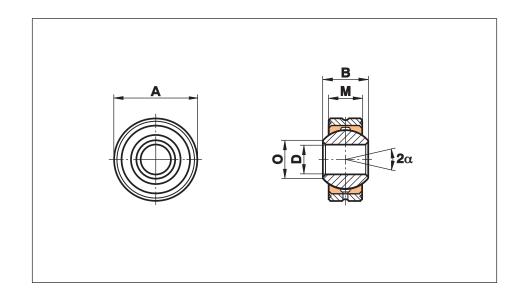
Сферические подшипники скольжения серии К – Нержавеющая сталь

Серия GLRS

Сферические подшипники скольжения с внешним кольцом из нержавеющей стали, смазываемые.

Для использования на высоких скоростях вращения в условиях возможной коррозии.



Размер (D)	В	М	Α	0	Статическая грузоподъемность С _о kN	Динамическая грузоподъемность С kN	Максимальная скорость об/мин	Bec г
3 ^{1) 2)}	6	4,50	12	5,1	10,8	1,8		5
5	8	6,00	16	7,7	19,8	3,3	1200	8
6	9	6,75	18	8,9	25,8	4,3	1500	12
8	12	9,00	22	10,4	42,6	7,1	1200	23
10	14	10,50	26	12,9	60,0	10,0	1000	38
12	16	12,00	30	15,4	80,0	13,5	860	58
14	19	13,50	34	16,8	102,5	17,0	750	83
16	21	15,00	38	19,3	128,5	21,5	660	115
18	23	16,50	42	21,8	157,0	26,0	600	150
20	25	18,00	46	24,3	188,5	31,5	540	200
22	28	20,00	50	25,8	229,0	38,0	500	270
25	31	22,00	56	29,6	293,0	47,0	440	375
30	37	25,00	66	34,8	381,0	64,0	370	540
35	43	28,00	78	37,7	480,0	80,0	330	850
40	49	35,00	87	44,2	693,0	116,0	290	1400

Материалы:

Внешнее кольцо: Выточенное из нержавеющей стали 1.4305, Aisi 303

Вставка: Специальная упрочненная бронза CuSn8

Внутреннее кольцо: Подшипниковая сталь 100Cr6, Aisi 52100, закаленная, шлифованная, полированная,

покрыто хромом на рабочей поверхности

По запросу: Внутреннее кольцо из нержавеющей стали 1.4034, Aisi 420C, закаленное,

шлифованное, полированное

Этот тип также поставляется с болтом с резьбой (смотри страницу 39).

1) без штуцера для смазывания

²⁾ Внешнее кольцо из упрочненной бронзы CuSn8