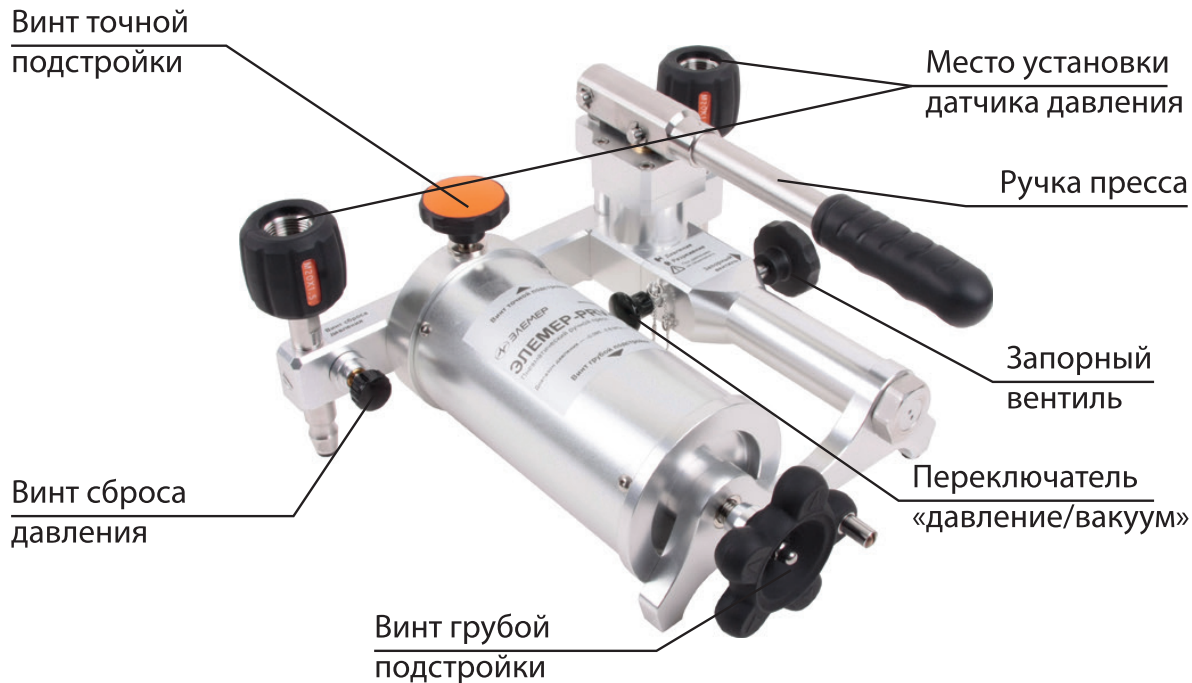


Пресс пневматический ручной PRV-6

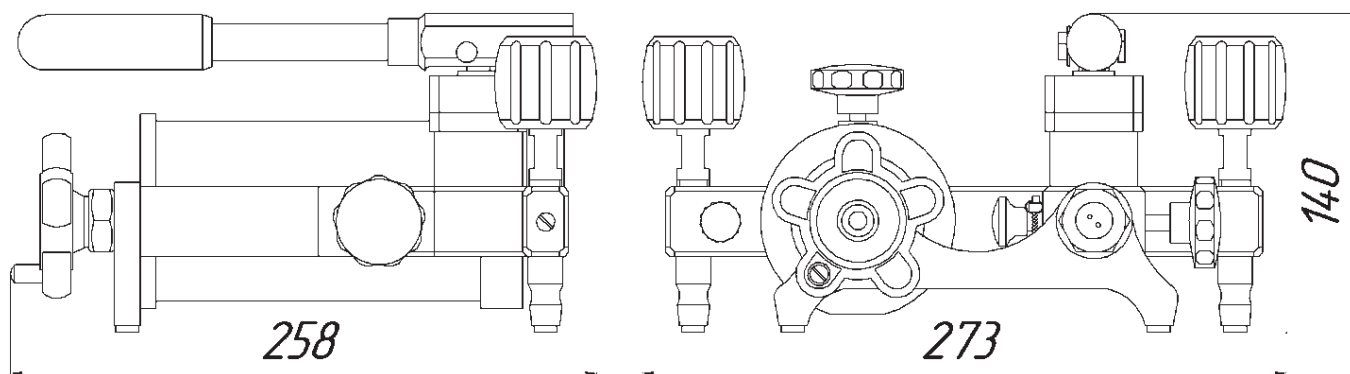
Пресс пневматический ручной «PRV-6» предназначен для создания избыточного давления.

Пресс используется для поверки, регулировки или калибровки датчиков давления и манометров всех типов.

- Диапазон создания давления: $-0,095 \dots 0,6$ МПа;
- Температура окружающей среды: $0 \dots +40$ °С;
- Присоединительные места: внутренняя резьба М20×1,5.



Габаритные размеры



«PRV-6»

ФОРМА ЗАКАЗА

Часть 1 – «PRV-6»

PRV6
1

1. Тип прибора

Часть 2 – Дополнительные монтажные элементы

«PRV-6» поставляется в базовой комплектации (таблица А.1).

При заказе дополнительных монтажных элементов (переходные штуцеры, прокладки, шланги) используйте коды для заказа в таблицах приложения А.

ПРИМЕР ЗАКАЗА

- 1) PRV6
- 2) ПШ-Н-М16х2-Н-М20х1,5-ПКД (количество по заказу)
- 3) Кольцо 005-008-19 ГОСТ 9833-73 (количество по заказу)
- 4) ШЛ-В-М16х2-В-М16х2-1М (количество по заказу)
- 5) Б-1-М20х1,5 (количество по заказу)
- 6) ГШ-4-М20х1,5 (количество по заказу)
- 7) Кольцо 009-012-19 ГОСТ 9833-73 (количество по заказу)
- 8) ГФ-4-К1/4 (количество по заказу)

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Рисунок А.1 Схема соединений для пресса пневматического ручного «PRV-6»

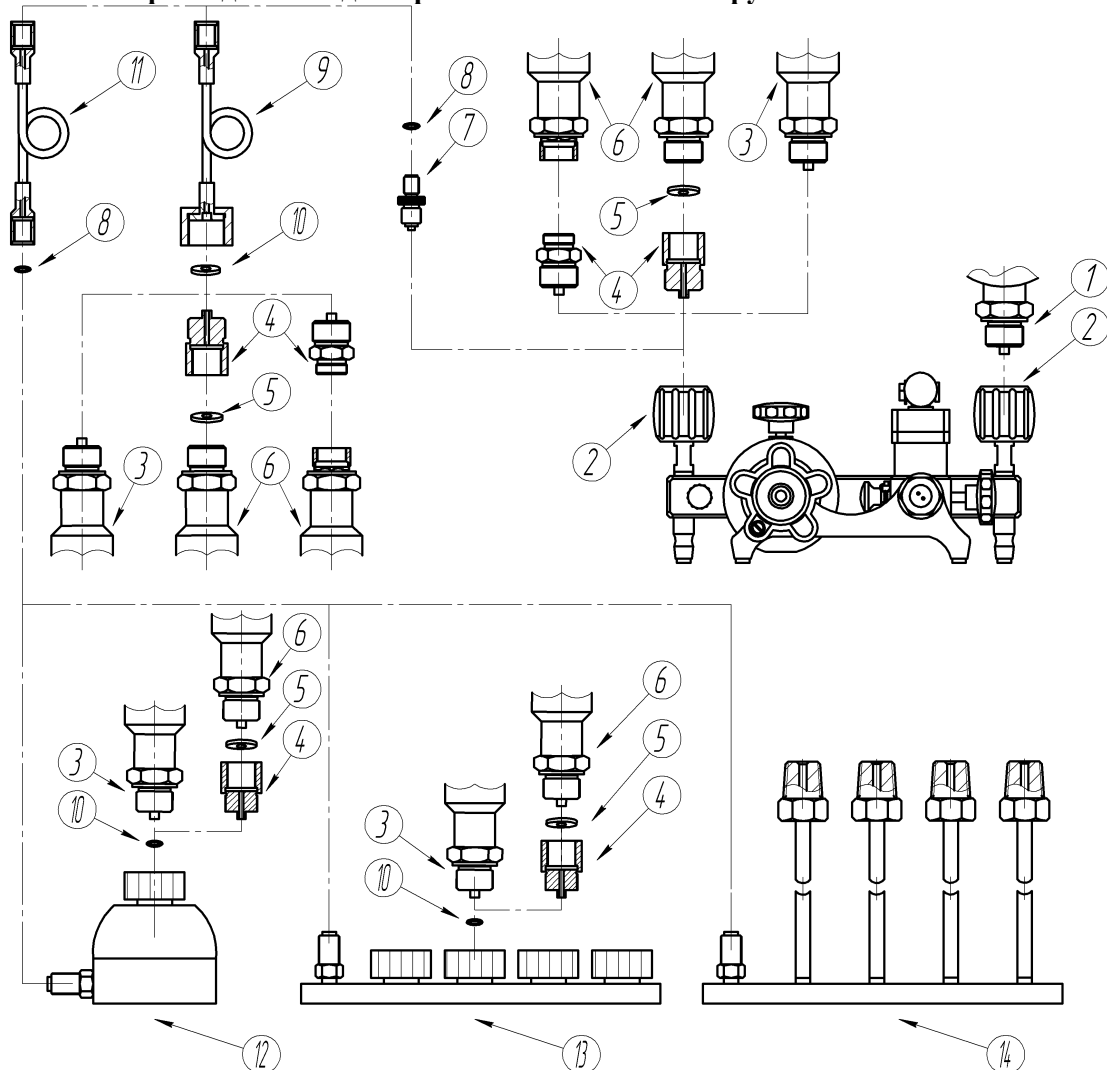


Таблица А.1 Описание позиций для схемы соединений пресса пневматического ручного «PRV-6» на рисунке А.1

Позиция на рис. А.1	Наименование	Код при заказе	Состав базовой комплектации, КОЛ-ВО
1	Преобразователь давления эталонный ПДЭ-020 (И) с наружной резьбой М20х1,5	—	—
2	Быстросъёмка для штуцерного подключения датчика с наружной резьбой М20х1,5	—	—
3	Поверяемый датчик давления, магистраль с наружной резьбой М20х1,5	—	—
4	Переходной штуцер или набор штуцеров	Таблица А.5	—
5	Прокладка	Таблица А.8	—
6	Поверяемый датчик давления, магистраль	—	—
7	Переходной штуцер	ПШ-Н-М16х2-Н-М20х1,5-ПКД	—
8	Уплотнительное кольцо 005-008-19	Кольцо 005-008-19 ГОСТ 9833-73	—
9	Соединительный шланг, 1 м	ШЛ-В-М16х2-В-М20х1,5-1М	—
10	Уплотнительное кольцо 009-012-19	Кольцо 009-012-19 ГОСТ 9833-73	—
11	Соединительный шланг, 1 м	ШЛ-В-М16х2-В-М16х2-1М	—
12	Блок для штуцерного подключения 1-го датчика с наружной резьбой М20х1,5	Б-1-М20х1,5	—
13	Гребенка для штуцерного подключения 4-х датчиков с наружной резьбой М20х1,5	ГШ-4-М20х1,5	—
		ЛШ-4-М20х1,5	—
14	Гребенка для фланцевого подключения 4-х датчиков с внутренней резьбой К1/4"	ГФ-4-К1/4	—

Таблица А.2 Гребенки, блок и заглушки

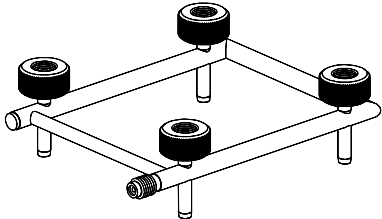
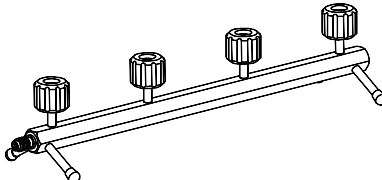
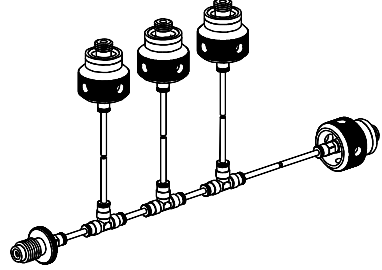
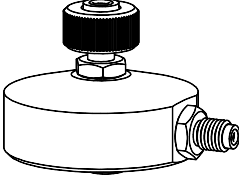
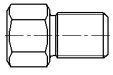
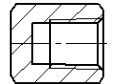
Код при заказе	Описание	Эскиз
ГШ-4-M20x1,5	Гребенка для штуцерного подключения 4-х датчиков с наружной резьбой M20x1,5	
ЛШ-4-M20x1,5	Гребенка для штуцерного подключения 4-х датчиков с наружной резьбой M20x1,5	
ГФ-4-K1/4	Гребенка для фланцевого подключения 4-х датчиков с внутренней резьбой K1/4"	
Б-1-M20x1,5	Блок для штуцерного подключения 1-го датчика с наружной резьбой M20x1,5	
З-Н-M20x1,5	Заглушка для гребенки ГШ	
З-В-K1/4	Заглушка для гребенки ГФ	

Таблица А.3 Соединительные шланги

Код при заказе	Резьбовое соединение		Длина, м
	накидная гайка - M16x2	накидная гайка - G1/4"	
ШЛ-В-M16x2-В-G1/4-1М	накидная гайка - M16x2	накидная гайка - G1/4"	1
ШЛ-В-M16x2-В-M16x2-1М	накидная гайка - M16x2	накидная гайка - M16x2	1
ШЛ-В-M16x2-В-M16x2-2М	накидная гайка - M16x2	накидная гайка - M16x2	2
ШЛ-В-M16x2-В-M20x1,5-1М	накидная гайка - M16x2	накидная гайка – M20x1,5	1
ШЛ-В-M16x2-В-M20x1,5-2М	накидная гайка - M16x2	накидная гайка – M20x1,5	2
ШЛ-В-M20x1,5-В-M20x1,5-1М	накидная гайка – M20x1,5	накидная гайка – M20x1,5	1
ШЛ-В-M20x1,5-В-M20x1,5-2М	накидная гайка – M20x1,5	накидная гайка – M20x1,5	2

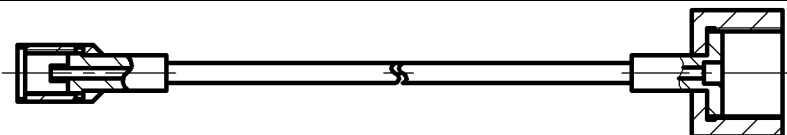
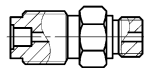
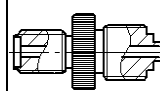


Таблица А.4 Переходные штуцеры для подключения соединительного шланга с накидной гайкой M16x2

Код при заказе	Резьбовое соединение		Эскиз
ПШ-Н-M16x2-Н-G1/8	наружная M16x2	наружная G1/8"	
ПШ-Н-M16x2-Н-G1/4	наружная M16x2	наружная G1/4"	
ПШ-Н-M16x2-Н-G3/8	наружная M16x2	наружная G3/8"	
ПШ-Н-M16x2-Н-G1/2-PR	наружная M16x2	наружная G1/2"	
ПШ-Н-M16x2-Н-K1/8	наружная M16x2	наружная K1/8" (1/8"NPT)	
ПШ-Н-M16x2-Н-K1/4	наружная M16x2	наружная K1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-Н-M16x2-Н-M20x1,5	наружная M16x2	наружная M20x1,5	
ПШ-Н-M16x2-Н-M20x1,5-ПКД (с рифлением)	наружная M16x2	наружная M20x1,5	

**Таблица А.5 Переходные штуцеры, совместимые с соединительным шлангом
ШЛ-В-М16х2-В-М20х1,5**

Код при заказе	Резьбовое соединение		Эскиз
ПШ-Н-М20х1,5-В-Г1/8	наружная М20х1,5	внутренняя Г1/8"	
ПШ-Н-М20х1,5-В-Г1/4	наружная М20х1,5	внутренняя Г1/4"	
ПШ-Н-М20х1,5-В-Г3/8	наружная М20х1,5	внутренняя Г3/8"	
ПШ-Н-М20х1,5-В-Г1/2	наружная М20х1,5	внутренняя Г1/2"	
ПШ-Н-М20х1,5-В-Г1	наружная М20х1,5	внутренняя Г1"	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М10х1	наружная М20х1,5	внутренняя М10х1	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М12х1	наружная М20х1,5	внутренняя М12х1	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М12х1,5	наружная М20х1,5	внутренняя М12х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М14х1,5	наружная М20х1,5	внутренняя М14х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М16х1,5	наружная М20х1,5	внутренняя М16х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М24х1,5	наружная М20х1,5	внутренняя М24х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М39х1,5	наружная М20х1,5	внутренняя М39х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-В-К1/8	наружная М20х1,5	внутренняя К1/8" (1/8"NPT)	
ПШ-Н-М20х1,5-В-К1/4	наружная М20х1,5	внутренняя К1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-Н-М20х1,5-В-К3/8	наружная М20х1,5	внутренняя К3/8" (3/8"NPT)	
ПШ-Н-М20х1,5-В-К1/2	наружная М20х1,5	внутренняя К1/2" (1/2"NPT)	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-Г1/8	наружная М20х1,5	наружная Г1/8"	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-Г1/4	наружная М20х1,5	наружная Г1/4"	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-Г1/2	наружная М20х1,5	наружная Г1/2"	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-М10х1	наружная М20х1,5	наружная М10х1	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-М12х1,5	наружная М20х1,5	наружная М12х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-М20х1,5	наружная М20х1,5	наружная М20х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-К1/8	наружная М20х1,5	наружная К1/8" (1/8"NPT)	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-К1/4	наружная М20х1,5	наружная К1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-Н-М20х1,5-Н-К1/2	наружная М20х1,5	наружная К1/2" (1/2"NPT)	
ПШ-Н-М16х2-Н-М20х1,5	наружная М16х2	наружная М20х1,5	
ПШ-Н-М20х1,5-В-М16х2-КДМ (с рифлением)	наружная М20х1,5	внутренняя М16х2	

**Таблица А.6 Переходные штуцеры, совместимые с соединительным шлангом
ШЛ-В-М16х2-В-Г1/4**

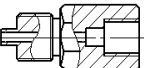
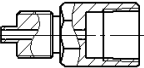
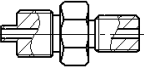
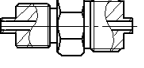
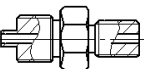
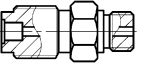
Код при заказе	Резьбовое соединение		Эскиз
ПШ-Н-Г1/4-В-Г1/8	наружная Г1/4"	внутренняя Г1/8"	
ПШ-Н-Г1/4-В-Г1/4	наружная Г1/4"	внутренняя Г1/4"	
ПШ-Н-Г1/4-В-Г3/8	наружная Г1/4"	внутренняя Г3/8"	
ПШ-Н-Г1/4-В-Г1/2	наружная Г1/4"	внутренняя Г1/2"	
ПШ-Н-Г1/4-В-М10х1	наружная Г1/4"	внутренняя М10х1	
ПШ-Н-Г1/4-В-М12х1,5	наружная Г1/4"	внутренняя М12х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-В-М14х1,5	наружная Г1/4"	внутренняя М14х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-В-М16х1,5	наружная Г1/4"	внутренняя М16х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-В-М20х1,5	наружная Г1/4"	внутренняя М20х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-В-М24х1,5	наружная Г1/4"	внутренняя М24х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-В-М39х1,5	наружная Г1/4"	внутренняя М39х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-В-К1/8	наружная Г1/4"	внутренняя К1/8" (1/8"NPT)	
ПШ-Н-Г1/4-В-К1/4	наружная Г1/4"	внутренняя К1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-Н-Г1/4-В-К3/8	наружная Г1/4"	внутренняя К3/8" (3/8"NPT)	
ПШ-Н-Г1/4-В-К1/2	наружная Г1/4"	внутренняя К1/2" (1/2"NPT)	
ПШ-Н-Г1/4-Н-Г1/8	наружная Г1/4"	наружная Г1/8"	
ПШ-Н-Г1/4-Н-Г1/4	наружная Г1/4"	наружная Г1/4"	
ПШ-Н-Г1/4-Н-Г1/2	наружная Г1/4"	наружная Г1/2"	
ПШ-Н-Г1/4-Н-М10х1	наружная Г1/4"	наружная М10х1	
ПШ-Н-Г1/4-Н-М12х1,5	наружная Г1/4"	наружная М12х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-Н-М20х1,5	наружная Г1/4"	наружная М20х1,5	
ПШ-Н-Г1/4-Н-К1/8	наружная Г1/4"	наружная К1/8" (1/8"NPT)	
ПШ-Н-Г1/4-Н-К1/4	наружная Г1/4"	наружная К1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-Н-Г1/4-Н-К1/2	наружная Г1/4"	наружная К1/2" (1/2"NPT)	
ПШ-Н-М16х2-Н-Г1/4	наружная М16х2	наружная Г1/4"	

Таблица А.7 Дополнительные переходные штуцеры

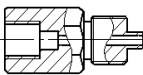
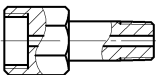
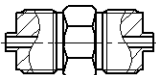
Код при заказе	Резьбовое соединение		Эскиз
ПШ-В-G1/4-Н-G3/8	внутренняя G1/4"	наружная G3/8"	
ПШ-В-M20x1,5-Н-G3/8	внутренняя M20x1,5	наружная G3/8"	
ПШ-В-M20x1,5-Н-G1/2	внутренняя M20x1,5	наружная G1/2"	
ПШ-В-M20x1,5-Н-R1/4	внутренняя M20x1,5	наружная R1/4"	
ПШ-В-M20x1,5-Н-M10x1	внутренняя M20x1,5	наружная M10x1	
ПШ-В-M20x1,5-Н-M12x1	внутренняя M20x1,5	наружная M12x1	
ПШ-В-M20x1,5-Н-M12x1,5	внутренняя M20x1,5	наружная M12x1,5	
ПШ-В-M20x1,5-Н-M14x1,5	внутренняя M20x1,5	наружная M14x1,5	
ПШ-В-M20x1,5-Н-K1/4	внутренняя M20x1,5	наружная K1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-В-M20x1,5-Н-K1/2	внутренняя M20x1,5	наружная K1/2" (1/2"NPT)	
ПШ-В-M20x1,5-В-K1/4	внутренняя M20x1,5	внутренняя K1/4" (1/4"NPT)	
ПШ-В-M20x1,5-В-K1/2	внутренняя M20x1,5	внутренняя K1/2" (1/2"NPT)	
ПШ-В-M20x1,5-В-M14x1,5	внутренняя M20x1,5	внутренняя M14x1,5	
ПШ-Н-G1/2-Н-G1/2	наружная G1/2"	наружная G1/2"	

Таблица А.8 Прокладки

Код при заказе	Диаметр наружный, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Материал	Для резьбовых соединений	
					При уплотнении внутри соединения	При уплотнении снаружи соединения
ПР-7,5-РМ	7,5	3,6	1	Резинометаллическая шайба	G1/8", M10	-
ПР-10-РМ	10	6,7	1	Резинометаллическая шайба	G1/4", M12, M14	-
ПР-14-РМ	14	8,7	1	Резинометаллическая шайба	G3/8", M16, M20	-
Т1Ф	18	8,5	2	фторопласт Ф-4УВ15	M20, G1/2"	-
Т1М	18	8,5	1	медь М1	M20, G1/2"	-
ПР-18-РМ	18	8,5	1,5	Резинометаллическая шайба	G1/2"	G1/8"
ПР-21-РМ	21	14	2	Резинометаллическая шайба	-	G1/4"
Кольцо 005-008-19 ГОСТ 9833-73	8	4,7	1,9	Резиновое кольцо	M16	-
Кольцо 009-012-19 ГОСТ 9833-73	12	8,7	1,9	Резиновое кольцо	M20	-