie na oboch str.	15,6	4,65	1,5	7.500	260
647 730 64	1207 ETN9	647 733 64	1207 ETN9/C3	35	72	17	otvorené	19,0	6,0	2,5	13.000	320
647 730 66	2207 E-2RS1TN9	647 733 66	2207 E-2RS1TN9/C3	35	72	23	tesnenie na oboch str.	19,0	6,0	1,5	6.300	410
647 730 72	1208 ETN9	647 733 72	1208 ETN9/C3	40	80	18	otvorené	19,9	6,95	2,5	11.000	420
647 730 74	2208 E-2RS1TN9	-	-	40	80	23	tesnenie na oboch str.	19,9	6,95	1,5	5.600	500
647 730 82	1209 ETN9	647 733 82	1209 ETN9/C3	45	85	19	otvorené	22,9	7,8	2,5	11.000	470
647 730 84	2209 E-2RS1TN9	-	-	45	85	23	tesnenie na oboch str.	22,9	7,8	1,5	5.300	530
647 730 90	1210 ETN9	647 733 90	1210 ETN9/C3	50	90	20	otvorené	26,5	9,15	2,5	10.000	530
647 730 92	2210 E-2RS1TN9	-	-	50	90	23	tesnenie na oboch str.	22,9	8,15	1,5	4.800	570

Doplnkové popisy:

E = Optimalizovaný vnútorný dizajn.

TN9 = Vstrekaním tvarovaný typ kletky z polyamidu 66 vystuženého sklenenými vláknami, vystred. guľičky

2RS1 = Ocelové plechy vystužené kontaktným tesnením z akrylonitrilovo-butadiénovou gumou (NBR) na oboch stranách.

C3 = Väčšia vôle ložiska.

* Max. nesúosovosť.