

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

# Yamato DC-401 - Лиофильная сублимационная сушилка



## Yamato DC-401 - Лиофильная сублимационная сушилка

### Преимущества

- Система, работающая без загрязнений окружающей среды
- Разработаны с автоматической системой безопасного вакуумирования, которая предотвращает обратный поток масла при отключении питания или аварийном сбое питания
- Лед можно повторно заморозить и плавно удалить из емкости с помощью системы перепуска горячего газа
- Оснащены вакуумметром Пирани
- Предохранительный клапан соединен с сервисной розеткой для вакуумного насоса
- Для охлаждения применяется экологически чистый хладагент
- Высокая мобильность благодаря колёсам.

## ДС-401

Минимальная температура **-45°C**

Время достижения

минимальной **50 мин.. (20°C до -45°C)**

температуры

Количество испаряемой  
влаги

**0,6 л**

Датчик температуры

**Нет**

Настройка / отображение  
температуры

Нет

Охладитель / хладагент

Морозильник воздушного охлаждения, 400 Вт. Хладагент R404A, 300 г. ±5 г.

Насос подачи воды /  
образца / воздуха

Датчика нет Вытяжной порт подключения вакуумного насоса:  
диаметр 17 мм

Материал корпуса

Цилиндрическая, нержавеющей сталь

Вакуумметр

Датчик Пирани Слив: Вакуумный шланг с пробкой

Метод разморозки

Разморозка горячим газом

Точность установки  
температуры

5~30°C

Функции безопасности

Блокировщик утечек тока с защитой от перегрузки по току, Рэле перегрузки холодильника, Клапан предотвращения обратного потока.

Внешние габариты

300 x 450 x 920 мм Размер ловушки диаметр 153 мм., высота 235 мм.

Источник питания

АС220В. 7А

Масса

60 кг

Аксессуары включенные

Вакуумная силиконовая смазка, вакуумный шланг

**На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01**