

Холодильная низкоскоростная центрифуга

(DL-5M / DD-5M)

(«Xiangzhi Centrifuge», Китай)



Зарегистрировано в
Украине как
медицинское изделие
93/42/ЕЕС



2 года гарантии.
Квалифицирован
ный сервисный
центр



Надежный
двигатель с
низким
уровнем шума



DL-5M / DD-5M - это микропроцессорная низкоскоростная центрифуга большой емкостью до 3 литров. Она предлагает полное решение в разделении образцов, которые нужно центрифугировать для банков крови, исследовательских лабораториях, клиниках, биотехнологии, промышленности, фармацевтике и больницах.

Панель управления, спроектирована таким образом, чтобы ее легко было использовать и легко чистить, позволяет просто вводить данные с клавиатуры с визуальной проверкой заданных параметров и текущих условий работы.

Панель управления также предлагает пользователям правильный вариант введения и отражает уведомления пользователей.

Она использует сбалансированный бесщеточный двигатель с высоким крутящим моментом, разработанный для обеспечения оптимальных характеристик при плавной и бесшумной работе в полном объеме. Диапазон скоростей, с долгим сроком службы



подшипника. Дополнительно, этот двигатель обеспечивают точное управление ускорением и замедлением, независимо от нагрузки ротора, для исключительной воспроизводимости хода. Непосредственно к двигателю подключен сверхпрочный гироскоп с шпинделем, который принимает поворотный ротор большой мощности.

DL-5M / DD-5M имеет такие функции безопасности: автоматическое отключение приводного двигателя для защиты от превышения скорости; автоматические выключатели на цепях основного питания и панели управления.

Особенности:









- Асинхронный бесщеточный двигатель не требует обслуживания. Управляется микропроцессором.
- Корпус из холоднокатаной стали с порошковым покрытием, центробежная камера и крышка из нержавеющей стали.
- Возможность предварительного охлаждения во время простоя.
- Минимальное время разгона.
- На панели управления: код ротора, макс. rcf, макс. об / мин с защита от превышение максимальной скорости.
- 20 выбираемых процедур, которые свободно определяют режимы, 10 уровней управления ускорением и снижением скорости.
- 10 процедур с регулируемой скоростью от 1 до 10.
- Охлаждение без ХФУ, быстрое охлаждение, система циклического размораживания.
- Открытие крышки программируемое, моторизованное.
- Частота вращения / об / мин регулируется вместе с ходом.
- Камера центрифугирования из нержавеющей стали, защитное кольцо вокруг камеры.
- Защита от падения крышки.
- Защита от дисбаланса.
- Ручное аварийное открывание крышки (очень полезно при неожиданном включении питания).
- Центрифуга не может работать с открытой крышкой, а также открывать крышку, когда ротор работает.
- Датчик температуры внутри камеры центрифугирования, охлаждающий газ R404a (свободная rcf).

Технические данные		
Модель	DL-5M	DD-5M
Экран	Цифровой дисплей / металлическая рама	Цифровой дисплей / металлическая рама
Максимальная скорость	5000 об / мин	5000 об / мин
Макс. RCF	4745xg	4745xg
Максимальная вместимость	6x500мл	6x500мл
Диапазон температур	-20 °C ~ + 40 °C	-








(При RT 25 °C)		
Точность скорости	± 20 об / мин	± 20 об / мин
Точность температуры	± 1 °C	-
Диапазон таймера	1 мин ~ 99мин59с	1 мин ~ 99мин59с
Скорость разгона	1-10	
Скорость замедления	1-10	
Двигатель	преобразовательный двигатель	преобразовательный двигатель
Компрессор	импортный компрессор	-
Шум	≤58 дБ	≤52 дБ
Напряжение	AC220V 50HZ 20A	AC220V 50HZ 20A
Вес нетто	180кг	150 кг
Вес брутто	206 кг	180кг
Размер центрифуги	630 × 740 × 1040 мм (Д × Ш × В)	630 × 740 × 1040 мм (Д × Ш × В)
Размер упаковки	750 × 860 × 1250 мм (Д × Ш × В)	750 × 860 × 1250 мм (Д × Ш × В)

Список роторов:

 <p>№1 Угловой ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 5000 об / мин Емкость: 12 x 15 мл / 10 мл Макс RCF: 3528xg ØxL: 22x99мм</p>	 <p>№2 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 5000 об / мин Емкость: 4 x 100 мл Макс. RCF: 4745xg ØxL: 42,5x100 мм</p>
 <p>№3 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000 об / мин Емкость: 4 x 250 мл Макс RCF: 2990xg ØxL: 63,5x90 мм</p>	 <p>№4 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000 об / мин Емкость: 4 x 500 мл Макс RCF: 3520xg ØxL: 81x105 мм</p>
 <p>№5 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000 об / мин Емкость: 6 x 500 мл Макс RCF: 3710xg ØxL: 81x105мм</p>	 <p>№6 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000 об / мин Емкость: 8 x 50 мл Макс RCF: 3040xg ØxL: 30 5x86. 5мм</p>
 <p>№7 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Емкость: 16x50мл Макс RCF: 3520xg ØxL: 30 5x86. 5мм</p>	 <p>№8 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Емкость: 32 x 15/10 мл Макс RCF: 3000xg ØxL: 18 X92 мм</p>



 <p>№9 Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Емкость: 48х5мл / 2 мл Макс RCF: 2980хg / 2625хg</p>	 <p>№ А Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Емкость: 80х5мл / 2 мл Макс RCF: 3620хg / 3260хg</p>
 <p>№B Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Емкость: 120 х 5 мл / 2 мл Макс RCF: 3580хg / 3220хg</p>	 <p>№C Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Емкость: 148х5мл / 2 мл Макс RCF: 3405хg / 2975хg</p>
 <p>№D Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 4000об / мин Вместимость: 2 х 2 X96 отверстий Макс RCF: 2390хg ØxL: 137х87х42мм</p>	 <p>№E Поворотно-откидной ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 3500об / мин Емкость: 4 х 750 мл Макс. RCF: 2990хg ØxL: 89.7х137.5мм</p>
 <p>№F Поворотный ротор</p>	<p>Максимальная скорость: 3500об / мин Емкость: 24 х 50 мл Макс ГЦС: 3710хg ØxL: 30 5х86. 5мм</p>		

Так же в ассортименте широкий выбор адаптеров для различных пробирок с возможностью изготовления индивидуальных (разработанных по заказу) адаптеров. (По запросу у наших менеджеров)



Ексклюзивний імпортер та уповноважений представник в Україні ТОВ «Оселя ЮТ»