



Низкоскоростная центрифуга с охлаждением большой емкости L535R-1

Максимальная скорость: 5350rpm
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение: 5030xg
(Max. RCF)

Максимальная вместимость: 4x750ml
(Max. Capacity)

С охлаждением

L535R-1 Низкоскоростная центрифуга с охлаждением большой емкости

L535R-1 — это многоцелевая центрифуга с охлаждением большой емкости, поддерживающая разнообразные роторы, бакеты и адаптеры, которая подходит для молекулярной биологии и других отраслей. Она оснащена передовым компрессором. Температуру можно поддерживать ниже -4°C даже при макс. скорости.























Преимущества продукта


























1. Доступны различные роторы, кронштейны и адаптеры.
2. Микропроцессорное управление, двигатель с высоким крутящим моментом и преобразователь частоты без загрязнения, что продлевает срок службы.
3. Скорость, время и RCF могут быть установлены самостоятельно.
4. Крышка центрифуги с мягким закрытием.
5. 9 ступеней ускорения и 10 ступеней замедления для высокой эффективности центрифугирования.
6. Несколько функций защиты от неисправности блокировки крышки, работы с превышением скорости, перегрева двигателя, неправильной работы, сбоя связи и т. д. безопасности использования.
7. Возможность сохранения нескольких пользовательских программ.
8. Прочные роторы изготовлены из алюминиевого сплава серии 7075-T6 и рассчитаны на работу в сложных рабочих процессах, от автоклавной стерилизации до отрицательных температур.




















Технические параметры

Модель	L535R-1
Max. speed	5350rpm
Max. RCF	5030xg
Макс. вместимость	4x750ml
Точность скорости	±10rpm
Диапазон настройки времени	от 1 с до 99 мин 59 с или от 1 мин до 99 ч 59 мин
Темп. Диапазон настройки	от -20 °С до 40 °С (с шагом 1 °С)
Темп. точность	±1°С
Компрессор	высокопроизводительный компрессорный агрегат, экологически чистый хладагент (R404a)
Шум	<65dB(A)
Источник питания	AC220±22V 50/60Hz 16A
Потребляемая мощность	1.7kW
Размер (ШxГxВ)	560x660x850мм
Размер упаковки (ШxГxВ)	756x856x1320мм
Вес нетто	120кг

Параметры ротора

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
<p>No:1</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Максимальная емкость: 6x50 мл Максимальная скорость: 5350 об/мин Макс. RCF: 5030xg № для заказа: 0301808800 Адаптер: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 25 мл. 30 мл</p>	<p>No:3</p>  <p>Тип ротора: Ротор для микропланшетов Максимальная скорость: 4000 об/мин Максимальное ускорение: 2200xg Максимальная вместимость: 2x2x96 лунок Номер заказа: 0302853850</p>	 <p>Бакет для микропланшетов Вместимость: микропланшет 2x6 ELISA, микропланшет 2x2, Набор реагентов для фильтровальной пластины 2x1 Заказ №: 0303853810</p>			
<p>No:6</p>  <p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4200 об/мин Макс. RCF: 3500xg Макс. вместимость: 4x250 мл № для заказа: 0302853620</p>	 <p>Овальный бакет Заказ №: 0303891081</p>		<p>4x26x1.5 мл 0304891454</p>		<p>4x10x5 мл 0304891456</p>
			<p>4x14x5/7 мл 0304891459</p>		<p>4x13x10 мл 0304891461</p>
			<p>4x9x15 мл (конические/круглые) 0304891463 (конические) 0304891465 (круглые)</p>		<p>4x6x20 мл 0304891467</p>
			<p>4x4x50 мл (конические/круглые) 0304891469 (конические) 0304891471 (круглые)</p>		<p>4x2x100 мл 0304891473</p>
			<p>4x1x250 мл 0304891475</p>		<i>I</i>
			<p>4x16x1.5 мл 0304891477</p>		<p>4x17x5/7 мл 0304891479</p>
			<p>4x12x10 мл 0304891481</p>		<p>4x9x15 мл (конический) 0304891483</p>
			<p>4x4x50 мл (конический) 0304891485</p>		<p>4x1x100 мл 0304891487</p>
			<p>4x1x250 мл 0304891489</p>		<i>I</i>
		 <p>Прямоугольный бакет Заказ №: 0303891082</p>			

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
 <p>Тип ротора: поворотный ротор Максимальная скорость: 4000р/мин Максимальное ускорение: 3500xg Максимальная емкость: 4x750 мл Заказ №: 0302851300 (бакет в комплект не входит)</p>	 <p>Бакет Заказ №: 0303891025</p>		4x1 х500 мл (конический/плоский) 0304891035 (конический) 0304891036 (плоский)		4x1 х250 мл (конический/плоский) 0304891562 (конический) 0304891039 (плоский)
			4x4x100мл 0304891006		4x5x50мл (самостоятельная трубка) 0304891024
			4x7x50 мл (конический/круглый) 0304891003 (конический) 0304891004 (круглый)		4x10x20мл 0304891163
			4x15x15мл (конический) 0304891005		4x19x10 мл (самостоятельная трубка) 0304891732
			4x21x10мл 0304891730		4x27x5/7mlВакуумная пробирка для взятия крови 0304891728
			4x37x5мл (пробирка РИА) 0304891166		4x56x1.5мл 0304891025
		<p>№:5</p>  <p>Тип ротора: поворотный ротор Максимальная скорость: 4200р/мин Максимальное ускорение: 3500xg Макс. вместимость: 6x250 мл № заказа: 0302853700 (бакет не входит в комплект)</p>  <p>Аэрозоленепроницаемый прямоугольный бакет без ветрового стекла № для заказа: 0302853710</p>	 <p>Бакет Заказ №: 0303891028</p>  <p>Аэрозоленепроницаемый бакет Артикул №: 0303891030</p>		6x1x100мл 0304897098
	6x4x20мл 0304891101				6x6x15мл 0304891106
	6x4x15мл (конический) 0304891108				6x7x10мл 0304853604
	6x10x5мл 0304853605				6x8x1.5мл 0304891124

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
<p>№:2</p>  <p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4000 об/мин Макс. RCF: 3040xg Макс. вместимость: 4x 500 мл № для заказа 0302851400 (бакет в комплект не входит)</p>	 Круглый бакет Заказ №: 0303891022	 4x1x250мл 0304891142	 4x2x100мл 0304891009		
		 4x4x50 мл (конические/круглые) 0304891008	 4x7x20мл 0304851485		
		 4x9x15 мл (конический/круглый) 0304891083	 4x11x15 мл (конические) (Крышки 21,5 мм) 0304891508		
		 4x14x10мл 0304891705	 4x19x5/7мл вакуумная пробирка для забора крови 0304851450		
		 4x36x1.Смл 0304891677	<i>I</i>		
	 Прямоугольный бакет № для заказа: 0303851421	 4x1x250мл 0304891041		4x3x100мл 0304891744	
		 4x6x50 мл (конический/круглый) 0304891014	 4x12x15 мл (конические/круглые) 0304891582 (конические) 0304891779 (круглые)		
		 4x20x10мл 0304891077	 4x31x5/7мл Вакуумная пробирка для забора крови 0304891782		
		 4x56x1.Смл 0304891603	<i>I</i>		
	 Бакет для микропланшетов Заказ №: 0303891110		4x1x96Планшет с глубокими лунками	4x2x96М микроплита	