

SaniForce™

Поршневые насосы для пищевой промышленности



Эффективность выше. Техническое обслуживание проще.

- Максимальная производительность от 5.7 до 53 л/мин
- В наличии модели с прайминг-поршнем или с двумя шаровыми клапанами
- Идеально подходит для большинства пищевых, косметических и фармацевтических продуктов
- Выбор необходимой длины: по высоте контейнера, бочки или укороченное исполнение

Информация для заказа

ПОРШНЕВОЙ НАСОС SANIFORCE 2:1

Каталожный номер	Исполнение насоса	Длина насосной части: от входа до выхода	Тип канала на вход	Уплотнения	Вес
24N300	Два шаровых клапана	Удлиненный - 113 см	днар 5.1 см (2")	UHMWPE, FKM	11.8 кг
24N344	Два шаровых клапана	Удлиненный - 113 см	днар 5.1 см (2")	PTFE, FKM	11.8 кг
24R046	Два шаровых клапана	Для стандартной бочки - 95.2 см	днар 5.1 см (2")	UHMWPE, FKM	10.9 кг
24R047	Два шаровых клапана	Для стандартной бочки - 95.2 см	днар 5.1 см (2")	PTFE, FKM	10.9 кг

ПОРШНЕВОЙ НАСОС SANIFORCE 6:1

Каталожный номер	Исполнение насоса	Длина насосной части: от входа до выхода	Тип канала на вход	Уплотнения	Вес
24E840	Два шаровых клапана	По высоте бочки 92.4 см	5.3 см (2.1"), с прорезями	Buna, Nylon (полиамид), Нитрил и Полихлоропрен	16.7 кг
24G740	Два шаровых клапана	По высоте бочки (комплект для установки на раму) 92.4 см	5.3 см (2.1"), с прорезями фланец под 15.2 см (6") зажим	Buna, Nylon (полиамид), Нитрил и Полихлоропрен	17 кг
24E839	Два шаровых клапана	По высоте бочки 92.4 см	5.3 см (2.1"), с прорезями	PTFE	16.7 кг
24E838	Два шаровых клапана	Укороченный 38.3 см	6.3 см (2.5"), под зажим	Buna, UHMWPE и полихлоропрен	13.1 кг
24E837	Два шаровых клапана	Укороченный 38.3 см	6.3 см (2.5"), под зажим	PTFE	16.7 кг
24E836	Прайминг-поршень	Укороченный 40.6 см	5.8 см (2.3") прайминг-поршень	Buna, Nylon (полиамид), Нитрил и Полихлоропрен	15.3 кг
24G739	Прайминг-поршень	Укороченный (комплект для установки на раму) 40.6 см	5.8 см (2.3") прайминг-поршень с фланцем под 15.2 см (6") зажим	Buna, Nylon (полиамид), Нитрил и Полихлоропрен	16 кг
24F942	Два шаровых клапана	По высоте контейнера - 124 см	5.3 см (2.1"), с прорезями	Buna, Nylon (полиамид), Нитрил и Полихлоропрен	18 кг

ПОРШНЕВОЙ НАСОС SANIFORCE 5:1

Каталожный номер	Исполнение насоса	Длина насосной части: от входа до выхода	Тип канала на вход	Уплотнения	Вес
24F195	Два шаровых клапана	По высоте бочки 93.4 см	10.2 см (4"), с прорезями	Buna, PTFE, UHMWPE и Viton®	54.1 кг
24E833	Два шаровых клапана	Укороченный 51.8 см	10.2 см (4"), с прорезями	Buna, PTFE, UHMWPE и Viton®	91.3 кг
24G742	Два шаровых клапана	Укороченный (комплект для установки на раму) 51.8 см	10.2 см (4"), с прорезями с фланцем под 15.2 см (6") зажим	Buna, PTFE, UHMWPE и Viton®	43 кг
24E831	Прайминг-поршень	По высоте бочки 65.7 см	10.2 см (4") прайминг-поршень	Buna, PTFE, UHMWPE, Полихлоропрен, Nylon и Viton®	43.2 кг
24G741	Прайминг-поршень	По высоте бочки (комплект для установки на раму) 65.7 см	10.2 см (4") прайминг-поршень с фланцем под 15.2 см (6") зажим	Buna, PTFE, UHMWPE, Полихлоропрен, Nylon и Viton®	45 кг
24F196	Два шаровых клапана	Укороченный с впускным коленом 64.0 см	Колено 90°, 6.3 см (2.5"), зажим Tri-clamp	Buna, Viton®, PTFE и UHMWPE	42.2 кг
24F197	Два шаровых клапана	Укороченный - 49.0 см	10.2 см (4"), с прорезями	Buna, PTFE, силикон, Viton® и UHMWPE	41.1 кг

ПОРШНЕВОЙ НАСОС SANIFORCE 12:1

Каталожный номер	Исполнение насоса	Длина насосной части: от входа до выхода	Тип канала на вход	Уплотнения	Вес
24F625	Прайминг-поршень	Укороченный, установка на раму - 40.8 см	10.4 см (4.1") трубка с фланцем для 15.2 см (6") зажима Tri-clamp	Ацеталь, PTFE, нитрил и UHMWPE	55 кг
24F626*	Прайминг-поршень	Укороченный, установка на раму - 40.8 см	10.4 см (4.1") трубка с фланцем для 15.2 см (6") зажима Tri-clamp	Ацеталь, PTFE, нитрил и UHMWPE	55 кг

днар = Внешний Диаметр / **Для использования с клейкими вязкими материалами

Технические характеристики

	Поршневой насос Saniforce 2:1	Поршневой насос Saniforce 6:1	Поршневой насос Saniforce 5:1	Поршневой насос Saniforce 12:1
Коэффициент сжатия	2.5:1	6:1	5:1	12:1
Максимальное рабочее давление жидкости	17 бар	44.8 бар	28 бар	100.4 бар
Максимальная производительность при 60 тактах в минуту	5.7 л/мин	15.1 л/мин	53 л/мин	32 л/мин
Расход воздуха при 60 тактах в минуту	0.17 м³/мин при 7 бар	0.91 м³/мин при 7 бар	2.12 м³/мин при 5.5 бар	3.68 м³/мин при 7 бар
Объем за такт	0.095 л	0.25 л	0.87 л	0.54 л
Максимальная рабочая температура (жидкость)	82°C	121°C	60°C	71°C
Максимальная температура окружающей среды (пневмомотор)	48.8°C	48.8°C	48.8°C	48.8°C
Максимальный размер перекачиваемых твердых частиц	3.2 мм	3.2 мм	6.4 мм	6.4 мм
Максимальное давление сжатого воздуха на входе	7.0 бар	7.0 бар	5.5 бар	7 бар
Диаметр канала подачи воздуха	3/8 npt (f)	1/2 npt (f)	1/2 npt (f)	1/2 npt (f)
Диаметр выходного канала	2.5 см (1.0") Tri-Clamp	3.8 см (1.5") Tri-Clamp	5.1 см (2.0") Tri-Clamp	5.1 см (2.0") Tri-Clamp
Руководство по эксплуатации	3A2977	3A0733	3A0734	3A0735

Вся предоставленная в данном документе информация основана на последних сведениях о продукте, доступных на момент публикации. Компания Graco оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.

Система менеджмента качества компании Graco сертифицирована в соответствии с ISO 9001.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Тел.: +32 (89) 770 700 • Факс: +32 (89) 770 777 • Адрес электронной почты: info@graco.be • http://www.graco.com

©2013 Graco BVBA 338591RU Ред. F 07/13 Отпечатано в Европе.

Все прочие указанные торговые марки использованы с целью идентификации и являются собственностью их владельцев.

