

Ручные насосы сверхвысокого давления

ENERPAC
POWERFUL SOLUTIONS. GLOBAL FORCE.

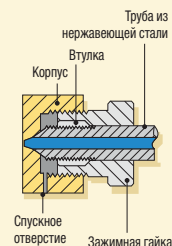
▼ Слева направо: 11-100, P-2282



- 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 использовать с многими жидкостями, такими, как дистиллированная вода, синтетические и эмульгирующиеся масла
- Большой рычаг спуска облегчает контроль
- Выпускные отверстия - конические 3/8SDSq-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.

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.



Сверхвысокое давление до 2800 бар



2-ходовой запорный клапан № модели 72-750

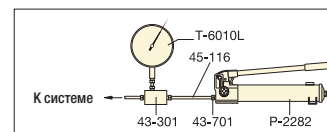
Для систем с давлением 2800 бар, требующих использования отсечного клапана или гасителя пульсаций. Сделанный из нержавеющей стали 318 и использующий конические фитинги диаметром 0,38 дюйма, является идеальным выбором для использования с ручным насосом сверхвысокого давления.



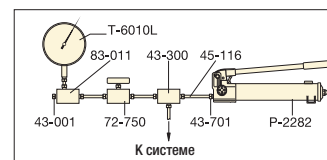
Манометры для испытательной системы

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: 130



▲ Типичная испытательная система



▲ Испытательная система с манометром и демпфером

Тип насоса	Полезный объем масла (см³)	Номер модели	Номинальное давление * (бар)		Объем масла за 1 ход (см³)		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
	737	11-100	-	700	-	2,49	54,4
Однокоростной	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
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" внеш. NPTF .38SDSq внутр. конус на 3/8" внеш. NPTF	41-146 41-166
Адаптер	.38SDSq внутр. конус на 1/4" внутр. NPTF .38SDSq внутр. конус на 3/8" внутр. NPTF	41-246 41-266
Адаптер	.38SDSq внеш. конус на 3/8" внутр. NPTF	41-366

Примечание: Штуцер под конус 0.25SDSq с резьбой 9/16SDSq-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

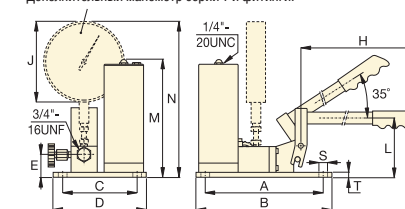


Емкость резервуара:
737 - 983 см³

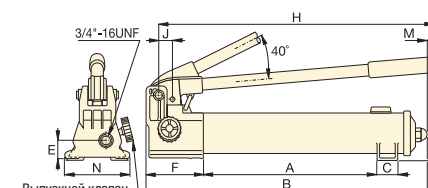
Расход при номинальном давлении:
0,61 - 2,49 см³/ход

Максимальное рабочее давление:
700 - 2800 бар

Дополнительный манометр серии T и фитинги.



11-100, 11-400



Выпускной клапан P-2282

Ход штока	Размеры (мм)															Номер модели
	(мм)	A	B	C	D	E	F	H	J	L	M	N	S	T		
	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