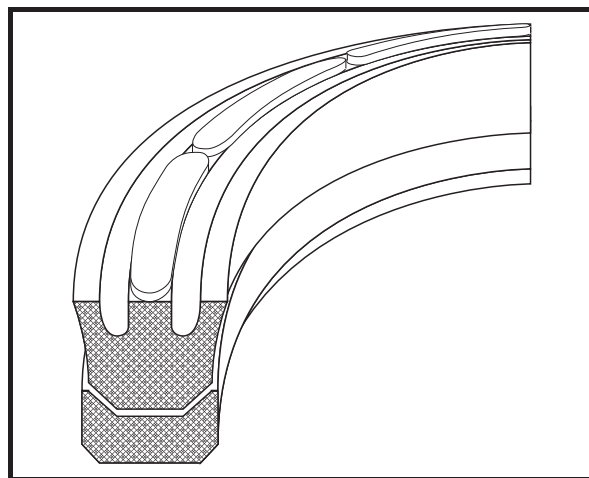
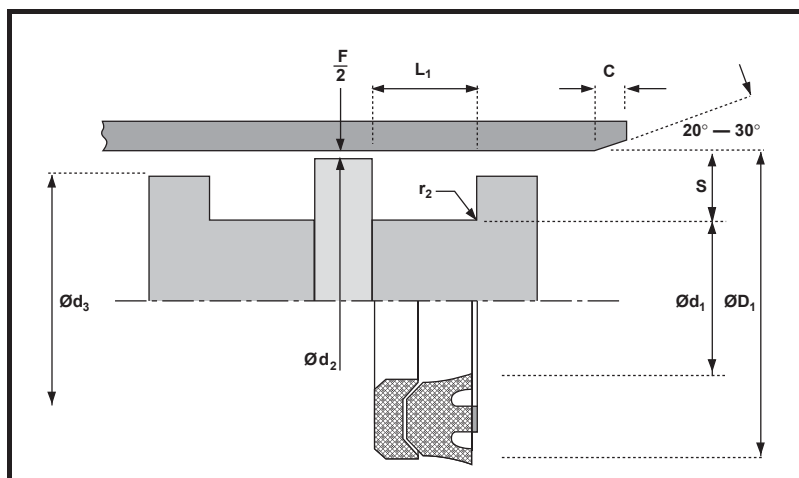




РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ - ТЕМПЕРАТУРА - СКОРОСТЬ	
v max.	ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР
м/с	-40 °C +100 °C
0,8	400 бар
0,15	600 бар

МАКСИМАЛЬНЫЙ УПЛОТНЯЮЩИЙ ЗАЗОР F					
ДАВЛЕНИЕ	бар	160	250	400	600
МАКС. ЗАЗОР	мм	0,35	0,3	0,2	0,1

ДОПУСКИ РАЗМЕРОВ КАНАВОК	
Ø D ₁	H 9
Ø d ₁	h 11
Ø d ₂	e 8
Ø d ₃	- 0,3
L ₁	+ 0,3

ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ			
	R _a µm	R _l µm	CLA µin
СКОЛЬЗЯЩИЕ ПОВЕРХНОСТИ Ø D ₁	0,1 - 0,4	4 max	4 - 16
СТАТИЧЕСКИЕ ПОВЕРХНОСТИ Ø d ₁ , Ø d ₂	1,6 max	10 max	63 max
ТОРЦЕВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ L ₁	3,2 max	16 max	125 max

КОНСТРУКЦИОННЫЕ ФАСКИ И РАДИУСЫ [мм]						
ШИРИНА ПРОФИЛЯ	S	5	7,5	10	12,5	15
МИН. ФАСКА	C	2,5	4	5	6,5	7,5
МАКС. РАДИУС	r ₂	0,8	0,8	0,8	1,2	1,6

СОСТАВ

Уплотняющие комплекты манжет K 52 состоят из двух частей и подходят для наиболее тяжелых условий эксплуатации. Каждый уплотняющий комплект состоит из одной текстильной манжеты, армированной по центру, и одного опорного кольца из упрочненной ткани. Благодаря низкой высоте уплотнения, стало возможно его применение в компактных разборных поршнях цилиндров двустороннего действия. Уплотняющий комплект типа K 52 лучше всего себя зарекомендовал даже в самых тяжелых условиях.

МОНТАЖ

Уплотнения типа K 52 требуют разборной конструкции поршней с осевым доступом канавок.

РАБОЧАЯ СРЕДА

Эти уплотнения подходят для работы с жидкостями на основе минеральных масел, воды и смеси воды с гликолем. Кратковременно допустима рабочая температура до -40 °C. Другие материалы для температур от - 60 °C до + 200 °C и для применения с трудновоспламеняющимися жидкостями на эстеровой или синтетической основе поставляем по требованию клиента

$\varnothing D_1 / \varnothing d_2$	$\varnothing d_1$	$\varnothing d_3$	L1	S	Номер формы	Примечание
25	15	24,0	6,3	5	6619810	
32	20	31,0	7,8	6	1791610	
32	22	31,0	6,3	6	6619910	ISO
40	25	39,0	10,0	7,5	2149810	
40	30	39,0	6,3	5	6620010	
45	30	44,0	10,0	7,5	2150010	
50	35	49,0	9,5	7,5	2150210	ISO
55	40	54,0	10,0	7,5	2150410	
60	45	59,0	10,0	7,5	2150610	
63	48	62,0	9,5	7,5	2150810	ISO
70	50	68,5	13,0	10	2151010	
80	60	78,5	12,5	10	2151210	ISO
90	70	88,5	13,0	10	2151410	
100	80	98,5	12,5	10	2151610	ISO
110	90	108,5	13,0	10	2151810	
125	100	123,5	16,0	12,5	2152010	ISO
140	115	138,5	16,2	12,5	2152210	
160	130	158,0	19,8	15	2152410	
160	135	158,0	16,0	12,5	6620110	
180	150	178,0	19,8	15	2152610	
200	170	198,0	20,0	15	2152810	ISO
225	195	223,0	19,8	15	2197010	
250	220	248,0	20,0	15	2197210	ISO
275	245	273,0	19,8	15	2197410	
300	270	298,0	19,8	15	2188310	

ПРИМЕР ЗАКАЗА:

K 52 – 100 x 80 x 12,5

ПРИМЕЧАНИЯ: