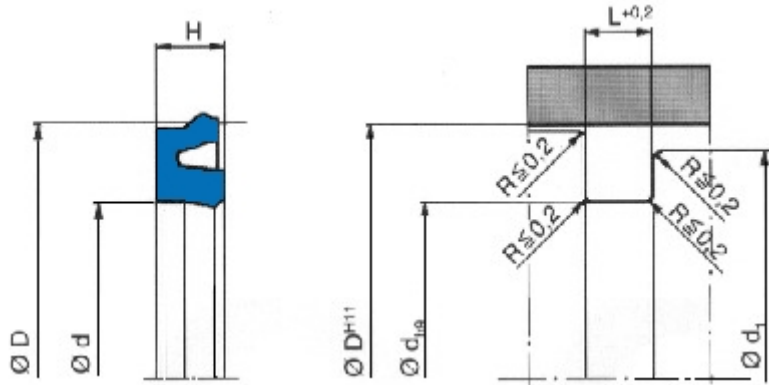


Elastomer Seals | Piston seal P08 pneumatics



Material: P95-R198.

Pressure max. 16 bar.

Temp.: -30 +105°C.

Speed max. 0.5 m/sec.

Material: N85-N116.

Pressure max. 16 bar.

Temp.: -25 +80°C.

Speed max. 0.5 m/sec.

SEAT

D H11 cylinder bore	d h9	H	L +0.2	d1	code
6	3	2	2.5	5.6	P08 006x003x2.5 N85-N116
8	4	2.55	3	7.6	P08 008x004x3.0 N85-N116
8	4.8	2.3	2.7	7.6	P08 008x04.8x2.7 N85-N116
10	6	2.55	3	9.6	P08 010x006x3.0 N85-N116
12	7	2.55	3	11.6	P08 012x007x3.0 N85-N116
14	8	2.55	3	13.6	P08 014x008x3.0 N85-N116
15	9	2.55	3	14.6	P08 015x009x3.0 N85-N116
16	10	2.55	3	15.6	P08 016x010x3.0 N85-N116
18	12	2.55	3	17.6	P08 018x012x3.0 N85-N116
20	14	2.55	3	19.6	P08 020x014x3.0 N85-N116
22	16	2.55	3	21.4	P08 022x016x3.0 N85-N116
24	18	3.25	3.5	23.4	P08 024x018x3.5 N85-N116
25	19	3.25	3.5	24.4	P08 025x019x3.5 N85-N116
28	22	3.25	3.5	27.4	P08 028x022x3.5 N85-N116
30	22	3.25	3.5	29.4	P08 030x022x3.5 N85-N116
32	24	3.25	3.5	31.4	P08 032x024x3.5 N85-N116
35	27	3.25	3.5	34.4	P08 035x027x3.5 N85-N116
36	28	3.25	3.5	35.4	P08 036x028x3.5 N85-N116
40	32	3.25	3.5	39.4	P08 040x032x3.5 N85-N116
45	37	3.25	3.5	44.4	P08 045x037x3.5 N85-N116
50	42	3.25	3.5	49.4	P08 050x042x3.5 N85-N116
63	53	4.25	4.5	62.4	P08 063x053x4.5 N85-N116
80	70	4.25	4.5	79.4	P08 080x070x4.5 N85-N116
90	80	4.25	4.5	89.4	P08 090x080x4.5 N85-N116
100	90	4.25	4.5	99.4	P08 100x090x4.5 N85-N116
125	105	8.25	8.5	123.8	P08 125x105x8.5 N85-N116
150	130	8.25	8.5	148.8	P08 150x130x8.5 N85-N116
160	140	8.25	8.5	158.8	P08 160x140x8.5 N85-N116
200	180	8.25	8.5	198.8	P08 200x180x8.5 N85-N116

FURTHER DIMENSIONS WITH STANDARD CROSS SECTION

Image

D H11
dimensional range

4 - 10

d
H9

D - 2.5

H

1.5

L +0.2

2

d1

D - 0.4



6 - 15	D - 3	2	2.5	D - 0.4
8 - 12	D - 4	2.55	3	D - 0.4
10 - 20	D - 5	2.55	3	D - 0.4
12 - 30	D - 6	2.55	3	D - 0.4
20 - 35	D - 6	3.25	3.5	D - 0.6
25 - 70	D - 8	3.25	3.5	D - 0.6
40 - 120	D - 10	4.25	4.5	D - 0.6
80 - 250	D - 20	8.25	8.5	D - 1.2

FURTHER DIMENSIONS UPON REQUEST