

▼ Слева направо: 11-100, P-2282



Сверхвысокое давление до 2800 бар



2-ходовый запорный клапан № модели 72-750

Для систем с давлением 2800 бар, требующих использования отсечного клапана или гасителя пульсаций. Сделанный из нержавеющей стали 318 и использующий конические фитинги диаметром 0,38 дюйма, является идеальным выбором для использования с ручным насосом сверхвысокого давления.

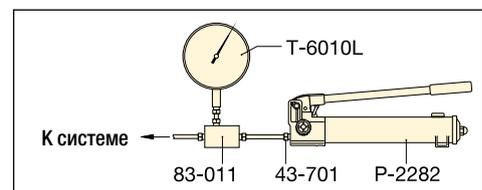


Манометры для испытательной системы

Идеальное решение для контроля давления вашей гидросистемы. Манометры для испытательной системы, такие как T6010L, доступны для соединений под конус или с резьбовыми соединениями NPTF и имеются в широком диапазоне давлений.

Страница: 126

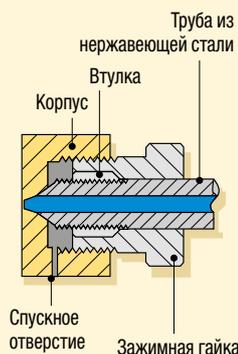
- Двухскоростной режим работы на P-2282 обеспечивает быстрое заполнение, уменьшая время цикла
- Конструкция из нержавеющей стали 303 на моделях 11-100 и 11-400 позволяет использование с многими жидкостями, такими, как дистиллированная вода, синтетические и эмульгирующиеся масла
- Большой рычаг спуска облегчает контроль
- Выпускные отверстия - конические 3/4 SDSq-16 для номинального давления 2800 бар
- Вся арматура сверхвысокого давления выполняется из нержавеющей стали, за исключением адаптера 41-366, изготовленного из углеродистой стали с никелевым покрытием.



▲ Типичная испытательная система

Конусное уплотнение

Фитинги сверхвысокого давления из нержавеющей стали уплотняются конической поверхностью и не требуют дополнительной герметизации трубы. Зажимная гайка крепко прижимает втулку и трубу к конической поверхности, сохраняя герметичность.

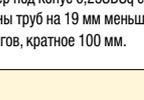
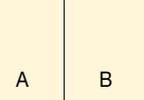


Тип насоса	Полезный объем масла (см ³)	Номер модели	Номинальное давление * (бар)		Объем масла за 1 ход (см ³)		Макс. усилие ручки (кг)
			1 ^я ступень	2 ^я ступень	1 ^я ступень	2 ^я ступень	
Двухскоростной	983	P-2282	13	2800	16,22	0,61	48,1
Одноростной	737	11-100	-	700	-	2,49	54,4
	737	11-400	-	2800	-	0,62	54,4

* Свяжитесь с компанией Enerpac для получения информации об областях применения, где рабочее давление составляет менее 10% от номинального.

Ручные насосы сверхвысокого давления

▼ Дополнительные фитинги и трубки сверхвысокого давления

Описание	Соединение	№ модели
2800 бар		
Пробка гайки уплотнения	 .38SDSq конус	43-001
Колено	 .38SDSq конус	43-200
Тройник	 .38SDSq конус	43-300
Тройник манометра	 .38SDSq конус сторона/ .25SDSq, порт для манометра	43-301
Адаптер для манометра	 .38SDSq конус сторона/ .25SDSq, порт для манометра	83-011
Соединительная муфта	 .38SDSq конус	43-400
Пересечение	 .38SDSq конус	43-600
Зажимная гайка со втулкой	 .38SDSq конус	43-701
Соединитель для манометра	 .25SDSq конус	43-704
Трубы	труба 100 мм, НД .38SDSq* труба 200 мм, НД .38SDSq* труба 300 мм, НД .38SDSq*	45-116 45-126 45-136
Только для 700 бар		
Адаптер	 .38SDSq внутр. конус на 1/4" внешн. NPTF	41-146
	 .38SDSq внутр. конус на 3/8" внешн. NPTF	41-166
Адаптер	 .38SDSq внутр. конус на 1/4" внутр. NPTF	41-246
	 .38SDSq внутр. конус на 3/8" внутр. NPTF	41-266
Адаптер	 .38SDSq внешн. конус на 3/8" внутр. NPTF	41-366

Примечание: Штуцер под конус 0,25SDSq с резьбой 1/8" SDSq-18, штуцер под конус 3/8SDSq с резьбой 3/8SDSq-16.
* Фактическая длины труб на 19 мм меньше указанных. Эти размеры отображают расстояние между центрами клапанов и фитингов, кратное 100 мм.

P, 11 серия



Емкость резервуара:
737 - 983 см³

Расход при номинальном давлении:
0,61 - 2,49 см³/ход

Максимальное рабочее давление:
700 - 2800 бар

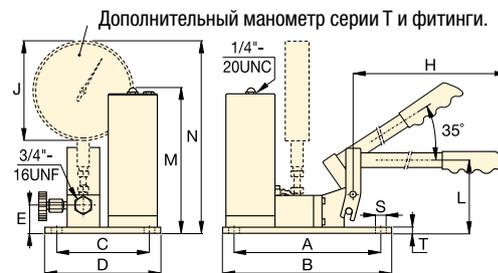


Насосы сверхвысокого давления **НЕ** имеют внутреннего предохранительного клапана.

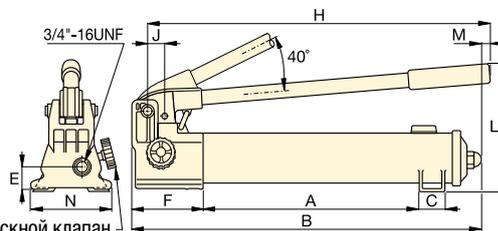


Выполнен из нержавеющей стали
Все соединители для оборудования сверхвысокого давления изготовлены из нержавеющей стали, за исключением адаптера 41-366, изготовленного из углеродистой стали и имеющего никелевое покрытие.

11-100
11-400



P-2282



Ход штока (мм)	Размеры (мм)														Номер модели
	A	B	C	D	E	F	H	J	L	M	N	S	T	(кг)	
25,4	344	558	35	–	31	133	527	29	228	7	120	–	–	6,4	P-2282
19,8	240	266	151	177	45	–	635	162	114	237	314	7	9	10,0	11-100
19,8	240	266	151	177	45	–	635	162	114	237	314	7	9	10,0	11-400