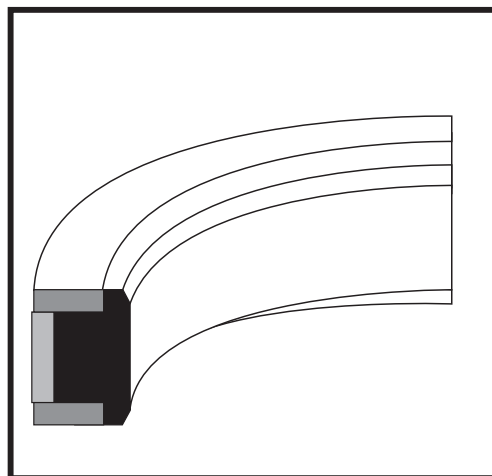
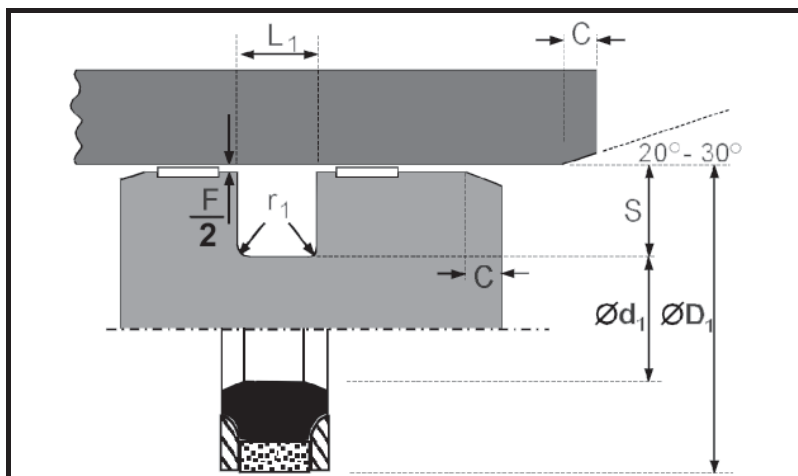



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ - ТЕМПЕРАТУРА - СКОРОСТЬ		
v max.	ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР	ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР
м/с	-40 °C +80 °C	-40 °C +100 °C
1,5	250 бар	180 бар
0,8	500 бар	260 бар

МАКСИМАЛЬНЫЙ УПЛОТНЯЮЩИЙ ЗАЗОР F					
ДАВЛЕНИЕ	бар	160	250	450	500
МАХ. ЗАЗОР	мм	1,0	0,8	0,6	0,5

ДОПУСКИ РАЗМЕРОВ КАНАВОК	
Ø d ₁	h 10
Ø D ₁	H 9
Ø D ₂	f 8
L ₁	+ 0,2

ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ			
	R _a µm	R _t µm	CLA µin
СКОЛЬЗЯЩИЕ ПОВЕРХНОСТИ Ø D ₁	0,1 - 0,4	4 max	4 - 16
СТАТИЧЕСКИЕ ПОВЕРХНОСТИ Ø d ₁	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	7,0	7,5	11,5	14,0
МИН. ФАСКА	C	4,0	5,0	7,0	8,0
МАКС. РАДИУС	r ₁	0,8	0,8	0,8	0,8

СОСТАВ

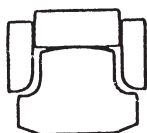
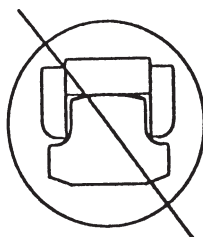
Тип К 735 это компактный уплотнительный комплект поршней для неразъемных конструкций поршней. Уплотнение подойдет для средних и тяжелых условий эксплуатации. Состоит из скользящего кольца из смеси PTFE - бронза, которое предварительно натянуто профильным кольцом из NBR. Эти кольца с обеих сторон защищены опорными кольцами от повреждения и загрязнений. Уплотнение типа К 735 можно использовать для различных применений, но особенно оно подойдет для тяжелых условий работы как например строительные механизмы.

РАБОЧАЯ СРЕДА

Эти уплотнения подходят для работы с жидкостями на основе минеральных масел, воды и смеси воды с гликолем. Другие материалы скользящего кольца, напр. PTFE - стекло, мы можем поставить по требованию клиента.

МОНТАЖ

Уплотнения типа К 735 можно без проблем монтировать на неразъемные конструкции поршней. Сначала перетягивается профильное кольцо из NBR. Потом вставляется нижнее опорное кольцо, а после него кольцо из PTFE. В конце монтируется второе опорное кольцо.

ПРАВИЛЬНЫЙ МОНТАЖ**ПРИМЕР ЗАКАЗА**

К 735 – 100 x 85 x 12,5

$\varnothing D_1$	$\varnothing d_1$	L_1	S	Номер формы	Примечание
50	36,0	9,0	7,0	7151000	
60	46,0	9,0	7,0	7151500	
63	48,0	11,0	7,5	7152000	
65	50,0	11,0	7,5	7152500	
70	55,0	11,0	7,5	7153000	
75	60,0	11,0	7,5	7153500	
80	65,0	11,0	7,5	7154000	
85	70,0	11,0	7,5	7154500	
90	75,0	11,0	7,5	7155000	
95	80,0	11,0	7,5	7155500	
100	85,0	12,5	7,5	7156000	
105	90,0	12,5	7,5	7156500	
110	95,0	12,5	7,5	7157000	
115	100,0	12,5	7,5	7157500	
120	105,0	12,5	7,5	7158000	
125	102,0	16,0	11,5	7158500	
130	107,0	16,0	11,5	7159000	
135	112,0	16,0	11,5	7159500	
140	117,0	16,0	11,5	7160000	
145	122,0	16,0	11,5	7160500	
150	127,0	16,0	11,5	7161000	
160	137,0	16,0	11,5	7161500	
165	142,0	16,0	11,5	7162000	
170	147,0	16,0	11,5	7162500	
175	152,0	16,0	11,5	7162800	
180	157,0	16,0	11,5	7163000	
185	162,0	16,0	11,5	7163500	
190	167,0	16,0	11,5	7164000	
200	177,0	16,0	11,5	7164500	
210	187,0	16,0	11,5	7165000	
215	192,0	16,0	11,5	7165300	
220	197,0	16,0	11,5	7165500	
225	202,0	16,0	11,5	7166000	
230	207,0	16,0	11,5	7166500	
240	217,0	16,0	11,5	7167000	
250	222,0	17,5	14,0	7167500	
260	232,0	17,5	14,0	7168000	
350	322,0	17,5	14,0	7169500	