

ТОРЦОВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ ДЛЯ НЕФТЕДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ НЕФТИ

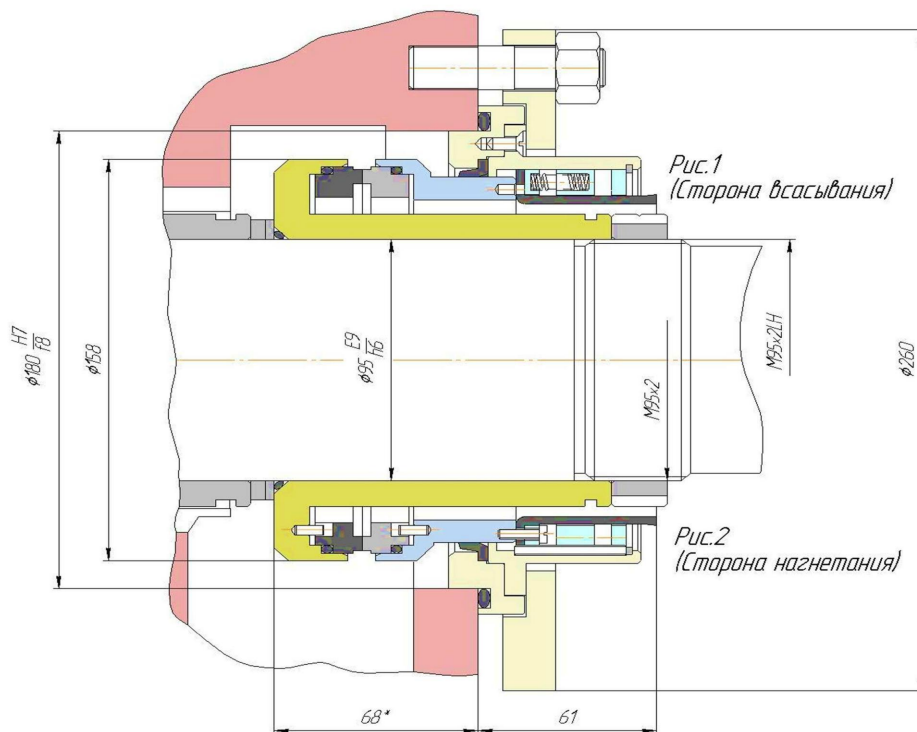
СЕРИЯ 180.095

Описание

Одиарное торцовое уплотнение серии 180.095 с двойным блоком пружин применяется для уплотнения центробежных высоконапорных насосов марки **ЦНС 180 – 1050...1900, ЦНС 63 – 1400**. Применение данного типа уплотнения позволяет избежать преждевременного износа контактных пар трения уплотнения, в случае увеличения осевого разбега ротора насоса. Запас рабочего хода уплотнения составляет до 10 мм.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Давление в камере уплотнения, МПа (кгс/см ²), не более:	
- в динамическом состоянии	4,41 (45,0)
- в статическом состоянии	7,85 (80,0)
Частота вращения вала, об/мин, не более	3000
Температура уплотняемой среды, °С, не более	-15...+100
Объемная концентрация твердых частиц в жидкости, %	0,5



Материальное исполнение

Материал контактных колец	Материал	Материал уплотнительных колец
Карбид кремния	Сталь 12Х18Н10Т	Фторкаучук ВА-13Д
Карбид вольфрама	Сталь 20Х13	Резиновая смесь 6002