



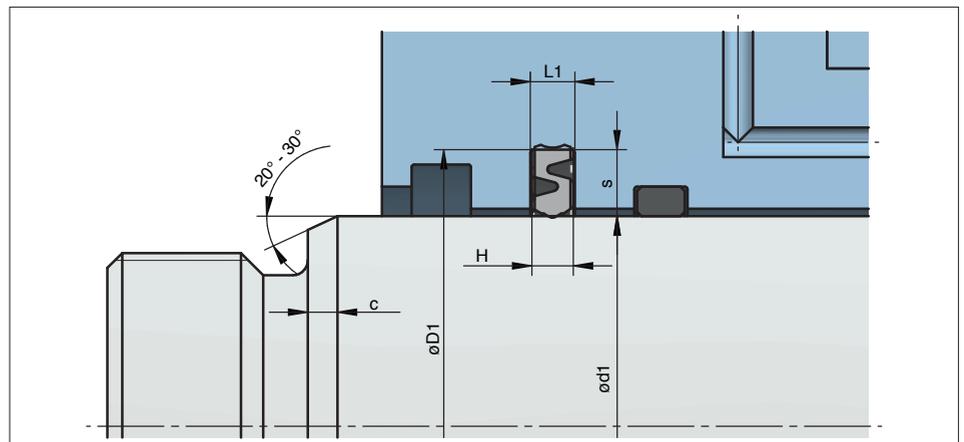
Pneumatik-Stangendichtungen

TYP PS2



Druck: < 20 bar
Geschwindigkeit: < 1 m/s
Temperaturbereich: -30 °C bis +90 °C
Medium: Luft (trocken oder geölt), mineralische Öle oder Fett

Standardwerkstoff: Polyurethan, 90 Shore A, grau
 Auf Anfrage verfügbar: Polyurethan, 85 Shore A, fliederfarben
 NBR-Gummi, schwarz



Beschreibung:

Die Stangendichtung Typ PS2 ist schmalbauend und daher für kleinste Einbauverhältnisse geeignet. Das Z-förmige Profil ermöglicht eine gute Dichtwirkung auch bei sehr kleinen Drücken und gleichzeitig geringer Reibung. Die stirnseitigen Nuten dienen zudem zur raschen Aktivierung durch die Druckluft. Am besten kann PK2 die Vorteile in Kurzhubzylindern ausspielen. Aber auch in Pneumatikventilen findet sie Verwendung. Ein weiterer Vorteil ist, dass ein seitenverkehrter Einbau nicht möglich ist.

ød1 f9	øD1 H10	L1 +0,2	H	S	c
6	13	2,5	2,3	3,5	1,5
8	15	2,5	2,3	3,5	1,5
10	17	2,5	2,3	3,5	1,5
12	19	2,5	2,3	3,5	1,5
14	21	2,5	2,3	3,5	1,5
15	22	2,5	2,3	3,5	1,5
16	25	3	2,8	4,5	2,5
20	29	3	2,8	4,5	2,5
25	34	3	2,8	4,5	2,5
30	39	3	2,8	4,5	2,5
40	49	3	2,8	4,5	2,5
42	51	3	2,8	4,5	2,5
50	59	3	2,8	4,5	2,5