

Медицинская настольная центрифуга DLAB DM0636

Медицинские центрифуги Арт. 9034001122 + 19400039

DLAB

Под заказ



Описание

Медицинская настольная центрифуга DLAB DM0636

DLAB DM0636 – компактная, бесшумная и надёжная настольная лабораторная центрифуга, предназначенная для медицинских, исследовательских и промышленных лабораторий. Позволяет центрифугировать различные пробирки объёмом до 100 мл и совместима с роторами-бечетами и угловыми роторами.

Центрифуга оснащена бесщёточным двигателем переменной частоты, ЖК-дисплеем для отображения скорости и времени работы, системой автоматического распознавания ротора, защитой от превышения скорости и дисбаланса, а также воздушным охлаждением ротора.

Особенности

- Бесщёточный двигатель переменной частоты без технического обслуживания.
- Механический замок на крышке.
- Диапазон скоростей от 300 до 6 000 об/мин с приращением 10 об/мин.
- 9-ступенчатая программа разгона и 10-ступенчатая программа торможения.
- Сохранение до 9 программ в памяти центрифуги.
- Система автоматического распознавания ротора.
- Защита от превышения скорости и дисбаланса.
- Воздушное охлаждение для снижения температуры ротора.
- Совместимость с роторами-бечетами и угловыми роторами.

Роторы

Поставляется с ротором-крестовиной SE4-100 (арт. 19400041) и набором различных адаптеров или угловым ротором A8-50 (арт. 19400039).

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Арт. центрифуги	9034001123
Скорость	300 – 6 000 об/мин
Шаг установки скорости	10 об/мин
Точность поддержания скорости вращения	±20 об/мин
Ускорение	4 100 g
Диапазон установки времени	30 с – 99 мин; бесконечный
Время разгона	9 с
Время торможения	10 с
Ротор-крестовина	SE4-100, макс. скорость 4 000 об/мин, ускорение 2 900 g, материал нержавеющей сталь
Арт. ротора-крестовины	19400041
Набор адаптеров	19400042
Стальной стакан под пробирки 100 мл	4

Максимальный размер пробирок 100 мл	38 × 108 мм
Пластиковый адаптер под пробирки 85 и 50 мл	4 и 4
Максимальный размер пробирок 85 и 50 мл	38 × 104 мм и 29,5 × 100 мм
Пластиковый адаптер под пробирки 10/15 мл	4 (в каждом 2 гнезда под пробирки 17 × 120 мм и 2 гнезда под пробирки 13 × 100 мм или 13 × 75 мм). Максимальная вместимость 8 × 15 мл
Пластиковый адаптер под пробирки 3–7 мл	4, в каждом по 5 гнёзд
Максимальный размер пробирок 3–7 мл	13 × 100 мм и 13 × 75 мм
Набор адаптеров	19400043
Стальной стакан под пробирки 50 мл	4 по 2 гнезда
Максимальная вместимость	8 × 50 мл
Максимальный размер пробирок	29,5 × 100 мм
Угловой ротор	A8-50, макс. скорость 5 000 об/мин, ускорение 3 960 g, материал алюминий
Арт. углового ротора	19400039
Максимальная вместимость углового ротора	8 × 50 мл или 16 × 15 мл
Адаптеры	8 под пробирки 50 мл (арт. SE100P31), 16 под пробирки 15 мл (арт. SE100P17)
Материал адаптеров	нержавеющая сталь

Преимущества

- Высокая максимальная скорость вращения до 6 000 об/мин для эффективного разделения образцов.
- Ускорение до 4 100 g обеспечивает быстрый и качественный результат центрифугирования.
- Точный микропроцессорный контроль скорости с шагом 10 об/мин и точностью ±20 об/мин.
- Функция плавного разгона и торможения для безопасной обработки образцов.
- Надёжный электродвигатель с мощностью 660 Вт для длительной бесперебойной работы.
- Низкий уровень шума до 65 дБ обеспечивает комфортные условия в лаборатории.
- Поддержка работы в широком диапазоне времени: от 30 с до 99 мин и бесконечный режим.
- Совместимость с ротором-крестовиной и угловым ротором для гибкости применения.
- Широкий набор адаптеров для пробирок объёмом от 3 мл до 100 мл.
- Корпус из износостойких материалов и надёжная система фиксации ротора.
- Компактная конструкция и эргономичная панель управления для удобной эксплуатации.
- Подходит для клинических, исследовательских и промышленных лабораторий.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	9034001122 + 19400039
Бренд	DLAB Scientific
Страна бренда	Китай
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/UM-00010024041.pdf
Максимальный шум, дБ	до 65
Габариты, мм	570 × 445 × 295
Вес, кг	36
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	660

Страна производства

Китай

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.