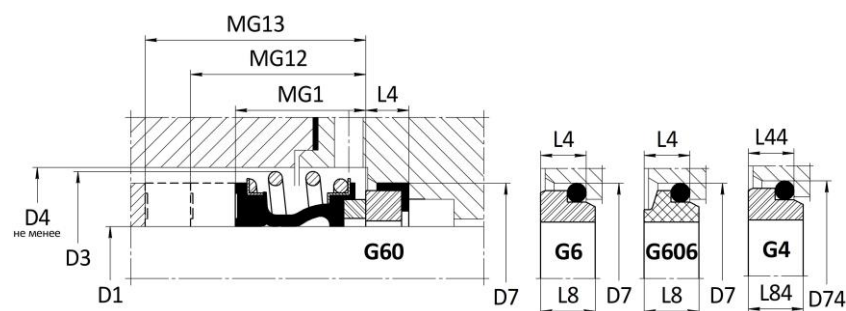


Тип MG1

Компонентное несбалансированное уплотнение с резиновым сильфоном. Возможны три рабочие длины MG1, MG12, MG13



Размеры в мм

D1	D3	D4	MG1*	MG12*	MG13*	D7	D74	L4	L44	L8	L84
10	22,5	24	14,5	25,9	33,4	21	19,2	6,6	6,6	7,5	7,5
12	25	26	15	25,9	33,4	23	21,6	6,6	5,6	7,5	6,5
14	28,5	30	17	28,4	33,4	25	24,6	6,6	5,6	7,5	6,5
15	28,5	30	17	28,4	33,4	-	24,6	-	6,6	-	7,5
16	28,5	30	17	28,4	33,4	27	28	6,6	7,5	7,5	8,5
17	31,3	35	19,5	-	-	33	-	7,5	-	8,5	-
18	32	33	19,5	30	37,5	33	30	7,5	8	8,5	9
19	33	34	21,5	30	-	35	35	7,5	7,5	8,5	8,5
20	37	38	21,5	30	37,5	35	35	7,5	7,5	8,5	8,5
22	37	38	21,5	30	37,5	37	35	7,5	7,5	8,5	8,5
24	42,5	44	22,5	32,5	42,5	39	38	7,5	7,5	8,5	8,5
25	42,5	44	23	32,5	42,5	40	38	7,5	7,5	8,5	8,5
28	49	50	26,5	35	42,5	43	42	7,5	9	8,5	10
30	49	50	26,5	35	42,5	45	45	7,5	10,5	8,5	11,5
32	53,5	55	27,5	35	47,5	48	48	7,5	10,5	8,5	11,5
33	53,5	55	27,5	35	47,5	48	50	7,5	11	8,5	12
35	57	59	28,5	35	47,5	50	52	7,5	11	8,5	12
38	59	61	30	36	46	56	55	9	10,3	10	11,3
40	62	64	30	36	46	58	58	9	10,8	10	11,8
42	65,5	67	30	36	51	-	62	-	12	-	13,2
43	65,5	67	30	36	51	61	62	9	12	10	13,2
45	68	70	30	36	51	63	64	9	11,6	10	12,8
48	70,5	74	30,5	36	51	66	68,4	9	11,6	10	12,8
50	74	77	30,5	38	50,5	70	69,3	9,5	11,6	10,5	12,8
53	78,5	81	33	36,5	59	73	72,3	11	12,3	12	13,5
55	81	83	35	36,5	59	75	75,4	11	13,3	12	14,5
58	85,5	88	37	41,5	59	78	78,4	11	13,3	12	14,5
60	88,5	91	38	41,5	59	80	80,4	11	13,3	12	14,5
65	93,5	96	40	41,5	69	85	85,4	11	13	12	14,2
68	96,5	100	40	41,2	68,7	90	91,5	11,3	13,7	12,5	14,9
70	99,5	103	40	48,7	68,7	92	92	11,3	13	12,5	14,2
75	107	110	40	48,7	68,7	97	99	11,3	14	12,5	15,2
80	112	116	40	48	78	105	104	12	15	13	16,2
85	120	124	41	46	76	110	109	14	14,8	15	16
90	127	131	45	51	76	115	114	14	14,8	15	16
95	132	136	46	51	76	120	120,3	14	15,8	15	17
100	137	140	47	51	76	125	123,3	14	15,8	15	17

Применимость

Диаметр вала: от 10 до 100 мм
 Давление: до 16 бар**
 Температура: от -30 °C до +150 °C**
 Скорость вращения: до 15 м/с**
 Осевые/радиальные биения: ±0,13 мм

**В зависимости от условий работы и материального исполнения

Материалы

Подвижное кольцо: карбид кремния (Sic), карбид вольфрама (Tc), графит (Car)
 Неподвижное кольцо: карбид кремния (Sic), карбид вольфрама (Tc)
 Вторичные уплотнения: фторкаучук (V), этиленпропиленовая резина (EP), нитрильная резина (N)
 Металлические детали: сталь CrNi, сталь CrNiMo

Пример маркировки

0500	MG1	XX	/	Car	Sic	V	/	G60
								Тип седла
								Материал вторичных уплотнений
								Материал неподвижного кольца трения
								Материал вращающегося кольца трения
								Код производителя
								Тип уплотнения
Код диаметра (0500 - 50 мм)								

Исполнение X – специальная длина динамической части уплотнения.

* Рабочая длина (в поджатом, установленном в оборудование состоянии).

Допуск по осевой рабочей длине:

d1 = 10...12 - ±0,5 мм, d1 = 14...18 - ±1,0 мм

d1 = 20...25 - ±1,5 мм, d1 = 28...100 - ±2,0 мм