

Настольная низкоскоростная центрифуга L550



Максимальная скорость: 5 500 об/мин.

Максимальное центробежное ускорение:
5 310xg.

Максимальная вместимость: 4x500 мл.

Без охлаждения.

Описание

Настольная центрифуга низкой скорости L550 была разработана специально для клинических исследований и лабораторий по культивированию клеток. Для удобной работы доступны различные роторы, бакеты и адаптеры.

Преимущества

- Микропроцессорное управление и бесщеточный двигатель постоянного тока.
- Автоматический расчет значения ускорения (RCF).
- Программируемая функция позволяет сохранить до 25 пользовательских программ.
- Множество функций самодиагностики и защиты, включая защиту от неисправности блокировки двери, работы со сверхскоростью, перегрева двигателя, неправильной эксплуатации и неисправности связи и других возможных проблем
- 9 уровней ускорения и 10 уровней замедления для эффективного предотвращения вторичной эмульсии или помутнения и достижения оптимального центробежного эффекта.

Технические характеристики

Модель	L550
№ заказа	205184000
Макс. скорость	5 500 об/мин
Макс. ускорение	5 310 xg
Макс. вместимость	4x500 мл
Точность скорости	±10 об/мин
Диапазон настройки времени	от 1 мин до 99 мин 59 с
Уровень шума	≤65 дБ (А)
Источник питания	Переменный ток 220В±22В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	750 Вт
Размер (ШхГхВ)	470x560x380 мм
Размер упаковки (ШхГхВ)	547x727x422 мм
Вес нетто	50 кг

Параметр ротора

<p>№1</p>  <p>Тип ротора: Угловой ротор Макс. скорость: 5 500 об/мин Макс. ускорение: 5 310xg Макс. вместимость: 12x15 мл №: 0301808710</p>	<p>№3</p>  <p>Тип ротора: Ротор для микропланшетов Макс. скорость: 4 000 об/мин Макс. ускорение: 2 200xg Макс. вместимость: 2x2x96 лунок №: 0302853860</p>	 <p>Тип ротора: Бакет для микропланшетов Адаптер: 2x2x96 лунок №: 0303853810</p>
--	--	---

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость / № заказа	Адаптер	Емкость / № заказа
<p>№2</p>  <p>Тип ротора: Поворотный ротор Макс. скорость: 4 000 об/мин Макс. ускорение: 3040xg Макс. вместимость: 4x500 мл №: 0302850110 (бакет не входит в комплект)</p>	 <p>Круглый бакет №: 0303891022</p>		4x1x250 мл 0304891142		4x2x100 мл 0304891009
			4x4x50 мл (конический/ круглый) 0304891008		4x7x20 мл 0304851485
			4x9x15 мл (конический/ круглый) 0304891083		4x11x15 мл (конический) (Крышка>21,5 мм) 0304891508
			4x14x10 мл 0304891705		4x19x5/7 мл Вакуумная пробирка для забора крови 0304851450
			4x36x1.5 мл 0304891677		/

 Прямоугольный бакет №: 0303851421	 4x1x250 мл 0304891041	 4x3x100 мл 0304891744
	 4x6x50 мл (конический/ круглый) 0304891014	 4x12x15 мл 0304891582 (конический) 0304891779 (круглый)
	 4x20x10 мл 0304891077	 4x31x5/7 мл Вакуумная пробирка для взятия крови 0304891782
	 4x56x1.5 мл 0304891603	/
 Бакет для микропланшетов №: 0303891110	4x1 x96 Планшет с глубокими лунками 4x2x96 микропланшет	

Ротор	Бакет	Емкость / № заказа	
<p>№4</p>  <p>Макс. вместимость: 4x100 мл Макс. скорость: 5 000 об/мин Макс. ускорение: 4 390xg №: 0307853590</p>	 <p>Бакет Макс. вместимость: 4x100 мл №: 0303853580</p>	Адаптер Макс. вместимость: 4x50 мл №: 0304891064	Адаптер Макс. вместимость: 4x15 мл (конический) №: 0304891127
		Адаптер Макс. вместимость: 4x50 мл (конический) №: 0304891126	Адаптер Макс. вместимость: 4x3x5 мл Вакуумная трубка №: 0304853510
		Адаптер Макс. вместимость: 4x30 мл №: 0304891125	Адаптер Макс. вместимость: 4x2x10 мл №: 0304853511
		Адаптер Макс. вместимость: 4x20 мл №: 0304853507	Адаптер Макс. вместимость: 4x4 мл Аккреционная трубка №: 0304853512
		Адаптер Макс. вместимость: 4x15 мл №: 0304891128	Адаптер Макс. вместимость: 4x3x1,5 мл №: 0304853533
<p>№5</p>		Адаптер Макс. вместимость: 4x2x50 мл №: 0304891064	Адаптер Макс. вместимость: 4x2x15 мл (конический) №: 0304891127

 <p>Макс. скорость: 4 200 об/мин Макс. ускорение: 3 1000 xg №: 0307853590</p>	 <p>Бакет Макс. вместимость: 4x2x100 мл №: 0303853545</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 4x2x50 мл (конический) №: 0304891126</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 4x6x5 мл Вакуумная трубка №: : 0304853510</p>
		<p>Адаптер Макс. вместимость: 4x2x30 мл №: 0304891125</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 4x4x10 мл №: 0304853511</p>
		<p>Адаптер Макс. вместимость: 4x2x20 мл №: 0304853507</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 8x4 мл Аккреционная трубка №: 0304853512</p>
		<p>Адаптер Макс. вместимость: 4x2x15 мл №: 0304891128</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 8x3x1,5 мл №: 0304853533</p>
	 <p>Бакет Макс. вместимость: 4x8x15 мл №: 0303853560</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 10 мл №: 0304855729</p>	<p>Адаптер Макс. вместимость: 5 мл №: 0304854622</p>
		<p>Адаптер Макс. вместимость: 7 мл №: 0304855727</p>	<p>Можно настроить</p>
	 <p>Бакет Макс. вместимость: 4x2x50 мл №: 0303852540</p>	<p>Можно настроить</p>	