



Гематокритная центрифуга H1750

Максимальная скорость: 17500rpm
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение: 29302xg
(Max. RCF)

Максимальная вместимость: 4x100ml
(Max. Capacity)

Без охлаждения

Сенсе H1750 гематокритная центрифуга

Гематокритная центрифуга H1750 компактна и имеет подходящую высоту. 13 видов роторов различной производительности могут широко использоваться для центрифугирования.

Центрифуга может работать с микропробирками, пробирками для ПЦР, микропланшетами или пробирками Falcon объемом 15 мл/50 мл и вакуумными пробирками (ротор 24x1,5 мл с максимальной скоростью 17500 об/мин), которая имеет такую же хорошую производительность, как и центрифуги большого типа.

Преимущества продукта

1. 7-дюймовая сенсорная панель HD, простое управление с легким считыванием.
2. Автоматическая идентификация 13 роторов. Центрифуга может выполнять либо микроцентрифугирование (ротор 24x1,5 мл с максимальной скоростью 17500 об/мин), либо простую проверку (ротор 4x100 мл, совместимый с различными адаптерами).
3. Аэроленепроницаемые роторы для предотвращения утечек.
4. Высокопроизводительный и экологически чистый компрессорный агрегат.
5. 9 уровней ускорения и 10 уровней замедления (профили).
6. Низкий уровень шума и тихая работа.
7. Несколько программ могут быть установлены, названы или вызваны.
8. Несколько мер защиты от превышения скорости, перегрева двигателя, а также автоматическая система блокировки дверцы, камера из нержавеющей стали и т. д. для безопасной работы.
9. Передняя панель и дверца эргономичной обтекаемой формы.
10. Конденсационная раковина встроена для защиты центрифуги от коррозии и увеличения срока службы.

Технические параметры

Модель	H1750
Max. speed	17500rpm
Max. RCF	29302xg
Макс. вместимость	4x100мл
Точность скорости	±10rpm
Диапазон настройки времени	от 1с до 99мин59с или от 1мин до 99ч59мин
Шум	≤65dB (A)
Источник питания	AC220±22V 50/60Hz 10A
Потребляемая мощность	700W
Размеры (ШxГxВ)	380x505x360мм
Размер упаковки (ШxГxВ)	480x780x460мм
Вес нетто	32кг

Параметры ротора

Номер	Тип ротора	Макс. скорость (об/мин)	Макс. RCF (xg)	Емкость
1	Угловой ротор	17500	29302	24x1,5/2 мл
2	Угловой ротор	15000	15840	12x5 мл
3	Угловой ротор	13000	17370	12x10 мл
4	Угловой ротор	13000	17947	6x50 мл (круглый)
5	Угловой ротор	12000	15292	6x50 мл (фелкон)
6	Угловой ротор	10000	10744	4x100 мл
7	Угловой ротор	14000	22140	30x1,5 мл
8	Угловой ротор	13000	18525	48x1,5/2 мл
9	Угловой ротор	13000	16020	6x8x0,2 мл ПЦР-полоска
10	Гематокритный ротор	13000	17369	24-местный капилляр
11	Поворотный ротор	13000	16816	24x1,5/2,2 мл
12	Поворотный ротор	4500	3056	4x100 мл
	Адаптер	4500	3056	4x50 мл (фелкон)
				4x50 мл (круглый)
				4x15 мл (фелкон)
				4x15 мл (круглый)
				4x3x5 мл (вакуумная трубка)
				4x3x10 мл (вакуумная трубка)
13	Ротор микропланшета	4000	2200	2x2x96