



ОДИНАРНОЕ
ТОРЦОВОЕ
УПЛОТНЕНИЕ

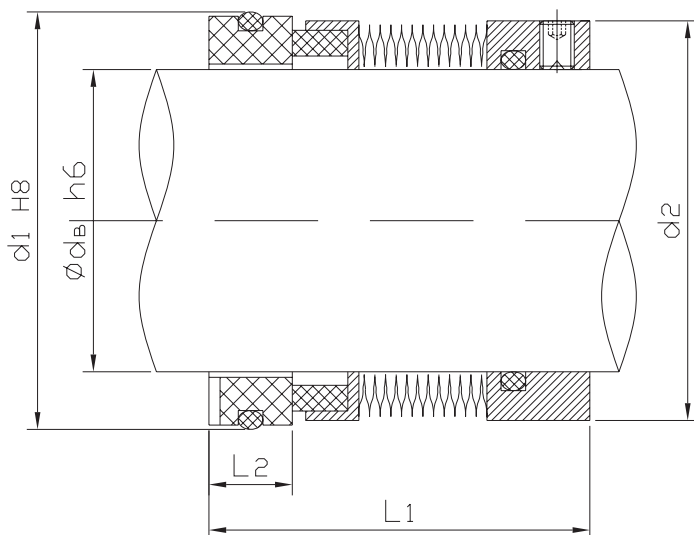
ТИП

H10

Поворотное тело с мешком и запресованом кольцом, стационарное кольцо из SiC, неразгруженое, независимое направление оборотов

РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Давление: P = 2 МПа
Температура: t = - 30 - 200°С
Скорость: Vn = 20 м/с



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

d _в	d ₁	d ₂	L ₁	L ₂
18	33	32	40.8	10
20	35	34	40.8	10
22	37	36	40.8	10
24	39	38	41.4	10
25	40	39	41.4	10
28	43	42	41.7	10
30	45	44	43.1	10
32	48	46	43.1	10
33	48	47	45.4	10
35	50	49.2	46.4	10
38	56	54	47.4	11
40	58	56	47.4	11
43	61	59	47.4	11
45	63	61	47.4	11
48	66	64	48.1	11
50	70	66	50.1	13
53	73	69	50.2	13
55	75	71	51.7	13
60	80	80	53.7	13
65	85	85	55.4	13
70	92	90	58.7	15.3
75	97	99	60.9	15.3
80	105	104	62.9	15.7
85	110	109	62.9	15.7
90	115	114	64.4	15.7
95	120	119	64.4	15.7
100	125	124	64.4	15.7

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

1. Материалы поворотного кольца:
– Углеродистый, SiC
2. Материал стационарного кольца:
- SiC
3. Мешок:
- Нержавеющий сталь 1.4541
4. Материалы уплотнительных элементов:
- NBR – до T=90°С (бензин, масло);
- FPM – Viton – до T=220° С (масло, агрессивные растворы);
- PTFE – Teflon - до T=240° С (высоко агрессивные растворы).