

02 ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ И КОМПЛЕКТЫ

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ	30
PUMPMASTER 3 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 55:1	32
PUMPMASTER 35 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 60:1	34
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ PUMPMASTER 3 И PUMPMASTER 35	37
PUMPMASTER 45 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 25:1	38
PUMPMASTER 45 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 40:1	39
PUMPMASTER 45 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 70:1	40
PUMPMASTER 60 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 12:1	41
PUMPMASTER 60 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 80:1	42
КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ PUMPMASTER 45 И 60	43
КОМПЛЕКТЫ С НАСОСАМИ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ PUMPMASTER 45 И 60	44
КОМПЛЕКТЫ С НАСОСАМИ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ PUMPMASTER 35, 45 И 60	45
АКСЕССУАРЫ К НАСОСАМ PUMPMASTER 45 И 60	46
ПРОЧИЕ АКСЕССУАРЫ К НАСОСАМ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ	47
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА АКСЕССУАРОВ	48



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ

02
НАСОСЫ ДЛЯ
СМАЗКИ



SAMOA предлагает линейку высокопроизводительных насосов большого давления для консистентной смазки в различных условиях применения. Из этой линейки можно подобрать насос по размеру используемой емкости: от небольших ведер до бочек, баков, специальных резервуаров. Также и по сфере применения: от переносных и мобильных комплектов до больших систем раздачи смазки.

Насосы SAMOA для консистентной смазки разработаны для долгих лет безотказной работы. Сбалансированная линейная конструкция обеспечивает максимальную эффективность насоса. Все насосы SAMOA - двойного действия, т.е. качают материал при ходе поршня вверх и вниз. Эффективный поршень обеспечивает принудительную подачу в насос, даже при работе с высоковязкими или липкими смазками. Упрочненный обратный клапан минимизирует повреждение насоса, вызванное загрязнением. Антикоррозийная обработка пневмомотора защищает от влаги в сжатом воздухе.

СТАНДАРТНЫЙ НАСОС

ПРОМЫШЛЕННЫЙ



PUMP MASTER®

Максимальная длина линии и количество одновременно работающих точек раздачи также зависят от диаметра линии, вязкости жидкости и требуемого объема подачи.

	PUMPMASTER 3 - 55:1	PUMPMASTER 35 - 60:1
ОПИСАНИЕ НАСОСА	Стандартный насос высокого давления	Промышленный насос высокого давления
КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК РАЗДАЧИ	Не для катушек, только для мобильных установок	3
МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ЛИНИИ	15 м - 50'	75 м - 250'
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	С/х Ремонтные мастерские Легкая промышленность	Сервисные центры для спецтехники Обслуживание парков транспорта Мобильные заправщики смазочными материалами Горнодобывающая и строительная промышленность Производственные установки Ж/д и массовый транспорт



ПРОМЫШЛЕННЫЕ



PUMPMASTER 45 - 25:1	PUMPMASTER 45 - 40:1	PUMPMASTER 45 - 70:1	PUMPMASTER 60 - 12:1	PUMPMASTER 60 - 80:1
Промышленный насос для перекачки под давлением	Промышленный высокопроизводительный насос	Промышленный насос высокого давления	Промышленный насос для перекачки больших объемов	Промышленный насос большой производительности и высокого давления
1, не для катушек, только для мобильных установок	4 и более	4 и более	1, Перекачка больших объемов	4 и более
75 м - 250'	125 м - 400'	175 м - 600'	50 м - 175'	250 м - 800'
Перекачка под умеренным давлением Мобильные заправщики смазочными материалами Горнодобывающая и строительная промышленность Производственные установки	Сервисные центры для спецтехники Обслуживание парков транспорта Мобильные заправщики смазочными материалами Горнодобывающая и строительная промышленность Производственные установки Ж/д и массовый транспорт Морской флот	Сервисные центры для спецтехники Обслуживание парков транспорта Мобильные заправщики смазочными материалами Горнодобывающая и строительная промышленность Производственные установки Ж/д и массовый транспорт Морской флот	Перекачка больших объемов под низким давлением Горнодобывающая и строительная промышленность Производственные установки Ж/д и массовый транспорт	Обслуживание парков транспорта Мобильные заправщики смазочными материалами Горнодобывающая и строительная промышленность Производственные установки Ж/д и массовый транспорт Морской флот

407 200

СТАНДАРТНЫЕ НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Легкий и эффективный пневматический насос высокого давления специально спроектирован для использования в передвижных и переносных установках для раздачи консистентной смазки.

Насосы могут комплектоваться всасывающими трубами четырех длин, чтобы подходить ко всем стандартным емкостям с консистентной смазкой: 12,5 - 20 кг (40 фунтов), 50 кг (120 фунтов) и 185 кг (400 фунтов). Насос имеет регулируемый по высоте переходник 2" BSP (M).

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- С/х
- Ремонтные мастерские
- Легкая промышленность



МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
404 100	12,5 - 20 кг (40 фунтов) ведро	410 мм	650 мм	3,5 кг
405 100	50 кг (120 фунтов) бочка	510 мм	710 мм	3,7 кг
407 200	50 кг (120 фунтов) бочка	725 мм	925 мм	4,3 кг
409 200	185 кг (400 фунтов) бочка	920 мм	1120 мм	4,8 кг

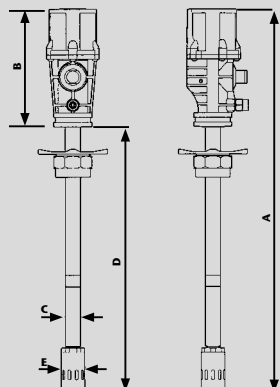
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	55:1
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	1,5-10 бар (20-140 фунт/кв. дюйм)
Расход воздуха ⁽¹⁾	165 Нл/мин (5.8 станд. куб. футов в минуту)
Максимальное давление жидкости на выпуске	550 бар (7,700 фунт/кв. дюйм)
Диаметр пневмодвигателя	70 мм (2.75")
Ход пневмодвигателя	35 мм (1.4")
Производительность при 110 циклах/мин	300 г/мин (0.67 фунтов/мин)
Максимальная производительность ⁽²⁾	540 г/мин (1.2 фунтов/мин)
Соединение на впуске воздуха	1/4" NPSM (F)
Соединение на выпуске жидкости	1/4" NPSM (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Сталь/NBR (бутадиен-нитрильный каучук)/Тефлон
Уровень шума ⁽³⁾	92 дБ

(1) Максимальное потребление воздуха при давлении входящего воздуха 6 бар, смазке NLGI-2 при температуре 20 °C и 100 циклах в минуту.

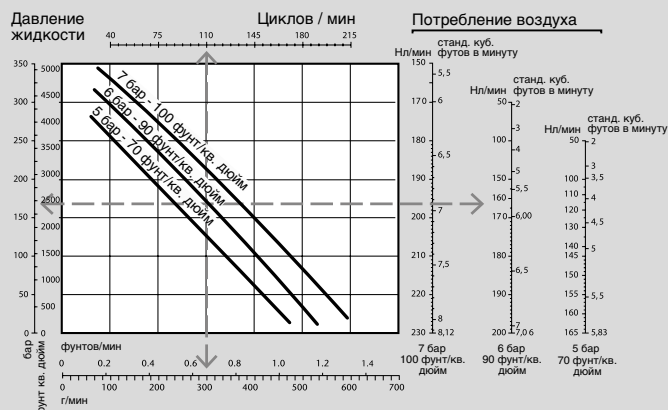
(2) Максимальная производительность при давлении 7 бар. Смазка NLGI-2.

(3) Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

РАЗМЕРЫ (мм)				
МОДЕЛЬ	404 100	405 100	407 200	409 200
A (мм)	610	710	925	1120
B (мм)	200	200	200	200
C (мм)	26	26	26	26
D (мм)	410	510	725	920
E (мм)	38	38	38	38



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-2, 20 °C (60 °F)



PUMPMASTER 3 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 55:1



424 172 - 424 152

482 200

425 150.002

428 243

Передвижные и переносные установки, подходящие для бочек 18, 20, 50 и 185 кг.

02

НАСОСЫ ДЛЯ
СМАЗКИ



№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	НАСОС	КРЫШКА ДЛЯ БОЧКИ	СЛЕДЯЩАЯ ПЛАСТИНА	ВЫПУСКНОЙ ШЛАНГ	РАЗДАТОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ С Z-ШАРНИРОМ	ТЕЛЕЖКА
424 150	Передвижная установка, 12,5 - 18 кг ⁽¹⁾	404 100	418 013	-	2 м x 1/4" 412 102	413 080	430 000
424 152	Передвижная установка, 20 кг ⁽¹⁾	404 100	418 002	-	2 м x 1/4" 412 102	413 080	430 000
424 170	Переносная установка, 12,5 - 18 кг ⁽¹⁾	404 100	418 013	-	2 м x 1/4" 412 102	413 080	-
424 170.800	Переносная установка, 12,5 - 18 кг ⁽¹⁾	404 100	418 013	417 001	2 м x 1/4" 412 102	413 080	-
424 172	Переносная установка, 20 кг ⁽¹⁾	404 100	418 002	-	2 м x 1/4" 412 102	413 080	-
424 172.710	Переносная установка, 20 кг ⁽¹⁾	404 100	418 002	417 001	2 м x 1/4" 412 102	413 080	-
482 200	Передвижная установка, 12 - 20 кг ⁽²⁾	404 100	-	-	2 м x 1/4" 412 102	413 080	480 021
425 150	Передвижная установка, бочка 50 кг	407 200	418 004	-	3 м x 1/4" 412 103	413 080	431 000
425 150.002	Передвижная установка, бочка 50 кг	407 200	418 004	417 002	3 м x 1/4" 412 103	413 080	431 000
425 290	Передвижная установка, бочка 50 кг	407 200	418 004	-	2 м x 1/4" 412 102	413 080	430 000
482 500	Передвижная установка, бочка 50 кг ⁽³⁾	407 200	-	-	3 м x 1/4" 412 103	413 080	480 050
428 243	Передвижная установка, бочка 185 кг	409 200	418 006	417 004	4 м x 1/4" 412 104	413 080	432 000
428 262	Стационарная установка, бочка 185 кг	409 200	418 006	417 004	4 м x 1/4" 412 104	413 080	-

(1) Включает ручку для переноски 741 602.

(2) Солидолонагнетатель с кожухом. Включает платформу с 4 роликами.

(3) Солидолонагнетатель с кожухом. Включает основу с 2 роликами и 2 колесами.

Опции, не включенные в комплектацию:

239 000: Переходник 1/4" BSP (MM).

240 500: Воздушный фильтр и регулятор давления, 0-12 бар, 1/4" BSP (FF).

417 001: Следящая пластина 298 - 260 мм. Для ведер 12,5 и 18 кг.

417 002: Следящая пластина 370 - 330 мм. Для 50 кг бочек стандартного диаметра.

417 003: Следящая пластина 405 - 360 мм. Для 50 кг бочек большого диаметра.

417 005: Следящая пластина 340 - 300 мм. Для ведер 20 кг.

411 100: Линейный счетчик для пистолета раздачи консистентной смазки.

530 610

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Промышленный насос двойного действия, совмещающий высокое давление (коэффициент сжатия 60:1) и подачу объема. Рекомендован для использования в системах раздачи и смазки, которые включают трубы, катушки со шлангом и пр. До двух одновременно работающих точек раздачи, при том, что общее количество точек раздачи в системе может быть больше. Насос имеет регулируемый по высоте переходник 2" BSP (M).

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Ремонтные мастерские для спецтехники
- Обслуживание парков транспорта
- Мобильные заправщики смазочными материалами
- Горнодобывающая и строительная промышленность
- Ж/д и массовый транспорт
- Производственные установки



МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
530 610	185 кг (400 фунтов) бочка	925 мм	1212 мм	11 кг
530 620	50 кг (120 фунтов) бочка	730 мм	1017 мм	10 кг
530 630	12,5 - 20 кг (40 фунтов) ведро	516 мм	803 мм	9 кг

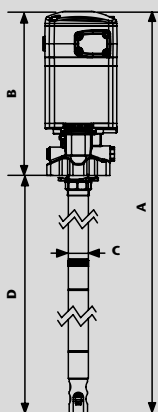
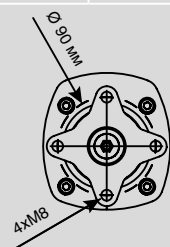
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	60:1
Производительность при постоянной нагрузке (1)	900 г/мин (2 фунтов/мин)
Максимальная производительность	2 кг/мин (4.4 фунтов/мин)
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	От 2 до 10 бар (20 до 145 фунт/кв. дюйм)
Максимальное давление жидкости на выпуске	600 бар (8,700 фунт/кв. дюйм)
Эффективный диаметр пневмодвигателя	80 мм (3.15")
Ход пневмодвигателя	80 мм (3.15")
Расход воздуха (2)	450 Нл/мин (15.9 станд. куб. футов в минуту)
Соединение на впуске воздуха	3/8" BSP (F)
Соединение на выпуске жидкости	3/8" BSP (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Чугун/хромированная сталь/сталь/UHMWPE (сверхвысокомолекулярный полиэтилен)/NBR /Тефлон/Витон
Уровень шума (3)	80 дБ

(1) Производительность при 80 циклах в минуту.

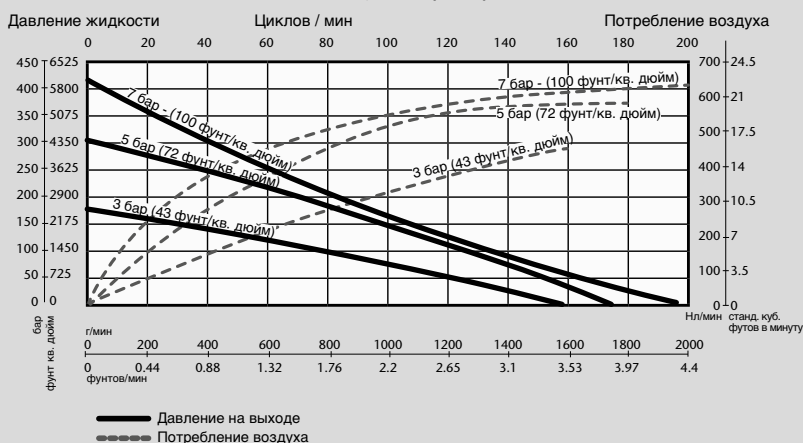
(2) Потребление воздуха при давлении входящего воздуха 5 бар, смазке NLGI-2 при температуре 20 °C и 80 циклах в минуту.

(3) Уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

РАЗМЕРЫ (мм)			
МОДЕЛЬ	530 610	530 620	530 630
A (мм)	1212	1017	803
B (мм)	287	287	287
C (мм)	35	35	35
D (мм)	925	730	516



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-2, 21 °C (70 °F)



PUMPMASTER 35 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 60:1



КОМПЛЕКТЫ С НАСОСОМ PUMPMASTER 35 - 60:1

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



534 610

534 620 Комплект с насосом PUMPMASTER 35 - 60:1 для 50 кг бочек

Включает насос 530 620 с коэффициентом 60:1 для 50 кг бочек, 418 004 крышку на 50 кг бочку, 417 002 следящую пластину для 50 кг бочки и 534 600 набор шлангов для подключения.

534 610 Комплект с насосом PUMPMASTER 35 - 60:1 для 185 кг бочек

Включает насос 530 610 с коэффициентом 60:1 для 185 кг бочек, 418 006 крышку на 185 кг бочку, 417 004 следящую пластину для 185 кг бочки и 534 600 набор шлангов для подключения.



453 612



426 244



486 510



423 160

КОМПЛЕКТЫ С НАСОСОМ PUMPMASTER 35 - 60:1 ДЛЯ 185 КГ, 50 КГ БОЧЕК

№ ПО КАТАЛОГУ	КОМПЛЕКТ НАСОС И КАТУШКА СО ШЛАНГОМ ДЛЯ 185 КГ БОЧЕК	МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ 185 КГ БОЧЕК	МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ 50 КГ БОЧЕК ⁽¹⁾	МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ 50 КГ БОЧЕК
№ ПО КАТАЛОГУ	453 612	426 244	486 510	423 160
НАСОС	530 610	530 610	530 620	530 620
КРЫШКА НА БОЧКУ	418 006	418 006	-	418 016
СЛЕДЯЩАЯ ПЛАСТИНА	417 004	417 004	-	-
НАБОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА	534 600	-	-	-
ПИСТОЛЕТ ДЛЯ РАЗДАЧИ МАСЛА С Z-ШАРНИРОМ	413 080	413 080	413 080	413 080
ШЛАНГ ДЛЯ СМАЗКИ	15 м Катужка со шлангом 504 351	4 м x 3/8" 412 394	3 м x 3/8" 412 393	3 м x 1/4" 412 393
ТЕЛЕЖКА ДЛЯ БОЧКИ	-	432 000	480 050 ⁽¹⁾	431 000

(1) Защитный кожух. Включает платформу с 2 колесами и 2 роликами.
(2) Защитный кожух. Включает платформу с 4 роликами.

Опции, не включенные в комплектацию:

- 239 000: Переходник 1/4" BSP (MM).
- 240 500: Воздушный фильтр и регулятор давления, 1/4" BSP (FF).
- 417 001: Следящая пластина 298 - 260 мм. Для ведер 12,5 и 18 кг.
- 417 002: Следящая пластина 370 - 330 мм. Для 50 кг бочек стандартного диаметра.
- 417 003: Следящая пластина 405 - 360 мм. Для 50 кг бочек большого диаметра.
- 417 005: Следящая пластина 340 - 300 мм. Для ведер 20 кг.
- 411 100: Линейный счетчик для пистолета раздачи смазки.

Характеристики продуктов могут быть изменены без предварительного уведомления

486 210 - 423 021

КОМПЛЕКТЫ С НАСОСОМ PUMPMASTER 35 - 60:1 ДЛЯ 20 - 18 КГ ВЕДЕР

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



	МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ 20 КГ ВЕДЕР ⁽²⁾	ПЕРЕНОСНОЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ 18 КГ ВЕДЕР
№ ПО КАТАЛОГУ	486 210	423 021
НАСОС	530 630	530 630
КРЫШКА НА БОЧКУ	-	418 013
СЛЕДЯЩАЯ ПЛАСТИНА	-	417 001
НАБОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА	-	-
ПИСТОЛЕТ ДЛЯ РАЗДАЧИ МАСЛА С Z-ШАРНИРОМ	413 080	413 080
ШЛАНГ ДЛЯ СМАЗКИ	2 м x 3/8" 412 390	2 м x 3/8" 412 390
ТЕЛЕЖКА ДЛЯ БОЧКИ	480 021 ⁽²⁾	-

(1) Защитный кожух. Включает платформу с 2 колесами и 2 роликами.

(2) Защитный кожух. Включает платформу с 4 роликами.

424 062

МОБИЛЬНАЯ ЭКСТРУЗИОННАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ВЕДЕР 12-20 КГ



Мобильная установка специально спроектирована для использования с липкими и высоковязкими консистентными смазками, которые трудно перекачивать (до NLGI-3). К нижнему концу насоса прикреплена экструзионная пластина. Насос установлен на пневмоцилиндр, который поднимает насос, чтобы заменить пустое ведро. Пневмоцилиндр оказывает давление вниз, вдавливая насос и следящую пластину в смазку, и таким образом способствуя работе насоса, позволяя качать очень вязкую консистентную смазку.

Установка включает насос РМ 35 - 60:1. Установлена на платформу с 4 колесами, два из которых имеют тормоз.

424 062 Мобильная экструзионная установка

Включает 3 м шланг высокого давления и пистолет для раздачи смазки с Z-шарниром и гидравлическим наконечником.

424 063 Мобильная экструзионная установка

Аналогична модели 424 062, но не имеет шланга и пистолета для раздачи смазки.

Опции, не включенные в комплектацию:

239 001: Переходник 1/4" BSP (M) - 3/8" BSP (M).

240 500: Воздушный фильтр и регулятор давления, 1/4" BSP (FF).

360 111: Поворотный кронштейн для катушки со шлангом.

360 127: Держатель раздаточного пистолета и каплеуловитель.

417 001: Следящая пластина 298 - 260 мм. Для ведер 12,5 и 18 кг.

417 002: Следящая пластина 370 - 330 мм. Для 50 кг бочек стандартного диаметра.

417 003: Следящая пластина 405 - 360 мм. Для 50 кг бочек большого диаметра.

417 005: Следящая пластина 340 - 300 мм. Для ведер 20 кг.

411 100: Линейный счетчик для пистолета раздачи смазки.

КРЫШКИ НА БОЧКУ И СЛЕДЯЩИЕ ПЛАСТИНЫ

418 004 - 417 003 - 360 133

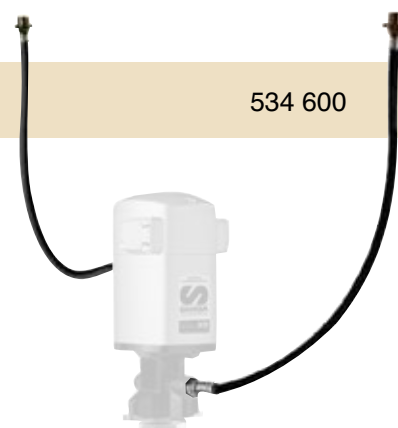
Крышки на бочку. Очень прочная конструкция. Резьба 2" BSP (F) для переходника насоса.

№ ПО КАТАЛОГУ	ТИП БОЧКИ	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР БОЧКИ (МИН. - МАКС.)
418 013	от 12,5 до 18 кг ведро	265 - 310 мм
418 002	20 кг ведро	285 - 330 мм
418 016	50 кг бочка	350 - 395 мм
418 004	50 кг бочка	360 - 405 мм
418 006	185 кг бочка	565 - 610 мм

Следящая пластина исключает воздушные карманы и способствует работе насоса. Резиновый фланец минимизирует загрязнения. Имеется ручка для снятия с пустой бочки.

№ ПО КАТАЛОГУ	ТИП БОЧКИ	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР БОЧКИ (МИН. - МАКС.)
417 006	12,5 кг ведро	230 - 260 мм
417 001	от 12,5 до 18 кг ведро	260 - 298 мм
417 005	20 кг ведро	300 - 340 мм
417 002	50 кг бочка	330 - 370 мм
417 003	50 кг бочка	360 - 405 мм
417 004	185 кг бочка	550 - 590 мм

360 133 Переходник для крышки на бочку. Позволяет устанавливать бочковой насос PM35 на крышки с фланцем для промышленных условий 418 026 и 418 017 (См. страницу 46).



КОМПЛЕКТ ШЛАНГОВ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

534 600

534 600 Комплект шлангов для подключения только насоса Pump Master 35.

Включает шланг (247 710) 1 м х 3/8" с соединениями 3/8" - 1/2" BSP (MM), быстрозажимную воздушную муфту (251 438), воздушный ниппель (255 338), и шланг для смазки (412 392) 1,5 м х 3/8" с соединениями 3/8" - 1/2" BSP (MM).

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВОЗДУХА

См. страницу 46.

ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ БОЧКИ

430 000 - 431 000 - 432 814 - 432 000

430 000 Тележка для 20 кг ведер

Тележка с двумя колесами с трубчатой рамой для 20 и 50 кг бочек.

431 000 Тележка для 50 и 20 кг бочек

Тележка с четырьмя колесами с трубчатой рамой.

431 001 Тележка для 50 и 20 кг бочек

Тележка с двумя колесами и двумя передними резиновыми суппортами и трубчатой рамой.

480 050 Передвижной защитный корпус для бочки 50 кг

480 021 Передвижной защитный корпус для бочки 20 кг

432 000 Тележка для бочки 185 кг

Два фиксированных резиновых колеса и одно поворотное резиновое колесо с тормозом. Катушка со шлангом и насос могут быть установлены с помощью опционального крепления.

360 134 Крепление насоса

Для установки короткого насоса на тележку 432 000.

360 135 Крепление катушки со шлангом

Для установки катушки со шлангом на тележку 432 000.

432 814 Усиленная тележка для бочек 185 кг

Два 260 мм передних колеса и одно поворотное резиновое колесо с тормозом. Катушка со шлангом может быть установлена с помощью опционального крепления.

360 113 Крепление катушки со шлангом

Для установки катушки со шлангом на тележку 432 814.



531 210

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



Высокопроизводительный насос умеренного давления двойного действия для перекачки консистентной смазки до NLGI-2. Также рекомендован для использования со смазками низкой вязкости в централизованных системах раздачи смазки, которые не требуют очень высокого выпускного давления, и в больших системах раздачи масел высокой вязкости.

Насосы оснащены трубой такой длины, чтобы подходить к стандартным бочкам 185 кг - 400 фунтов. Насосы можно устанавливать на открытые бочки 185 кг - 400 фунтов, используя крышку на бочку 418 017.

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2
- Масла высокой вязкости

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

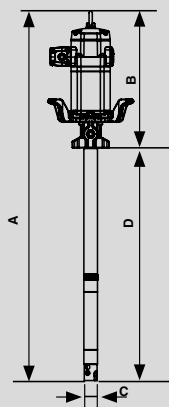
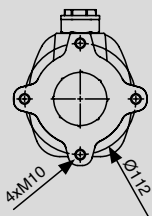
- Мобильные заправщики смазочными материалами
- Горнодобывающая и строительная промышленность
- Производственные установки

МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
531 210	185 кг (400 фунтов) бочка	855 мм	1357 мм	24 кг

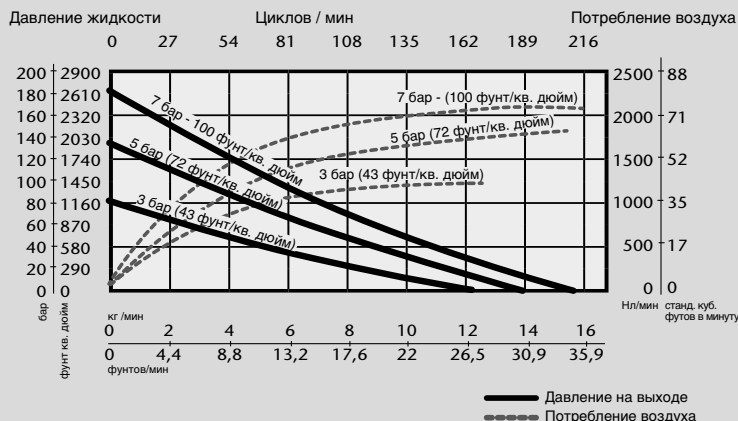
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	25:1
Производительность при постоянной нагрузке	6 кг/мин (13.2 фунтов/мин)
Максимальная производительность	16 кг/мин (35.3 фунтов/мин)
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	1,5 - 14 бар (20 - 200 фунт/кв. дюйм)
Максимальное давление жидкости на выпуске	350 бар (5,000 фунт/кв. дюйм)
Эффективный диаметр пневмодвигателя	115 мм (4.5")
Ход пневмодвигателя	100 мм (4")
Расход воздуха (1)	1340 Нл/мин (47 станд. куб. футов в минуту)
Соединение на впуске воздуха	1/2" BSP (F)
Соединение на выпуске жидкости	1/2" BSP (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Чугун/сталь /хромированная сталь /UHMWPE (сверхвысокомолекулярный полиэтилен)/NBR
Уровень шума (2)	80 дБ

(1) Потребление воздуха при давлении входящего воздуха 5 бар, смазке NLGI-0 при температуре 20 °C и 80 циклах в минуту.
 (2) Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

РАЗМЕРЫ (мм)	
МОДЕЛЬ	531 210
A (мм)	1357
B (мм)	502
C (мм)	50
D (мм)	855



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-0, 21 °C (70 °F)



PUMPMASTER 45 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 40:1



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ НАСОСЫ

531 410

Высокопроизводительный насос высокого давления двойного действия для использования в системах, требующих сочетания высокой производительности и высокого давления на точке раздачи. Насос подходит для консистентных смазок вязкости до NLGI-2. Рекомендован для использования в централизованных системах с несколькими точками одновременной раздачи и средней длиной линий подачи. Насосы можно устанавливать на открытые бочки 50 кг - 120 фунтов и 185 кг - 400 фунтов, а также горизонтально монтировать к наливной цистерне или прочей крупной таре.

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Мастерские по обслуживанию спецтехники
- Обслуживание парков транспорта
- Ж/д и массовый транспорт
- Горнодобывающая и строительная промышленность
- Производственные установки
- Морской флот

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



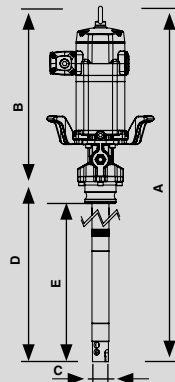
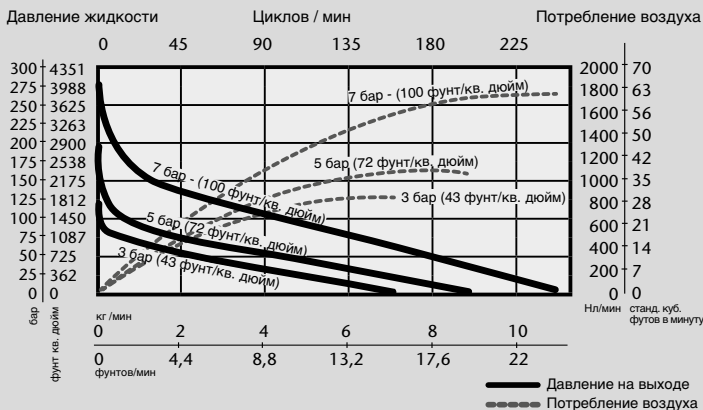
МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
531 410	185 кг (400 фунтов) бочка	855 мм	1357 мм	25 кг
531 420	50 кг (120 фунтов) бочка	650 мм	1152 мм	22 кг
531 430*	Наливная цистерна	490 мм	992 мм	26 кг

* Включает переходник 753 110 для соединения с камлоком 3" для подключения к наливной цистерне и крупной таре.

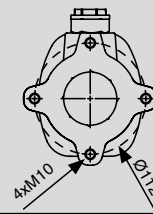
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	40:1
Производительность при постоянной нагрузке	3,5 кг/мин (7.5 фунтов/мин)
Максимальная производительность	11 кг/мин (24.3 фунтов/мин)
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	1,5 - 14 бар (20 - 200 фунт/кв. дюйм)
Максимальное давление жидкости на выпуске	560 бар (8,000 фунт/кв. дюйм)
Эффективный диаметр пневмодвигателя	115 мм (4.5")
Ход пневмодвигателя	100 мм (4")
Расход воздуха (1)	750 Нл/мин (26.5 станд. куб. футов в минуту)
Соединение на впуске воздуха	1/2" BSP (F)
Соединение на выпуске жидкости	1/2" BSP (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Чугун/сталь/хромированная сталь /UHMWPE (сверхвысокомолекулярный полиэтилен)/NBR/Тефлон
Уровень шума (2)	80 дБ

(1) Потребление воздуха при давлении входящего воздуха 5 бар, смазке NLGI-2 при температуре 20 °C и 80 циклах в минуту.
 (2) Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-2, 21 °C (70 °F)



РАЗМЕРЫ (мм)			
МОДЕЛЬ	531 410	531 420	531 430*
A (мм)	1357	1152	992
B (мм)	502	502	502
C (мм)	50	50	50
D (мм)	855	650	490
E (мм)	-	-	410



Характеристики продуктов могут быть изменены без предварительного уведомления

531 710

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



Насос высокого давления двойного действия для использования в системах, требующих очень высокого давления на точке раздачи. Или при низких температурах и низком давлении воздуха, которые ограничивают производительность. Насос подходит для консистентных смазок вязкостью до NLGI-2. Рекомендован для использования в больших системах с несколькими точками одновременной раздачи. Насосы можно устанавливать на открытые бочки 50 кг - 120 фунтов и 185 кг - 400 фунтов, а также горизонтально монтировать к наливной цистерне или прочей крупной таре.

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Мастерские по обслуживанию спецтехники
- Обслуживание парков транспорта
- Заправщики смазочными материалами
- Ж/д и массовый транспорт
- Горнодобывающая и строительная промышленность
- Производственные установки
- Морской флот

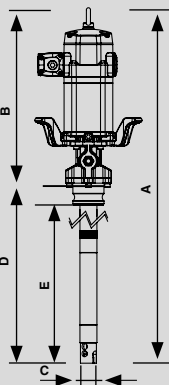
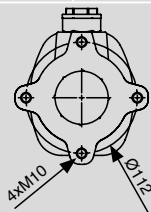
МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
531 710	185 кг (400 фунтов) бочка	855 мм	1357 мм	25 кг
531 720	50 кг (120 фунтов) бочка	650 мм	1152 мм	22 кг
531 730*	Наливная цистерна	490 мм	992 мм	21 кг

*Включает переходник 753 110 для соединения с камлоком 3" для подключения к наливной цистерне и крупной таре.

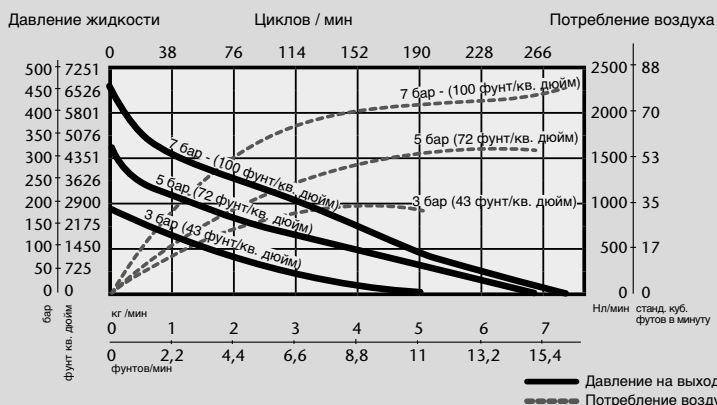
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	70:1
Производительность при постоянной нагрузке	2 кг/мин (4.5 фунтов/мин)
Максимальная производительность	7,5 кг/мин (16.5 фунтов/мин)
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	1,5 - 7 бар (20 - 100 фунт/кв. дюйм)
Максимальное давление жидкости на выпуске	490 бар (7,000 фунт/кв. дюйм)
Эффективный диаметр пневмодвигателя	115 мм (4.5")
Ход пневмодвигателя	100 мм (4")
Расход воздуха (1)	925 Нл/мин (32.6 станд. куб. футов в минуту)
Соединение на впуске воздуха	1/2" BSP (F)
Соединение на выпуске жидкости	1/2" BSP (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Чугун/сталь/хромированная сталь /UHMWPE (сверхвысокомолекулярный полиэтилен)/NBR/Тефлон
Уровень шума (2)	80 дБ

(1) Потребление воздуха при давлении входящего воздуха 5 бар, смазке NLGI-2 при температуре 20 °C и 80 циклах в минуту.
 (2) Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

РАЗМЕРЫ (мм)			
МОДЕЛЬ	531 710	531 720	531 730*
A (мм)	1357	1152	992
B (мм)	502	502	502
C (мм)	50	50	50
D (мм)	855	650	490
E (мм)	-	-	410



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-2, 21 °C (70 °F)



PUMPMaster 60 - НАСОСЫ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ 12:1

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ

532 130

Насос умеренного давления двойного действия для перекачки очень больших объемов. Насос подходит для консистентных смазок вязкостью до NLGI-2.

Насос включает переходник 753 110 для соединения с камлоком 3" и подходит для горизонтального монтажа к наливной цистерне или контейнеру с консистентной смазкой. Если насос установлен на пневматическую экструзионную установку, его можно использовать с бочками 185 кг - 400 фунтов (см. главу "Комплекты с насосами для смазки")

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Ж/д и массовый транспорт
- Горнодобывающая и строительная промышленность
- Производственные установки

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
532 130*	Наливная цистерна	226 мм	742 мм	19 кг

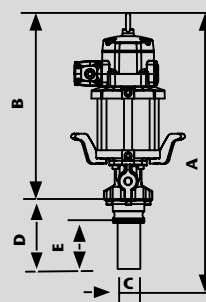
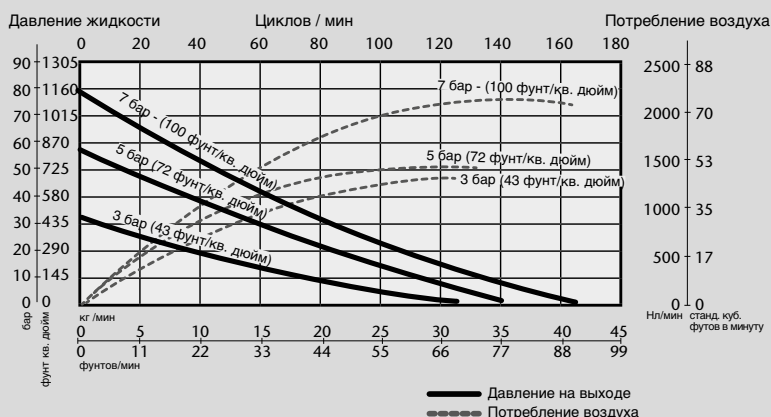
*Включает переходник 753 110 для соединения с камлоком 3" для подключения к наливной цистерне и крупной таре.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	12:1
Производительность при постоянной нагрузке	15 кг/мин (33 фунтов/мин)
Максимальная производительность	40 кг/мин (88 фунтов/мин)
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	1,5 - 7 бар (20 - 100 фунт/кв. дюйм)
Максимальное давление жидкости на выпуске	84 бар (1,200 фунт/кв. дюйм)
Эффективный диаметр пневмодвигателя	150 мм (6")
Ход пневмодвигателя	100 мм (4")
Расход воздуха (1)	1100 Нл/мин (39 станд. куб. футов в минуту)
Соединение на впуске воздуха	1/2" BSP (F)
Соединение на выпуске жидкости	1" BSP (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Чугун/сталь/хромированная сталь /UHMWPE (сверхвысокомолекулярный полиэтилен)/NBR/Тефлон/Полиуретан
Уровень шума (2)	80 дБ

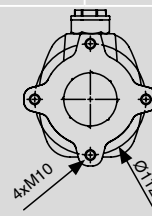
(1) Потребление воздуха при давлении входящего воздуха 5 бар, смазке NLGI-2 при температуре 20 °C и 60 циклах в минуту.

(2) Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-2, 21 °C (70 °F)



РАЗМЕРЫ (мм)	
МОДЕЛЬ	532 130
A (мм)	742
B (мм)	516
C (мм)	70
D (мм)	226
E (мм)	146



532 810

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ БОЛЬШОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Насос двойного действия очень высокого давления и высокой производительности для использования в местах, требующих очень высокого давления на точке раздачи и производительности, а также когда низкие температуры и низкое давление воздуха ограничивает производительность. Насос подходит для консистентных смазок вязкостью до NLGI-2. Рекомендован для использования в больших системах раздачи с несколькими точками одновременной раздачи.

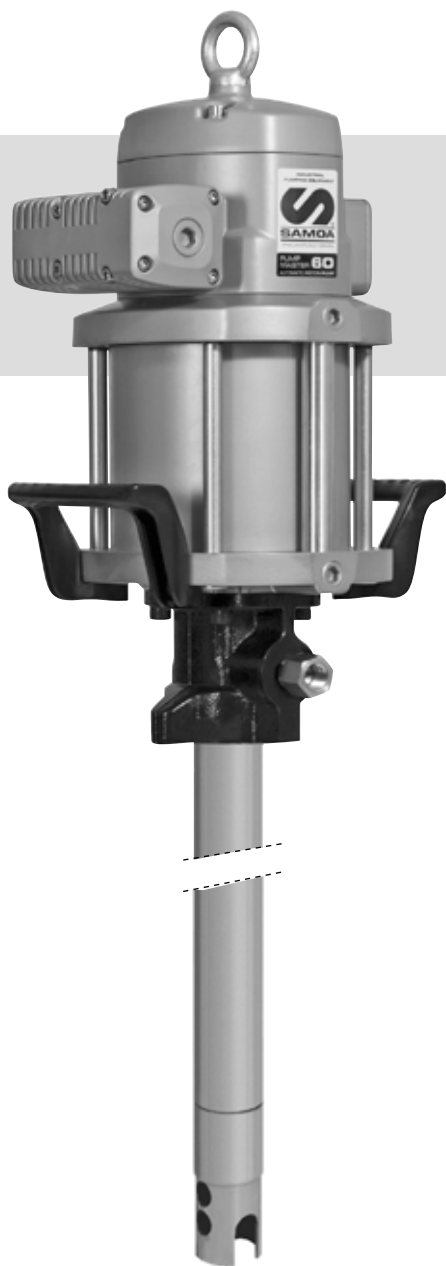
Насос можно установить на открытые бочки 50 кг - 120 фунтов и 185 кг - 400 фунтов, а также монтировать сбоку к наливной цистерне со смазкой.

ПОДХОДИТ ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ

- Все смазки до NLGI-2

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Горнодобывающая и строительная промышленность
- Производственные установки
- Ж/д и массовый транспорт
- Мобильные заправщики смазочными материалами
- Обслуживание парков транспорта

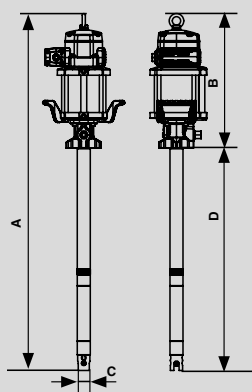
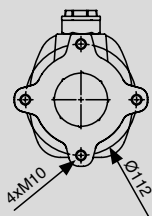


МОДЕЛИ				
№ ПО КАТАЛОГУ	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	ВЫСОТА ТРУБЫ НАСОСА	ОБЩАЯ ВЫСОТА	ВЕС
532 810	185 кг (400 фунтов) бочка	855 мм	1371 мм	27 кг
532 820	50 кг (120 фунтов) бочка	650 мм	1166 мм	24 кг

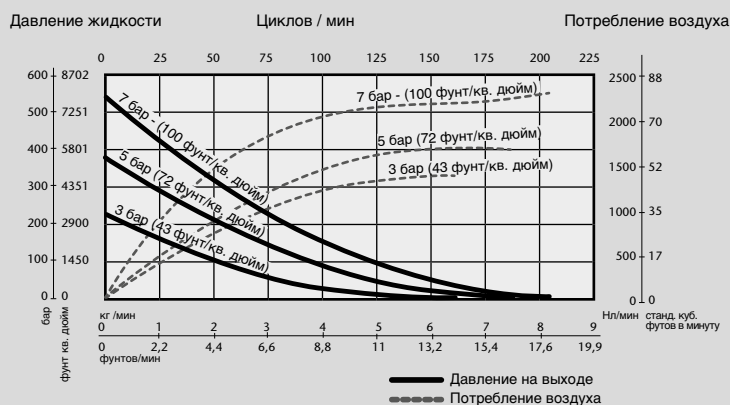
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Коэффициент сжатия	80:1
Производительность при постоянной нагрузке	2,5 кг/мин (5,5 фунтов/мин)
Максимальная производительность	8 кг/мин (17,6 фунтов/мин)
Диапазон рабочего давления сжатого воздуха	1,5 - 7 бар (20 - 100 фунт/кв. дюйм)
Максимальное давление жидкости на выпуске	560 бар (8,000 фунт/кв. дюйм)
Эффективный диаметр пневмодвигателя	150 мм (6")
Ход пневмодвигателя	100 мм (4")
Расход воздуха (1)	1000 Нл/мин (35 станд. куб. футов в минуту)
Соединение на впуске воздуха	1/2" BSP (F)
Соединение на выпуске жидкости	1/2" BSP (F)
Материал смачиваемых частей и уплотнений	Чугун/сталь/хромированная сталь /UHMWPE (сверхвысокомолекулярный полиэтилен)/NBR/Тефлон
Уровень шума (2)	80 дБ

(1) Потребление воздуха при давлении входящего воздуха 5 бар, смазке NLGI-2 при температуре 20 °C и 60 циклах в минуту.
 (2) Максимальный уровень шума на расстоянии 1 м от насоса при давлении воздуха на входе 7 бар, свободное нагнетание.

РАЗМЕРЫ (мм)		
МОДЕЛЬ	532 810	532 820
A (мм)	1371	1166
B (мм)	516	516
C (мм)	50	50
D (мм)	855	650



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ NLGI-2, 21 °C (70 °F)



КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ PUMPMASTER 45 И 60

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ PUMPMASTER 45

534 710

Комплекты для установки насосов PM45 на бочки 50 кг и 185 кг, наливные цистерны и крупную тару.

	№ КОМПЛЕКТА ПО КАТАЛОГУ	НАСОС	КОЭФФИЦИЕНТ	КРЫШКА	СЛЕДЯЩАЯ ПЛАСТИНА	НАБОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КАМЛОК, МАМА	КАМЛОК, ПАПА
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСОСА НА БОЧКУ 50 КГ	534 420	531 420	40:1	418 017	(1)	534 103	-	-
	534 720	531 720	70:1	418 017	(1)	534 103	-	-
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСОСА НА БОЧКУ 185 КГ	534 410	531 410	40:1	418 026	417 009	534 103	-	-
	534 710	531 710	70:1	418 026	417 009	534 103	-	-
	534 210	531 210	25:1	418 026	417 009	534 103	-	-
КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА НАСОСА СБОКУ К НАЛИВНОЙ ЦИСТЕРНЕ	534 240	531 210	25:1	-	-	534 103	950 358	753 110
	534 440	531 410	40:1	-	-	534 103	950 358	753 110
	534 740	531 710	70:1	-	-	534 103	950 358	753 110
КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА ГОРИЗОНТАЛЬНО К НАЛИВНОЙ ЦИСТЕРНЕ	534 441	531 430	40:1	-	-	534 103	950 358	(2)
	534 741	531 730	70:1	-	-	534 103	950 358	(2)

(1) Используйте следящую пластину 417 010 или 417 011. Следящая пластина не входит в комплект.
 (2) Входит в комплект с насосом.

SAMOA рекомендует использовать воздушный фильтр и регулятор давления на входном отверстии насоса и игольчатый клапан высокого давления между шлангом подачи смазки и линией подачи.



02
НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ PUMPMASTER 60

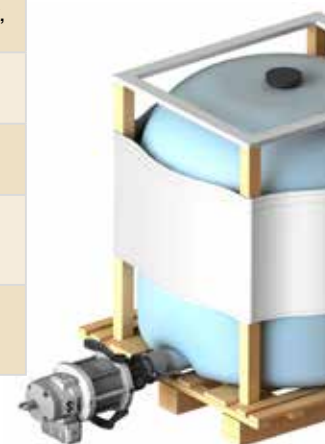
534 141

Комплекты для установки насосов PM60 на бочки 50 кг и 185 кг, наливные цистерны и крупную тару.

	№ КОМПЛЕКТА ПО КАТАЛОГУ	НАСОС	КОЭФФИЦИЕНТ	КРЫШКА	СЛЕДЯЩАЯ ПЛАСТИНА	НАБОР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КАМЛОК, МАМА	КАМЛОК, ПАПА
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСОСА НА БОЧКУ 50 КГ	534 820	532 820	80:1	418 017	(1)	534 103	-	-
КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСОСА НА БОЧКУ 185 КГ	534 810	532 810	80:1	418 026	417 009	534 103	-	-
КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА НАСОСА СБОКУ К НАЛИВНОЙ ЦИСТЕРНЕ	534 840	532 810	80:1	-	-	534 103	950 358	753 110
КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОНТАЖА ГОРИЗОНТАЛЬНО К НАЛИВНОЙ ЦИСТЕРНЕ	534 141	532 130	12:1	-	-	539 009	950 358	(2)

(1) Используйте следящую пластину 417 010 или 417 011. Следящая пластина не входит в комплект.
 (2) Входит в комплект с насосом.

SAMOA рекомендует использовать воздушный фильтр и регулятор давления на входном отверстии насоса и игольчатый клапан высокого давления между шлангом подачи смазки и линией подачи.



ПОДЪЕМНИК НАСОСА

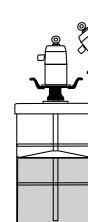
391 022 Подъемник насоса

Пневматический подъемник поднимает и опускает насос, делает замену бочки легче, быстрее и безопаснее. Плечо подъемника настраивается для насосов разной длины и поворачивается на полные 360°, обслуживая один или несколько насосов. Может использоваться с бочками 185 кг - 400 фунтов или 50 кг - 120 фунтов.

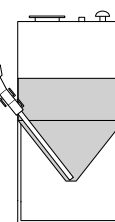
Максимальная высота подъема: 2630 мм.

Минимальная высота опускания: 1630 мм.

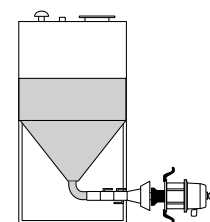
391 022



УСТАНОВКА НАСОСА НА БОЧКУ



УСТАНОВКА НАСОСА НА СТЕНКУ НАЛИВНОЙ ЦИСТЕРНЫ



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА НАСОСА К НАЛИВНОЙ ЦИСТЕРНЕ

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ЭКСТРУЗИОННАЯ УСТАНОВКА С НАСОСОМ ДЛЯ БОЧЕК 185 КГ

02

НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



Насосы для консистентной смазки PumpMaster 45 и PumpMaster 60 установлены на экструзионную пластину для работы с высоковязкими, трудными для всасывания смазками напрямую из 185 кг бочек.

Когда экструзионная пластина со сдвоенной кромкой зафиксирована на нижнем конце трубы насоса, она направляет давление пневматики, силу тяжести и атмосферное давление на материал, способствуя работе насоса. Экструзионная пластина также является защитой от попадания посторонних веществ и исключает загрязнение смазки.

Доступны две модели экструзионной установки.

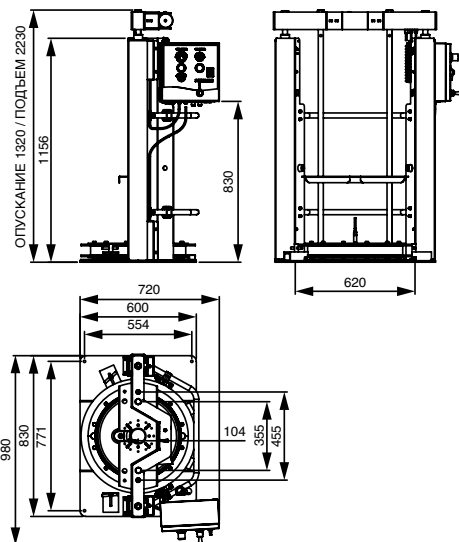
Базовая экструзионная установка включает:

- Следящую пластину со сдвоенной кромкой из Випа-N.
- Основание с фиксаторами бочки.
- Пульт управления подъемом и опусканием следящей пластины с регулятором давления.
- Кран для отключения вакуума вручную, когда следящая пластина извлечена из пустой бочки.
- Переходник для фиксации насоса к следящей пластине.

Аксессуары для подключения сжатого воздуха к насосу не включены.

Автоматическая экструзионная установка включает такие же функции, что и базовая модель, плюс:

- Аксессуары для подключения сжатого воздуха к насосу
- Вкл./Выкл. насоса.
- Вверх/Вниз, управление подъемником для упрощения замены бочки.
- Два независимых регулятора давления воздуха, один для насоса и другой для пневмоцилиндров подъемника.
- Независимый манометр Насоса/Подъемника.
- Автоматическое выключение насоса при опустошении бочки.
- Автоматический сброс давления.



Размеры в мм

НОМЕР ПО КАТАЛОГУ БАЗОВОЙ ЭКСТРУЗИОННОЙ УСТАНОВКИ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЭКСТРУЗИОННОЙ УСТАНОВКИ	НАСОС
534 421.001	534 421	531 420 (PM45 - 40:1)
534 721.001	534 721	531 720 (PM45 - 70:1)
534 121.001	534 121	532 130 (PM60 - 12:1)
534 821.001	534 821	532 820 (PM60 - 80:1)

КОМПЛЕКТЫ С НАСОСАМИ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ PUMPMASTER 35, 45 И 60

СИСТЕМА С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПОДЪЕМНИКОМ НАСОСА И ГРАВИТАЦИОННОЙ ЭКСТРУЗИОННОЙ УСТАНОВКОЙ ДЛЯ БОЧЕК 185 КГ

534 611

Насосы для консистентной смазки PumpMaster 45 и 60 крепятся к следящей пластине, приводимой в действие силой тяжести, и к пневматическому подъемнику насоса для работы с 185 кг бочками.

Пневматический подъемник поднимает и опускает насос, делает замену бочки проще, быстрее и безопаснее. Нижний конец насоса жестко закреплен к следящей пластине с резиновой кромкой. Насос, кронштейн насоса и следящей пластины плюс атмосферное давление совместно давят на материал, исключая образование каналов и воздушных карманов, защищая смазочные материалы от посторонних веществ, снижая загрязнение и способствуя работе насоса.

534 611, Установка с насосом PM35 - 60:1, подъемником и экструзионной пластиной для бочек 185 кг
Включает насос 530 620 и набор шлангов для подключения 534 612.

534 411, Установка с насосом PM45 - 40:1, подъемником и экструзионной пластиной для бочек 185 кг
Включает насос 531 410 и набор шлангов для подключения 534 414.

534 711, Установка с насосом PM45 - 70:1, подъемником и экструзионной пластиной для бочек 185 кг
Включает насос 531 710 и набор шлангов для подключения 534 414.

534 811, Установка с насосом PM60 - 80:1, подъемником и экструзионной пластиной для бочек 185 кг
Включает насос 532 810 и набор шлангов для подключения 534 414.



02

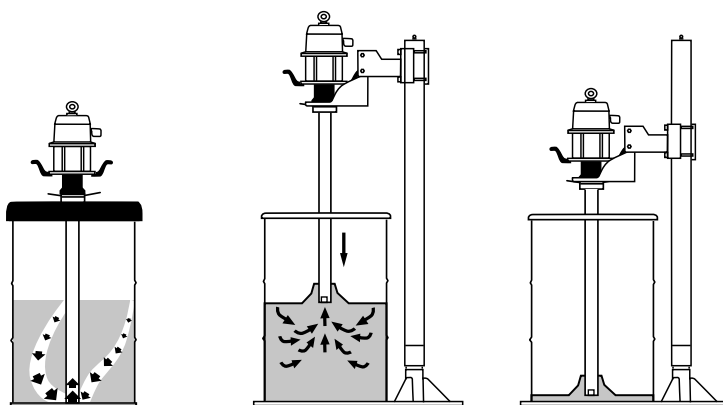
НАСОСЫ ДЛЯ СМАЗКИ



Опция:

399 101 Стальная пластина для фиксации 185 кг бочек

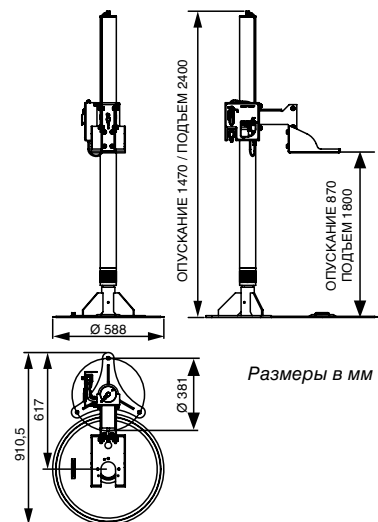
Включает фиксаторы бочки. Необходимо прикрепить к полу.
Размеры: 800 x 900 x 36 мм.



БЕЗ ЭКСТРУЗИОННОЙ ПЛАСТИНЫ. МОГУТ ВОЗНИКАТЬ ВОЗДУШНЫЕ КАНАЛЫ И КАРМАНЫ

С ЭКСТРУЗИОННОЙ ПЛАСТИНОЙ. НАСОС ПОСТОЯННО РАБОТАЕТ С ВЫСОКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ

ЭКСТРУЗИОННАЯ ПЛАСТИНА СПОСОБСТВУЕТ МИНИМИЗАЦИИ ПОПАДАНИЯ ГРЯЗИ В БОЧКУ



Размеры в мм

КРЫШКИ НА БОЧКУ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ УСЛОВИЙ



418 026



418 017

Крышки сделаны из прочной стали, чтобы выдерживать большие нагрузки. Фланец-крышка обеспечивает твердость и жесткую позицию на бочке. Насос для смазки устанавливается в центр крышки с помощью четырех болтов.

№ ПО КАТАЛОГУ	ПРИМЕНЕНИЕ	МАКС. - МИН. ДИАМЕТР БОЧКИ
ДЛЯ НАСОСОВ РМ45 И РМ60		
418 026	185 кг - 400 фунтов	620 - 580 мм
418 017	50 кг - 120 фунтов	395 - 350 мм

СЛЕДЯЩИЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ УСЛОВИЙ



417 009

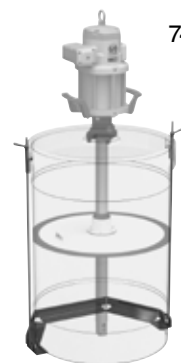


417 010

Следящие пластины исключают образование воздушных каналов и карманов, не допускают попадания загрязнений в смазочные материалы, вытесняют всю смазку из бочки и способствуют работе насоса. Изготовлены из оцинкованной стали, центральная часть из алюминия, что позволяет прикрепить трубу насоса, используя уплотнительные кольца, чтобы достичь идеального соединения.

№ ПО КАТАЛОГУ	ПРИМЕНЕНИЕ	МАКС. - МИН. ДИАМЕТР БОЧКИ
Для насосов РМ45 и РМ60		
417 009	185 кг - 400 фунтов	590 - 550 мм
417 010	50 кг - 120 фунтов	305 - 360 мм
417 011	50 кг - 120 фунтов	370 - 330 мм

ФИКСАТОРЫ БОЧКИ



741 604

Насос, следящая пластина, крышка на бочку и бочка не входят в комплект.

Позволяют фиксировать 185 кг или 50 кг бочку при транспортировке, при использовании совместно с крышками для бочек 418 026 и 418 017.

741 604 Фиксатор бочки 185 кг - 400 фунтов
Для использования с крышками для бочек 418 026.
741 605 Фиксатор бочки 50 кг - 120 фунтов
Для использования с крышками для бочек 418 017.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВОЗДУХА

№ ПО КАТАЛОГУ	РЕЗЬБА	КОМПОНЕНТ	ПРИМЕНЕНИЕ
БЛОКИ ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА			
241 001	1/2" BSP (FF) с переходниками 1/2" BSP (M) - 3/8" BSP (F)	Комбинированный фильтр, регулятор и лубрикатор	ДЛЯ НАСОСОВ РМ35
241 501		Комбинированный фильтр и регулятор	
241 201		Регулятор давления воздуха	
242 102	3/4" BSP (FF)	Комбинированный фильтр, регулятор и лубрикатор	ДЛЯ НАСОСОВ РМ45 И РМ60
242 302		Воздушный фильтр	
242 202		Регулятор давления воздуха	



240 000



534 103

534 103 Включает воздушный шланг 1 м x 3/8" (247 710) с соединительной резьбой 3/8" - 1/2" BSP (MM), быстроразъемную муфту для воздуха (251 438), воздушный ниппель (255 338), шланг 1,5 м x 3/8" высокого давления для смазки (412 392) с соединительной резьбой 3/8" - 1/2" BSP (MM). Для использования со всеми насосами для консистентной смазки РМ45 и РМ60, за исключением насоса РМ60 12:1.

№ ПО КАТАЛОГУ	РЕЗЬБА	ПРИМЕНЕНИЕ
СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ БЫСТРОРАЗЪЕМНЫХ МУФТ		
253 138	3/8" BSP(F)	ДЛЯ НАСОСОВ РМ35
253 112	1/2" BSP (F)	ДЛЯ НАСОСОВ РМ45 И РМ60
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ БЫСТРОРАЗЪЕМНЫЕ МУФТЫ		
250 638	3/8" BSP(F)	ДЛЯ НАСОСОВ РМ35
250 612	1/2" BSP (F)	ДЛЯ НАСОСОВ РМ45 И РМ60

253 112



250 612



259 012



КАМЛОКИ



753 110



950 358

Позволяют фиксировать насос горизонтально или вертикально к наливным цистернам и прочей крупной таре.

753 110 Камлок папа
Фиксируется к нижнему концу корпуса насоса для смазки. Подходит ко всем стандартным эксцентриковым соединителям мама 3".
950 358 Камлок мама
Соединительная резьба 3" BSP (F).

ШЛАНГИ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ

412 103

Выполнены из NBR (бутадиен-нитрильный каучук) с оплеткой из стали высокой прочности. Две обжимных гайки и папа-папа переходники на обоих концах.

412 101, 1 м x 1/4". Рабочее давление: 400 бар. Соединительная резьба: 1/4" BSP (MM).

412 190, 1,5 м x 1/4". Рабочее давление: 400 бар. Соединительная резьба: 1/4" BSP (MM).

412 102, 2 м x 1/4". Рабочее давление: 400 бар. Соединительная резьба: 1/4" BSP (MM).

412 103, 3 м x 1/4". Рабочее давление: 400 бар. Соединительная резьба: 1/4" BSP (MM).

412 104, 4 м x 1/4". Рабочее давление: 400 бар. Соединительная резьба: 1/4" BSP (MM).

412 391, 1,5 м x 3/8". Рабочее давление: 330 бар. Соединительная резьба: 1/4" - 3/8" BSP (MM).

412 392, 1,5 м x 3/8". Рабочее давление: 330 бар. Соединительная резьба: 3/8" BSP (MM).

412 390, 2 м x 3/8". Рабочее давление: 330 бар. Соединительная резьба: 1/4" - 3/8" BSP (MM).

412 393, 3 м x 3/8". Рабочее давление: 330 бар. Соединительная резьба: 1/4" - 3/8" BSP (MM).

412 394, 4 м x 3/8". Рабочее давление: 330 бар. Соединительная резьба: 1/4" - 3/8" BSP (MM).

412 202, 1,8 м x 1/2". Рабочее давление: 275 бар. Соединительная резьба: 1/2" BSP (MM).

412 203, 3 м x 1/2". Рабочее давление: 275 бар. Соединительная резьба: 1/2" BSP (MM).



02

НАСОСЫ ДЛЯ
СМАЗКИ

КЛАПАНЫ

950 304

КЛАПАН НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

950 305	1/4" BSP (FF), 65 бар, клапан на четверть оборота
950 320	3/8" BSP (FF), 65 бар, клапан на четверть оборота
950 300	1/2" BSP (FF), 65 бар, клапан на четверть оборота

КЛАПАН ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

950 304	1/2" BSP (FF), 500 бар, клапан на четверть оборота
950 328	3/4" BSP (FF), 400 бар, клапан на четверть оборота
950 329	1" BSP (FF), 350 бар, клапан на четверть оборота

КЛАПАН ПЕРЕКРЫТИЯ ЛИНИИ СЖАТОГО ВОЗДУХА

950 318	Воздушный клапан, 3/8" BSP (FF)
950 319	Воздушный клапан, 1/2" BSP (FF)



КРАТКИЙ СПРАВОЧНИК АКСЕССУАРОВ К НАСОСАМ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ

НАСОС	PUMPMASTER 3	PUMPMASTER 35	PUMPMASTER 45			PUMPMASTER 60 ⁽¹⁾	
Коэффициент	55:1	60:1	25:1	40:1	70:1	12:1	80:1
Переходник	410 000	410 001	⁽²⁾	⁽²⁾	⁽²⁾	⁽²⁾	⁽²⁾
Набор соединительных шлангов	412 910	534 600	534 103	534 103	534 103	539 009	534 103
Крышка на бочку 185 кг	418 006	418 006	418 026	418 026	418 026	Не доступно	418 026
Крышка на бочку 50 кг	418 004	418 004	Не доступно	418 017	418 017	Не доступно	418 017
Следящая пластина для бочки 185 кг	417 004	417 004	417 009	417 009	417 009	Не доступно	417 009
Следящая пластина для бочки 50 кг	417 002	417 002	Не доступно	417 011	417 011	Не доступно	417 011
Камлок переходник	Не доступно	Не доступно	Не доступно	753 110 ⁽³⁾	753 110 ⁽³⁾	753 110 ⁽³⁾	753 110 ⁽⁴⁾
Камлок соединение	Не доступно	Не доступно	Не доступно	950 358	950 358	950 358	Не доступно
Регулятор давления с манометром	240 200	241 201	241 201	241 201	241 201	241 201	241 201
Лубрикатор воздуха	240 500	241 501	241 501	241 501	241 501	241 501	241 501
Фильтр, регулятор, лубрикатор	240 000	241 001	241 001	241 001	241 001	241 001	241 001
Клапан перекрытия пневмолинии	950 321	950 319	950 319	950 319	950 319	950 319	950 319
Клапан перекрытия жидкости	950 304	950 304	950 328	950 304	950 304	950 328	950 304
Быстросъемная воздушная муфта	253 114	255 338	251 412	251 412	251 412	251 412	251 412
Быстросъемное воздушное соединение	259 014	251 438	255 312	255 312	255 312	255 312	255 312
Аксессуары для пневмолинии	1/4" - 6 мм	3/8" - 9,5 мм	1/2" - 12,5 мм	1/2" - 12,5 мм	1/2" - 12,5 мм	1/2" - 12,5 мм	1/2" - 12,5 мм

(1) Насос РМ60, 12:1 подходит только для горизонтального монтажа на контейнер, наливную цистерну и прочую крупную тару.

(2) Насос с монтажным фланцем. Нет переходника для фиксации к крышке.

(3) Включен в комплект к короткому насосу для горизонтального монтажа на контейнер, наливную цистерну и прочую крупную тару. Требуется для вертикального монтажа на емкости со смазкой (длинные насосы).

(4) Только для вертикального монтажа на емкости со смазкой (длинные насосы).