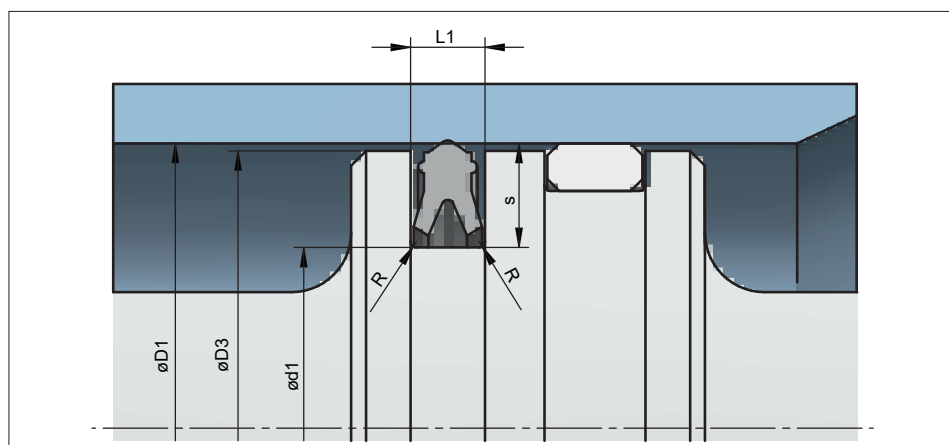


**Налягане:** < 20 bar  
**Скорост:** < 1 m/s  
**Температура:** -30 °C до +90 °C  
**Медия:** Въздух (сух или омаслен), минерални масла или греси  
**Стандартен материал:** Полиуретан, 90 Shore A, сив



### Описание:

Пневматичните бутални уплътнители РК3 са предвидени за единично и двойнодействащи пневматични цилиндри като елементи със слабо триене за малки монтажни канали. Уплътнителният профил използва налягането за едновременно аксиално и радиално уплътняване. РК3 се справя добре както с много ниски, така и с високи налягания. Дори при свръхналягане РК3 уплътнява благодарение на специалната си форма. Поради ниското триене и почти никаква склонност към залепване при нормална работа буталото няма енергийни загуби от странично уплътняване.

| Ø D1<br>H11 | Ø d1<br>h10 | L1<br>+0,2 | Ø D3 | R   | S   |
|-------------|-------------|------------|------|-----|-----|
| 20          | 13          | 2,5        | 19,5 | 0,2 | 3,5 |
| 25          | 18          | 2,5        | 24,5 | 0,2 | 3,5 |
| 32          | 23          | 3          | 31,5 | 0,3 | 4,5 |
| 40          | 31          | 3          | 39,5 | 0,3 | 4,5 |
| 50          | 41          | 3          | 49,5 | 0,3 | 4,5 |
| 63          | 51          | 4          | 62,5 | 0,4 | 6   |
| 80          | 68          | 4          | 79,5 | 0,4 | 6   |
| 100         | 88          | 4          | 99,5 | 0,4 | 6   |
| 125         | 110         | 5          | 124  | 0,4 | 7,5 |
|             |             |            |      |     |     |
|             |             |            |      |     |     |