



Ciragit



Percom N-M



Peristaltic PR-2003

Циркуляционные насосы

Циркуляционный насос **Ciragit (SELECTA)** можно использовать с большинством бань или резервуаров. Насос имеет металлический корпус, все компоненты, соприкасающиеся с жидкостью, изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Циркуляционный насос

с регулируемой скоростью тока позволяет перекачивать жидкости по внешнему контуру. Насос может работать в режиме циркуляции по внешнему контуру и в режиме внутренней циркуляции в резервуаре.

Модель	Ciragit (№ по кат. 3000402)
Вода на выходе	+20°C, 12 л/мин, 150 мбар
Силиконовое масло на выходе	+50°C 4 л/мин, 130 мбар
Мощность, Вт	30
Масса, кг	0,6

Перистальтические насосы

Перистальтический насос **Percom N-M (SELECTA)** представляет собой компактную и практически бесшумную настольную модель с электронным контролем скорости, цифровым дисплеем и сенсорной

панелью управления. Головка-мультиадаптер подходит для работы с трубками с внешним диаметром от 4 до 12 мм. **Опции:** ножная педаль включения/выключения.

Модель	Percom N-M (№ по кат. 3001300)
Контролируемый диапазон скорости, об/мин.	От 20 до 200
Скорость прокачивания воды, мл/ч	От 1080 до 73800
Габариты, В x Ш x Г мм	160 x 120 x 180
Мощность, Вт	12
Масса, кг	2,6

Перистальтический дозирующий насос **Peristaltic PR-2003 (SELECTA)** – это компактная настольная модель с электронным контролем скорости, сенсорной панелью управления и ЖК-дисплеем. Насос работает практически бесшумно и с минимальной вибрацией. Головка-мультиадаптер подходит для работы с трубками с внешним диаметром от 4 до 12 мм. Насос может запоминать калибровки, скорость дозирования программируется. В течение установленного

времени (или в режиме непрерывной работы) насос дозирует заданные значения объемов с диапазоном скорости от 80 до 1500 мл/мин, точное дозирование обеспечивает стеклянный наконечник «Resirump». **Опции:** силиконовые шланги: 1 м, диам.: 4 x 8 мм. [№ по кат. 8991204], 1 м, диам.: 6 x 9 мм [№ по кат. 8991205], 1 м, диам.: 8 x 12 мм. [№ по кат. 8991206], ножная педаль включения/выключения [№ по кат. 1001044].

Модель	Peristaltic PR-2003 (№ по кат. 4129050)
Внешний диаметр трубок, мм	От 4 до 12
Диапазон дозирования, мл	От 10 до 9999
Максимальная скорость, мл/мин	1500
Дисплей	ЖК, 2 x 16 знаков
Контролируемый диапазон скорости, об/мин.	От 60 до 400
Разрешение, мл	1 или 0,1
Число программ	99
Число повторов дозирования	9999
Интервалы повторения	1 - 9
Максимальная толщина стенки шланга, мм	2
Максимальный внешний диаметр шланга, мм	12
Габариты, В x Ш x Г, мм	250 x 190 x 230
Мощность, Вт	65
Масса, кг	4



LVP



MVP-36



Vacum-Sel

Вакуумные насосы

Насосы вакуумные **LVP (DAIHAN Labtech)** предназначены для стандартного лабораторного использования. Они характеризуются низким уровнем шума и высокой скоростью потока. Насосы не требуют смазки, основное техническое обслуживание заключается в простых процедурах смены фильтра и вакуумной ловушки. Для

максимальной устойчивости и демпфирования вибрации насосы оснащены большими резиновыми ножками. Вакуумные насосы **LVP** могут быть переоборудованы в насосы давления с помощью дополнительного набора для конвертации.

Модель	LVP-500
Размеры, Ш x Г x В, мм	272 x 121 x 164
Максимальная глубина вакуума, мм.рт.ст.	650
Максим. скорость потока, л/мин	28
Мощность двигателя, Вт	93
Резьба порта	1/8" NPT
Уровень шума, дБа	60

Вакуумные серии **MVP (Jeio Tech)** - классические двухступенчатые пластинчато-роторные маслonaполненные насосы с повышенной стойкостью к парам воды для лабораторий и промышленности. В насосах **MVP** реализована передовая схема принудительной циркуляции масла посредством встроенного маслonaсоса, что значительно увеличивает срок эксплуатации деталей второй ступени, улучшает тепловой режим и продлевает интервалы между техническим обслуживанием насоса. Встроенный трехпозиционный газобалластный клапан позволяет изменять величину предельного остаточного давления и настраивать насос на требуемый уровень потока паров воды. При

закрытом газобалластном клапане насос обеспечивает минимальное предельное остаточное давление. Если работа насоса связана с откачкой паров воды, то для предотвращения конденсации в рабочей камере газобалластный клапан переводится в положение I или II (в зависимости от объема паров воды). Таким образом, насос MVP может быть легко адаптирован к особенностям любого применения как в лабораториях, так и на производстве. Корпус насосов выполнен из алюминия, присоединительные фланцы – из нержавеющей стали.

Опции: вакуумные ловушки, предотвращающие обратную диффузию паров.

Модель	Быстрота действия, м ³ /ч	Предельное остаточное давление, Торр	Мощность электродвигателя, кВт	Уровень шума, дБ (А)	Масса, кг
MVP-6	5	5×10^{-4}	0,4	52	22,5
MVP-12	10	5×10^{-3}	0,4	52	24,0
MVP-24	20	5×10^{-2}	0,75	54	34,0
MVP-36	30	(газобалластный клапан в положении: выкл. / I / II)	0,75	54	38,0
MVP-48	40		1,5	56	70,0
MVP-60	50		2,2	56	83,0
MVP-90	75		2,2	56	89,0

Компактный настольный мембранный вакуумный насос **Vacum-Sel (SELECTA)** характеризуется практически бесшумной работой и отсутствием вибрации. Контрольная панель оснащена выключателем

электропитания, манометром со шкалой от 0 до -1 бар и штуцерами для подключения вакуумных шлангов и отвода воздуха.

Модель	Vacum-Sel (№ по кат. 3001001)
Минимальный предел вакуума, мм.рт.ст.	440 (-0,6 бар)
Скорость, л/мин.	1,08
Габариты, В x Ш x Г, мм	190 x 140 x 190
Мощность, Вт	35
Максимальная рабочая температура	+40°C
Масса, кг	3



Vacum-Pres



Vacuum pump



Water recirculation vacuum pump

Вакуумный мембранный насос **Vacum-Pres (SELECTA)** – это компактная настольная модель, работающая в двух режимах – в режиме вакуума и под давлением. На контрольной панели есть общий выключатель

сети, вакуумный манометр (шкала от 0 до -1 бар), манометр давления (шкала от 0 до 2,5 бар) и входной штуцер для вакуума и выходной для среды под давлением.

Модель	Vacum- Pres (№ по кат. 3001002)
Режим вакуума	
Шкала вакуума, бар	От 0 до -1
Минимальный предел вакуума, мм.рт.ст.	440 (-0,6 бар)
Скорость, л/мин.	1,08
Режим давления	
Шкала вакуума, бар	от 0 до 2,5
Максимальное давление, бар	1,2
Скорость, л/мин.	1,3
Габариты , В x Ш x Г, мм	190 x 140 x 190
Мощность, Вт	35
Максимальная рабочая температура, °С	+40
Масса, кг	3,2

Роторный насос **Vacuum pump (SELECTA)** с анти-возвратным клапаном, предотвращающим обратную подачу масла, рекомендован для лабораторного использования. Насосы имеют резервуары для масла большого объема, снабжены системой принудительной смазки.

Модели оснащены системой защиты от превышения температуры, общим выключателем и аналоговым вакуумным манометром. **Аксессуары:** масло для вакуумного насоса (№ по кат. 5515030), вакуумный манометр (№ по кат. 5515031).

№ по каталогу	5900620	5900621
Скорость, куб.м/ч	3,6	1,8
Минимальный предел вакуума, мбар	0,1	0,06
Диаметр подсоединения, мм	16	16
Резервуар масла, куб.см.	25	55
Уровень шума, дБа	62	62
Скорость, об/мин	1400	1400
Габариты , В x Ш x Г, мм	210 x 265 x 120	250 x 320 x 130
Мощность, Вт	120	180
Максимальная рабочая температура, °С	60	
Масса, кг	7,6	11

Водно-рециркуляционный вакуумный насос (**SELECTA**) сделан на базе центробежного насоса с генерацией импульсной подачи воды на высокой скорости через аспираторные соединения. Достижимый уровень вакуума (от 5 до 40 мбар) зависит от температуры воды в резервуаре. Аспирируемые газы из двух подсоединений смешиваются в 10-литровом резервуаре. Внутренние части насоса сделаны из

нержавеющей стали и полипропилена. Насос имеет внешний клапан для внешней циркуляции воды, на контрольной панели расположены 2 вакуумных подключения, 2 аналоговых манометра и общий выключатель с индикаторной лампочкой.

Опции: система нейтрализации газов и паров «Scrubber» (№ по кат 4001611).

Модель	Водно-рециркуляционный вакуумный насос
№ по каталогу	4001612
Скорость, л/мин	2 - 10
Минимальный предел вакуума, бар	0,098
Уровень шума, дБа	Менее 65
Объем, л	10
Габариты , В x Ш x Г, мм	440 x 390 x 280
Мощность, Вт	280
Масса, кг	10