

Насосы Husky™ 1050

Новое семейство диафрагменных насосов
с пневмоприводом



- Увеличенная производительность
- Повышение производительности до **20%** по сравнению с моделью Husky 1040
- В **5 раз** более долгий срок службы диафрагмы по сравнению с другими диафрагменными насосами в своем классе
- Высокопрочный материал, предназначенный для **более длительного использования**

Семейство насосов Husky 1050

Без границ. Без проблем.

Потенциал компании Graco в разработке насосов безграничен. Он всегда превосходит ваши ожидания.

Поэтому мы постоянно расширяем линейку насосов.

Что позволяет насосам Husky встать в один ряд с лучшими насосами в своем классе?

Эффективность

Производительность.

Качество

Производительность до 189 л/мин.

Это и есть повышение производительности на 20%*!

Конструкция

Срок службы диафрагм в 5 раз дольше по сравнению с другими насосами в своем классе*.

Выберите насосы Husky 1050 прямо сейчас, и вы сразу поймете разницу!

*По сравнению с моделью Husky 1040.



Алюминий



Полипропилен



Нержавеющая сталь



ПВДФ
(поливинилиденфторид)

ШЕСТЬ МАТЕРИАЛОВ. СВЕРХДОЛГОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ.

Модульный воздушный клапан

Обеспечивает безостановочную и плавную (без пульсаций) работу насоса

Цельная центральная секция

Позволяет избежать утечек воздуха для более эффективной эксплуатации

Более продолжительный срок службы диафрагмы

В 5 раз более долгий срок службы диафрагмы для уменьшения затрат на обслуживание и случаев простоя

Дополнительные возможности

Система мониторинга DataTrak™

Защита от работы насоса в неконтролируемом режиме

Контроль за расходом материала

Импульсный выходной сигнал

Возможность подсчета циклов



Четырехболтовая конструкция соединения

Герметичность и защита от утечек обеспечиваются благодаря болтовой конструкции соединения

Несколько входов

Большее количество входов обеспечивает гибкость при установке



Проводящий полипропилен



Хастеллой

Выберите подходящий насос для каждой области применения

Компания Graco помогает вам сделать оптимальный выбор насоса для выполнения конкретной задачи.

Для заказа насоса Husky 1050 обратитесь к руководству по выбору оборудования или свяжитесь с ближайшим дистрибьютором.

Husky™
Air-Operated Double Diaphragm Pumps

Welcome Pump Selector

Pump Size? 1 inch

Pump Material? Aluminum Pump

Air Valve & Center Section? Aluminum Std. Air Valve

Fluid Cover & Manifolds? Standard Porting Inch

Check Style? PP Seat

Ball Style? Thermoplastic Polyester Elastomer Std

Diaphragm? Thermoplastic Polyester Elastomer Sin

Seat & Manifold Seal? PTFE

This product is ATEX certified II 2 GD c IIC T4

Order number refers look-up Graco (6 digit) Number? Old "D" Number?

Graco Order Number: 647000
Order with this number

Old "D" Graco Number: D73955

Replacement Kits
24B766 Aluminum Std Air Valve Replacement Kit
24B635 Poly Seat Kit
24B835 Poly Seat Kit
24B642 TPE Ball Kit
24B824 TPE Diaphragm Kit

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY

Пример работы с руководством по выбору оборудования

ЧТО НА ОЧЕРЕДИ?

Не пропустите появление моделей из новых серий диафрагменных насосов с пневмоприводом от компании Graco.



Технические характеристики

HUSKY 1050

Максимальное рабочее давление материала 8,6 бар (0,86 МПа, 125 фунтов/кв. дюйм)
 Рабочий диапазон давления воздуха 1,4-8,6 бар (0,14-0,86 МПа, 20-125 фунтов/кв.дюйм)
 Максимальный расход воздуха 67 фут/мин.
 Максимальное потребление воздуха при 4,8 бар (0,48 МПа, 70 фунтов/кв. дюйм)
 76 л/мин. (20 галл./мин.) 25 куб фут/мин.

Максимальная производ-ть при свободном потоке. 189 л/мин. (50 галл./мин.)
 Максимальная скорость работы насоса 280 циклов/мин.
 Рабочий объем за цикл 0,64 литра (0,17 галл.)
 Максимальная высота всасывания 4,9 м (16 футов) в сухую, 8,8 м (29 футов) с материалом
 Максимальный размер перекачиваемых
 твердых частиц 3,2 мм (1/8 дюйма)

Звуковая мощность*
 при 4,8 бар (0,48 МПа, 70 фунтов/кв. дюйм)
 и 50 циклов/мин. 78 децибел
 при 7,0 бар (0,7 МПа, 100 фунтов/кв. дюйм)
 и полном потоке 90 децибел

Звуковое давление**
 при 4,8 бар (0,48 МПа, 70 фунтов/кв. дюйм)
 и 50 циклов/мин. 84 децибел
 при 7,0 бар (0,7 МПа, 100 фунтов/кв. дюйм)
 и полном потоке 96 децибел

Размер входного отверстия для воздуха 1/2 дюйма npt(f)

Размер входного отверстия для жидкости
 Алюминий (1050A) 1 дюйм npt(f) или 1 дюйм bspt
 Пластмасса (1050P, 1050C и 1050F) 1 фланец с лицевой поверхностью ANSI/DIN
 Нержавеющая сталь (1050S и 1050H) 1 дюйм npt(f) или 1 дюйм bspt

Размер выходного отверстия для жидкости
 Алюминий (1050A) 1 дюйм npt(f) или 1 дюйм bspt
 Пластмасса (1050P, 1050C и 1050F) 1 фланец с лицевой поверхностью ANSI/DIN
 Нержавеющая сталь (1050S и 1050H) 1 дюйм npt(f) или 1 дюйм bspt

Вес
 Алюминий (1050A) 10,5 кг (23 фунта)
 Пластмасса (1050P и 1050C) 8,2 кг (18 фунтов)
 ПВХДФ (1050F) 9,5 кг (21 фунт)
 Нержавеющая сталь (1050S)
 центр. секц. из проводящего полипропилена 16,5 кг (36,3 фунта)
 центр. секц. из полипропилена 16,9 кг (37,3 фунта)
 центр. секц. из алюминия 18,8 кг (41,4 фунта)
 Хастеллой (1050H) 18,6 кг (41 фунт)

Смачиваемые детали
 Алюминий (1050A) алюминий и материал(ы)седел, шаров и диафрагм
 выбираются опционно
 Пластмасса (1050P, 1050C и 1050F) полипропилен и материал(ы) седел, шаров и диафрагм
 выбираются опционно
 Нержавеющая сталь (1050S) нержавеющая сталь и материал(ы)седел,
 шаров и диафрагм выбираются опционно
 Хастеллой (1050H) сплав хастеллой и материал(ы) седел, шаров и диафрагм
 выбираются опционно

Несмачиваемые внешние детали	Центральная секция	Болты
Алюминий (1050A).....	Алюминий	углеродистая сталь с покрытием
Пластмасса (1050P, 1050C и 1050F)	Полипропилен	нержавеющая сталь
Нержавеющая сталь (1050S).....	Полипропилен	нержавеющая сталь
Нержавеющая сталь (1050S).....	Алюминий	нержавеющая сталь
Хастеллой (1050H).....	Полипропилен	нержавеющая сталь

Руководство по эксплуатации 312877

* Звуковая мощность измерена по ISO-9614-2.

** Измерение звукового давления проводилось на расстоянии 1 м (3,28 фута) от оборудования.

МОДЕЛИ СЕРИИ HUSKY



205

6,3 мм (1/4 дюйма)
19 л/мин. (5 галл./мин.)



307

9,4 мм (3/8 дюйма)
26 л/мин. (7 галл./мин.)



515

12,7 мм (1/2 дюйма) или
19,1 мм (3/4 дюйма)
57 л/мин. (15 галл./мин.)



716

19,1 мм (3/4 дюйма)
61 л/мин. (16 галл./мин.)



1050

25,4 мм (1 дюйм)
189 л/мин. (50 галл./мин.)



1590

38,1 мм (1-1/2 дюйма)
340 л/мин. (90 галл./мин.)



2150

50,8 мм (2 дюйма)
568 л/мин.
(150 галл./мин.)



3275

76,2 мм (3 дюйма)
1041 л/мин.
(275 галл./мин.)

ОПИСЬ ВАЕМАЫЙ НАСОС

GRACO N.V. Industrieterrein Oude Bunders
 Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
 Тел.: +32 (89) 770 700 • Факс: +32 (89) 770 777
 Эл.почта: info@graco.be • http://www.graco.com

©2009 Graco Inc. Форма № 344801R (rev. A) 03/10. Напечатано в Европе.
 Все другие названия марок или логотипы используются для целей идентификации и являются
 зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев. Все сведения
 и иллюстрации, приведенные в настоящем документе, основаны на новейшей информации об
 изделиях на момент публикации. Компания Graco сохраняет за собой право в любой момент
 вносить изменения без уведомления.