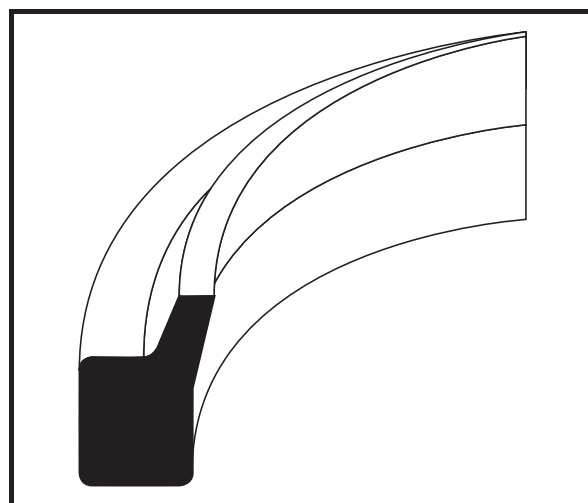
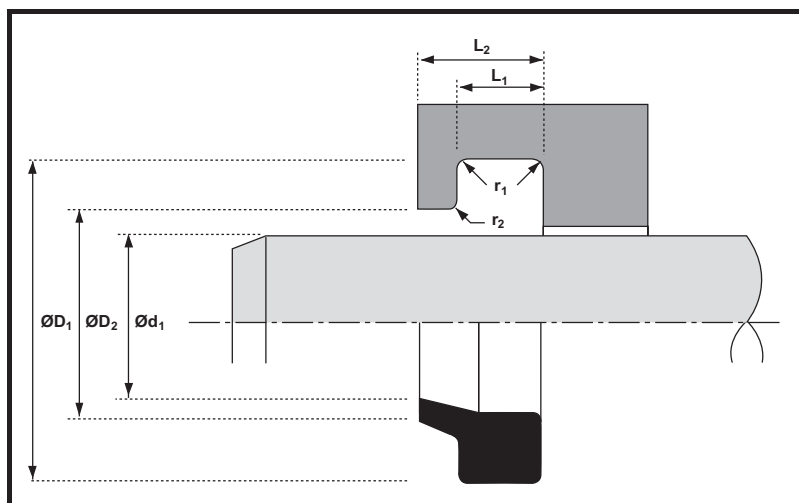



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР -30 °С ДО +100 °С
ДОПУСКИ РАЗМЕРОВ КАНАВОК

$\varnothing d_1$	f 9
$\varnothing D_1$	H 11
$\varnothing D_2$	H 11
L_1	+ 0,2

ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ

	$R_a \mu m$	$R_t \mu m$	CLA μin
СКОЛЬЗЯЩИЕ ПОВЕРХНОСТИ $\varnothing d_1$	0,1 - 0,4	4	4 - 16
СТАТИЧЕСКИЕ ПОВЕРХНОСТИ $\varnothing D_1 \varnothing D_2$	2,5	16	100
ТОРЦЕВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ L_1	2,5	16	100

КОНСТРУКЦИОННЫЕ РАДИУСЫ [мм]

ПРОФИЛЬ	$\varnothing d_1$	до 70 мм	до 170 мм	более 170 мм
МАКС. РАДИУС	r_1	0,4	0,4	0,4
МАКС. РАДИУС	r_2	0,5	1,2	1,6

СОСТАВ

Грязесъемные кольца стандартной серии А 31 защищают гидравлический цилиндр от проникновения загрязнений и инородных тел. От его правильной работы зависит срок жизни уплотнений, направляющих.

Грязесъемное кольцо типа А 31 делается из резины повышенной износостойкости. Твердость выбрана так, чтобы частицы загрязнений были безопасно стерты, а тонкая необходимая для направляющих и уплотнений масляная пленка была сохранена. Канавки для этого грязесъемного кольца не требуют жестких допусков, что обеспечивает выгодное по цене производство канавок.

РАБОЧАЯ СРЕДА

Эти грязесъемные кольца подходят для гидравлических жидкостей на базе минеральных масел, воды и смеси воды с гликолем. Кратковременно допускается рабочая температура до - 40 °С. Кольца из других материалов для рабочих температур от - 60°С до +200°С и для работы в трудновоспламеняющихся жидкостях на эстеровой или синтетической основе поставляем по требованию клиента.

МОНТАЖ

Грязесъемные кольца А 31 монтируются в закрытые канавки. При монтаже им придается овальная форма, после чего их сажают в канавку.

ПРИМЕР ЗАКАЗА

А 31 - 50 x 60,6 x 5,3/7

Большинство размеров этой серии можно заменить более современным грязесъемным кольцом серии А 831.

$\varnothing d_1$	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	L_1	L_2	Номер формы	Примечание
20	28,6	23,0	5,3	7,0	2269100	
22	30,6	25,0	5,3	7,0	2269200	
25	33,6	28,0	5,3	7,0	2269300	
28	36,6	31,0	5,3	7,0	2269400	
30	38,6	33,0	5,3	7,0	2269500	
32	40,6	35,0	5,3	7,0	2269600	
35	43,6	38,0	5,3	7,0	2269700	
36	44,6	39,0	5,3	7,0	2269800	
40	48,6	43,0	5,3	7,0	2269900	
42	50,6	45,0	5,3	7,0	2270000	
45	55,6	48,0	5,3	7,0	2270100	
50	60,6	53,0	5,3	7,0	2270200	
55	65,6	58,0	5,3	7,0	2270300	
56	66,6	59,0	5,3	7,0	2270400	
60	70,6	63,0	5,3	7,0	2270500	
63	73,6	66,0	5,3	7,0	2270600	
65	75,6	68,0	5,3	7,0	2270700	
70	80,6	73,0	5,3	7,0	2270800	
75	87,2	80,1	7,1	12,0	2270900	
80	92,2	86,0	7,1	12,0	2271000	
85	97,2	91,0	7,1	12,0	2271100	
90	102,2	96,0	7,1	12,0	2271200	
100	112,2	106,0	7,1	12,0	2271300	
110	122,2	116,0	7,1	12,0	2271400	
115	127,2	121,0	7,1	12,0	2271500	
125	140	132,6	10,1	16,0	2145400	
140	155	147,6	10,1	16,0	2145500	
150	165	157,6	10,1	16,0	2145600	
160	175	167,6	10,1	16,0	2145700	
180	200	190,0	10,1	16,0	2145800	
200	220	210,0	10,1	16,0	2145900	

Ассортимент форм постоянно расширяется. Если Вы здесь не найдете интересующие Вас размеры, пришлите пожалуйста нам запрос.