

Вакуумный концентратор SPD1030 P1



Вакуумные концентраторы Thermo Scientific Savant SpeedVac SPD1030 полностью интегрированные системы, сочетающие в одном компактном приборе концентратор, холодовую ловушку, диафрагменный насос и вакуумметр.

Производитель: THERMO FISHER Scientific
Модель: SPD1030 P1
Страна: США

Преимущества

- **Доказанная надежность:** Системы укомплектованы ПТФЭ безмасляным диафрагменным вакуумным насосом, что практически полностью устраняет необходимость в техническом обслуживании.
- **Быстрое и эффективное удаление растворителей** за счет наличия стеклянной крышки, а элементы контроля вакуума и давления позволяют устранить риск выброса образцов, что помогает сохранить их целостность.
- **Удобство применения:** интегрированная конструкция и интуитивно понятный пользовательский интерфейс обеспечивают удобство и управляемость, возможность загрузки данных через USB-порт.
- **Обеспечение безопасности:** стеклянные крышки систем SpeedVac оборудованы надежным механизмом мягкого закрывания для обеспечения безопасности как образцов, так и персонала.

Характеристики

Дисплей	Цифровой
Электропитание, В/Гц	230/50
Тип системы	Интегрированная
Вакуумный насос	Диафрагменный безмасляный "сухой" насос с покрытием из ПТФЭ
Максимальный уровень вакуума	13 мбар
Пропускная способность	30 л/мин при 50 Гц
Камера	алюминий с тефлоновым покрытием
Таймер нагрева	от 1 мин до 9 ч 59 мин, непрерывно
Таймер цикла работы	от 1 мин до 9 ч 59 мин, непрерывно
Интерфейс	USB-порт
Ротор	40 x 1,5 мл, 1 300 об./мин
Холодовая ловушка, температура	- 50°C
Контроль уровня вакуума	от 3,0 до 5,1 торр с шагом в 0,1 торр (40-67 мбар)
Крышка	Стекло
Габариты (Ш)×(Г)×(В), см	64 × 66 × 41
Вес, кг	69
Программы	3 предустановленных, 3 пользовательских

Все изображения

