



- Простое одинарное уплотнение для несложных условий работы. Для циркуляционных насосов водоснабжения, отопления, пищевых насосов, химических насосов
- Конструкция с конической пружиной
- Гидравлически не разгруженное
- Зависит от направления вращения вала
- Размеры по DIN 24960 (EN12756)

Материалы колец трения:

Вращающаяся часть уплотнения:

- углерадит (А, В)

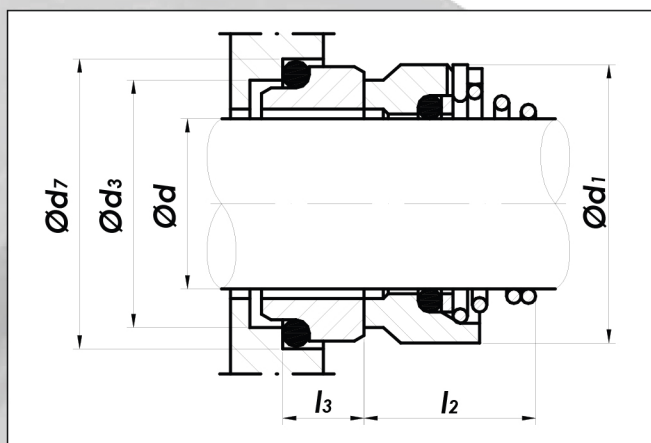
Неподвижная часть уплотнения:

- специальная хром-молибденовая сталь (Е)
- карбид вольфрама (U₃)
- карбид кремния (Q₁, Q₂)
- керамика Al₂O₃ (V)

Параметры:

- p = 10 бар
- t = -20 ... 180 °C
- v = 15 м/с

Допустимое осевое перемещение ±1 мм



| d | d ₁ | d ₃ | d ₇ | l ₂ | l ₃ |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 10 | 20 | 17 | 21 | 17 | 10 |
| 12 | 22 | 19 | 23 | 17 | 10 |
| 14 | 25 | 21 | 25 | 17 | 10 |
| 16 | 26 | 23 | 27 | 19 | 10 |
| 18 | 32 | 27 | 33 | 20 | 11 |
| 20 | 34 | 29 | 35 | 22 | 11 |
| 22 | 36 | 31 | 37 | 22 | 11 |
| 24 | 38 | 33 | 39 | 24 | 11 |
| 25 | 39 | 34 | 40 | 27 | 11 |
| 28 | 42 | 37 | 43 | 27 | 11 |
| 30 | 44 | 39 | 45 | 28 | 11 |

+ уплотнения по вашим чертежам и тех. заданию