

高性能
DING ZING DZ®密封件

卓越的热塑型聚胺酯解决方案

Dingzing



鼎基先进材料股份有限公司是
全球领先的热塑型聚氨酯(TPU)
产品暨解决方案供应商。

四十多年来，鼎基始终以生产效能卓越的热塑型聚氨酯（TPU）为目标。我们坚持采用最佳原料，从生产到包装遵循最严格的品质监控措施，以持续生产具绝佳抗张强度、压缩变形率、耐温及耐压性的密封件。现今，我们有超5000多种以DING ZING DZ®商标名注册的密封件产品，并已成为业界最值得信赖的品牌之一。作为我们对品质承诺的证明，鼎基的所有密封件都自豪地刻有DING ZING DZ®品牌名称。

产品目录

活塞及活塞杆专用密封件

	UN type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P05 - P23
	D-4 type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P24 - P26
	D-6 type	材质：TPU / 8L953 + NBR 硬度：93 Shore A	P27 - P30
	D-7 type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P31 - P32

活塞专用密封件

	D-1 type	材质：TPU / 8L95 硬度：95 Shore A	P34 - P37
	D-8 type	材质：TPU / 8L95 + PA 硬度：95 Shore A	P38 - P39

活塞杆专用密封件

	D-2 type	材质：TPU / 8L95 硬度：95 Shore A	P41 - P45
	D-3 type	材质：TPU / 8L95 硬度：95 Shore A	P46 - P50

缓冲密封件

	D-10 type	材质：TPU / 8L95 + PA 硬度：95 Shore A	P52 - P54
---	-----------	-------------------------------------	-----------

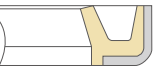
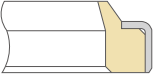
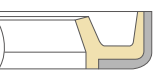
旋转密封件

	D-14 type	材质：TPU / 8L95 硬度：95 Shore A	P56 - P57
---	-----------	--------------------------------	-----------

往复用防尘密封件

	D-9 type	材质：TPU / 8L95 硬度：95 Shore A	P59 - P60
	DH type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P61 - P64
	DH-03 type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P65 - P67
	DH-04 type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P68 - P69
	DH-05 type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P70 - P72
	DH-07 type	材质：TPU / 8L953 硬度：93 Shore A	P73 - P74

往复用金属骨架防尘密封件

	ME-1 type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P76 - P77
	ME-1N type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P78 - P79
	ME-2 type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P80 - P84
	ME-3 type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P85 - P86
	ME-4 type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P87 - P88
	ME-5 type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P89 - P90
	ME-8 type	材质：TPU / 8L95+ SPCC 硬度：95 Shore A	P91 - P92

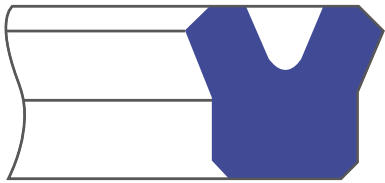


DING ZING DZ® 活塞及活塞杆专用密封件

鼎基提供 4 款DING ZING DZ®活塞及活塞杆专用密封件：
UN、D-4、D-6 和 D-7。这些质地坚硬的密封件适用于
液压缸的活塞和活塞杆，尺寸可选择以英寸为单位。

活塞及活塞杆专用密封件

UN



材质物性

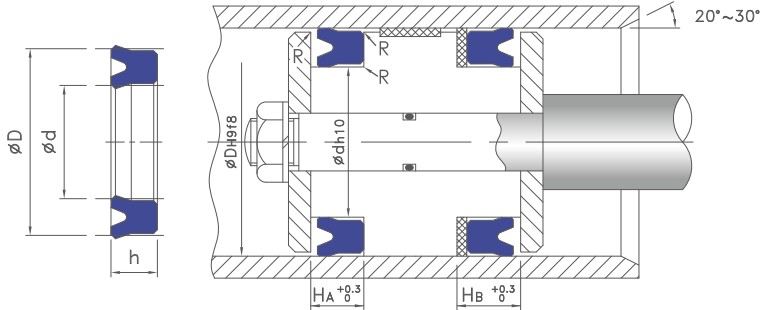
- 材质: TPU / 8L953
- 比重 (ASTM D792): 1.20
- 硬度 (ASTM D2240): 93
- 拉力强度 (ASTM D412): 276
- 100% 模数 (ASTM D412): 100
- 300% 模数 (ASTM D412): 191
- 70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 42
- 70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

- 最大工作压力: 30 Mpa
- 工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec
- 工作温度: -20°C ~ 100°C

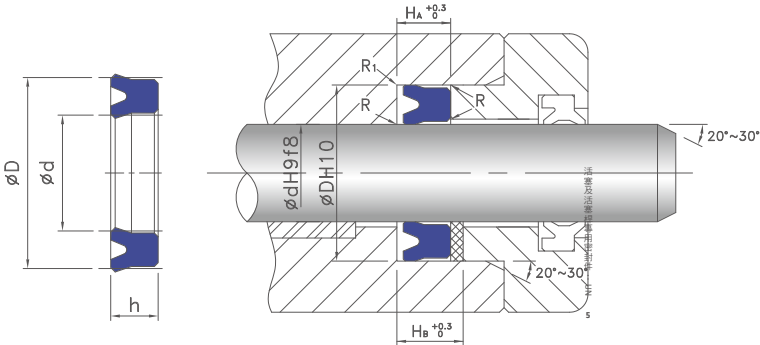
耐油性

- 试验用油: 耐磨耗液压油46#
- 试验温度 (°C): 100
- 试验时间 (小时): 100
- 硬度变化 (Shore A): 0
- 拉力强度变化 (%): -5
- 体积变化 (%): +0.12



$$R \leq 0.3$$

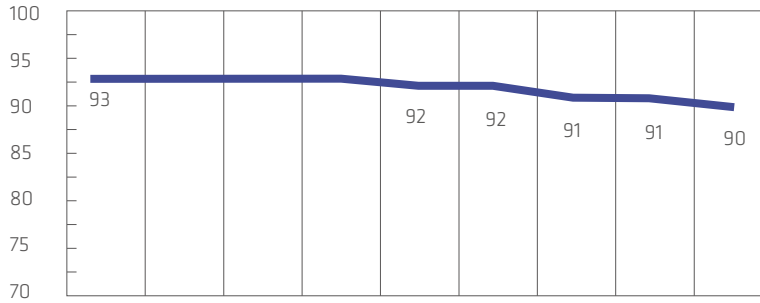
油缸内表面应作0.4~3.2 μ mRmax (0.1~0.8 μ mRa)的研磨或抛光



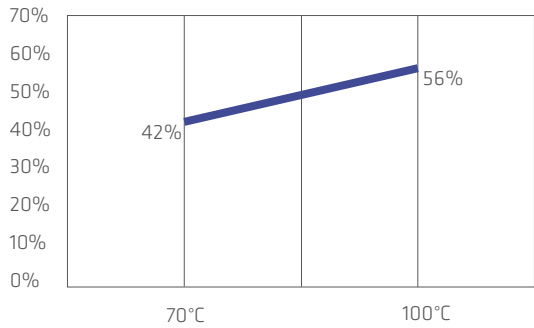
$$R \leq 0.3, R1 \leq 0.5$$

活塞杆表面应作0.8~1.6 μ mRmax (0.2~0.4 μ mRa)的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表



品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	4	10	4	4.5
	4	10	6	7
	4	11	5	6
	4	12	4	4.5
	4	12	5	6
	4	14	4	4.5
	4.5	9.5	4	4.5
	4.5	11	4.5	5
	4.5	11	5	5.5
	5	11	8	9
	5	12	4	4.5
	5	12	5	6
	5	12	5.5	6.5
	5	12	6	7
	5	12	8	9
	5	14	4.5	5.5
	5	14	6	7
	5	14	8	9
	5	16	6	7
	5	16	8	9
	6	10	4.2	4.5
	6	12	4	4.5
	6	12	5	6
	6	12	5.5	6.5
	6	12	6	7
	6	12	8	9
	6	13	5	6
	6	13	8	9
	6	13.5	5	6
	6	14	5	6
	6	14	6	7
	6	14	8	9
	6	15	6	7
	6	16	6	7
	6	16	8	9
	6.3	16.3	8	9
	7	15	6	7
	7.1	17.1	8	9
	8	12	5	6
	8	14	4	5
	8	14	6	7

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	8	14	8	9
	8	15	5	6
	8	15	6	7
	8	15	8	9
	8	16	4	5
	8	16	5	6
	8	16	5.7	6.3
	8	16	6	7
	8	16	8	9
	8	18	5	6
	8	18	7	8
	8	18	8	9
	8	19	8	9
	8	22	10	11
	9	16	6	7
	9	19	6	7
	9	19	8	9
	10	14	2.5	3
	10	14	3	3.5
	10	14	4	5
	10	15	3	4
	10	15	4	5
	10	16	4	5
	10	16	4.5	5.5
	10	16	5	6
	10	16	5.5	6.5
	10	16	6	7
	10	16	8	9
	10	16	10	11
	10	18	5	6
	10	18	5.5	6.5
	10	18	6	7
	10	18	8	9
	10	19	6	7
	10	19	8	9
	10	20	5	6
	10	20	6	7
	10	20	7	8
	10	20	8	9
	10	22	6	7
	10	22	8	9

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	11	16	4	4.5
	11	17	4	5
	11	17	4.5	5.5
	11.2	19.2	5	6
	11.2	21.2	8	9
	12	16	4	5
	12	16	5	6
	12	16	6	7
	12	17	4	4.5
	12	18	4	5
	12	18	4.5	5.5
	12	18	5	6
	12	18	6	7
	12	18	8	9
	12	19	5	6
	12	20	4	5
	12	20	5	6
	12	20	5.5	6.5
	12	20	6	7
	12	20	7	8
	12	20	8	9
	12	22	5	6
	12	22	6	7
	12	22	7	8
	12	22	8	9
	12	24	6	7
	12	24	8	9
	12	25	8	9
	12	25	10	11
	12	26	4	5
	12	26	10	11
	12.5	22.5	8	9
	13	20	5	6
	13	21	5	6
	13	24	6	7
	14	20	4	5
	14	20	5	6
	14	20	6	7
	14	20	8	9
	14	21	5	6
	14	22	4	5

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	14	22	5	6
	14	22	6	7
	14	22	8	9
	14	24	5	6
	14	24	8	9
	14	25	5	6
	14	25	5.5	6.5
	14	25	8	9
	14	26	5	6
	14	28	10	11
	14	30	5	6
	15	21	4	5
	15	22	5	6
	15	22	5.5	6.5
	15	22	6	7
	15	22	8	9
	15	23	5	6
	15	25	5	6
	15	25	6	7
	15	25	7	8
	15	25	8	9
	15	25	10	11
	15	26	5	6
	15	27	7	8
	15	30	8	9
	15	30	10	11
	15.4	25.5	6.5	7.5
	15.8	20	3	4
	16	20	6	7
	16	22	4	4.5
	16	22	4.5	5.5
	16	22	5	6
	16	22	6	7
	16	22	7	8
	16	22	8	9
	16	24	4	5
	16	24	5	6
	16	24	6	7
	16	24	8	9
	16	24	9	10
	16	25	5	6

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	16	25	6	7
	16	26	5	6
	16	26	6	7
	16	26	7	8
	16	26	8	9
	16	26	10	11
	16	28	6	7
	16	30	5	6
	16	30	6	7
	16	31	7	8
	16	32	8	9
	16	36	5	6
	17	25	5	6
	17	25	5.5	6.5
	17	26	6	7
	17	27	5	6
	17	27	6	7
	17	30	6	7
	17	30	7	8
	17	32	7	8
	18	22	8	9
	18	24	5	6
	18	24	6	7
	18	24	8	9
	18	25	5	6
	18	25	6	7
	18	25.5	5	6
	18	26	5	6
	18	26	6	7
	18	26	7	8
	18	26	8	9
	18	28	5	6
	18	28	6	7
	18	28	7	8
	18	28	8	9
	18	30	5	6
	18	30	6	7
	18	30	8	9
	18	30	10	11
	18	31	8	9
18	32	7	8	

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	18	34	8	9
	18	38	6	7
	19	25	5	6
	19	25	6	7
	19	25	7	8
	19	26	5	6
	19	26	7	8
	19	34	8	9
	20	25	5	6
	20	26	3	4
	20	26	3.2	4
	20	26	3.3	4
	20	26	5	6
	20	26	6	7
	20	26	7	8
	20	27	6	7
	20	28	4	5
	20	28	4.5	5.5
	20	28	5	6
	20	28	5.5	6.5
	20	28	6	7
	20	28	7	8
	20	28	8	9
	20	30	5	6
	20	30	6	7
	20	30	7	8
	20	30	8	9
	20	30	10	11
	20	31	8	9
	20	32	6	7
	20	32	7	8
	20	32	8	9
	20	33	5	6
	20	33	8	9
	20	33	10	11
	20	34.5	12	13
	20	35	7	8
	20	35	8	9
	20	35	10	11
	20	36	8	9
20	37	12	13	

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	20	38	10	11
	20	40	8	9
	20	40	10	11
	20	40	12	13
	22	26	2.8	3.5
	22	28	4	5
	22	28	4.5	5.5
	22	28	6	7
	22	28	8	9
	22	29	5	6
	22	30	4	5
	22	30	4.5	5.5
	22	30	5	6
	22	30	6	7
	22	30	7	8
	22	30	8	9
	22	32	5	6
	22	32	6	7
	22	32	7.2	8
	22	32	8	9
	22	32	10	11
	22	33	10	11
	22	34	7	8
	22	34	10	11
	22	35	6	7
	22	35	7	8
	22	35	8	9
	22	35	10	11
	22	36	9	10
	22	38	8	9
	22	40	10	11
	22	40	12	13
	22.4	30	5	6
	22.4	32.4	8	9
	22.5	31.5	5	6
	22.7	33	5.3	6
	23	35	6	7
	23.5	31.5	5	6
	24	30	6	7
	24	32	4	5
24	32	5	6	

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	24	32	6	7
	24	32	7	8
	24	34	5	6
	24	34	6	7
	24	34	7	8
	24	36	6	7
	24	36	8	9
	24	40	9	10
	25	30	6	7
	25	31	6	7
	25	32	4	5
	25	32	5	6
	25	32	7	8
	25	32	8	9
	25	33	5	6
	25	33	5.5	6.5
	25	33	6	7
	25	33	7	8
	25	33	8	9
	25	33	10	11
	25	34	5	6
	25	34	6	7
	25	35	5	6
	25	35	6	7
	25	35	7	8
	25	35	7.3	8
	25	35	8	9
	25	35	10	11
	25	36	6	7
	25	37	7	8
	25	38	7	8
	25	38	8	9
	25	38	10	11
	25	40	6	7
	25	40	6.5	7.5
	25	40	7	8
	25	40	8	9
	25	40	10	11
	25	41	7	8
	25	42	8	9
25	42	9	10	

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	25	43	7	8
	25	43	8	9
	25	45	7	8
	25	45	8	9
	25	45	10	11
	25	50	10	11
	25.4	30.2	6	7
	26	32	4.7	5.5
	26	32	6	7
	26	34	6	7
	26	36	6	7
	26	36	8	9
	26	36	10	11
	26	38	8	9
	26	47	12	13
	27	35	5	6
	27	35	10	11
	27	36	6	7
	27	37	7	8
	27	38	7	8
	28	35	5	6
	28	35	6	7
	28	35.5	5	6
	28	36	4	5
	28	36	5	6
	28	36	6	7
	28	36	7	8
	28	36	8	9
	28	36	10	11
	28	38	5	6
	28	38	6	7
	28	38	7	8
	28	38	8	9
	28	38	10	11
	28	40	8	9
	28	40	10	11
	28	42	7	8
	28	42	10	11
	28	44	10	11
	28	44	10	11
	28	42	10	11
	28	42	10	11
	28	43	10	11
	28	43	10	11
	28	44	10	11
	28	44	8	9
	28	44	8	9
	28	44	11	12

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	28	45	8	9
	28	50	13	14
	30	36	6	7
	30	36	8	9
	30	37	6	7
	30	37	8	9
	30	38	5	6
	30	38	5.7	6.3
	30	38	6	7
	30	38	7	8
	30	38	8	9
	30	39	5	6
	30	40	5	6
	30	40	5.5	6.5
	30	40	6	7
	30	40	6.5	7.5
	30	40	7	8
	30	40	7.3	8
	30	40	8	9
	30	40	10	11
	30	42	5	6
	30	42	6	7
	30	42	7	8
	30	42	8	9
	30	42	9	10
	30	42	10	11
	30	43	6.5	7.5
	30	43	10	11
	30	43.6	9.5	10.5
	30	44	5.5	6.5
	30	45	6	7
	30	45	8	9
	30	45	9	10
	30	45	10	11
	30	46	10	11
	30	47	10	11
	30	48	8	9
	30	48	10	11
	30	50	9	10
	30	50	10	11
	30	50	11	12

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	30	50	12	13
	30	52	10	11
	31	47	10	11
	31.5	41.5	6	7
	31.5	44.3	9.5	10.5
	31.5	46.5	10	11
	31.8	41.3	6.3	7
	32	39	8	9
	32	40	4	5
	32	40	5	6
	32	40	5.5	6.5
	32	40	5.7	6.5
	32	40	6	7
	32	40	6.3	7
	32	40	7	8
	32	40	8	9
	32	40	10	11
	32	42	6	7
	32	42	7	8
	32	42	7.3	8
	32	42	8	9
	32	42	8.2	9
	32	42	10	11
	32	44	6.3	7.3
	32	45	6	7
	32	45	8	9
	32	45	10	11
	32	46	10	11
	32	47	10	11
	32	48	8	9
	32	48	10	11
	32	50	10	11
	32	52	10	11
	32.5	38	8	9
	33	39	8	9
	33	40	8	9
	33	42	8	9
	34	40	4	5
	34	40	6	7
	34	45	8	9
	34	50	12	13

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	35	41	5	6
	35	42	7	8
	35	42	10	11
	35	43	5	6
	35	43	6	7
	35	43	6.3	7
	35	43	7	8
	35	43	8	9
	35	43	10	11
	35	44	7	8
	35	45	5	6
	35	45	6	7
	35	45	7	8
	35	45	8	9
	35	45	10	11
	35	46	6	7
	35	46	8	9
	35	46	9	10
	35	46	10	11
	35	47	6	7
	35	47	7	8
	35	48	6	7
	35	48	8	9
	35	48	10	11
	35	50	8	9
	35	50	9	10
	35	50	10	11
	35	51	10	11
	35	55	10	11
	35	55	12	13
	35.5	45	6	7
	35.5	50.5	10	11
	36	43	8	9
	36	44	4	5
	36	44	5.3	6
	36	44	6	7
	36	44	8	9
	36	45	6.5	7.5
	36	46	6	7
	36	46	7	8
	36	46	9	10

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	36	46	10	11
	36	48	4	5
	36	48	8	9
	36	48	10	11
	37	47	8	9
	37	47	10	11
	38	45	4.8	5.5
	38	45	5	6
	38	45	6	7
	38	45	6.5	7.5
	38	45.5	6	7
	38	46	6	7
	38	46	8	9
	38	48	6	7
	38	48	7	8
	38	48	8	9
	38	48	10	11
	38	50	6	7
	38	50	8	9
	38	50	9	10
	38	50	10	11
	38	51	10	11
	38	52	10	11
	38	54	10	11
	38	55	10	11
	38	58	9.7	10.7
	38	58	10	11
	38	60	10	11
	38	62	12	13
	39	48	6.5	7.5
	39	54	10	11
	39	58	13	14
	40	48	5	6
	40	48	6	7
	40	48	8	9
	40	48	10	11
	40	48	11	12
	40	50	5	6
	40	50	6	7
	40	50	6.5	7.5
	40	50	7	8

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	40	50	7.3	8
	40	50	8	9
	40	50	9	10
	40	50	10	11
	40	50	12	13
	40	52	7	8
	40	52	8	9
	40	52	10	11
	40	52	12	13
	40	53	8	9
	40	53	8.5	9.5
	40	55	7	8
	40	55	8	9
	40	55	9	10
	40	55	10	11
	40	55	10.2	11
	40	56	6	7
	40	57	7.5	8.5
	40	60	8	9
	40	60	10	11
	40	60	12	13
	40	62	6	7
	40	63	13	14
	40	65	7	8
	40	65	10	11
	40	65	12	13
	41	51	7	8
	41	57	10	11
	41	61	10	11
	42	50	5	6
	42	50	6	7
	42	50	8	9
	42	52	6	7
	42	52	7	8
	42	52	8	9
	42	52	10	11
	42	52	12	13
	42	53	9	10
	42	55	7	8
	42	55	8	9
	42	62	12	13

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	43	53	7.5	8.5
	43	55	6	7
	43	55	10	11
	44	50	8.5	9.5
	44.5	54.5	6	7
	45	52	8	9
	45	52	10	11
	45	53	5.3	6
	45	53	6	7
	45	53	8	9
	45	53	10	11
	45	54	6	7
	45	55	5	6
	45	55	6	7
	45	55	6.5	7.5
	45	55	7	8
	45	55	7.5	8.5
	45	55	8	9
	45	55	9	10
	45	55	10	11
	45	55	12	13
	45	56	7	8
	45	56	10	11
	45	57.7	9.5	10.5
	45	58	7	8
	45	58	8	9
	45	58	10	11
	45	58	12	13
	45	60	9	10
	45	60	10	11
	45	60	12	13
	45	61	10	11
	45	62	10	11
	45	63	8	9
	45	63	10	11
	45	63	12	13
	45	65	6	7
	45	65	8	9
	45	65	10	11
	45	65	12	13
	45	66	10	11

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	45	70	12	13
	45	70	15.5	17.5
	45	70	16	18
	46	56	6	7
	46	56	8	9
	46	62	10	11
	47	55	10	11
	47	57	7	8
	47	57	10	11
	48	57	10	11
	48	58	6	7
	48	58	8	9
	48	58	10	11
	48	60	6	7
	48	60	7.9	9
	48	60	10	11
	48	60	12	13
	48	62	12	13
	48	63	10	11
	49	60	8	9
	49.5	57	5	6
	50	57	10	11
	50	58	5.3	6
	50	58	6	7
	50	58	8	9
	50	58	10	11
	50	58	12	13
	50	60	5	6
	50	60	6	7
	50	60	6.5	7.5
	50	60	7	8
	50	60	8	9
	50	60	10	11
	50	60	12	13
	50	62	8.5	9.5
	50	62	9	10
	50	62	9.5	10.5
	50	62	10	11
	50	62	12	13
	50	63	6	7
	50	63	6.5	7.5

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	50	63	8	9
	50	63	9	10
	50	63	10	11
	50	65	6	7
	50	65	7	8
	50	65	7.5	8.5
	50	65	8	9
	50	65	9	10
	50	65	10	11
	50	65	12	13
	50	66	12	13
	50	68	10	11
	50	70	8	9
	50	70	9	10
	50	70	10	11
	50	70	12	13
	50	70	18	20
	50	72	10	11
	50	75	12.5	13.5
	50.9	70	13	14
	51	63	14	15
	51	66	14	15
	51	70	12	13
	52	62	6	7
	52	62	7	8
	52	62	12	13
	52	64	6	7
	52	65	6	7
	52	65	8	9
	52	70	12	13
	52	72	10	11
	53	63	6	7
	53	63	6.5	7.5
	53	63	8	9
	53	63	10	11
	53	65	8	9
	53	73	12	13
	54	64	6	7
	54	70	12	13
	55	63	8	9
	55	63	10	11

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	55	65	5	6
	55	65	6	7
	55	65	7	8
	55	65	8	9
	55	65	10	11
	55	65	12	13
	55	66	10	11
	55	68	10	11
	55	70	7	8
	55	70	7.5	8.5
	55	70	8	9
	55	70	9	10
	55	70	10	11
	55	70	12	13
	55	71	12	13
	55	72	10	11
	55	72	12	13
	55	75	8	9
	55	75	9	10
	55	75	10	11
	55	75	12	13
	55	76	10	11
	56	66	6	7
	56	66	6.5	7.5
	56	66	8.5	9.5
	56	66	10	11
	56	71	9	10
	56	71	11.5	12.5
	56	72	12	13
	56	76	12	13
	57	63	8	9
	57	63	10	11
	58	68	6	7
	58	68	7	8
	58	68	8	9
	58	68	14	15
	58	70	8	9
	58	78	12	13
	60	68	6	7
	60	68	8	9
	60	68	11.5	12.5

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	60	68	14	15
	60	70	5	6
	60	70	6	7
	60	70	7	8
	60	70	9	10
	60	70	10	11
	60	70	12	13
	60	71	7	8
	60	72	10	11
	60	73	8	9
	60	75	8	9
	60	75	9	10
	60	75	10	11
	60	75	12	13
	60	75	13	14
	60	76	12	13
	60	80	6	7
	60	80	10	11
	60	80	12	13
	60	80	18	20
	60	85	10	11
	60	85	12	13
	60	85	12.5	13.5
	60	90	15	17
	60	90	16	18
	61	67	5	6
	61	71	6	7
	61	71	6.5	7.5
	61	76	6	7
	61	78	15.5	17.5
	62	70	10	11
	62	72	10	11
	62	75	10	11
	62	78	10	11
	62	80	10	11
	62	82	10	11
	62	82	12	13
	63	71	8	9
	63	73	6	7
	63	73	12	13
	63	75	6	7

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	63	75	10	11
	63	75	11.5	12.5
	63	75	12	13
	63	75	14	15
	63	78	10	11
	63	78	12	13
	63	80	9	10
	63	80	10	11
	63	80	12	13
	63	80	16	18
	63	83	12	13
	64	76	9.5	10.5
	64	80	8	9
	64	80	12	13
	65	72	10	11
	65	73	8	9
	65	73	11.5	12.5
	65	75	6	7
	65	75	8	9
	65	75	9	10
	65	75	10	11
	65	75	12	13
	65	76	10	11
	65	78	10	11
	65	79	10	11
	65	80	7.5	8.5
	65	80	8	9
	65	80	8.4	9.5
	65	80	9	10
	65	80	10	11
	65	80	11	12
	65	80	12	13
	65	85	10	11
	65	85	12	13
	65	86	10	11
	65	95	15	17
	66	76	8	9
	67	77	6	7
	67	77	9.5	10.5
	67	77	12	13
	67	87	12	13

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	67	95	11.5	12.5
	68	78	12	13
	68	80	9	10
	68	80	10	11
	68	80	14	15
	69	83	8	9
	70	78	8	9
	70	78	10	11
	70	80	5	6
	70	80	6	7
	70	80	6.5	7.5
	70	80	7	8
	70	80	8	9
	70	80	10	11
	70	80	12	13
	70	81	10	11
	70	82	9	10
	70	82	10	11
	70	82	12	13
	70	83	10	11
	70	83	12	13
	70	84	10	11
	70	85	7	8
	70	85	8	9
	70	85	9	10
	70	85	10	11
	70	85	10.5	11.5
	70	85	11.4	12.5
	70	85	12	13
	70	90	10	11
	70	90	12	13
	70	90	13	14
	70	90	13.5	14.5
	70	90	15	17
	70	90	18	20
	70	91	10	11
	70	92	12	13
	70	95	12	13
	71	80	6	7
	71	81	6	7
	71	91	12	13

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	73	85	10	11
	75	83	11	12
	75	85	6	7
	75	85	7	8
	75	85	8	9
	75	85	10	11
	75	85	12	13
	75	86	10	11
	75	88	10	11
	75	90	9	10
	75	90	10	11
	75	90	12	13
	75	95	10	11
	75	95	12	13
	75	95	13	14
	75	95	13.5	14.5
	75	95	14	15
	75	100	15	17
	76	82	5	6
	76	86	14	15
	76	91	14	15
	76	92	12	13
	76.5	90.5	10	11
	78	86	14	15
	78	95	11.5	12.5
	80	88	8	9
	80	90	5	6
	80	90	6	7
	80	90	8	9
	80	90	10	11
	80	90	11	12
	80	90	12	13
	80	91	10	11
	80	92	8.7	9.7
	80	92	14	15
	80	93	8	9
	80	94	10	11
	80	95	8	9
	80	95	9	10
	80	95	10	11
	80	95	11	12

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	80	95	12	13
	80	96	12	13
	80	100	9.5	10.5
	80	100	10	11
	80	100	12	13
	80	100	13	14
	80	100	13.5	14.5
	80	100	15	17
	80	105	12	13
	80	110	12	13
	80	110	15	17
	81	100	16	18
	82	97	10	11
	83	94	6.2	7
	85	93	8	9
	85	93	11.5	12.5
	85	95	5	6
	85	95	6	7
	85	95	8.5	9.5
	85	95	9	10
	85	95	12	13
	85	95.5	6	7
	85	96	10	11
	85	97	9	10
	85	99	8	9
	85	100	8	9
	85	100	9	10
	85	100	10	11
	85	100	12	13
	85	105	10	11
	85	105	12	13
	85	105	15	17
	85	105	18	20
	85	110	12	13
	86	96	11.5	12.5
	87	95	11.5	12.5
	88	100	9	10
	88	100	14	15
	90	98	8	9
	90	98	12	13
	90	100	5	6

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	90	100	6	7
	90	100	6.5	7.5
	90	100	6.8	7.5
	90	100	7	8
	90	100	8	9
	90	100	9	10
	90	100	10	11
	90	100	11.5	12.5
	90	100	12	13
	90	102	9	10
	90	102	10	11
	90	102	14	15
	90	105	9	10
	90	105	10	11
	90	105	11.5	12.5
	90	105	12	13
	90	110	9	10
	90	110	10	11
	90	110	12	13
	90	110	13	14
	90	110	15	17
	90	115	12	13
	90	115	15	17
	90	120	12	13
	90	125	15	17
	91	97	5	6
	93	105	9	10
	95	105	7	8
	95	105	10	11
	95	105	11.5	12.5
	95	105	12	13
	95	105	14	15
	95	110	9	10
	95	110	10	11
	95	110	12	13
	95	115	12	13
	95	115	13.5	14.5
	95	115	15	17
	95	115	18	20
	95	120	12	13
	95	120	13	14

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	97	105	14	15
	98	112	9	10
	100	110	5	6
	100	110	6	7
	100	110	8	9
	100	110	10	11
	100	110	11	12
	100	110	12	13
	100	110	14	15
	100	110	15	17
	100	112	9	10
	100	112	14	15
	100	115	9	10
	100	115	10	11
	100	115	12	13
	100	115	15	17
	100	120	10	11
	100	120	12	13
	100	120	13.5	14.5
	100	120	15	17
	100	125	10	11
	100	125	12	13
	100	125	15	17
	100	130	15	17
	100.4	115	9	10
	104	117	5.3	6
	104.5	117	5.3	6
	105	112	12	13
	105	113	11	12
	105	115	9	10
	105	115	12	13
	105	115	13.5	14.5
	105	120	8	9
	105	120	9	10
	105	120	11	12
	105	120	12	13
	105	120	13	14
	105	120	15	17
	105	125	10	11
	105	125	11	12
	105	125	12	13

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	105	125	13	14
	105	125	15	17
	105	125	16	18
	105	130	12	13
	105	130	13	14
	106	120	9	10
	106	121	9	10
	106	126	16	18
	107	113	5	6
	107	130	15	17
	110	120	10.5	11.5
	110	120	12	13
	110	124	9.5	10.5
	110	125	9	10
	110	125	10	11
	110	125	11	12
	110	125	12	13
	110	125	15	17
	110	130	9	10
	110	130	12	13
	110	130	15	17
	110	130	16	18
	110	135	15	17
	110	140	15	17
	110	140	18	20
	110	145	15	17
	112	125	9	10
	112	127	12	13
	112	132	15	17
	112	132	16	18
	113	125	14	15
	115	125	10	11
	115	125	12	13
	115	130	9	10
	115	130	10	11
	115	130	12	13
	115	130	13.5	14.5
	115	130	14.5	15.5
	115	130	15	17
	115	135	12	13
	115	135	15	17

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	115	140	12	13
	115	140	15	17
	117	130	10	11
	117	130	12	13
	118	126	14	15
	118	130	10	11
	118	130	12	13
	120	128	6	7
	120	128	11.5	12.5
	120	128	12	13
	120	130	5	6
	120	130	12	13
	120	130	13	14
	120	130	14	15
	120	132	12	13
	120	135	9	10
	120	135	12	13
	120	140	10	11
	120	140	12	13
	120	140	13	14
	120	140	15	17
	120	140	16	18
	120	145	12	13
	120	145	15	17
	120	145	18	20
	120	150	15	17
	124	145	15	17
	125	133	11.5	12.5
	125	135	12	13
	125	140	9	10
	125	140	10	11
	125	140	11	12
	125	140	12	13
	125	140	13	14
	125	140	15	17
	125	145	12	13
	125	145	15	17
	125	145	16	18
	125	150	15	17
	125	150	19	20
	125	155	15	17

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	126	132	5	6
	130	140	6	7
	130	140	10.5	11.5
	130	140	12	13
	130	145	9	10
	130	145	10	11
	130	145	12	13
	130	145	15	17
	130	150	10	11
	130	150	12	13
	130	150	15	17
	130	150	16	18
	130	155	12	13
	130	155	15	17
	130	160	15	17
	130	165	15	17
	132	145	9	10
	132	152	15	17
	135	143	12	13
	135	145	12	13
	135	145	13	14
	135	150	9	10
	135	150	10	11
	135	150	11	12
	135	150	12	13
	135	150	15	17
	135	155	12	13
	135	155	15	17
	135	160	15	17
	135	160	19	21
	135	165	15	17
	136	150	9	10
	140	148	7	8
	140	148	11.5	12.5
	140	150	5	6
	140	150	6	7
	140	150	11	12
	140	150	12	13
	140	150	13.5	14.5
	140	150	15	17
	140	152	10	11

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	140	152	14	15
	140	155	9	10
	140	155	10	11
	140	155	12	13
	140	155	15	17
	140	157	6	7
	140	160	9	10
	140	160	10	11
	140	160	12	13
	140	160	14	15
	140	160	15	17
	140	160	16	18
	140	165	15	17
	140	170	15	17
	141	151	14	15
	143	151	14	15
	144	160	18	20
	145	160	9	10
	145	160	12	13
	145	165	12	13
	145	165	15	17
	145	170	15	17
	145	175	15	17
	148	160	14	15
	150	160	10.5	11.5
	150	165	9	10
	150	165	15	17
	150	170	10	11
	150	170	12	13
	150	170	15	17
	150	170	16	18
	150	175	15	17
	150	175	16	18
	150	180	15	17
	150	180	18	20
	155	165	12.5	13.5
	155	170	9	10
	155	175	12	13
	155	180	15	17
	155	180	16	18
	155	180	19	21

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	160	170	7.5	8.5
	160	170	12	13
	160	175	7.5	8.5
	160	175	9	10
	160	175	10	11
	160	175	12	13
	160	175	12.5	13.5
	160	175	15	17
	160	175	16	18
	160	180	10	11
	160	180	12	13
	160	180	15	17
	160	180	16	18
	160	185	12	13
	160	185	15	17
	160	185	16	18
	160	185	18	20
	160	185	19	21
	160	190	15	17
	160	190	18	20
	160	195	17	19
	162	172	14	15
	164	180	18	20
	165	177	9	10
	165	180	9	10
	165	180	9.5	10.5
	165	180	15	17
	165	185	15	17
	165	190	15	17
	165	190	16	18
	165	190	19	21
	170	180	12	13
	170	185	9	10
	170	190	12	13
	170	190	15	17
	170	195	12	13
	170	195	15	17
	170	195	16	18
	170	195	19	21
	170	200	15	17
	170	200	18	20

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	170	215	20	22
	171	179	14	15
	175	190	10	11
	175	190	16	18
	175	200	15	17
	175	200	16	18
	175	200	19	21
	175	205	15	17
	180	188	11.5	12.5
	180	190	10	11
	180	200	10	11
	180	200	12	13
	180	200	12.5	13.5
	180	200	15	17
	180	200	16	18
	180	205	12	13
	180	205	15	17
	180	205	16	18
	180	205	18	20
	180	210	15	17
	180	210	22	24
	180	215	15	17
	183	193	14	15
	184	200	18	20
	185	195	12	13
	185	195	12.5	13.5
	185	200	7.5	8.5
	185	200	9	10
	185	200	12	13
	185	200	15	17
	185	205	15	17
	185	210	15	17
	185	210	16	18
	185	215	15	17
	190	200	12.5	13.5
	190	205	15	17
	190	205	16	18
	190	210	12	13
	190	210	15	17
	190	215	15	17
	190	215	16	18

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	190	220	15	17
	190	220	16	18
	190	220	18	20
	190	220	22	24
	190	225	15	17
	195	220	15	17
	197	208	12	13
	200	215	12	13
	200	216	18	20
	200	220	12	13
	200	220	15	17
	200	220	18	20
	200	225	15	17
	200	225	16	18
	200	225	18	20
	200	225	20	22
	200	230	15	17
	200	230	18	20
	200	230	22	24
	200	235	20	22
	200	240	12	13
	205	230	10	11
	205	230	16	18
	205	230	20	22
	207	217	14	15
	210	225	15	17
	210	230	12	13
	210	230	14	15
	210	230	15	17
	210	235	15	17
	210	235	18	20
	210	240	15	17
	210	240	18	20
	212	237	18	20
	215	225	12.5	13.5
	215	235	15	17
	215	240	15	17
	215	240	16	18
	215	240	18	20
	215	240	19	21
	220	236	18	20

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN	220	240	12	13
	220	240	15	17
	220	245	18	20
	220	250	15	17
	220	250	18	20
	220	250	22	24
	222	234	12	13
	225	240	12	13
	225	250	16	18
	225	250	19	21
	225	255	26	28
	230	250	12	13
	230	250	12.5	13.5
	230	250	15	17
	230	250	18	20
	230	255	18	20
	230	260	18	20
	230	260	22	24
	235	255	12	13
	235	260	16	18
	235	260	19	21
	240	260	16	18
	240	265	16	18
	240	270	18	20
	245	270	19	21
	250	266	18	20
	250	270	12	13
	250	270	15	17
	250	270	18	20
	250	275	18	20
	250	275	19	21
	250	280	18	20
	250	280	19	21
	250	280	25	27
	255	280	16	18
	255	280	19	21
	260	280	12	13
	260	280	14	15
	260	280	18	20
	260	290	18	20
264	280	18	20	

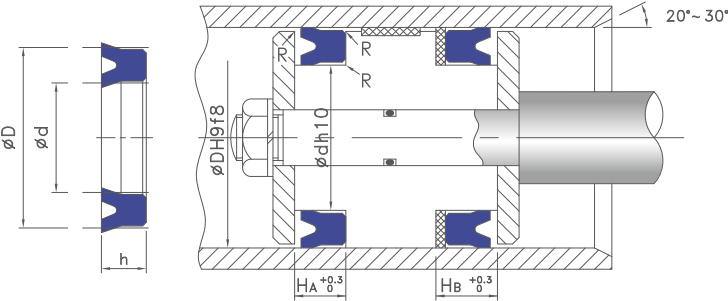
[illegible]

品名	Ø d	Ø D	h	HA
UN”	1/2	3/4	1/8	0.138
	1/2	7/8	3/16	0.207
	1/4	1/2	1/4	0.275
	1/4	1/2	1/8	0.138
	1/4	5/8	3/16	0.207
	1/4	5/8	5/16	0.344
	3/16	1/2	1/4	0.275
	3/16	7/16	1/4	0.275
	3/4	1	1/8	0.138
	3/4	1	3/16	0.207
	3/4	1 1/8	1/4	0.275
	3/4	1 3/16	1/4	0.275
	3/4	1 5/16	5/16	0.344
	3/8	5/8	1/8	0.138
	5/16	9/16	1/8	0.138
	5/16	1/2	3/16	0.207
	5/16	5/8	1/4	0.275
	5/16	11/16	3/16	0.207
	7/16	3/4	3/16	0.207
	7/16	13/16	1/4	0.275
	7/8	1 1/4	1/4	0.275
	7/8	1 1/8	1/4	0.275
	7/8	1 1/8	1/8	0.138
	13/16	1 3/16	11/32	0.375
	15/16	1 5/8	3/8	0.413
	15/16	1 9/16	5/16	0.344
	23/32	1 1/4	1/4	0.275
	1	1 1/4	1/4	0.275
	1	1 1/4	1/8	0.138
	1	1 1/4	5/32	0.172
	1	1 3/8	3/16	0.207
	1 1/2	1 3/4	1/4	0.275
	1 1/2	2	1/4	0.275
	1 1/2	2	3/8	0.413
	1 1/4	1 1/2	5/32	0.172
	1 3/4	2 1/4	1/4	0.275
	1 3/4	2 1/4	3/8	0.413
	1 3/4	2 3/8	3/8	0.413
	1 3/8	1 3/4	5/16	0.344
	1 3/8	1 5/8	5/32	0.172
1 3/8	1 7/8	3/8	0.413	

[illegible]

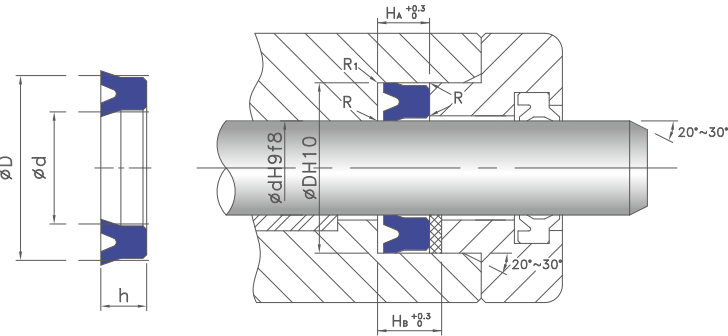
活塞及活塞杆专用密封件

D-4



$R \leq 0.3$

油缸内表面应作 $0.4\sim3.2\ \mu\text{mRmax}$ ($0.1\sim0.8\ \mu\text{mRa}$)的研磨或抛光



$R \leq 0.3, R1 \leq 0.5$

活塞杆表面应作 $0.8\sim1.6\ \mu\text{mRmax}$ ($0.2\sim0.4\ \mu\text{mRa}$)的抛光

工作条件

最大工作压力: 30 Mpa

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

试验温度 (°C): 100

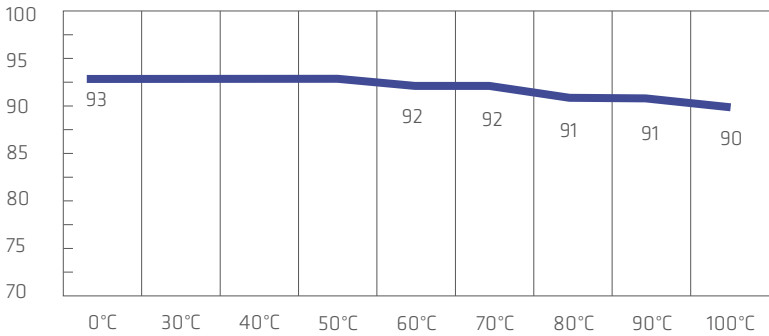
试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): 0

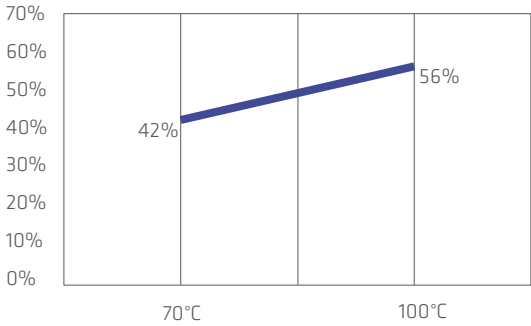
拉力强度变化 (%): -5

体积变化 (%): +0.12

硬度与温度的关系表（ Shore A）



压缩变形和温度的关系表



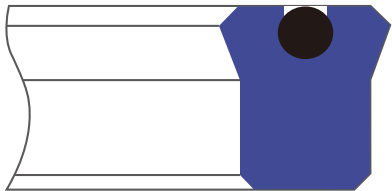
品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-4	5	12	5	6
	11.2	17.2	11	12
	12	18	6	7
	14	22	11	12
	15.8	20.8	3	4
	115	130	12	13

品名	Ø d	Ø D	h	HA

[illegible][illegible]

活塞及活塞杆专用密封件

D-6



材质物性

材质: TPU / 8L953 + NBR

比重 (ASTM D792): 1.20

硬度 (ASTM D2240): 93

拉力強度 (ASTM D412): 276

100% 模数 (ASTM D412): 100

300% 模数 (ASTM D412): 191

70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 42

70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

最大工作压力: 35 Mpa

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作溫度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

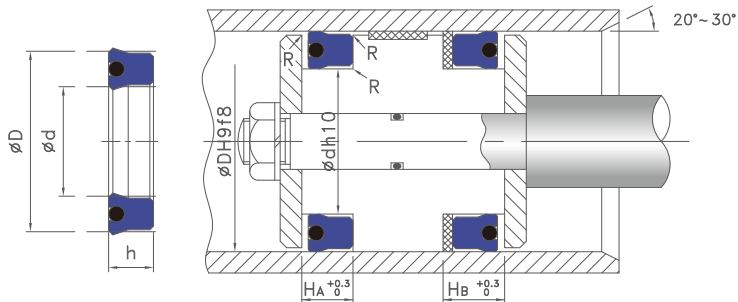
试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): 0

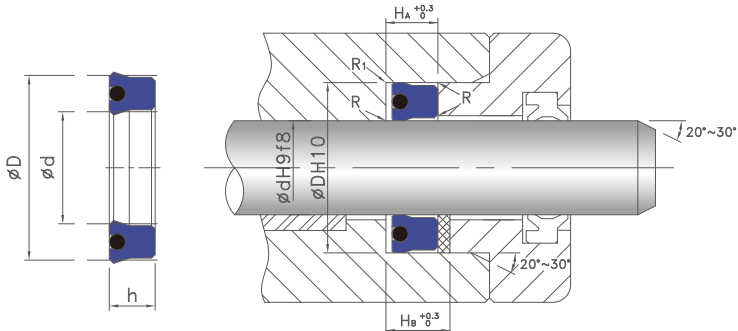
拉力强度变化 (%): -5

体积变化 (%): +0.12



$$R \leq 0.3$$

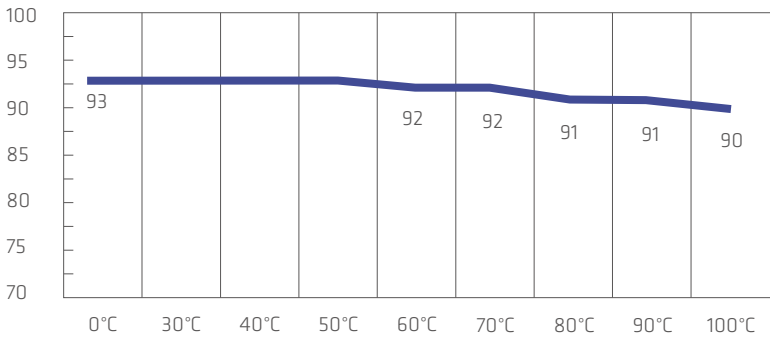
油缸内表面应作 $0.4\sim 3.2\ \mu\text{mRmax}$ ($0.1\sim 0.8\ \mu\text{mRa}$) 的研磨或抛光



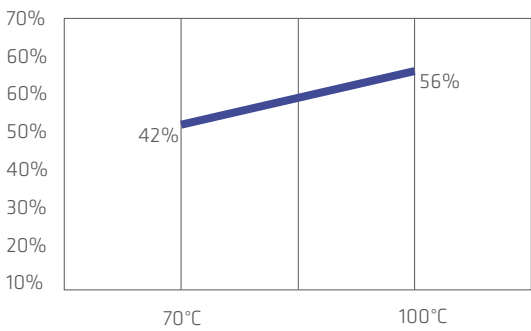
$$R \leq 0.3, R1 \leq 0.5$$

活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表



品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-6	8	16	6	6.6
	9.53	19.05	5	5.5
	12	21	5	5.5
	13	19	4	4.4
	18	30	6	6.6
	22	30	5.7	6.3
	22	32	8	8.8
	22.23	28.58	6.35	6.98
	25.4	33.4	5.68	6.12
	25.4	34.93	7.95	8.73
	28	38	7.3	8
	30	40	7	7.7
	30	42	7	7.7
	31.75	41.28	6.76	7.92
	31.75	41.28	7.95	8.73
	34.92	44.45	7.95	8.73
	38.1	50.8	6.35	6.98
	40	48	5.7	6.3
	40	50	7.3	8
	40	50	10	11
	41.3	50.8	9.52	10.49
	44.45	53.97	9.52	10.49
	47.62	57.15	9.52	10.49
	50	65	11.4	12.5
	50.8	63.5	6.35	6.98
	53.97	63.5	6.35	6.98
	55	65	10	11
	56	64	8	8.8
	57.15	66.68	9.52	10.49
	57.15	69.85	9.52	10.49
	60	70	6	6.6
	60	75	12	13.2
	63.5	73.03	9.52	10.49
	63.5	76.2	9.52	10.49
	63.5	82.55	15.75	17.47
	69.85	82.55	9.52	10.49
	75	88	13	14.5
	75	90	9	9.9
	76.2	88.9	9.52	10.49
	76.2	95.25	15.75	17.47
80	95	11.4	12.5	

[illegible]

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-6”	1/2	3/4	1/4	0.275
	1/2	3/4	1/8	0.138
	1/2	3/4	3/16	0.207
	1/2	1	3/4	0.825
	1/4	1/2	1/4	0.275
	1/4	1/2	1/8	0.138
	3/4	1	1/4	0.275
	3/4	1	1/8	0.138
	3/4	1	3/16	0.207
	3/4	1 1/4	3/8	0.413
	3/8	3/4	1/4	0.275
	3/8	5/8	1/4	0.275
	5/8	7/8	1/4	0.275
	5/8	7/8	1/8	0.138
	5/8	7/8	3/16	0.207
	5/8	1	1/4	0.275
	5/8	1	3/16	0.207
	7/8	1 1/4	1/4	0.275
	7/8	1 1/8	1/8	0.138
	7/8	1 3/8	3/8	0.413
	9/16	1 3/16	1/8	0.138
	11/16	1 3/16	3/8	0.413
	13/16	1 1/16	1/8	0.138
	1	1 1/2	1/4	0.275
	1	1 1/2	3/8	0.413
	1	1 1/4	1/4	0.275
	1	1 1/4	1/8	0.138
	1	1 1/4	3/16	0.207
	1	1 3/8	1/4	0.275
	1	1 3/8	3/16	0.207
	1	1 3/8	7/16	0.481
	1	1 3/8	7/32	0.241
	1	1 5/16	1/4	0.275
	1 1/16	1 5/16	1/4	0.275
	1 1/2	1 3/4	1/4	0.275
	1 1/2	1 7/8	1/4	0.275
	1 1/2	1 7/8	3/8	0.413
	1 1/2	1 7/8	5/16	0.344
	1 1/2	2	1/4	0.275
	1 1/2	2	3/8	0.413
1 1/2	2 1/8	7/16	0.481	

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-6”	1 1/4	1 1/2	1/4	0.275
	1 1/4	1 1/2	5/8	0.688
	1 1/4	1 3/4	1/4	0.275
	1 1/4	1 3/4	3/8	0.413
	1 1/4	1 5/8	1/4	0.275
	1 1/4	1 5/8	3/16	0.207
	1 1/4	1 5/8	3/8	0.413
	1 1/4	1 7/8	5/16	0.344
	1 1/4	1 7/8	7/16	0.481
	1 1/4	1 11/16	3/8	0.413
	1 1/4	2	1/4	0.275
	1 1/8	1 1/2	5/16	0.344
	1 1/8	1 3/8	3/16	0.207
	1 3/16	1 1/2	5/32	0.172
	1 3/16	1 9/16	3/16	0.207
	1 3/16	1 11/16	1/4	0.275
	1 3/4	2	1/4	0.275
	1 3/4	2 1/4	1/4	0.275
	1 3/4	2 1/4	3/8	0.413
	1 3/4	2 1/8	1/4	0.275
	1 3/4	2 3/8	7/16	0.481
	1 3/8	1 3/4	3/8	0.413
	1 3/8	1 3/4	3/16	0.207
	1 3/8	1 5/8	1/8	0.138
	1 3/8	1 7/8	3/8	0.413
	1 3/8	1 11/16	5/32	0.172
	1 3/8	2	7/16	0.481
	1 5/16	1 9/16	5/32	0.172
	1 5/8	1 7/8	3/8	0.413
	1 5/8	1 7/8	5/32	0.172
	1 5/8	2	3/16	0.207
	1 5/8	2	5/16	0.344
	2	2 1/2	1/4	0.275
	2	2 1/2	3/8	0.413
	2	2 3/8	3/8	0.413
	2	2 3/8	3/16	0.207
	2	2 3/8	5/16	0.344
	2	2 5/8	9/16	0.619
	2	2 9/16	3/8	0.413
	2 1/2	2 3/4	3/8	0.413
2 1/2	3	1/4	0.275	

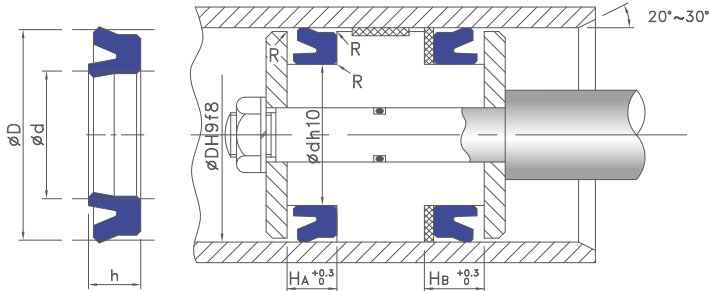
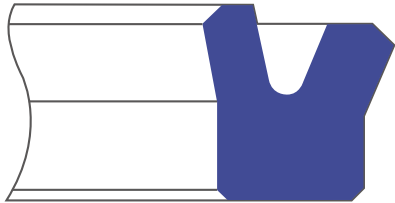
32 活塞及活塞杆专用密封件：D7

[illegible]

鼎基提供2款DING ZING DZ® 活塞专用密封：D-1和D-8。
这些密封件仅适用于活塞，尺寸可选择以英寸为单位。

活塞专用密封件

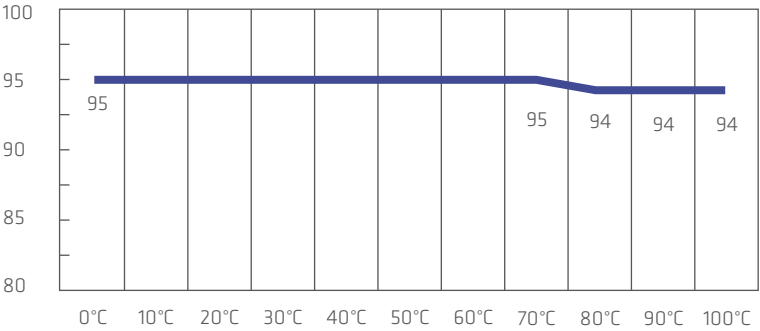
D-1



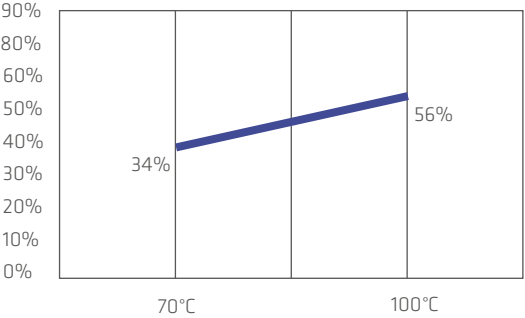
R ≤ 0.3

油缸内表面应作 0.4~3.2 μ mRmax (0.1~0.8 μ mRa)的研磨或抛光

硬度与温度的关系表（ Shore A ）



压缩变形和温度的关系表



工作条件

最大工作压力: 40 Mpa

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

拉力强度变化 (%): -4

体积变化 (%): +0.08

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-1	5	15	8	9
	6	15	8	9
	8	14	4	5
	10	16	4.5	5.5
	11.2	19.2	5	6
	14	22	5	6
	17	25	4	5
	17	25	10	11
	19	34	8	9
	20	30	5	6
	23	31	5	6
	25	32	5.8	6.5
	25	40	12	13
	26	32	5	6
	27	35	5	6
	29	37	5.5	6.5
	30	40	6	7
	30	40	6.5	7.5
	30	40	8	9
	30	45	6	7
	30	45	12	13
	33	45	9	10
	35	45	6	7
	35	45	8	9
	35	48	10	11
	35	50	9	10
	35	50	12	13
	35	55	12	13
	36	46	7	8
	37	45	6	7
	40	50	6	7
	40	50	6.5	7.5
	40	50	8	9
	40	50	9	10
	40.8	50.8	7	8
	45	55	6	7
	45	56	7	8
	45	60	10	11
	45	65	12	13
	46	56	6	7
	48	63	9	10

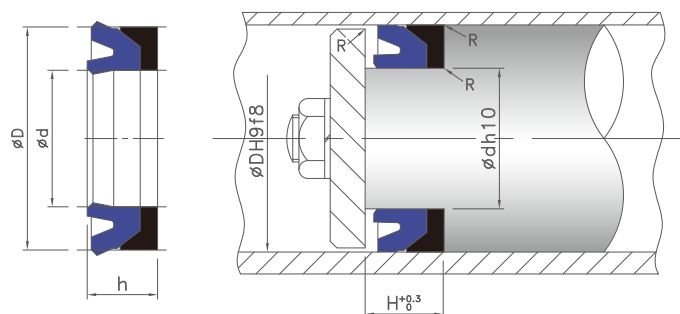
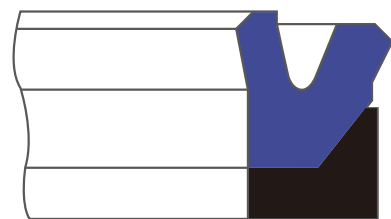
品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-1	48	63	10	11
	48	63	11.5	12.5
	50	60	5	6
	50	60	6	7
	50	60	7	8
	50	60	8	9
	50	63	14	15
	50	65	9	10
	50	70	9	10
	50	70	12	13
	53	63	6	7
	53	63	6.5	7.5
	53	63	8	9
	53	65	14	15
	55	70	9	10
	55	70	10	11
	55	70	12	13
	55	75	12	13
	58	72	12	13
	60	70	6	7
	60	70	8	9
	60	70	12	13
	60	75	13	14
	61	71	6	7
	64	80	12	13
	65	75	6	7
	65	80	10	11
	70	80	6	7
	70	80	8	9
	70	86	12	13
	71	80	6.5	7.5
	73	85	14	15
	75	88	9.5	10.5
	75	90	9	10
	75	90	10	11
	75	100	18	19
	78	90	14	15
	80	90	6	7
	80	95	9	10
	80	100	14.5	15.5
	83	95	14	15

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-1	85	100	9	10
	85	100	9.5	10.5
	89	105	18	19
	90	105	9	10
	94	110	18	19
	95	110	9	10
	98	110	14	15
	100	115	9	10
	100	120	12	13
	100	120	13	14
	100	130	12	13
	104	120	18	19
	105	120	9	10
	106	120	8.5	9.5
	108	120	14	15
	109	125	18	19
	110	120	6	7
	110	125	9	10
	110	125	10	11
	110	130	12	13
	112	125	9	10
	115	130	9	10
	118	133	9	10
	120	130	13.5	14.5
	120	140	13	14
	124	140	18	19
	125	140	9	10
	128	140	14	15
	130	150	15	16
	135	150	9	10
	135	160	19	20
	140	150	7	8
	140	160	13	14
	145	160	9	10
	148	160	15.5	16.5
	150	160	12.5	13.5
	150	170	15	16
	154	170	18	19
	155	170	9	10
	165	180	9	10
	174	190	18	19

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-1	175	190	9	10
	175	200	18.2	19.2
	190	210	12	13
	195	220	16	17
	200	220	12	13
	204	220	18	19
	215	240	16	17
	220	240	12	13
	225	250	19	20
	230	250	12	13
	230	250	12.5	13.5
	230	255	22	23
	234	250	18	19
	270	300	19	20
	270	300	24	25
	284	300	18	19
	290	320	19	20
	300	330	19	20
	370	400	22	23

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-1”	5/8	7/8	1/8	0.138
	1 1/2	1 7/8	17/64	0.312
	1 1/2	2	3/8	0.413
	1 1/2	2 1/8	3/8	0.413
	1 1/4	1 3/4	3/8	0.413
	1 1/8	1 3/4	1/2	0.55
	1 5/16	1 3/4	3/8	0.413
	2	2 1/2	3/8	0.413
	2 1/2	3	3/8	0.413
	2 1/2	3 1/4	1/2	0.55
	2 3/8	3	1/2	0.55
	2 3/8	3	3/8	0.413
	3 1/2	4	3/8	0.413
	3 3/4	4 1/2	1/2	0.55
	4	4 1/2	3/8	0.413
	4 1/2	5	3/8	0.413
	10 3/8	10 7/8	17/32	0.6
	11 3/8	11 7/8	17/32	0.6
	12 3/8	12 7/8	17/32	0.6
	13 3/8	13 7/8	17/32	0.6
	15 3/8	15 7/8	17/32	0.6

品名	Ø d	Ø D	h	HA



油缸內表面應作 0.4~3.2 μ mRmax (0.1~0.8 μ mRa) 的研磨或拋光

Temperature (°C)	Storage Modulus E' (MPa)
0	95
10	95
20	95
30	95
40	95
50	95
60	95
70	95
80	94
90	94
100	94

Temperature (°C)	Percentage (%)
70	34
100	56

体积变化 (%): +0.08

[illegible][illegible]

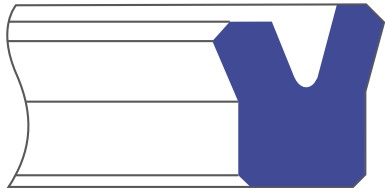


DIND ZING DZ®
活塞杆专用密封件

鼎基提供 2 款 DIND ZING DZ® 活塞杆专用密封件：
D-2 和 D-3。这些密封件仅用于活塞杆，尺寸可选择以
英寸为单位。

活塞杆专用密封件

D-2



材质物性

材质: TPU / 8L95

比重 (ASTM D792): 1.20

硬度 (ASTM D2240): 95

拉力强度 (ASTM D412): 317

100% 模数 (ASTM D412): 110

300% 模数 (ASTM D412): 170

70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 34

70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

最大工作压力: 40 Mpa

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

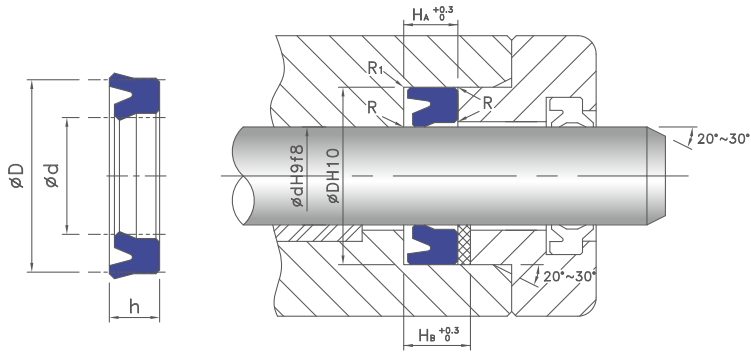
试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

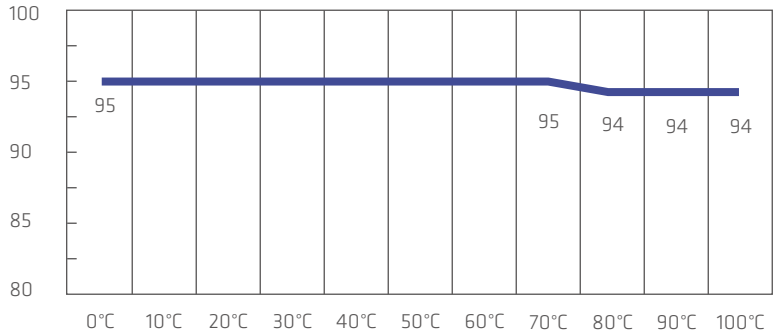
拉力强度变化 (%): -5

体积变化 (%): +0.08

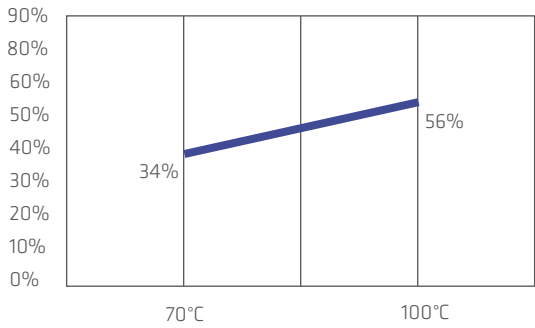


$R \leq 0.3, R1 \leq 0.5$
活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu m R_{max}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu m R_a$)的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表



品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-2	6	12	5	5.6
	9	14	4	4.5
	10	16	4.5	5.2
	10	20	8	9
	11.2	16.2	4	4.5
	11.3	16	3.5	4.5
	12	20	5.8	6.3
	12	22	8	9
	14	22	5	5.7
	14	22	5.7	6.3
	14	24	6	7
	15	21	5	5.7
	15	23	5	5.7
	16	22	5	5.7
	16	24	5	5.7
	16	24	5.7	6.3
	17	25	10	11
	18	26	5	5.7
	18	26	6	7
	18	26	8	9
	18	28	8.2	9.2
	19	27	6	7
	20	25	5	5.7
	20	26	5	5.7
	20	27	6	7
	20	28	5	5.7
	20	28	7.2	8
	20	30	6	7
	20	30	8	9
	20	33	10	11
	21	29.5	5	5.7
	22	30	5	5.7
	22	30	8	9
	22.4	30	5.2	5.7
	22.7	33	5.3	6
	23	35	6	7
	25	32	5	5.7
	25	33	5	5.7
	25	33	5.8	6.3
	25	33	10	11
	28	35.5	5	5.7

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-2	28	36	8	9
	28	38	10	11
	30	38	5.7	6.3
	30	38	7	8
	30	40	6	7
	30	40	7	8
	30	42	12	13
	30	43	10	11
	30	45	9	10
	30	47	7	8
	30	48	7	8
	32	40	5.7	6.3
	32	40	6	7
	32	40	8	9
	32	42	6	7
	32	45	6	7
	32	45	10	11
	32	47	10	11
	32	48	10	11
	33	43	10	11
	35	42	7	8
	35	43	6.3	7
	35	45	6	7
	35	45	7	8
	35	45	8	9
	35	45	10	11
	35	46	8	9
	35	46	10	11
	35	50	9	10
	35.5	45	6.5	7.5
	36	44	5.7	6.3
	36	46	10	11
	37	47	6	7
	38	48	6	7
	38.08	57.15	12.7	13.9
	39	58	10	11
	40	47	6	7
	40	50	5	5.7
	40	50	6	7
	40	50	7	8
	40	55	9	10

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-2	40	55	10	11
	42	52	7.3	8
	42	58	13	14
	45	53	10	11
	45	55	5.7	6.3
	45	55	6	7
	45	55	6.5	7.5
	45	55	7	8
	45	55	8	9
	45	58	10	11
	45	60	9	10
	45	60	10	11
	45	60	12	13
	48	58	10	11
	48	63	9	10
	50	60	6	7
	50	60	7	8
	50	60	8	9
	50	63	8	9
	50	63	10	11
	50	65	9	10
	50	65.5	6	7
	52	62	10	11
	53	70	9	10
	55	63	12	13
	55	65	6	7
	55	65	7	8
	55	68	10	11
	55	70	9	10
	55	75	12	13
	56	70	11.5	12.5
	57	84	16	17
	57.15	73.03	9.7	10.5
	60	68	6.3	7
	60	70	6	7
	60	70	7.5	8.5
	60	70	10	11
	60	70	12	13
	60	73	10	11
	60	75	9	10
	60	76	10	11

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-2	60	80	12	13
	63	73	12	13
	63	78	12	13
	63.45	76.25	9.5	10.5
	65	75	6	7
	65	75	8	9
	65	78	10	11
	65	80	9	10
	65	80	12	13
	65	85	12	13
	67	84	16	17
	70	80	6	7
	70	82	8.7	9.6
	70	83	10	11
	70	83	13	14
	70	85	9	10
	70	90	10	11
	70	90	12	13
	72	87	9	10
	75	85	6	7
	75	85	7	8
	75	88	10	11
	75	90	9	10
	75	95	10	11
	75	95	12	13
	75	95	13	14
	76.5	90.5	10	11
	77	87	12	13
	80	90	8	9
	80	93	10	11
	80	93	13	14
	80	95	9	10
	80	95	10	11
	80	100	12	13
	85	93	11	12
	85	100	9	10
	85	100	10	11
	85	100	13	14
	85	105	12	13
	85	105	13	14
	86	102	16	17

品名	Ø d	Ø D	h	HA
D-2	90	98	6.3	7
	90	100	13	14
	90	102	8.7	9.6
	90	105	9	10
	90	105	10	11
	90	110	12	13
	90	110	13	14
	95	110	9	10
	95	110	10	11
	95	110	12	13
	95	110	13.5	14.5
	95	115	12	13
	95	115	13.5	14.5
	97	105	13	14
	98	113	9	10
	99	109	12	13
	100	113	12.5	13.5
	100	115	9	10
	100	115	10	11
	100	115	13.5	14.5
	100	120	12	13
	105	113	11	12
	105	120	9	10
	105	125	12	13
	110	120	6	7
	110	125	9	10
	110	125	10	11
	110	130	10	11
	110	130	12	13
	110	130	13	14
	112	125	9	10
	115	127	14	15
	115	130	9	10
	115	135	12	13
	115	135	16	17
	118	133	9	10
	118	134	16	17
	120	135	9	10
	120	140	12	13
	125	140	9	10
130	145	9	10	

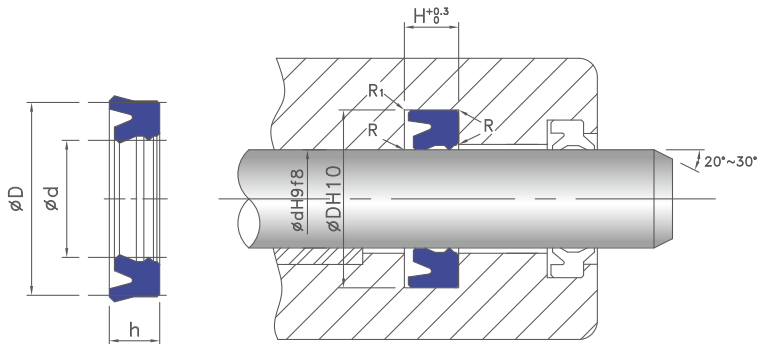
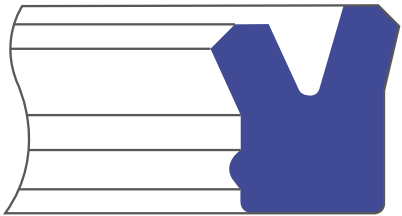
[illegible][illegible][illegible]

活塞杆专用密封件：D-3

46

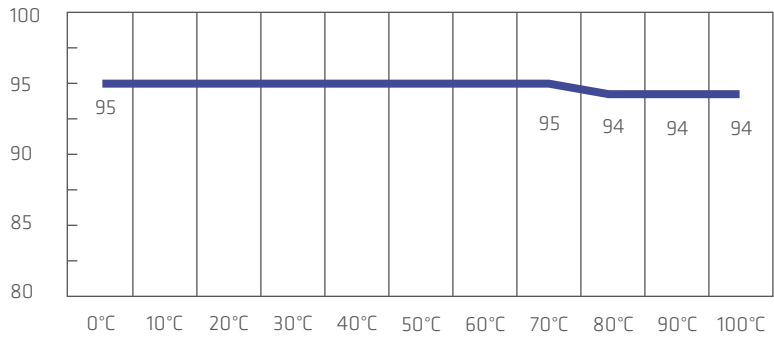
活塞杆专用密封件

D-3

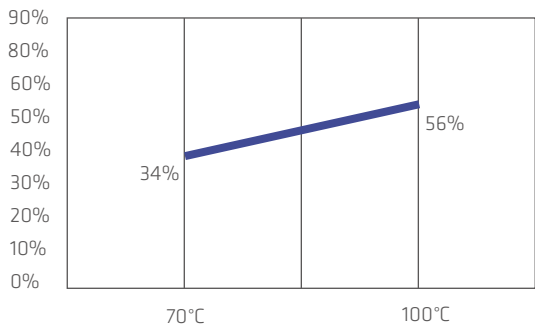


$R \leq 0.3, R_1 \leq 0.5$
活塞杆表面应作0.8~1.6 μ mRmax (0.2~0.4 μ mRa)的抛光

硬度与温度的关系表（Shore A）



压缩变形和温度的关系表



工作条件

最大工作压力: 40 Mpa

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

拉力强度变化 (%): -4

体积变化 (%): +0.08

品名	$\varnothing d$	$\varnothing D$	h	H
D-3	8	20	8	9
	13	20	5	6
	15	25	9	10
	16	22	4	4.5
	16	22	5	6
	18	24	8	9
	18	25	5	6
	18	26	8	9
	18	28	8	9
	20	28	5.7	6.3
	20	30	8	9
	22	28	4.5	6.3
	22	30	5.7	6.3
	22	32	7	8
	25	33	6.3	7
	25	33	6.8	7.5
	25	35	7	8
	25	35	7.3	8
	25	35	8	9
	25	35	10	11
	25.4	31.75	5.69	6.35
	26	36	10	11
	28	34	3.4	4
	28	36	5.6	6.3
	28	38	7.3	8
	28	40	6	7
	30	36	6.3	7
	30	37	5	6
	30	38	5.7	6.3
	30	38	6.3	7
	30	38	8	9
	30	40	6	7
	30	40	7.3	8
	30	40	8	9
	30	40	9	10
	30	40	10	11
	30	50	11	12
	32	40	6	7
	32	40	7.7	9
	32	42	5.7	6.3
	32	47	10	11

品名	$\varnothing d$	$\varnothing D$	h	H
D-3	35	43	8.3	9
	35	45	6	7
	35	45	7	8
	35	45	10	11
	35	51	9	10
	35.5	45	6	7
	36	44	5.7	6.3
	36	46	7.3	8
	37	47	8	9
	37	47	10	11
	38	48	8	9
	38	48	10	11
	38	58	10	11
	40	48	5.7	6.3
	40	50	7.3	8
	40	50	8	9
	40	50	10	11
	40	52.75	8	9
	40	55	9	10
	40	55	10	11
	40	60	12	13
	42	50	5.7	6.3
	45	53	7	8
	45	55	7	8
	45	55	7.3	8
	45	55	10	11
	45	60	10	11
	45	60	11.4	12.5
	50	58	8	9
	50	60	7.3	8
	50	60	8	9
	50	60	9	10
	50	60	10	11
	50	65	9	10
	50	65	10.9	12
	50	65	11.4	12.5
	52	62	10	11
	55	63	12	13
	55	65	6	7
	55	65	10	11
	55	65	12	13

活塞杆专用密封件：D-3

47

品名	Ø d	Ø D	h	H
D-3	55	70	10	11
	55	70	11.4	12.5
	56	66	7.3	8
	56	71	12.5	13.5
	57	63	8	9
	57	67	8	9
	60	68	8	9
	60	68	13.5	14.5
	60	68	14.5	15.5
	60	70	7.3	8
	60	70	10	11
	60	70	12	13
	60	72	9	10
	60	75	8	9
	60	78	10	11
	63	73	12	13
	63	73	13	14
	63	75	11.4	12.5
	63	78	10	11
	63	78	11.4	12.5
	63	78	12.5	13.5
	65	75	7	8
	65	75	11.5	12.5
	65	77	9	10
	70	80	12	13
	70	85	9	10
	70	85	11.4	12.5
	75	83	12	13
	75	90	10	11
	75	95	12.5	13.5
	78	86	13.5	14.5
	78	86	14.5	15.5
	78	88	14	15
	80	88	8	9
	80	88	11.5	12.5
	80	90	12	13
	80	95	11.4	12.5
	80	95	11.8	13
	85	93	11.5	12.5
	90	98	8.5	9.5
	90	98	11.5	12.5

品名	Ø d	Ø D	h	H
D-3	90	100	10.5	11.5
	90	105	11.4	12.5
	92	102	7.3	8
	95	103	11.5	12.5
	97	105	11.5	12.5
	97	105	13.5	14.5
	97	105	14.5	15.5
	99	109	8	9
	100	108	11.5	12.5
	100	110	15	16
	100	115	11.8	13
	100	118	6.3	7
	100	120	15	16
	100	120	16	17
	105	113	11	12
	110	118	11.5	12.5
	110	120	11.5	12.5
	110	130	15	16
	118	126	13.5	14.5
	120	128	6.3	7
	120	128	8	9
	120	130	8	9
	120	130	11.5	12.5
	120	130	15	16
	125	145	12	13
	125	145	13	14
	130	140	11.5	12.5
	130	145	12	13
	135	143	11.5	12.5
	135	145	11.5	12.5
	140	150	11.5	12.5
	140	150	15	16
	141	150	8	9
	143	151	13.5	14.5
	150	160	11.5	12.5
	150	160	14.5	15.5
	152	160	11.5	12.5
	160	168	11.5	12.5
	160	170	11.5	12.5
	160	170	15	16
	162	172	8	9

品名	Ø d	Ø D	h	H
D-3	170	180	11.5	12.5
	171	179	11.5	12.5
	171	179	13.5	14.5
	172	180	11.5	12.5
	180	190	14	15
	205	215	15	16
	210	225	14	15
	220	250	18	19
	222	234	12	13

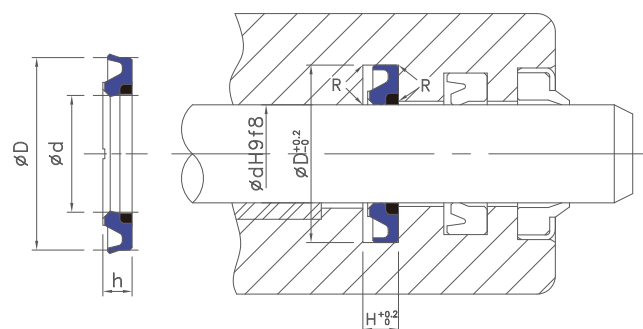
品名	Ø d	Ø D	h	H
D-3”	1/2	3/4	3/16	0.207
	1/2	7/8	1/4	0.275
	3/4	1	1/4	0.275
	3/4	1	1/8	0.138
	5/8	7/8	1/4	0.275
	5/8	7/8	3/16	0.207
	5/8	1 1/8	1/4	0.275
	7/8	1 1/8	1/4	0.275
	1	1 1/2	1/4	0.275
	1	1 1/2	3/8	0.413
	1	1 1/4	1/4	0.275
	1	1 3/8	1/4	0.275
	1	1 3/8	5/16	0.344
	1 1/2	1 3/4	1/4	0.275
	1 1/2	1 7/8	1/4	0.275
	1 1/2	1 7/8	3/16	0.207
	1 1/2	1 7/8	3/8	0.413
	1 1/2	1 7/8	5/16	0.344
	1 1/2	2	1/4	0.275
	1 1/2	2	3/8	0.413
	1 1/2	2	5/16	0.344
	1 1/2	2 1/8	3/8	0.413
	1 1/4	1 1/2	1/4	0.275
	1 1/4	1 1/2	3/16	0.207
	1 1/4	1 1/2	5/16	0.344
	1 1/4	1 3/4	3/8	0.413
	1 1/4	1 5/8	1/4	0.275
	1 1/4	1 5/8	3/16	0.207
	1 1/4	1 5/8	5/16	0.344
	1 1/4	2	1/4	0.275
	1 1/8	1 1/2	5/16	0.344
	1 1/8	1 3/8	3/16	0.207
	1 3/4	2	1/4	0.275
	1 3/4	2 1/2	7/16	0.481
	1 3/4	2 1/4	1/4	0.275
	1 3/4	2 1/4	3/8	0.413
	1 3/4	2 1/8	1/4	0.275
	1 3/4	2 1/8	3/16	0.207
	1 3/4	2 1/8	3/8	0.413
	1 3/4	2 1/8	5/16	0.344
	1 3/4	2 1/8	25/64	0.430

品名	Ø d	Ø D	h	H
D-3”	1 3/8	1 3/4	5/16	0.344
	1 3/8	1 5/8	1/4	0.275
	1 3/8	1 7/8	3/8	0.413
	1 3/8	2	3/8	0.413
	1 5/8	1 7/8	1/4	0.275
	1 5/8	2	5/16	0.344
	1 7/8	2 1/4	3/8	0.413
	2	2 1/2	3/8	0.413
	2	2 1/2	5/16	0.344
	2	2 1/4	1/4	0.275
	2	2 3/8	3/8	0.413
	2	2 3/8	3/16	0.207
	2	2 3/8	5/16	0.344
	2	2 5/8	1/2	0.550
	2	2 5/8	5/16	0.344
	2 1/2	2 7/8	3/8	0.413
	2 1/2	3	3/8	0.413
	2 1/2	3 1/4	5/8	0.688
	2 1/2	3 1/4	9/16	0.619
	2 1/4	2 3/4	3/8	0.413
	2 1/4	2 11/16	3/8	0.413
	2 1/4	3	1/2	0.550
	2 3/4	3 1/2	5/8	0.688
	2 3/4	3 1/4	3/8	0.413
	2 3/4	3 1/8	3/8	0.413
	2 5/8	3	3/8	0.413
	2 7/8	3 1/4	5/16	0.344
	3	3 1/2	3/8	0.413
	3	3 5/8	1/2	0.550
	3 1/2	4	3/8	0.413
	3 1/4	3 3/4	3/8	0.413
	3 1/4	3 5/8	3/8	0.413
	3 1/4	4	5/8	0.688
	3 3/8	3 3/4	5/16	0.344
	3 7/8	4 1/4	5/16	0.344
	4	4 1/2	3/8	0.413
	4	4 3/4	9/16	0.619
	4	4 3/8	3/8	0.413
	4	4 5/8	9/16	0.619
	4 1/2	5	1/2	0.550
	4 1/2	5	3/8	0.413

品名	Ø d	Ø D	h	H
D-3”	4 1/2	5	9/16	0.619
	4 1/2	5 1/8	1/2	0.55
	4 1/4	4 3/4	9/16	0.619
	4 1/4	5	1/2	0.55
	4 1/4	5	9/16	0.619
	4 3/4	5 1/8	3/8	0.413
	5	5 1/2	1/2	0.55
	5 1/2	6	3/8	0.413
	5 1/2	6 1/4	5/8	0.688
	5 1/4	6	5/8	0.688
	6 1/2	7	3/8	0.413
	6 3/4	7 1/4	3/8	0.413
	6 3/4	7 1/4	5/8	0.688
	7 1/2	8	3/8	0.413

DING ZING DZ®
缓冲密封件

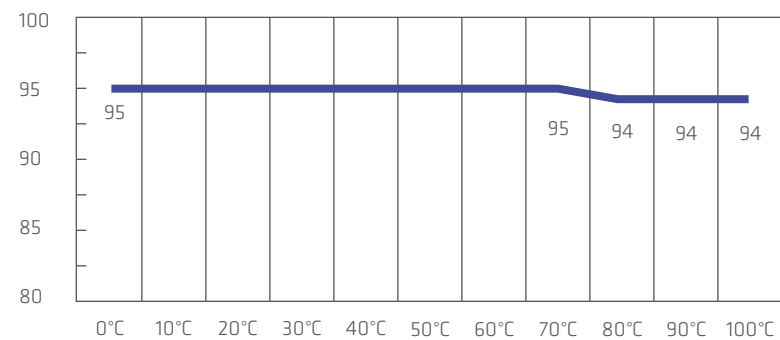
DING ZING DZ®缓冲密封件有助于减少压力峰值，是专门设计与活塞杆专用密封件一起的。



活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$)的抛光

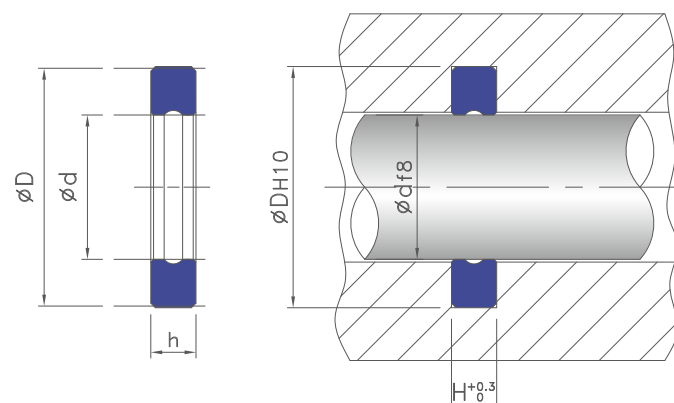
70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

体积变化 (%): +0.08



Temperature (°C)	Percentage (%)
70	34
100	56

[illegible]



70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$

体积变化 (%): +0.08

Temperature (°C)	Heat Capacity (J/(mol·K))
0	95
10	95
20	95
30	95
40	95
50	95
60	95
70	95
80	94
90	94
100	94

Temperature (°C)	Percentage of people who do not want to be vaccinated (%)
70	34
100	56

[illegible][illegible]

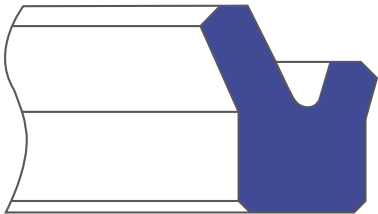


DING ZING DZ®
往复用防尘密封件

鼎基提供 6 款往复用防尘密封件：D-9、DH、DH-03、DH-04、DH-05，以及DH-07。我们的防尘密封件能有效防止灰尘与污垢。

往复用防尘密封件

D-9



材质物性

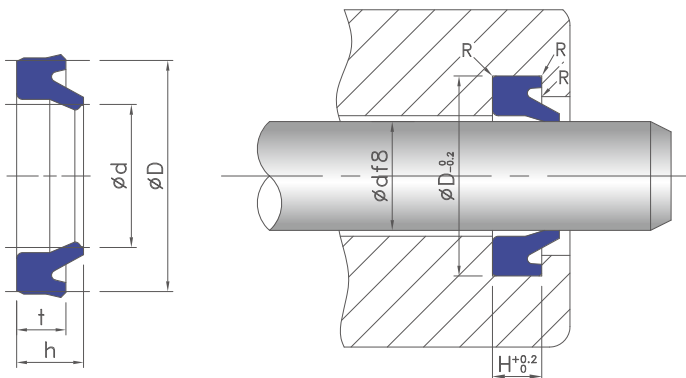
- 材质: TPU / 8L95
- 比重 (ASTM D792): 1.20
- 硬度 (ASTM D2240): 95
- 拉力强度 (ASTM D412): 317
- 100% 模数 (ASTM D412): 110
- 300% 模数 (ASTM D412): 170
- 70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 34
- 70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

- 工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec
- 工作温度: -20°C ~ 100°C

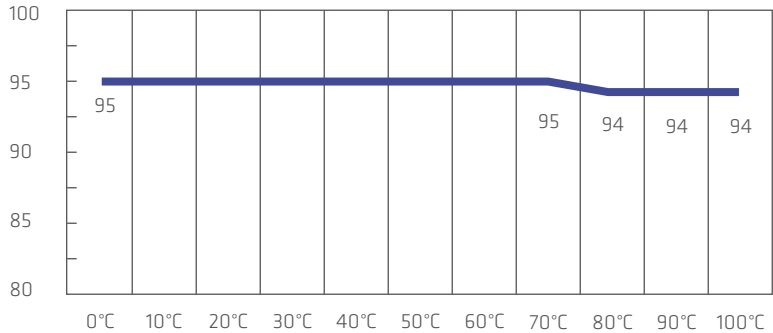
耐油性

- 试验用油: 耐磨液压油46#
- 试验温度 (°C): 100
- 试验时间 (小时): 100
- 硬度变化 (Shore A): -1
- 拉力强度变化 (%): -4
- 体积变化 (%): +0.08

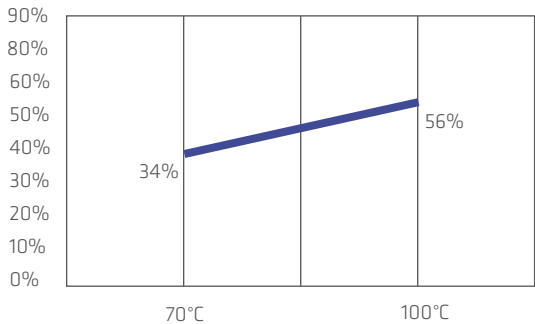


$R \leq 0.3$
活塞杆表面应作0.8~1.6 μ mRmax (0.2~0.4 μ mRa)的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表



62

品名	Ø d	Ø D	t	h	H
DH	11.2	19.2	4.5	6	5
	12	20	4.5	6	5
	14	22	4.5	6	5
	16	24	4.5	6	5
	18	26	4	7	4.5
	18	26	4.5	6	5
	20	27	4	5	4.5
	20	28	4	7	4.5
	20	28	4.5	6	5
	22	30	4.5	6	5
	22	31	3.7	7.6	4.2
	22.4	30.4	4.5	6	5
	23.5	31.5	4.5	6	5
	25	33	4	7	4.5
	25	33	4.5	6	5
	25	33	5	7	6
	25	35	5	7	6
	26	32	2.5	4.2	3
	28	36	4.5	6	5
	30	38	5	6.5	6
	31.5	39.5	5	6.5	6
	32	40	4	7	4.5
	32	40	5	6.5	6
	32	40.5	5	6.5	6
	33	45	5	7	6
	35	43	4	8	4.5
	35	43	5	6.5	6
	35	43	5	7	6
	35	43.5	5	6.5	6
	35	44	4	6	4.5
	35.5	43.5	5	6.5	6
	36	44	5	6.5	6
	38	46	5	6.5	6
	40	48	5	6.5	6
	40	50	7	9	8
	42	50	4	7	4.5
	44.5	52.5	5.5	7.5	6.5
	45	53	4	7	4.5
	45	53	5	6.5	6
	45	55	5	7	6
45	55	7	10	8	

Dingzing

品名	Ø d	Ø D	t	h	H
DH	50	58	4	7	4.5
	50	58	5	6.5	6
	50	60	5	7	6
	53	61	5	6.5	6
	55	63	4	7	4.5
	55	63	5	6.5	6
	55	65	5	7	6
	56	64	5	6.5	6
	60	68	5	6.5	6
	60	70	5	7	6
	60	70	6.3	7.8	7
	61	69	5	7	6
	63	71	5	6.5	6
	65	73	4	7	4.5
	65	73	5	6.5	6
	65	75	5	7	6
	67	75	5	6.5	6
	69	83	5	7	6
	70	80	5	7	6
	70	80	6	8	7
	71	81	6	8	7
	75	85	6	8	7
	80	88	4	7	4.5
	80	90	5.3	6.8	6
	80	90	6	8	7
	80	92	7	12	8
	85	95	6	8	7
	85	97	5	7	6
	90	99	5	7	6
	90	100	6	8	7
	90	102	7	12	8
	95	103	4	7	4.5
	95	105	6	8	7
	98	108	6	8	7
	100	110	6	8	7
	104.5	117	5	8.5	6
	105	113	5	7	6
	105	115	6	8	7
	106	116	6	8	7
	107	117	5	8.5	6
110	120	6	8	7	

[illegible]

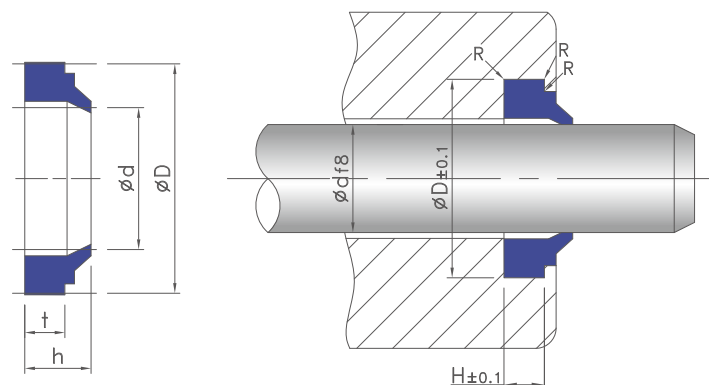
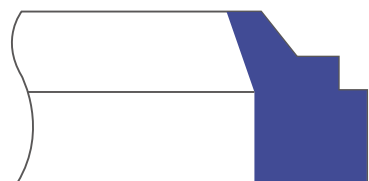
63

[illegible]

Dingzing

品名	Ø d	Ø D	t	h	H
DH-03	8	16	4.7	5.9	5.2
	10	16	3.6	4.8	4
	12	18	3.6	4.8	4
	12.5	20.5	4.5	6	5
	13	20	3.6	4.8	4
	13	20	5	6.5	6
	14	20	3.6	4.8	4
	16	22	3.6	4.8	4
	16	24	4.5	6	5
	18	26	4.5	6	5
	20	26	3.6	4.8	4
	20	28	4.5	6	5
	22	30	4.5	6	5
	22.4	30.4	4.5	6	5
	25	31	3.6	4.8	4
	25	33	4.5	6	5
	26	34	4.5	5.8	5
	28	36	4.5	5.8	5
	28	36	4.5	6	5
	30	38	5	6.5	6
	30	40	7	10	8
	32	40	4.5	5.8	5
	35	43	5	6.5	6
	35	45	4.6	8	5
	35.5	43.5	5	6.5	6
	36	44	4.5	5.8	5
	40	48	4.5	5.8	5
	40	48	5	6.5	6
	40	50	4.5	6	5
	40	50	6	7.5	7
	45	53	4.5	6.2	5
	45	53	5	6.5	6
	50	58	3.6	5	4
	50	58	5	6.5	6
	50	63	5	6.5	6
	55	63	5	6.5	6
	56	66	5.3	6.8	6
	60	68	5	6.5	6
	60	70	5.3	6.8	6
	63	71	5	6.5	6
65	73	5	6.5	6	

[illegible][illegible][illegible]



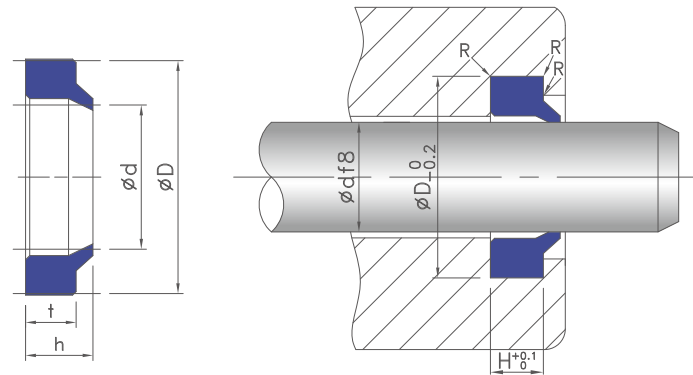
活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

Temperature (°C)	T _g (°C)
0	93
30	93
40	93
50	93
60	92
70	92
80	91
90	91
100	90

Temperature (°C)	Percentage of Water Vapor
70	42%
100	56%

体积变化 (%): +0.12

[illegible][illegible]



活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

Temperature (°C)	T _g (°C)
0	93
30	93
40	93
50	93
60	92
70	92
80	91
90	91
100	90

A line graph showing the percentage of people with a high school diploma. The y-axis represents the percentage, ranging from 0% to 70% in 10% increments. The x-axis shows two temperature points: 70°C and 100°C. A blue line connects the two data points, showing an increase from 42% at 70°C to 56% at 100°C.

Temperature (°C)	Percentage of people with a high school diploma
70	42%
100	56%

体积变化 (%): +0.12

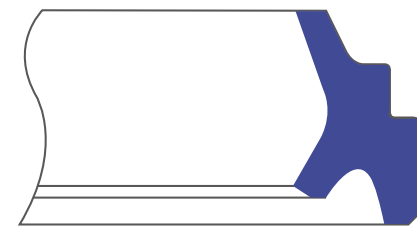
品名	Ø d	Ø D	t	h	H
DH-05	18	25	3.8	5.2	4
	18	26	4	7	4.3
	18	28	4	7	4.3
	18	28.5	6	8.4	6.3
	18	30	6	6.5	6.3
	19	26	2.5	4	2.8
	20	28	5	7	5.3
	25	33	3	5	3.3
	25	33	5	7	4.5
	28	36	5	7	5.3
	30	38	5	7	5.3
	30	38.6	4.5	6.5	4.8
	32	40	3.7	6.5	4
	33	40.6	1.6	3	2
	35	43	5	7	5.3
	35	43.6	4.5	6.5	4.8
	36	44	5	7	5.3
	37	45	5	6.5	5.3
	38	46	2.5	4	2.8
	40	48.6	4.5	6.5	4.8
	40	50	5	7	5.3
	42	50	5	7	5.3
	45	53	5	7	2.3
	50	58	5	6.5	5.3
	50	58	5	7	5.3
	50	60	5	7	5.3
	50	60.6	4.5	6.5	4.8
	50.8	63.5	4.5	7.7	4.8
	50.8	63.5	6.35	9.52	6.5
	55	65	5	7	5.3
	60	68	5	7	5.3
	63	71	5	6.5	5.3
	75	85	5	7	5.3
	76.2	88.9	6.4	10	6.5
	78	86	5	7	5.3
	80	88.6	5	7	5.3
	86.5	101.5	6.5	10.3	6.5
	97	105	5	7	5.3
	100	110	5	7	5.3
	100	112	7	12	7.1
105	118	7	12	7.1	

[illegible]

往复用防尘密封件：DH-05

72

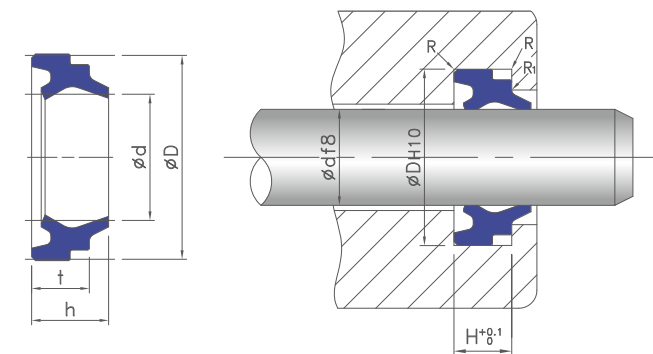
DH-07



70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作溫度: -20°C ~ 100°C

体积变化 (%): +0.12

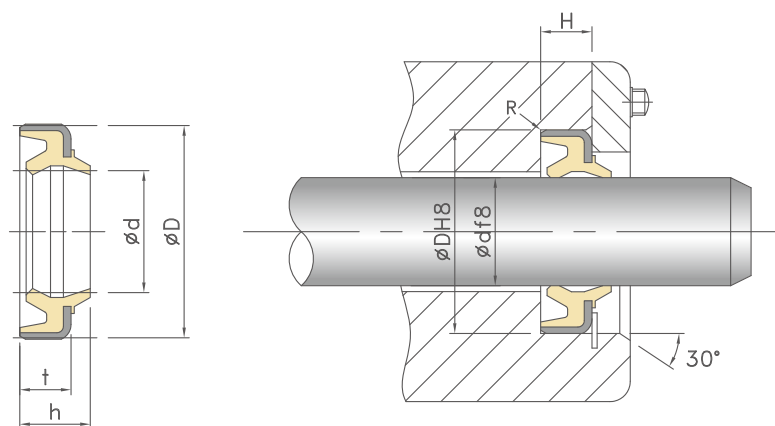
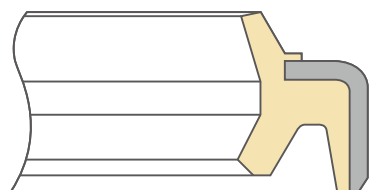


活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

Temperature (°C)	Storage Modulus E' (MPa)
0	93
30	93
40	93
50	93
60	92
70	92
80	91
90	91
100	90

Temperature (°C)	Percentage (%)
70	42
100	56

[illegible][illegible]



活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

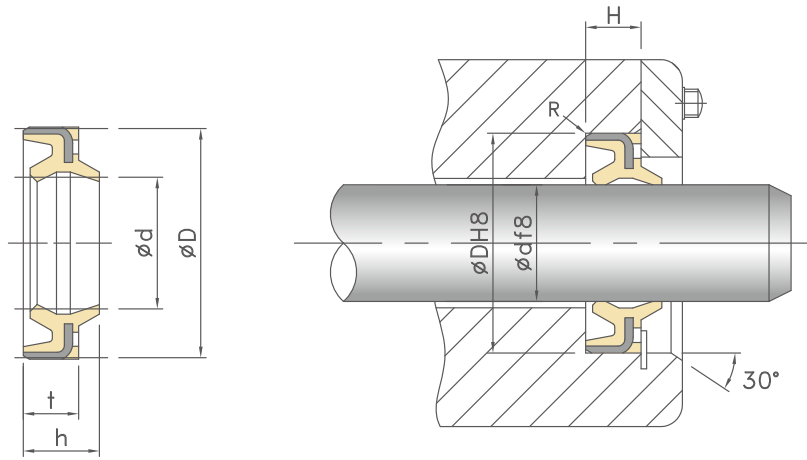
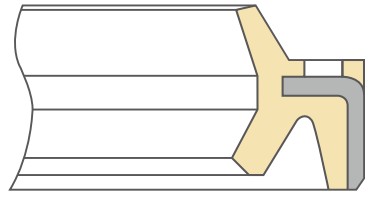
Temperature (°C)	T _g (°C)
0	95
10	95
20	95
30	95
40	95
50	95
60	95
70	95
80	94
90	94
100	94

Temperature (°C)	Percentage (%)
70	34
100	56

体积变化 (%): +0.08

品名	Ø d	Ø D	t	h	H
ME-1	10	20	5	7	5
	16	26	5	7	5
	18	30	6	9	6
	19	26	5	7	5
	20	32	6	9	6
	22	32	6	9	6
	22	34	6	9	6
	25	37	6	9	6
	30	42	6	9	6
	32	45	7	10	7
	32	52	8	11	8
	34	46	7	10	7
	35	47	7	10	7
	35	55	7	10	7
	40	50	7	10	7
	40	52	7	10	7
	40	60	7	10	7
	45	55	7	10	7
	45	57	7	10	7
	45	65	7	10	7
	50	60	7	10	7
	50	62	7	10	7
	50	65	7	10	7
	52	62	7	10	7
	55	65	7	10	7
	55	69	8	11	8
	55	75	7	10	7
	60	70	5	7	5
	60	70	7	10	7
	60	74	8	11	8
	63	73	7	11	7
	65	79	8	11	8
	65	85	7	10	7
	70	80	7	10	7
	70	82	7	10	7
	70	84	8	11	8
	70	85	7	10	7
	75	89	8	11	8
	75	95	7	10	7
	80	90	7	10	7
80	94	8	11	8	

[illegible]



活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

Temperature (°C)	Heat Capacity (Cp) (J/(mol·K))
0	95
10	95
20	95
30	95
40	95
50	95
60	95
70	95
80	94
90	94
100	94

A line graph showing the percentage of people with a high school diploma on the y-axis (0% to 90% in 10% increments) against temperature on the x-axis. The x-axis has labels for 70°C and 100°C. A blue line connects the points (70°C, 34%) and (100°C, 56%).

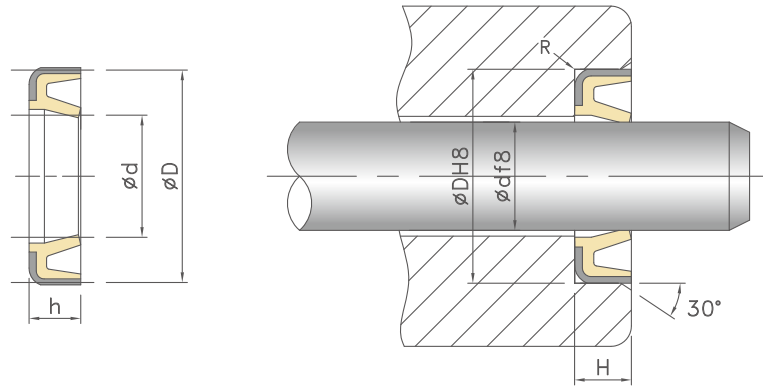
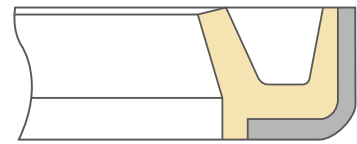
Temperature (°C)	Percentage of people with a high school diploma
70	34%
100	56%

体积变化 (%): +0.08

[illegible][illegible]

往复用金属骨架防尘密封件

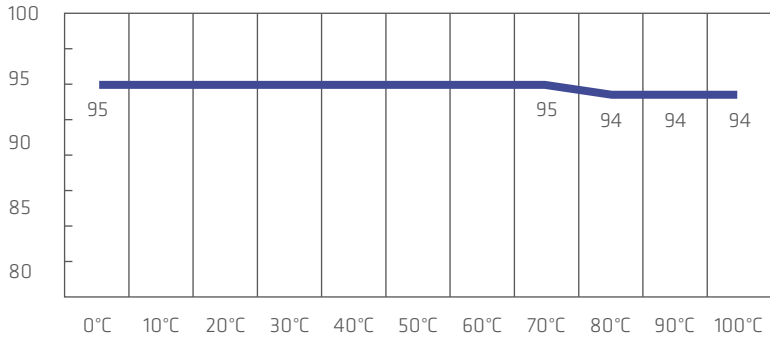
ME-2



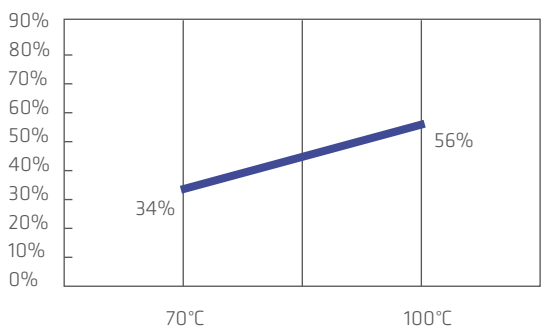
R ≤ 0.3

活塞杆表面应作 0.8~1.6 μ mRmax (0.2~0.4 μ mRa)的抛光

硬度与温度的关系表（Shore A）



压缩变形和温度的关系表



工作条件

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

拉力强度变化 (%): -4

体积变化 (%): +0.08

品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-2	19	27	4.5	4.5
	20	28	5	5
	25	32	5	5
	25	32	7	7
	25	38	7.5	7.5
	28	42	7	7
	30	40	3.2	3.2
	30	40	4	4
	30	42	7	7
	30	43	7.5	7.5
	35	45	3.2	3.2
	35	47	7	7
	36	46	7	7
	38	57	9.5	9.5
	40	50	3.2	3.2
	40	50	4	4
	40	50	5	5
	40	52	7	7
	45	55	3.2	3.2
	45	57	7	7
	45	60	9	9
	50	58	5	5
	50	60	3.2	3.2
	50	60	5	5
	50	60	7	7
	50	62	7	7
	50	64	8	8
	50	65	7	7
	55	65	3.2	3.2
	55	65	5	5
	55	68	6	6
	55	69	8	8
	55	70	7	7
	56	68	7	7
	60	70	5	5
	60	70	7	7
	60	70	8	8
	60	73	8	8
	60	74	8	8
	60	75	7	7
	60	75	8	8

品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-2	63	78	9	9
	65	75	5	5
	65	75	6	6
	65	75	7	7
	65	79	8	8
	65	80	7	7
	70	80	4	4
	70	80	7	7
	70	84	8	8
	70	85	7	7
	75	89	8	8
	80	90	7	7
	80	93	8	8
	80	94	8	8
	80	95	7	7
	80	100	7	7
	80	100	10	10
	85	99	8	8
	90	100	5	5
	90	100	7	7
	90	104	8	8
	90	110	4	4
	90	110	7	7
	95	109	8	8
	95	110	4	4
	95	110	7	7
	100	110	7	7
	100	114	8	8
	100	115	7	7
	100	115	9	9
	105	115	7	7
	105	120	8	8
	110	125	4	4
	110	125	9	9
	110	126	9	9
	120	130	7	7
	120	135	7	7
	120	135	8	8
	120	136	9	9
	120	140	10	10
	120	148	8	8

品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-2	130	145	7.5	7.5
	130	146	9	9
	130	150	10	10
	130	150	11	11
	130	154	8	8
	140	160	10	10
	140	164	8	8
	150	165	7	7
	160	175	7	7
	160	184	8	8

品名	Ø d	Ø D	h	H

品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-2”	3/4	1	1/8	0.125
	3/4	1 1/4	1/4	0.25
	5/8	1 1/8	5/16	0.313
	7/8	1 1/8	5/32	0.156
	7/8	1 3/8	5/16	0.313
	1	1 1/2	5/16	0.313
	1	1 1/4	5/16	0.313
	1	1 3/8	3/16	0.187
	1 1/2	1 7/8	1/4	0.25
	1 1/2	1 7/8	3/16	0.187
	1 1/2	2	1/4	0.25
	1 1/2	2	3/8	0.375
	1 1/2	2	5/16	0.313
	1 1/2	2 1/4	3/8	0.375
	1 1/2	2 1/4	5/16	0.313
	1 1/2	2 1/8	1/4	0.25
	1 1/2	2 1/8	5/16	0.313
	1 1/4	1 3/4	1/4	0.25
	1 1/4	1 3/4	5/16	0.313
	1 1/4	1 5/8	1/8	0.125
	1 1/4	1 5/8	3/16	0.187
	1 1/8	1 1/2	3/16	0.187
	1 1/8	1 5/8	5/16	0.313
	1 3/4	2 1/2	3/8	0.375
	1 3/4	2 1/4	1/4	0.25
	1 3/4	2 1/4	3/16	0.187
	1 3/4	2 1/4	5/16	0.313
	1 3/4	2 1/8	1/8	0.125
	1 3/4	2 3/4	3/8	0.375
	1 3/4	2 7/16	3/8	0.375
	1 3/8	1 7/8	5/16	0.313
	1 5/8	2 1/8	1/4	0.25
	1 7/8	2 1/2	3/8	0.375
	1 7/8	2 3/8	5/16	0.313
	1 7/8	2 9/16	3/8	0.375
	2	2 1/2	1/4	0.25
	2	2 1/2	3/16	0.187
	2	2 1/2	5/16	0.313
	2	2 3/4	1/4	0.25
	2	2 3/4	3/8	0.375
	2	2 3/8	1/4	0.25

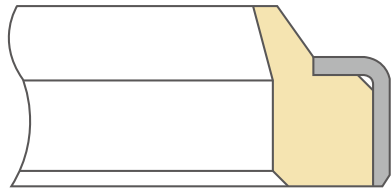
品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-2”	2	2 3/8	3/16	0.187
	2	2 5/8	1/4	0.25
	2	2 11/16	3/8	0.375
	2 1/2	2 7/8	3/16	0.187
	2 1/2	3	1/4	0.25
	2 1/2	3	3/16	0.187
	2 1/2	3	5/16	0.313
	2 1/2	3 1/4	1/4	0.25
	2 1/2	3 1/4	3/8	0.375
	2 1/2	3 1/4	5/16	0.313
	2 1/2	3 1/8	1/4	0.25
	2 1/2	3 9/16	5/16	0.313
	2 1/4	2 3/4	1/4	0.25
	2 1/4	2 3/4	3/16	0.187
	2 1/4	2 3/4	5/16	0.313
	2 1/4	2 7/8	1/4	0.25
	2 1/4	3	1/4	0.25
	2 1/4	3	3/8	0.375
	2 1/4	3	5/16	0.313
	2 1/4	3 1/4	1/2	0.5
	2 1/8	2 1/2	1/8	0.125
	2 1/8	2 1/2	3/16	0.187
	2 1/8	2 3/4	5/16	0.313
	2 1/8	2 5/8	5/16	0.313
	2 1/8	2 7/8	3/8	0.375
	2 1/8	2 7/8	7/16	0.438
	2 3/4	3 1/2	3/8	0.375
	2 3/4	3 1/4	3/8	0.375
	2 3/4	3 1/4	5/16	0.313
	2 3/4	3 1/8	3/16	0.187
	2 3/4	3 3/4	1/2	0.5
	2 3/8	2 7/8	1/4	0.25
	2 3/8	2 7/8	5/16	0.313
	2 3/8	3 1/8	3/8	0.375
	2 5/16	3 1/8	3/8	0.375
	2 5/8	3 1/4	3/8	0.375
	2 5/8	3 1/8	1/4	0.25
	2 7/8	3 1/2	1/4	0.25
	3	3 1/2	5/16	0.313
	3	3 3/4	1/2	0.5
	3	3 3/4	1/4	0.25

品名	ø d	ø D	h	H
ME-2”	3	3 3/4	3/8	0.375
	3	3 3/4	5/16	0.313
	3	3 3/8	3/16	0.187
	3	4	1/2	0.5
	3 1/2	3 3/4	5/16	0.313
	3 1/2	4	1/2	0.5
	3 1/2	4	5/16	0.313
	3 1/2	4 1/2	1/2	0.5
	3 1/2	4 1/4	1/4	0.25
	3 1/2	4 1/4	5/16	0.313
	3 1/2	4 1/8	1/4	0.25
	3 1/2	4 1/8	5/16	0.313
	3 1/4	3 3/4	1/4	0.25
	3 1/4	3 3/4	3/8	0.375
	3 1/4	3 3/4	5/16	0.313
	3 1/4	3 7/8	5/16	0.313
	3 1/4	4	1/4	0.25
	3 1/4	4 1/4	1/2	0.5
	3 1/8	3 3/4	3/8	0.375
	3 1/8	3 3/4	5/16	0.313
	3 1/8	3 5/8	3/16	0.187
	3 3/4	4 1/2	5/16	0.313
	3 3/4	4 3/4	1/2	0.5
	3 3/4	4 3/8	5/16	0.313
	3 3/8	3 3/4	3/8	0.375
	3 3/8	4	5/16	0.313
	3 3/8	4 3/8	3/8	0.375
	3 5/8	4 1/2	1/2	0.5
	4	4 1/2	1/4	0.25
	4	4 3/4	5/16	0.313
	4	4 5/8	5/16	0.313
	4	5	1/2	0.5
	4 1/2	5	1/4	0.25
	4 1/2	5 1/2	1/2	0.5
	4 1/2	5 1/4	5/16	0.313
	4 1/2	5 1/8	5/16	0.313
	4 1/4	4 7/8	5/16	0.313
	4 1/4	5	1/2	0.5
	4 1/4	5 1/4	1/2	0.5
	4 1/8	4 3/4	5/16	0.313
4 3/4	5 3/4	1/2	0.5	

[illegible]

往复用金属骨架防尘密封件

ME-3



材质物性

材质: TPU / 8L95 + SPCC

比重 (ASTM D792): 1.20

硬度 (ASTM D2240): 95

拉力強度 (ASTM D412): 317

100% 模数 (ASTM D412): 110

300% 模数 (ASTM D412): 170

70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 34

70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

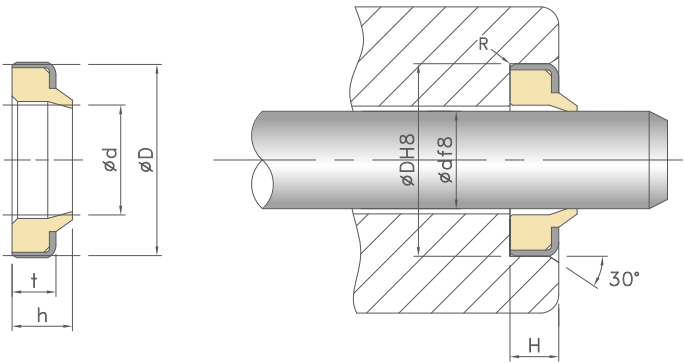
试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

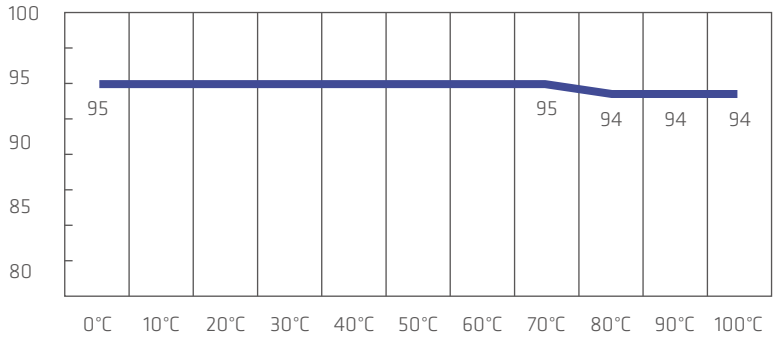
拉力强度变化 (%): -4

体积变化 (%): +0.08

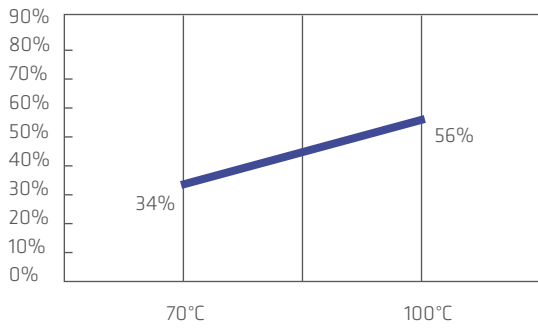

$$R \leq 0.3$$

活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表

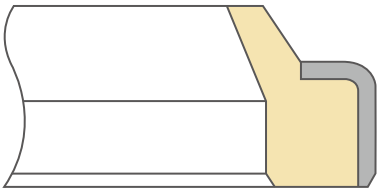


品名	Ø d	Ø D	t	h	H
ME-3	6.3	16	5	7	5
	10	20	5	7	5
	11.2	21	5	7	5
	12	18	3.5	5	3.5
	12.5	23	5	7	5
	14	24	5	7	5
	15	25	5	7	5
	16	26	5	7	5
	18	28	5	7	5
	18	28	7	10	7
	18	30	6	9	6
	20	30	5	7	5
	20	32	6	9	6
	22.4	34.4	6	9	6
	25	35	5	7	5
	25	35	6	7	6
	25	37	6	9	6
	27	39	6	9	6
	28	40	6	9	6
	30	40	5	7	5
	30	42	6	9	6
	30	45	7	10	7
	31.5	44	7	10	7
	31.75	41.28	4.75	7.14	4.75
	32	44	7	10	7
	35	47	7	10	7
	35.5	47.5	7	10	7
	38	50	7	10	7
	38.1	47.63	4.75	7.14	4.75
	40	52	7	10	7
	42	52	5	7	5
	45	57	7	10	7
	50	60	7	10	7
	50	62	7	10	7
	53	67	8	11	8
	55	69	8	11	8
	56	70	8	11	8
	57.15	66.67	4.75	7.14	4.75
	60	74	8	11	8
	63	75	7	10	7
63	77	8	11	8	

[illegible]

往复用金属骨架防尘密封件

ME-4



材质物性

材质: TPU / 8L95 + SPCC

比重 (ASTM D792): 1.20

硬度 (ASTM D2240): 95

拉力強度 (ASTM D412): 317

100% 模数 (ASTM D412): 110

300% 模数 (ASTM D412): 170

70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 34

70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

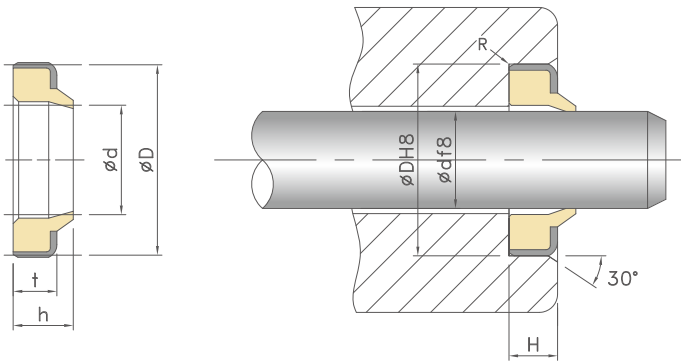
试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

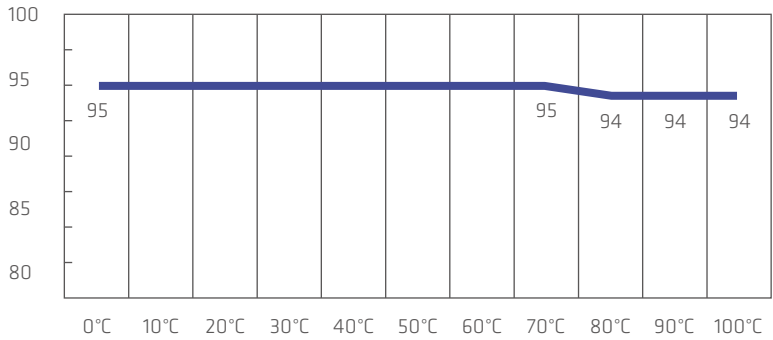
拉力强度变化 (%): -4

体积变化 (%): +0.08

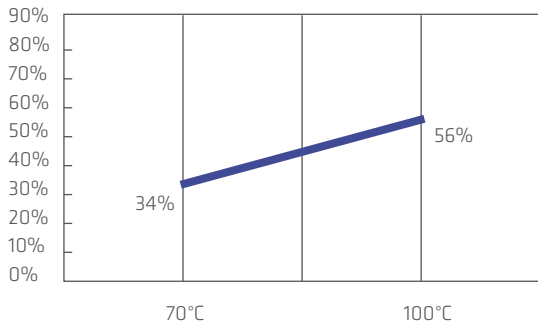

$$R \leq 0.3$$

活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{ mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{ mRa}$) 的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表

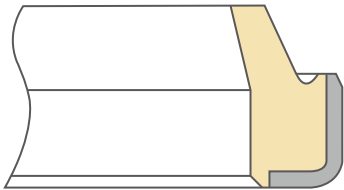


品名	Ø d	Ø D	t	h	H
ME-4	10	16	3.5	5	3.5
	13	19	4	4.5	4
	16	22	3	4	3
	20	28	3.5	5	3.5
	20	30	7	10	7
	25	32	7	10	7
	25	35	7	10	7
	25.4	34.93	4.75	7.14	4.75
	31.75	41.28	4.75	7.14	4.75
	32	40	4	7	4
	32	45	7	10	7
	38	48	7	10	7
	38.1	47.63	4.75	7.14	4.75
	40	50	7	10	7
	45	55	7	10	7
	45	60	7	10	7
	50	60	7	10	7
	50.8	60.33	4.75	7.14	4.75
	55	65	5	7	5
	60	70	7	10	7
	63	75	7	10	7
	65	75	7	10	7
	70	80	7	10	7
	75	85	7	10	7
	80	90	7	10	7
	90	100	7	10	7
	100	110	7	10	7
	100	115	8	10	8
	110	120	7	10	7
	120	130	7	10	7
	120	132	5.5	8	5.5
	125	140	9	12	9

品名	Ø d	Ø D	t	h	H

往复用金属骨架防尘密封件

ME-5



材质物性

材质: TPU / 8L95 + SPCC

比重 (ASTM D792): 1.20

硬度 (ASTM D2240): 95

拉力強度 (ASTM D412): 317

100% 模数 (ASTM D412): 110

300% 模数 (ASTM D412): 170

70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 34

70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

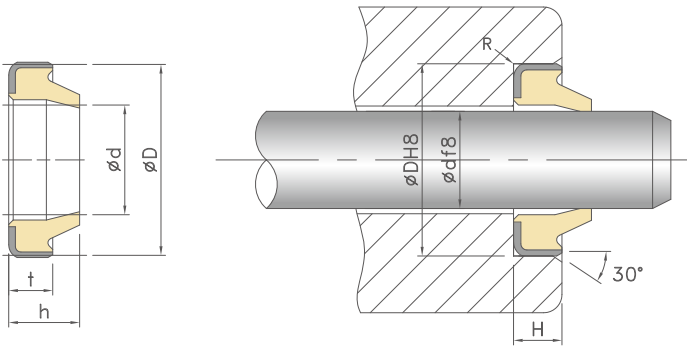
试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

拉力强度变化 (%): -4

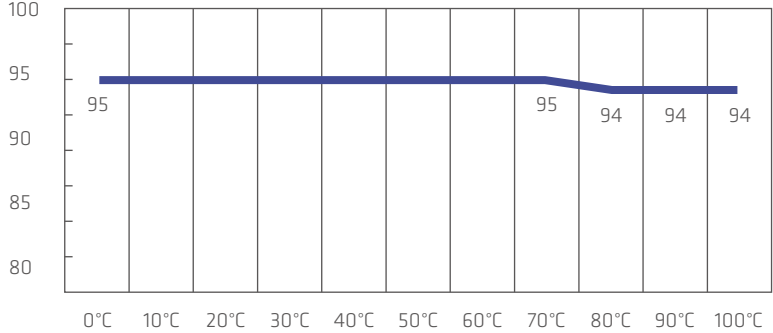
体积变化 (%): +0.08



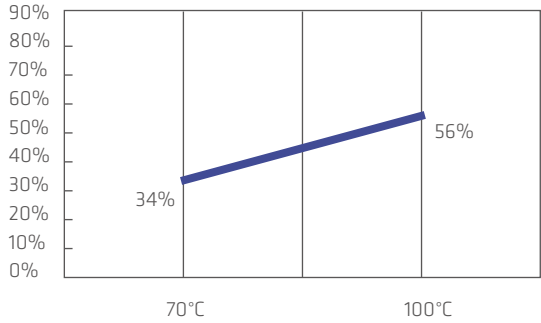
R ≤ 0.3

活塞杆表面应作 0.8~1.6 μ mRmax (0.2~0.4 μ mRa)的抛光

硬度与温度的关系表（Shore A）



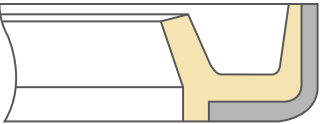
压缩变形和温度的关系表



[illegible][illegible]

往复用金属骨架防尘密封件

ME-8



材质物性

材质: TPU / 8L95 + SPCC

比重 (ASTM D792): 1.20

硬度 (ASTM D2240): 95

拉力強度 (ASTM D412): 317

100% 模数 (ASTM D412): 110

300% 模数 (ASTM D412): 170

70小时70°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 34

70小时100°C的压缩变形率 (ASTM D395B): 56

工作条件

工作速度: 0.03 ~ 0.5 m/sec

工作温度: -20°C ~ 100°C

耐油性

试验用油: 耐磨耗液压油46#

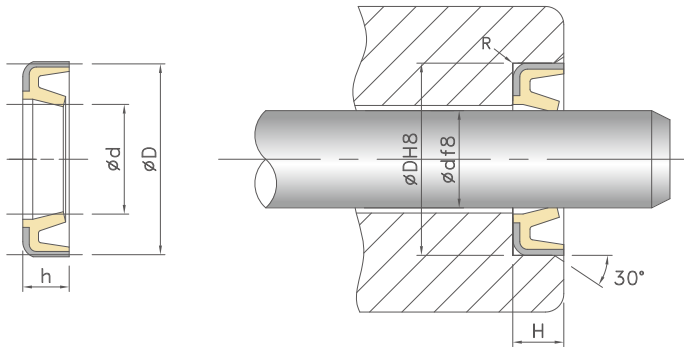
试验温度 (°C): 100

试验时间 (小时): 100

硬度变化 (Shore A): -1

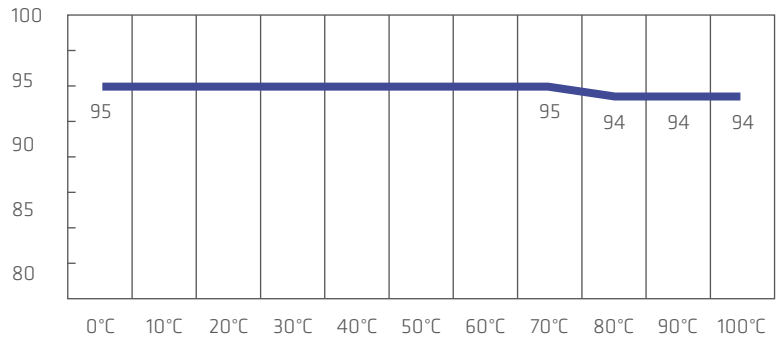
拉力强度变化 (%): -4

体积变化 (%): +0.08

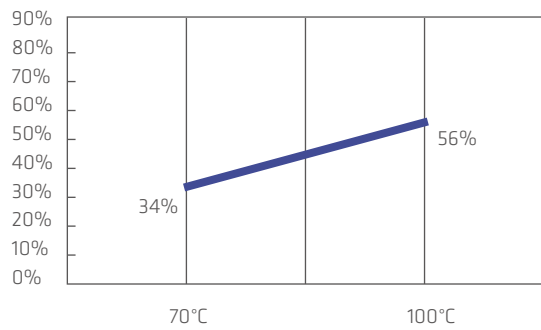

$$R \leq 0.3$$

活塞杆表面应作 $0.8 \sim 1.6 \mu \text{mRmax}$ ($0.2 \sim 0.4 \mu \text{mRa}$) 的抛光

硬度与温度的关系表 (Shore A)



压缩变形和温度的关系表



品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-8	50	65	5	5
	50	72	8	8
	55	70	5	5
	60	75	5	5
	60	75	6	6
	60	75	8	8
	65	80	5	5
	65	80	6	6
	65	80	8	8
	70	80	4.5	4.5
	70	85	5	5
	70	85	6	6
	70	85	8	8
	70	90	5	5
	71	86	5	5
	75	85	5	5
	75	90	5	5
	75	90	8	8
	80	90	4.5	4.5
	80	95	4	4
	80	95	5	5
	80	95	6	6
	80	95	8	8
	85	95	5	5
	85	100	5	5
	85	100	6	6
	85	100	8	8
	90	105	5	5
	90	105	6	6
	90	105	8	8
	90	105	10	10
	90	106	6	6
	90	106	8	8
	90	110	5	5
	90	110	8	8
	95	110	6	6
	95	110	8	8
	100	110	4.5	4.5
	100	115	5	5
	100	115	6	6
	100	115	7	7

品名	Ø d	Ø D	h	H
ME-8	100	115	8	8
	100	116	6	6
	100	116	8	8
	100	120	8	8
	100	125	6	6
	100	125	8	8
	105	120	5	5
	105	120	7	7
	110	125	5	5
	110	125	6	6
	110	125	7	7
	110	125	8	8
	110	130	8	8
	110	130	10	10
	110	135	8	8
	115	130	5	5
	115	130	8	8
	115	135	8	8
	120	135	5	5
	120	140	8	8
	125	140	8	8
	125	145	10	10
	130	145	7	7
	130	150	7	7
	130	150	9	9
	130	155	7	7
	130	155	8	8
	130	155	10	10
	130	160	6	6
	130	160	8	8
	135	160	8	8
	140	155	8	8
	140	160	6	6
	140	160	8	8
	140	170	8	8
	150	170	8	8
	160	180	8	8
	170	190	9	9
	180	200	8	8

Dingzing

Science. Innovation. Collaboration.

