

Низкоскоростная центрифуга с охлаждением большой емкости DL-6M



Максимальная скорость:

Угловой ротор - 6 000 об/мин.
Поворотный ротор – 4 200 об/мин.

Максимальное центробежное ускорение:

Угловой ротор – 6 680 xg.
Поворотный ротор – 5 100 xg.

Максимальная вместимость:

Угловой ротор – 6x500 мл.
Поворотный ротор – 6x1000 мл.

С охлаждением.

Описание

Рефрижераторная центрифуга низкой скорости и большой емкости с поворотным ротором 6x1000 мл (емкость круглая или овальная). DL-6M широко используется в биофармацевтической и биологической продукции.

Преимущества

- 9 уровней ускорения и 10 уровней для достижения оптимального центробежного эффекта.
- Сенсорная панель, светодиодный дисплей.
- Используется экологически чистый хладагент. Диапазон установки температуры составляет от -20 °C до 40 °C, а максимальная температура вращения может регулироваться ниже -4 °C.
- Ротор изготовлен из авиационного сплава алюминия 7075-T6 с твердым оксидированием и устойчивостью к коррозии. Предоставляются отчеты о дефектоскопии, испытаниях на растяжение, химическом составе и обработке.
- Множественная защита от дисбаланса, сверхскорости, перегрева и открытия дверцы.
- Бесщеточный двигатель переменного тока.
- Низкий уровень шума (менее 65 дБ) и низкая вибрация.

Технические характеристики

Модель	DL-6M	
№ заказа	204126000	
Ротор	Угловой	Поворотный
Макс. скорость	6 000 об/мин	4 200 об/мин
Макс. ускорение	6 680 xg	5 100 xg

Макс. вместимость	6x500 мл	6x1000 мл
Точность скорости	±10 об/мин	
Диапазон настройки времени	от 1 мин до 99 мин	
Режим синхронизации	Начало отсчета времени после достижения заданной скорости	
Диапазон настройки температуры	от -20°C до 40°C (шаг 1 регулируется)	
Точность измерения температуры	±2°C	
Компрессорный блок	Высокопроизводительная компрессорная установка; Экологически чистый хладагент (R404a)	
Приводная система	Бесщеточный двигатель с высоким крутящим моментом	
Уровень шума	≤65 дБ (А)	
Источник питания	Переменный ток 220V±22V, 50 Гц	
Потребляемая мощность	3,0 кВт	
Размер (ШxГxВ)	730x840x1200 мм	
Размер упаковки (ШxГxВ)	920x1040x1520 мм	
Вес нетто	260 кг	

Параметры ротора

№1	
	<p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. скорость: 6 000 об/мин Макс. ускорение: 6 680хg Макс. вместимость: 6x500 мл Подходящие адаптеры: 6x250 мл, 6x100 мл, 12x50 мл (конический), 18x50 мм, 42x15 мл (конический), 42x10 мл, 60x5 мл, 78x1,5 мл</p>
№: 0301801900	

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость / № заказа	Адаптер	Емкость / № заказа
№2  Тип ротора: Угловой ротор Макс. скорость: 4 200 об/мин Макс. ускорение: 6 100хg Макс. вместимость: 6x1000 мл	 Круглый бакет Макс. вместимость: 6x1000 мл №: 0303891021		6x1x500 мл 0304891533 (конический) 0304891040 (круглый)		6x1x300 мл 0304891048
			6x1x250 мл (конический) 0304891049		6x1x200 мл 0304850527
			6x3x100 мл 0304891042		6x5x50 мл 0304891043 (конический) 0304891044 (круглый)

<p>№: 0302850500 (ротор, круглый бакет и ветровое стекло входят в комплект поставки)</p> 			<p>6х14х15 мл 0304891045 (конический) 0304891047 (круглый)</p>		<p>6х37х7 мл 0304850522</p>
			<p>6х24х5 мл 0304850525</p>		<p>6х28х1,5 мл 0304850526</p>
<p>№: 03028991100 (ротор, прямоугольный бакет и ветровое стекло входят в комплект поставки)</p> 	<p>Прямоугольный бакет Макс. вместимость: 6х1000 мл №: 0303850601</p>		<p>6х1х1000 мл Адаптер для пакета с кровью 0304850602</p>	/	
		Можно настроить			