

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://vacuubrand.nt-rt.ru/> || vda@nt-rt.ru

Химическая вакуумная станция VARIO® PC 3001 VARIO select



Описание

Химическая вакуумная станция PC3001 VARIO select точно поддерживает нужный уровень вакуума и подходит даже для работы с высококипящими растворителями. Интегрированный контроллер VACUU-SELECT с предустановленными программами вакуумирования для всех стандартных приложений облегчает работу в лаборатории. В функционале VACUU-SELECT есть всё, что необходимо для вакуумного контроля. Используйте готовые программы для проведения стандартных задач вакуумирования, запускайте полностью автоматизированную дистилляцию и добавляйте ваши собственные программы с требуемыми параметрами. Для перегонки растворителей контроллер VACUU-SELECT автоматически определяет точки кипения и поддерживает в системе нужный уровень вакуума в течение всего процесса. Насосы типа VARIO работают с необходимой скоростью, таким образом снижают потребление электроэнергии, уровень шума и увеличивают срок использования мембран и клапанов. Стеклоанный сепаратор (AK) с защитной оболочкой на входе предназначен для защиты насоса от попадания частиц и капель жидкости, тем самым предотвращает порчу насоса и увеличивает длительность его работы. Конденсатор на выходе обеспечивает практически 100% регенерацию растворителей при подключении источников дополнительного охлаждения - воды или чиллера для защиты окружающей среды и уменьшения затрат.

Отличительные особенности

- Благодаря вакуум-контроллеру VACUU-SELECT, оснащенного графическим интерфейсом и предустановленными программами, работа в лаборатории становится легче.
- Автоматическое определение точки кипения и постоянное поддержание в системе необходимого уровня вакуума
- Компактный и мощный; превосходная работа даже при постоянной продувке конденсата
- Бесшумный с низким уровнем вибрации
- Экологичность - практически полная регенерация растворителей и крайне низкое энергопотребление Безмасляный!

Технические данные

Конвертор величин

Технические данные	Изделие	PC 3001 VARIO select
Вакуум-контроллер		VACUU-SELECT
Число цилиндров/ступеней		4 / 3
Макс. производительность	m3/h	2.0

Макс. производительность	cfm	1.2
Предельный вакуум (абс.)	mbar/torr	2.0 / 1.5
Пред. вакуум (абс.) с г. балластом	mbar/torr	4 / 3
Диапазон окр. темп. (рабочий)	°C	10 - 40
Диапазон окр. темп. (хранения)	°C	-10 - 60
Макс. давление выход (абс.)	bar	1.1
Входное соединение		Адаптер DN 6-10 mm
Соединение на выходе		Адаптер DN 8-10 mm
Подкл. хладагента		2 x штуцер DN 6-8 mm
Ном. мощность двигателя	kW	0.16
Диапазон частоты вращения	min-1	200 - 3000
Степень защиты		IP 20
Габариты (ДхШхВ)	mm	303 x 306 x 400
Вес	kg	8.2
Уровень шума при 50 Гц, тип.	dBA	42
сертификация NRTL		Канада и США
Соответствует стандартам ATEX (только для 230 В)		II 3/- G Ex h IIC T3 Gc X Internal Atm. only
Комплектация		Вакуумная станция, готовая к использованию с инструкцией
Вспомогательное оборудование		Шланг вакуумный каучуковый DN 6 мм (20686000) Шланг вакуумный каучуковый DN 8 мм (20686001) Водяной вентиль VKW-B (20674220) Вентиляционный вентиль VB M-B (20674217) Датчик уровня жидкости (20699908) VACUU-BUS® Y-Adapter mit Kabel 2m (20683240)

Информация о заказе

Название продукта	Напряжение сети и частота	Вкл.	Данные для заказа
PC 3001 VARIO select	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	CEE	20700200
	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	CH	20700201
	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	UK	20700202
	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	US	20700203
	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	CN	20700206
	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	IN	20700207

Химическая вакуумная станция VARIO® PC 3001 VARIO select TE



Описание

Химическая вакуумная станция PC3001 VARIO select подходит для задач с высокими требованиями по уровню вакуума и по точности контроля вакуума. Подходят даже для работы с высококипящими растворителями. Интегрированный контроллер VACUU·SELECT с предустановленными программами вакуумирования для всех стандартных приложений облегчает работу в лаборатории. В функционале VACUU·SELECT есть всё, что необходимо для вакуумного контроля. Используйте готовые программы для проведения стандартных вакуумных задач; запускайте полностью автоматизированную дистилляцию и добавляйте ваши собственные программы с требуемыми параметрами. Для перегонки растворителей контроллер VACUU·SELECT автоматически определяет точки кипения и поддерживает в системе нужный уровень вакуума в течение всего процесса. Скорость двигателя в насосах VARIO прямо пропорциональна газовой нагрузке. При приближении к заданному вакууму обороты двигателя снижаются, что увеличивает интервал сервисного обслуживания и уменьшает уровень шума. Стеклоанный сепаратор (АК) с защитной оболочкой на входе предназначен для защиты насоса от попадания частиц и капель жидкости, тем самым предотвращает порчу насоса и увеличивает длительность его работы. Вакуумная станция PC3001 VARIO select на выходе оснащена конденсатором паров с охлаждением сухим льдом TE, следовательно, отсутствует необходимость в подключении охлаждающей воды.

Отличительные особенности

- Благодаря вакуум-контроллеру VACUU·SELECT, оснащенного графическим интерфейсом и предустановленными программами, работа в лаборатории становится легче.
- Автоматическое определение точки кипения и постоянное поддержание в системе необходимого уровня вакуума
- Компактный и мощный; превосходная работа даже при постоянной продувке конденсата
- Бесшумный с низким уровнем вибрации
- Экологичность - практически полная регенерация растворителей и крайне низкое энергопотребление
Безмасляный!

Технические данные

Конвертор величин

Технические данные	Изделие	PC 3001 VARIO select TE
Вакуум-контроллер		VACUU·SELECT
Число цилиндров/ступеней		4 / 3
Макс. производительность	m ³ /h	2.0
Макс. производительность	cfm	1.2
Предельный вакуум (абс.)	mbar/torr	2.0 / 1.5
Пред. вакуум (абс.) с г. балластом	mbar/torr	4 / 3
Диапазон окр. темп. (рабочий)	°C	10 - 40
Диапазон окр. темп. (хранения)	°C	-10 - 60
Макс. давление выход (абс.)	bar	1.1
Входное соединение		Адаптер DN 6-10 mm

Соединение на выходе		Адаптер DN 8-10 mm
Ном. мощность двигателя	kW	0.16
Диапазон частоты вращения	min-1	200 - 3000
Степень защиты		IP 20
Габариты (ДхШхВ)	mm	301 x 341 x 493
Вес	kg	8.7
Уровень шума при 50 Гц, тип.	dBA	42
сертификация NRTL		Канада и США
Соответствует стандартам ATEX (только для 230 В)		II 3/- G Ex h IIC T3 Gc X Internal Atm. only
Комплектация		Вакуумная станция, готовая к использованию с инструкцией
Вспомогательное оборудование		Шланг вакуумный каучуковый DN 6 мм (20686000) Шланг вакуумный каучуковый DN 8 мм (20686001) Вентиляционный клапан VB M-B (20674217) Датчик уровня жидкости (20699908) VACUU-BUS® Y-Adapter mit Kabel 2m (20683240)

Химическая вакуумная станция VARIO® PC 3001 VARIO select EK Peltronic



Описание

Химическая вакуумная станция PC3003 VARIO select обеспечивает одновременно беспрецедентную точность контроля вакуума и лучший предельный вакуум для мембранных насосов. Подходят для работы с большинством высококипящими растворителями. Интегрированный контроллер VACUU-SELECT с предустановленными программами вакуумирования для всех стандартных приложений облегчает работу в лаборатории. В функционале VACUU-SELECT есть всё, что необходимо для вакуумного контроля. Используйте готовые программы для проведения стандартных вакуумных задач; запускайте полностью автоматизированную дистилляцию и добавляйте ваши собственные программы с требуемыми параметрами. Для перегонки растворителей контроллер VACUU-SELECT автоматически определяет точки кипения и поддерживает в системе нужный уровень вакуума в течение всего процесса. Скорость двигателя в насосах VARIO прямо пропорциональна газовой нагрузке. При приближении к заданному вакууму обороты двигателя снижаются, что увеличивает интервал сервисного обслуживания и уменьшает уровень шума. Стеклоанный сепаратор (AK) с защитной оболочкой на входе предназначен для защиты насоса от попадания частиц и капель жидкости, тем самым предотвращает порчу насоса и увеличивает длительность его работы. Вакуумная станция PC3001 VARIO select на выходе оснащена конденсатором паров с охлаждением сухим льдом TE, следовательно, отсутствует необходимость в подключении охлаждающей воды.

Отличительные особенности

- Благодаря вакуум-контроллеру VACUU-SELECT, оснащенного графическим интерфейсом и предустановленными программами, работа в лаборатории становится легче.
- Автоматическое определение точки кипения и постоянное поддержание в системе необходимого уровня вакуума
- Компактный и мощный; превосходная работа даже при постоянной продувке конденсата
- Бесшумный с низким уровнем вибрации
- Экологичность - практически полная регенерация растворителей и крайне низкое энергопотребление Безмасляный!

Технические данные

Конвертор величин

Технические данные	Изделие	PC 3001 VARIO select EK Peltronic
Вакуум-контроллер		VACUU-SELECT
Число цилиндров/ступеней		4 / 3
Макс. производительность	m3/h	2.0
Макс. производительность	cfm	1.2
Предельный вакуум (абс.)	mbar/torr	2.0 / 1.5
Пред. вакуум (абс.) с г. балластом	mbar/torr	4 / 3
Диапазон окр. темп. (рабочий)	°C	10 - 40
Диапазон окр. темп. (хранения)	°C	-10 - 60
Макс. давление выход (абс.)	bar	1.1
Входное соединение		Адаптер DN 6-10 mm
Соединение на выходе		Адаптер DN 8-10 mm
Ном. мощность двигателя	kW	0.16
Диапазон частоты вращения	min-1	200 - 3000
Степень защиты		IP 20
Габариты (ДхШхВ)	mm	300 x 370 x 400
Вес	kg	11.8
Уровень шума при 50 Гц, тип.	dBA	42
Соответствует стандартам ATEX (только для 230 В)		II 3/- G Ex h IIC T3 Gc X Internal Atm. only
Комплектация		Вакуумная станция, готовая к использованию с инструкцией
Вспомогательное оборудование		Шланг вакуумный каучуковый DN 6 мм (20686000) Шланг вакуумный каучуковый DN 8 мм (20686001) Вентиляционный вентиль VB M-B (20674217) Датчик уровня жидкости (20699908) VACUU-BUS® Y-Adapter mit Kabel 2m (20683240)

Информация о заказе

Название продукта	Напряжение сети и частота	Вкл.	Данные для заказа
PC 3001 VARIO select EK Peltronic	200-230 V~ 50-60 Hz 100-120 V~ 50-60 Hz	Штекер EN 60320	20700245

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://vacuubrand.nt-rt.ru/> || vda@nt-rt.ru