



Поршневые пневматические насосы

Стандартная конструкция

В наличии имеется 4 различные серии.

Серия гигиенического типа PA.

Детали, подверженные влаге имеют зеркальную отделку поверхности, изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 или 316, как укороченный, так и длинный варианты. Компоненты насоса собраны с помощью быстросъемных зажимов для быстрой и простой чистки.

Соединения: DIN – SMS – IDF – BS / RJT – DS – CLAMP

Промышленная серия PA

Детали, подверженные влаге, изготовлены из стали AISI 304 или 316. Детали насоса соединяются с помощью винтов. Соединения: GAS резьба / BSP.

Промышленная серия PAR для работы в легком режиме

Детали, подверженные влаге, изготовлены из стали AISI 304, 316 или оцинкованной. Детали насоса соединяются с помощью винтов. Насос отличается большой экономичностью. Соединения: GAS резьба / BSP.

Промышленные насосы высокого давления PA.AP.

Детали, подверженные влаге, изготовлены из стали AISI 304; толщина материала соответствует возможностям высокого давления этих насосов. Детали насоса соединяются с помощью винтов или прикрепляются фланцами и стяжными тягами. Соединения: GAS резьба / BSP.

Эластомеры (сертифицированные по FDA):

EPDM

Фтороуглерод (вайтон)

Кремнийорганическое соединение

Политетрафторэтилен (FEP)

Область применения

Пневматические поршневые насосы имеются в различных вариантах в зависимости от конструктивных особенностей, материалов и применения, для которого они предназначены. Конструкция их предусматривает удовлетворение самым широким диапазоном требований от перекачивания простых продуктов до продукции с очень высокой вязкостью. Сюда входит опорожнение цилиндров, подача, передача и распыление, особенно там, где требуется легко регулируемая производительность. Давление от 0 до 150 бар, а расход от 1 до 80 литров в минуту. Благодаря пневматическому двигателю они также пригодны для использования в с потенциально взрывоопасных воздушных средах и соответствуют директивам ATEX.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия РА гигиенического назначения

НАСОСЫ	Кэф-фици-ент давле-ния	Реком. число циклов в мин, тах	Макс. произ-сть (л/мин) для вязкос-ти 1000 сП
РА 20 А- 45	25 : 1	150	1
* РА 30 А- 45	5 : 1	150	2
* РА 50 А- 63	3,4 : 1	120	7,6
* РА 50 А- 80	5,3 : 1	90	10
* РА 50 А-100	8,4 : 1	60	7,5
РА 50 А-130	14,6 : 1	50	10,6
РА 50 А-150	20 : 1	50	6,2
* РА 65 А- 80	1,6 : 1	80	20
* РА 65 А-100	2,5 : 1	60	17
* РА 65 А-130	4 : 1	50	24
РА 65 А-150	6 : 1	50	14
* РА 80 А-100	2 : 1	60	24
* РА 80 А-130	3,3 : 1	50	33
* РА 80 А-150	4,5 : 1	50	20
РА 80 А-210	9 : 1	50	32
* РА 100 А-100	1 : 1	60	37
* РА 100 А-130	1,8 : 1	50	52
* РА 100 А-155	2,5 : 1	50	52
* РА 100 А-210	5 : 1	50	50
* РА 140 А-130	1,6 : 1	50	100
* РА 140 А-155	2,2 : 1	50	100
* РА 140 А-210	4 : 1	50	95

* Имеются в наличии с сертификацией по АТЕХ 2G и 3G

СЕРИЯ PAR

НАСОСЫ	Кэф-фици-ент давле-ния	Реком. число циклов в мин, тах	Макс. произ-сть (л/мин) для вязкости 1000 сП
PAR 30 - 50	4 : 1	180	7,5
PAR 40 - 50	2 : 1	180	12
PAR 50 - 50	1 : 1	180	25
PAR 50 - 65	2 : 1	160	25
PAR 65 - 50	0,7 : 1	160	55
PAR 65 - 65	0,7 : 1	160	55

Промышленная серия РА

НАСОСЫ	Кэф-фици-ент давле-ния	Реком. число циклов в мин, тах	Макс. произ-сть (л/мин) для вязкос-ти 1000 сП
* РА 40 I - 63	5,5 : 1	120	4,8
* РА 40 I - 80	8,8 : 1	90	6,4
* РА 40 I -100	14 : 1	60	4,7
РА 40 I -130	24,4 : 1	50	6,7
РА 40 I -150	33,2 : 1	50	4
* РА 50 I - 63	2,5 : 1	120	9
* РА 50 I - 80	4 : 1	90	12
* РА 50 I -100	6 : 1	60	8,8
РА 50 I -130	11 : 1	50	12,5
РА 50 I -150	15 : 1	50	7,4
* РА 65 I - 80	1,6 : 1	80	20
* РА 65 I -100	2,5 : 1	60	17
* РА 65 I -130	4 : 1	50	24
РА 65 I -150	6 : 1	50	14
* РА 80 I -100	2 : 1	60	24
* РА 80 I -130	3,3 : 1	50	33
* РА 80 I -150	4,5 : 1	50	20
РА 80 I -210	9 : 1	50	32

* Имеются в наличии с сертификацией по АТЕХ 2G и 3G

СЕРИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ РА.АР

НАСОСЫ	Кэф-фици-ент давле-ния	Реком. число циклов в мин, тах	Макс. произ-сть (л/мин) для вязкости 1000 сП
РА 30АР - 63	10 : 1	80	1,6
РА 30АР - 80	16 : 1	60	2
РА 30АР - 100	25 : 1	50	2
РА 30АР - 135	44 : 1	50	2
РА 30АР - 150	61 : 1	40	1,6
РА 40АР - 63	5,6 : 1	80	3
РА 40АР - 80	8,8 : 1	60	4
РА 40АР - 100	14 : 1	50	3,7
РА 40АР - 135	24 : 1	50	3,7
РА 40АР - 150	33 : 1	40	3
РА 50АР - 100	7,5 : 1	50	7
РА 50АР - 135	13 : 1	50	7
РА 50АР - 150	18 : 1	40	5,6
РА 50АР - 210	34 : 1	30	6,7
РА 65АР - 130	7 : 1	50	13
РА 65АР - 150	9,4 : 1	40	10,5
РА 65АР - 210	18 : 1	30	12,7

РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ

Пневматический поршневой насос с перемещаемым подъемником



Модель с ручным подъемным скользящим устройством с помощью противовеса



С пневматическим цилиндром и пультом управления

Короткий пневматический поршневой насос на треножнике с колесами



Короткий пневматический поршневой насос со скребком для опорожнения втулок или цилиндрических баков насоса. Идеально подходит для продуктов с высокой вязкостью



Передвижная установка с двойными пневматическими поршнями для больших емкостей с вязким продуктом, включающая поршневой пневмонасос и скребок. Подходит для смесей, джемов, кремов и т.д., транспортируемых после обработки.





Использование поршневых пневмонасосов

- Опорожнение типовых или особых емкостей
- С помощью погружного насоса
- С помощью скребка




CSF Inox S.p.A. Strada per Bibbiano, 7 - 42027 Montecchio E. (RE) - ITALY EU
 Ph +39.0522.869911 | r.a. - Fx +39.0522.865454 / 866758 - csfitalia@csf.it - www.csf.it

Export Department • Commercial Étranger • Comercial Extranjero
 Ph +39.0522.869922 - Fx +39.0522.869841 - csfexport@csf.it - www.csf.it




Рутектор

ООО «Рутектор»

109456, Москва, 1-ый Вешняковский пр., д. 1, с. 11

8 800 100-0069 (бесплатные звонки по РФ)

(495) 660-0069, (499) 640-0069

info@rutector.ru • www.rutector.ru