# 3/4 " металлический мембранный насос PD07R-XXS-XXX



Максимальный расход галлонов в минуту ( $\Lambda$  / мин): **13,6 (51,5)** 

Максимальное давление нагнетания фунт / кв. Дюйм (бар): 100 (6,9)

Входные / выходные порты для жидкости (bsp): 3/4 - 14 NPTF-2 Rp 3/4

(3 / 4-14BSP, параллельно)

Материал конструкции: алюминий

Максимальный размер твердых частиц в (мм): 3/32 (2,4)

Максимальная высота всасывания при сухом всасывании, футы (м): 15 (4,5)

Часть нашей компактной серии насосов, наши металлические насосы 3/4 дюйма отличаются высокой производительностью в небольшом корпусе. Они достигают скорости потока до 14,8 галлонов в минуту (56 л / мин) и предлагают широкий выбор материалов и конфигураций портов.

Доступен с долговечными диафрагмами из ПТФЭ.

Функции

Разработан для удовлетворения потребностей ваших ОЕМ-приложений.

Устанавливайте прямо на ваше 3/4-дюймовое приложение, экономя фитинг и возможное место утечки.

Эффективность - клапан Simul-Shift ™ обеспечивает сверхположительный и надежный сигнал переключения.

Надежность - запатентованный ARO несбалансированный воздушный клапан обеспечивает бесперебойную работу.

Универсальность - компактный дизайн позволяет использовать в ограниченном пространстве и в других универсальных местах.

Экологически Sound - болты конструкция для герметичнога обработки жидкости

Удобство обслуживания - более простое обслуживание благодаря модульной конструкции

# Аксессуары

66073-1 Комплект для подключения воздухопровода: включает фильтр / регулятор, патрубок и 5-дюймовую секцию шланга.

637438 Комплект выхлопных труб с резьбой

93110 Глушитель пневмодвигателя

76763 Кронштейн для настенного монтажа

637428 Комплект для обслуживания воздушной секции

637427-XX Сервисный комплект секции жидкости

Материал корпуса насоса

Алюминий

Материалы диафрагмы

LongLife PTFE

Сантопрен

Hytrel

ПТФЭ

# Характеристики

Соотношение: 1: 1

**Максимальный расход** : 13,6 галл / мин (51,5  $\Lambda$  / мин)

Рабочий объем за цикл: 0,030 галлона (0,11 литра)

Воздухозаборник: (мама) 1/4 - 18 PTF SAE Short

Вход / выход жидкости:

3/4 - 14 NPTF-2

Rp 3/4 (3/4 -14 BSP, параллельно)

**Максимум. рабочее давление:** 6,9 бар (100 фунтов на кв. дюйм)

**Взвешенные твердые частицы макс. диам.** : 3/32 дюйма (2,4 мм)

**Bec:** фунты (кг) PXO7R 8,74 (3,96) PXO7A 11,0 (4,99)

**Максимальная** высота **всасывания при сухом всасывании:** 4,5 фута (м)

**Уровень звука:** 70 фунтов на квадратный дюйм 60 циклов / мин 75 дБ (A)

# **PERFORMANCE CURVES**

# PD07R-XAS-PXX 3/4" METALLIC DIAPHRAGM PUMP



