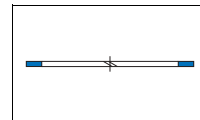


Опорное кольцо SRI, SRA



1. Особенности

Разрезной опорный элемент прямоугольного сечения.

2. Материал

Незаполненный PTFE

Обозначение: PTFE 00/F 52800

→ Общие технические данные и материалы со стр. 20.0

3. Применение

Защитный элемент для предотвращения щелевой экструзии радиально уплотняющих колец круглого сечения ISC O-Ring в динамических случаях применения.

Модель SRI: для внутренних уплотняющих колец круглого сечения ISC.

Модель SRA: для внешних уплотняющих колец круглого сечения ISC.

4. Область применения

Среды: все жидкости, применяемые в гидравлике

Температура: -200 °C до +200 °C
(действует только для элементов из PTFE)

5. Установка

Требования к поверхности согласно значениям, приведенным в → ISC O-Ring – Кольца круглого сечения – Технические основы со стр. 12.0.

Ширина зазора: при использовании опорных колец из PTFE при рабочих давлениях < 40 МПа (400 бар) может перекрываться ширина зазора до 0,3 мм.

6. Монтаж

Для качественной работы уплотнения необходим аккуратный монтаж; → ISC O-Ring – Кольца круглого сечения – Технические основы со стр. 12.0.