

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://aro.nt-rt.ru> || [aog@nt-rt.ru](mailto:aog@nt-rt.ru)

## 4-шаровые поршневые насосы серии AF0604



- Соотношение 4: 1
- Максимальный расход: 21,3 галлона в минуту (80,6 л / мин)
- Максимальное давление жидкости: 633 фунтов на квадратный дюйм

4-шаровые поршневые насосы и агрегаты предназначены для перекачки больших объемов жидкостей низкой и средней вязкости до 12500 сП с подачей жидкости до 32,8 галлонов в минуту (124,0 л / мин), в зависимости от области применения.

Преимущества применения 4-х мячей:

Перекачка и подача: 4-шаровые насосы предназначены для перемещения больших объемов жидкости, чтобы минимизировать время, затрачиваемое на наполнение или опорожнение больших контейнеров. Высокая скорость потока является результатом перекачки двойного действия (втягивает материал при ходе вверх и вниз) и идеально подходит для крупномасштабного переноса красок, химикатов, лаков, эмалей, лаков и других жидкостей с низкой и средней вязкостью.

Еще одно распространенное применение: циркуляция жидкости из исходного контейнера к месту использования, а затем обратно.

Материальные преимущества 4-х шаров:

Коррозионные материалы: нижние части ARO® с 4 шариками изготовлены из нержавеющей стали для максимальной совместимости жидкостей с материалами на водной основе.

Абразивные материалы: керамическое покрытие на штоке поршня и трубке цилиндра входит в стандартную комплектацию 4-шаровых насосов ARO®, защищая от сильно абразивных материалов и продлевая срок службы этих деталей до 2 раз.

## Доступные модели

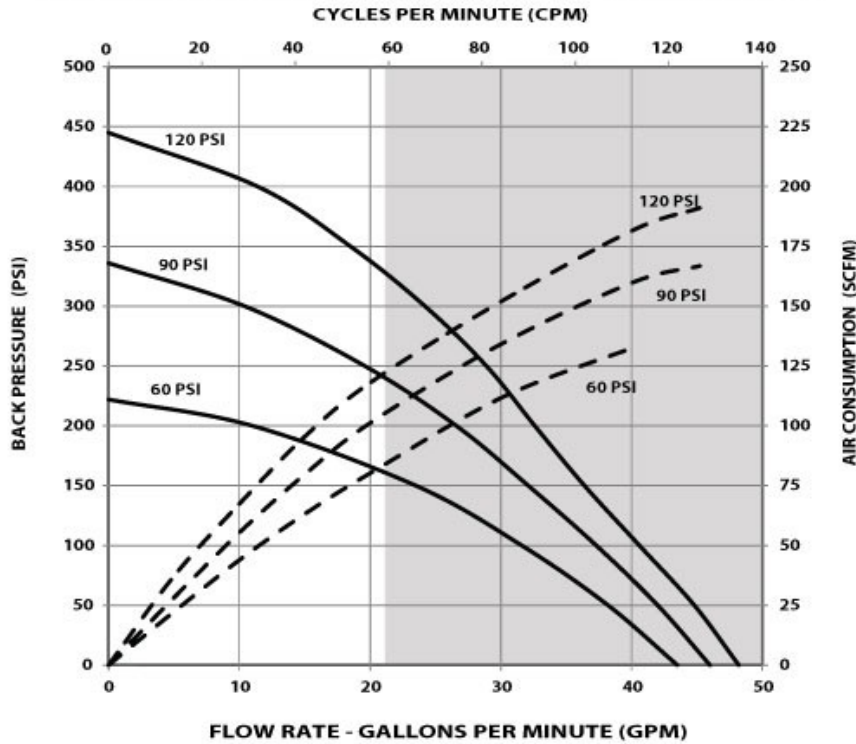
Модель насоса **	Материал нижнего насоса	Материал плунжера	Верхние набивки
AF0604M11FF48	Серия 300 / CF8M из нержавеющей стали	Нержавеющая сталь 17-4 с керамическим покрытием	СВМПЭ
AF0604M11KS48	Серия 300 / CF8M из нержавеющей стали	Нержавеющая сталь 17-4 с керамическим покрытием	ПТФЭ с наполнением из стекла
AF0604M11HF48	Серия 300 / CF8M из нержавеющей стали	Нержавеющая сталь 17-4 с керамическим покрытием	СВМПЭ / кожа (в шахматном порядке)
AF0604M11GF48	Серия 300 / CF8M из нержавеющей стали	Нержавеющая сталь 17-4 с керамическим покрытием	УНМВ-РЕ / РТФЕ с наполнителем из стекла (в шахматном порядке)
AF0604M11RS48	Серия 300 / CF8M из нержавеющей стали	Нержавеющая сталь 17-4 с керамическим покрытием	ПТФЭ / СВМПЭ с наполнителем из стекла (в шахматном порядке)

# Характеристики

---

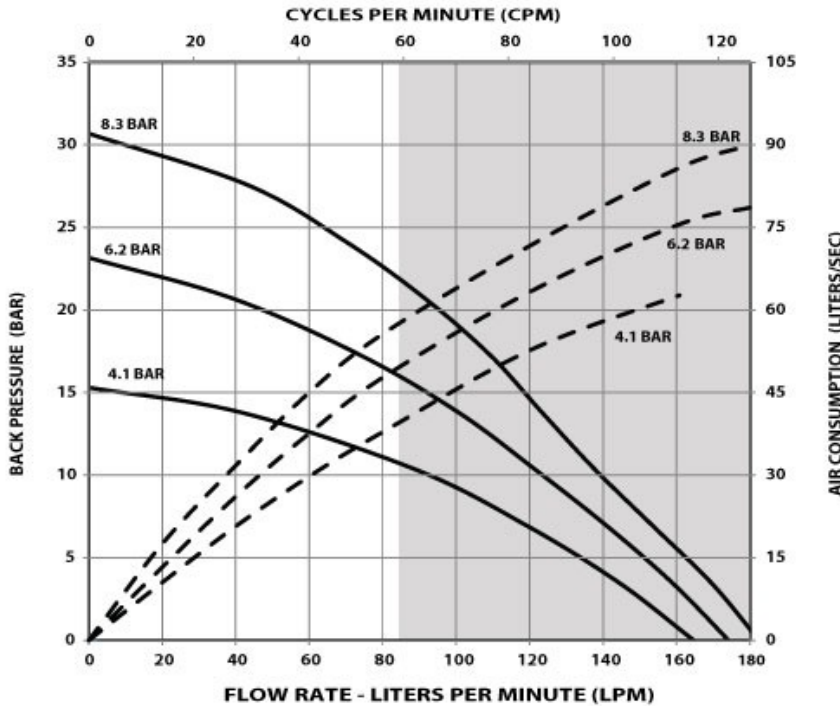
Соотношение	4: 1
Инсульт	6 дюймов (15,24 см)
Вход материала	1-1 / 2 "NPT (F) 2" NPT (M)
Материал на выходе	1 дюйм NPT (F)
Воздухозаборник (женский)	1/2 дюйма NPT (F)
Диапазон давления воздуха на входе фунт / кв. Дюйм (бар)	30 - 150 (2,1 - 10,3)
Диапазон давления жидкости psi (бар)	120 - 633 (8,3 - 43,7)
Максимальное количество циклов в минуту	60
Рабочий объем / цикл, куб. Дюйм (см <sup>3</sup> )	82,1 (1345,3)
Циклов / галлон (л)	2,8 (0,74)
Расход при 60 циклах галлонов в минуту (л / мин)	21,3 (80,6)
Уровень шума при 60 psi дБА	84,7
Вес * фунт (кг)	71,25 (32,3)
Пригодность контейнера	Удаленный монтаж

PERFORMANCE BASED ON 30wt. OIL (100 cSt) AT 40° C TEMPERATURE



NOTE : NON SHADED AREA OF THE GRAPH REPRESENTS RECOMMENDED OPERATING RANGE

PERFORMANCE BASED ON 30wt. OIL (100 cSt) AT 40° C TEMPERATURE



NOTE : NON SHADED AREA OF THE GRAPH REPRESENTS RECOMMENDED OPERATING RANGE

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93