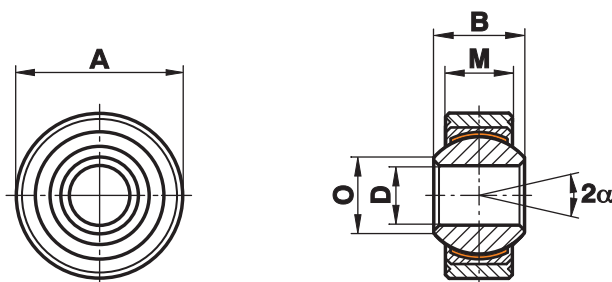


# Сферические подшипники скольжения серии К – Нержавеющая сталь, Необслуживаемые

## Серия GLRSW

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

Для использования при высоких динамических нагрузках при возможной коррозии.



Размер (D)	B	M	A	O	Статическая грузоподъемность C <sub>0</sub> kN	Динамическая грузоподъемность C kN	Максимальная скорость об/мин	Вес г
4 <sup>1)</sup>	7	5,25	14	6,5	9,5	5,7	700	5
5	8	6,00	16	7,7	12,5	7,5	600	8
6	9	6,75	18	8,9	15,5	9,3	530	12
8	12	9,00	22	10,4	27,8	16,7	420	23
10	14	10,50	26	12,9	39,0	23,4	350	38
12	16	12,00	30	15,4	53,5	32,0	300	58
14	19	13,50	34	16,8	70,0	42,0	260	83
16	21	15,00	38	19,3	88,0	52,5	230	115
18	23	16,50	42	21,8	106,5	64,0	210	150
20	25	18,00	46	24,3	130,0	78,0	190	200
22	28	20,00	50	25,8	162,0	97,0	170	270
25	31	22,00	56	29,6	204,0	122,0	150	375
30	37	25,00	66	34,8	281,0	168,0	130	540
35	43	28,00	78	37,7	343,0	206,0	110	850
40	49	35,00	87	44,2	495,0	286,0	100	1400

Использования только для кратковременных оборотов

## Материалы:

**Внешнее кольцо:** Выточенное из нержавеющей стали 1.4305, Aisi 303

**Вставка:** Бронза для высоких нагрузок CuSn8 с фторопластовой накладкой на внутренней поверхности

**Внутреннее кольцо:** Подшипниковая сталь 100Cr6, Aisi 52100, упрочненная, шлифованная, полированная, покрыто хромом на рабочей поверхности

**По запросу:** Вставка: Нержавеющая сталь 1.4571, Aisi 316Ti  
Внутреннее кольцо: Нержавеющая сталь 1.4034, Aisi 420C, упрочненная, шлифованная, полированная Или нержавеющая сталь 1.4401, Aisi 316, шлифованная, полированная

Эти подшипники также поставляются с болтом с резьбой (смотри страницу 39).

<sup>1)</sup> Внешнее кольцо нержавеющая сталь 1.4305, Aisi 303