

NV-1

DIN 24960



Пружинное торцовое уплотнение

- Универсальное уплотнение для водяных и химических насосов
- Конструкция с набором мелких пружин
- Гидравлически не разгруженное
- Не зависит от направления вращения вала
- Размеры по DIN 24960 (EN12756)

Материалы пар трения:

- угляграфит (А, В)
- специальная хром-молибденовая сталь (Е)
- карбид вольфрама (U3)
- карбид кремния (Q1, Q2)
- керамика Al_2O_3 (V)

Вторичные уплотнения:

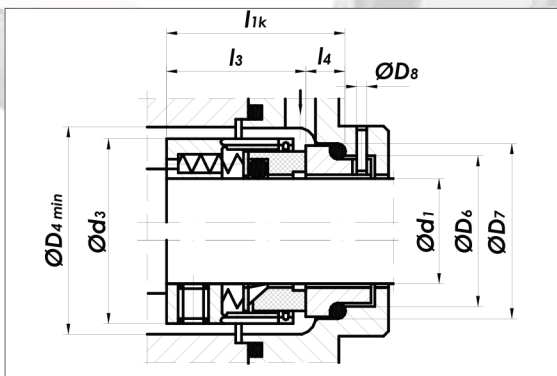
- фторкаучук, FKM (V)
- нитрильная резина (P)
- этиленпропиленовая резина, EPDM (E)
- Фторопласт, PTFE

Параметры:

- $p = 16$ (25) бар
- $t = -50 \dots 220^\circ C$
- $v = 20$ м/с

d_1	d_3	D_4	D_6	D_7	D_8	l_3	l_4	l_{1k}
18	32	34	27	33	3	26	11.5	37.5
20	34	36	29	35	3	26	11.5	37.5
22	36	38	31	37	3	26	11.5	37.5
24	38	40	33	39	3	28.5	11.5	40
25	39	41	34	40	3	28.5	11.5	40
28	42	44	37	43	3	31	11.5	42.5
30	44	46	39	45	3	31	11.5	42.5
32	46	48	42	48	3	31	11.5	42.5
33	47	49	42	48	3	31	11.5	42.5
35	49	51	44	50	3	31	11.5	42.5
38	54	58	49	56	4	31	14	45
40	56	60	51	58	4	31	14	45
43	59	63	54	61	4	31	14	45
45	61	65	56	63	4	31	14	45
48	64	68	59	66	4	31	14	45
50	66	70	62	70	4	32.5	15	47.5
53	69	73	65	73	4	32.5	15	47.5
55	71	75	67	75	4	32.5	15	47.5
58	78	83	70	78	4	37.5	15	52.5
60	80	85	72	80	4	37.5	15	52.5
63	83	88	75	83	4	37.5	15	52.5
65	85	90	77	85	4	37.5	15	52.5
68	88	93	81	90	4	37.5	15	52.5
70	90	95	83	92	4	43	17	60
75	99	104	88	97	4	43	17	60
80	104	109	95	105	4	43	17	60
85	109	114	100	110	4	43	17	60
90	114	119	105	115	4	48	17	65
95	119	124	110	120	4	48	17	65
100	124	129	115	125	4	48	17	65

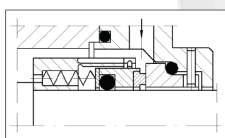
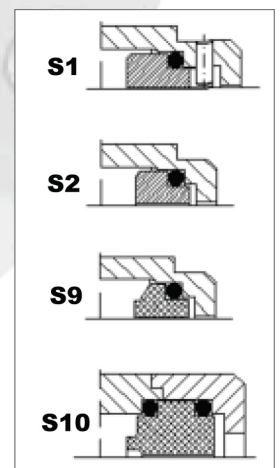
+ уплотнения по вашим чертежам и тех. заданию



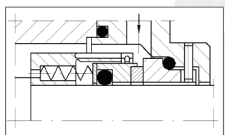
NV-1/SC/ с импеллером



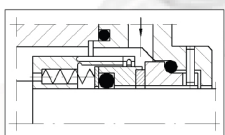
Типы неподвижных колец:



NV-1.1 Угляграфит, запрессованный во вращающееся кольцо



NV-1.2 Карбид кремния, запрессованный во вращающееся кольцо



NV-1.3 Карбид вольфрама, впаянный во вращающееся кольцо