



Настольная высокоскоростная центрифуга NT190

Максимальная скорость: 19000r/min
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение: 25100xg
(Max. RCF)

Максимальная вместимость: 4x250ml (поворотный ротор)
(Max. Capacity)

Без охлаждения

NT190 Настольная высокоскоростная центрифуга

Настольная высокоскоростная центрифуга NT190R представляет собой наиболее экономичное решение. С трубкой EP центробежная сила может достигать 25100xg (19000 об/мин). Доступны несколько роторов и адаптеров с отличными характеристиками. Центрифуга может быть оснащена пробиркой от 0,2 мл до бутылки объемом 250 мл, МТР, ПЦР и планшетом с глубокими лунками.

Преимущества продукта

1. 7-дюймовая высокая чувствительность (можно напрямую работать в перчатках) и сенсорный экран высокой четкости, простота в эксплуатации и легкое считывание. Настройка и рабочие параметры могут отображаться одновременно
2. Ввод значений настройки, таких как скорость, время, RCF, ACC и DEC и так далее. Это удобно и более точно по сравнению с традиционным ручным управлением.
3. Автоматизированная система блокировки крышки повышает безопасность пользователя.
4. Несколько программ могут быть сохранены для быстрой работы. Может поддерживать 5-ступенчатое центрифугирование.
5. Текущие записи и диагностические записи можно проверить прямо на экране.
6. Имеет 11 профилей ускорения и 12 профилей замедления для предотвращения вторичной эмульсии или помутнения и достижения наилучшего центробежного эффекта (время 10-го профиля ACC и DEC может быть определено самостоятельно в зависимости от требований эксперимента).
7. Самый быстрый разгон занимает всего 10 секунд.
8. Автоматическая идентификация ротора для защиты от превышения скорости. Несколько функций защиты от неисправностей, перегрева, неправильной работы, сбоя связи и т. д. для обеспечения безопасности.
9. Передняя панель и дверная крышка имеют эргономичный обтекаемый дизайн, простой и элегантный.
10. Аэродинамический овальный ковш позволяет снизить сопротивление, шум и потребление энергии.

Технические параметры

Модель	HT190
Номер заказа	0203270004
Max. speed	19000р/мин
Max. RCF	25100xg
Макс. вместимость	4x250мл (поворотный ротор)
Точность скорости	±20р/мин
Диапазон настройки времени	от 1 мин до 99 ч 59 мин
Режим синхронизации	запуск отсчета времени после отжима, запуск отсчета времени после достижения установленной скорости, короткое вращение
Шум	≤65dB(A)
Источник питания	AC220V±22V 50/60Hz
Потребляемая мощность	650W
Размер (ШxГxВ)	436x560x380мм
Размер упаковки (ШxГxВ)	547x727x432мм
Вес нетто	48кг

Параметры ротора

№:1



Тип ротора: Угловой ротор
Макс. вместимость: 12x1,5/2,2мл
Макс. скорость: 19000 об/мин
Макс. RCF: 25100xg
№длязаказа: 0301805020
Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл

№:2



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная емкость: 12x15 мл
(коническая)
Максимальная скорость: 12000 об/мин
Макс. RCF: 16098xg
Номерзаказа: 0301891142
Адаптер: 5 мл

№:3



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная вместимость:
24x1,5/2,2 мл
Максимальная скорость: 15500
об/мин
Макс. RCF: 22991xg
№длязаказа: 0301805520
Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл

№:4



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная емкость: 6x50 мл
Максимальная скорость: 12000р/мин
Макс. RCF: 15285xg
Заказ №: 0301805420
Адаптер: 1,5 мл, 5 мл, 10 мл, 15 мл, 20
мл, 25 мл, 30 мл

№:5



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная емкость: 6x50мл
(коническая)
Максимальная скорость: 11000 об/мин
Макс. RCF: 12843xg
Заказ №: 0301805930
Адаптер: 15 мл (конический)

№:6



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная емкость: 4x100 мл
Максимальная скорость: 11000 об/мин
Максимальное ускорение: 13000xg
Заказ №: 0301805710
Адаптер: 5 мл, 10мл, 15мл (круглый/
конический) 25мл, 50мл (круглый/
конический)

№:7



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная вместимость:
30x1,5/2,2 мл
Максимальная скорость: 13000
об/мин
Макс. RCF: 19090xg
Номер заказа: 0301812510
Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл

№:8



Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная вместимость: 48x1,5/2,2 мл
Максимальная скорость: 13000 об/мин
Макс. RCF: 18525xg
№длязаказа: 0301891144
Адаптер: 0,2 мл, 0,5 мл

№:9
















Тип ротора: Угловой ротор
Максимальная емкость: 6x85 мл
Максимальная скорость: 11000 об/мин
Макс. RCF: 13280xg
Заказ №: 0301891097
Адаптер: 5 мл, 10 мл, 15 мл (круглый/
конический), 25 мл, 50 мл (круглый/
конический)

№:10



Тип ротора: Угловой ротор
Макс. вместимость: 40x 15 мл
Макс. скорость: 5000 об/ мин
Макс. RCF: 4053xg
Заказ №: 0301891144

<p>№:15</p> 	<p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная вместимость: 60x1.5 мл Макс. скорость: 14000 об/мин Макс. RCF: 16400xg Заказ №: 0301855600</p>	<p>I</p>
---	---	----------

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
<p>№:11</p>  <p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4200 об/мин Макс. RCF: 3450xg Макс. вместимость: 4x250 мл № для заказа: 0302891099</p>	 <p>Бакет овальный Заказ №: 0303891081</p>		<p>4x26x1.5мл 0304891454</p>		<p>4x10x5мл 0304891456</p>
			<p>4x14x5/7мл 0304891459</p>		<p>4x13x10мл 0304891461</p>
			<p>4x8x15мл (конический) 0304891463</p>		<p>4x8x15мл 0304891465</p>
			<p>4x6x20мл 0304891467</p>		<p>4x4x50мл (конический) 0304891469</p>
			<p>4x4x50мл 0304891471</p>		<p>4x2x100мл 0304891473</p>
			<p>4x1x250мл 0304891475</p>		<p>I</p>
		<p>можно настроить</p>			

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
<p>mEI</p> <p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4500 об/мин Макс. RCF: 3917xg Макс. вместимость: 4x250 мл № для заказа: 0302891099</p>	<p>Прямоугольный бакет Заказ №: 0303891082</p>		4x16x1.5мл 0304891477		4x17x5/мл 0304891479
			4x12x10мл 0304891481		4x9x15мл (конический) 0304891483
			4x4x50мл (конический) 0304891485		4x1x100мл 0304891487
			4x1x250мл 0304891489	<i>I</i>	

Ротор	Бакет	Адаптер	Емкость/номер заказа	Адаптер	Емкость/номер заказа
<p>Тип ротора: Поворотный ротор Максимальная скорость: 4500 об/мин Макс. RCF: 3056xg Макс. вместимость: 4 x 100 мл № для заказа: 0302891038</p>	<p>Бакет Заказ №: 0303891029</p>		4x3x10 мл Пробирка для забора крови 0304852409		4x1x15мл 0304891119
			4x1x1смл (конический) 0304891118		4x1x50мл (конический) 0304891114
			4x1x50мл 0304891116	<i>I</i>	

<p>Макс. скорость: 4500 об/мин Макс. RCF: 2784xg Максимальная вместимость: 2x2x96 лунок Номер заказа: 0302852310</p>	<p>Бакет для микропланшетов Заказ №: 0303852351</p>	2x6 микропланшет ИФА	2x6x96	можно настроить
		2x2 Планшет с глубокими лунками	2x2x96	
		2x1 Набор реагентов для Фильтровальной пластины	2x1x96	