

## Ультразвуковая гомогенизатор

- ❖ С новым программным обеспечением центральный микрокомпьютер централизованного управления.
- ❖ Он принимает 7-дюймовый TFT сенсорный экран.
- ❖ Шаг ультразвуковой мощности с непрерывной регулировкой 1%.
- ❖ С импульсным и непрерывным режимом работы, а также с функцией тестирования.
- ❖ Время ультразвука, время разрыва и общее время могут быть с точностью до 0,1 секунды.



Модель	JY98-IIIN	JY98-IIIDN	JY99-IIIDN
Частота	19,5 – 20,5 КГц		
Дисплей	7" сенсорный экран		
Мощность	1200 Вт (20%-99%)		1800 Вт (20%-99%)
Наконечник	20 мм		25 мм
Оptionный наконечники	15, 25 мм		20, 28 мм
Объем	50 – 1000 мл		50 – 1200 мл
Соотношение выхода	1 – 99 %	0,1 – 99,9 %	
Сигнал перегрева	Нет	Да	
Тревога	Перегрев, время, перенагрузка		
Габариты	430 × 255 × 300 мм		
Вес	12,1 кг		13 кг



Модель	JY96-IIN	JY88-IIN	JY92-IIN	JY92-IIDN
Частота	20 – 25 КГц			
Дисплей	LCD экран			
Мощность	150 Вт (5%-99%)	250 Вт (5%-99%)	650 Вт (5%-99%)	900 Вт (5%-99%)
Наконечник	6 мм			
Оptionный наконечники	3 мм		2, 3, 10, 12, 15 мм	
Объем	10 – 100 мл	10 – 200 мл	0,5 - 500 мл	0,5 – 600 мл
Соотношение выхода	1 – 99 %			0,1 – 99,9 %
Сигнал перегрева	Нет			Да
Тревога	Перегрев, перенагрузка			Перегрев, время, перенагрузка
Габариты	430 × 255 × 300 мм			
Вес	9,3 кг	9,8 кг	14 кг	14,3 кг

- ❖ С новым программным обеспечением , централизованный контроль центрального микрокомпьютера.
- ❖ Он принимает подсветку и большой ЖК-дисплей.
- ❖ Шаг ультразвуковой мощности с непрерывной регулировкой 1%.
- ❖ С импульсным и непрерывным режимом работы, а также с функцией тестирования.
- ❖ Время ультразвука, время разрыва и общее время могут быть с точностью до 0,1 секунды.



Модель	Scientz-750F	Scientz-1500F	Scientz-2400F	Scientz-3000F
Частота	19,5 – 20,5 КГц			
Дисплей	LCD дисплей			
Мощность	750 Вт (20%-99%)	1500 Вт (20%-99%)	2400 Вт (20%-99%)	3000 Вт (20%-99%)
Оptionный наконечники	6, 15 мм	15, 25 мм	Нет	
Объем	5 – 700 мл	5 – 1200 мл	500 – 5000 мл	1000 – 5000 мл
Соотношение выхода	0,1 – 99,9 %			
Сигнал перегрева	Да			
Тревога	Перегрев, время, перенагрузка			
Габариты	400 × 280 × 220 мм			

### Cup-Form (NON TOUCH)

- ❖ Отсутствие образования аэрозолей - повышает биологическую безопасность (например, микобактерии, вирусы и т.д.).
- ❖ Устраняет риск перекрестного загрязнения образцов.
- ❖ Устраняет муть явления традиционного зондирования.
- ❖ Различные образцы могут быть обработаны , с широким спектром обработки образцов.
- ❖ Подходит для всех видов стандартных контейнеров.
- ❖ Он может обрабатывать микромасштабные образцы, минимум до 5 мкл.
- ❖ Автоматическое непрерывное вращение центрифужной трубки делает распределение ультразвуковой энергии более равномерным.
- ❖ По желанию клиента для различных диаметров необязательно покупать низкотемпературную водяную баню.
- ❖ Вращающаяся основа трубки Эппендорфа.



Модель	Scientz98-III	Scientz08-II	Scientz08-III
Частота	19,5 – 20,5 КГц	28 КГц ±1 КГц	20 КГц ±1 КГц
Дисплей	7" сенсорный экран		
Мощность	1200 Вт	1800 Вт	2200 Вт
Время	1 – 999 мин		
Наконечник	0,1-2 мл × 4	1 – 2 мл × 16 5 мл × 8 10 – 15 × 8	1 - 2 мл × 32 5 мл × 20 10 – 15 мл × 17
Объем	700 мл	2 л	3 л
Соотношение выхода	1 – 99 %		