




АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел:+86-451-51919902

Вертикальная камера для электрофореза	Mini-P4	<p>Технические характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Площадь длинной стеклянной пластины (Ширина x Длина): 101×82 (мм)• Площадь короткой стеклянной пластины (Ширина x Длина): 101×73 (мм)• (Совместима со стеклом для электрофореза компании Bio-Rad и предварительно приготовленным гелем)• Площадь геля (Ширина x Длина): 83×73 (мм)• Толщина геля: 1,0 мм (стандартная комплектация); 0,75 мм, 1,5 мм (опциональная комплектация)• Количество геля: 1-4 (блока)• Поток проб: 10, 15 зубцов;• Объем буферного раствора: 2 блока геля: 700 мл 4 блока геля: 1000 мл• Внешние габариты (Д x Ш x В): 170×130×150 (мм)• Чистый вес: 1,0 (кг) <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Произведены посредством штамповки из высокопрочного импортного поликарбоната, обладают высокой твердостью, высокой степенью прозрачности, четко показывают состояние работы электрофореза.• Луч электрода: Простой и эффективный способ монтажа предотвращает утечку электродной жидкости. Посредством 2 лучей электрода одновременно работают блоки геля 1-4.• Подставка для изготовления геля: отдельная конструкция с удобным управлением позволяет одновременно видеть отлитие двух блоков геля, рычажная конструкция с пружиной и прекрасная герметичность гелевых подкладок позволяет одновременно отливать два блока геля.• Зажимающая гель рама: конструкция с кулачковой защелкой обеспечивает		
---------------------------------------	---------	---	---	--











	<p>простоту эксплуатации и позволяет точно выровнять стеклянную пластину на любой плоскости. Передовая конструкция позволяет избежать сползания и ослабления кулачкового механизма.</p> <ul style="list-style-type: none">• Стеклянная пластина: стыковочная кромка постоянно закреплена на толстой стеклянной пластине для обеспечения точной стыковки стеклянных пластин и предотвращения утечек геля. Толстая стеклянная пластина позволяет снизить повреждения и снабжена маркировкой толщины окантовки для удобства распознавания.• Электрофорезный гребень: не сдерживает реакцию полимеризации геля, в процессе производства геля внутренний гребень препятствует контакту с воздухом, обеспечивая одинаковую полимеризацию геля. Метки толщины и количества отверстий облегчают дифференциацию и использование пользователем.• Лопатка для срезания геля: Разработана специально для отделения геля после электрофореза, не повреждает стеклянные пластины и защищает гель.• Направляющее устройство для проб: Препятствует пропуску подачи проб или дублированию подачи проб.• Каркас для стекла: Разработан специально для размещения и сушки стеклянных пластин, имеет приятный вид, может заказываться отдельно. <p>Применение продукции</p> <p>Используется в биологических исследованиях для разделения, очищения, заготовки проб нуклеиновой кислоты и белков, оценки электрофореза аналитических белков на удовлетворение степени чистоты, анализа проб сложных белков, а также для электрофореза нуклеиновой кислоты.</p>	
Перечень деталей Mini-P4 и цены		





Артикул детали	Название детали	Спецификация	Изображение	Единицы	Количество в контейнере
C29001	Верхняя крышка	Включает выходной провод		Штука	1
C29002	Нижний вруб	/		Штука	1
C29003	Внутренний фитиль электрофореза	Заряженная головка электрода		Штука	1
C29004	Внутренний фитиль электрофореза	Незаряженная головка электрода		Штука	1
C29005	Зажим внутреннего фитиля	/		Штука	4
C29006	Уплотняющая полоска	U-образной формы		Штука	4



C29007	Подставка для изготовления геля:	/		Штука		4
C29008	Зажим крепления стеклянной пластины	/		Штука		4
C29009	Резиновая подкладка	/		Штука		4
C29010	Длинная стеклянная пластина	Приклеивается окантовка толщиной 1,0 мм		Блок		5
C29013	Короткая стеклянная пластина:	(Ширина x Длина): 101x73 (мм)		Блок		5
C29014	Гребень для добавления проб	Толщиной 1,0 мм, 10 зубцов		Штука		5
C29017	Гребень для добавления проб	Толщиной 1,0 мм, 15 зубцов		Штука		5
C29020	Направляющее устройство для проб	10 зубцов		Штука		1



C29021	Направляющее устройство для проб	15 зубцов		Штука		1
CNY011	Лопатка для геля	Малого размера		Штука		2

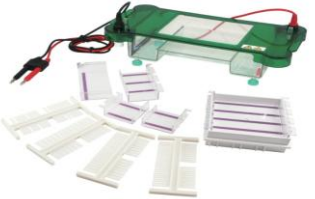


АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел: +86-451-51919902

Горизонтальная камера для электрофореза	JY-SPCT	<p>Технические характеристики</p> <p>Площадь геля (Ширина x Длина) 120×120, 120×60, 60×120, 60×60 (мм)</p> <p>Поток проб: (толщина 1,5 мм) 1, 2, 3 зубца; (толщина на выбор 1,0 мм / 1,5 мм) 6, 8, 11, 13, 18, 25 зубцов</p> <p>Объем буферного раствора: ~550 (мл)</p> <p>Внешние габариты (Д x Ш x В): 300×160×75 (мм)</p> <p>Чистый вес: 1,1 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Изготовлена из импортного поликарбоната с высокой степенью прозрачности путем однократного литья под давлением;• Два цвета верхней крышки на выбор, автоматическое прерывание электрического поля электрофореза при открытии крышки, что обеспечивает безопасность работы;• Лоток оснащен рукояткой, что обеспечивает безопасность процесса эксплуатации;• Лоток оснащен функцией противодействия смещению, что позволяет эффективно предотвратить изгиб полос;• Лоток обладает цветным фоном для удобства добавления проб;• Безопасная конструкция кнопки открытия крышки, позволяющая удобно активировать верхнюю крышку;• Оснащена специальной резиновой коробкой;• Оснащена функцией регулировки уровня;• Съёмная электродная опора обеспечивает удобство, быстроту и легкость ремонта и замены электродов. <p>Применение продукции</p> <p>Используется для детекции и отделения ДНК, а также для тестирования молекулярной массы.</p>	
---	---------	---	---

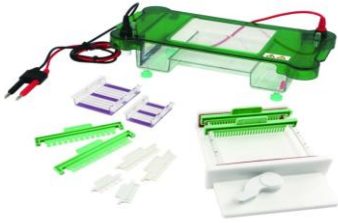


АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел:+86-451-51919902

Горизонтальная камера для электрофореза	JY-SPFT	<p>Технические характеристики</p> <p>Площадь геля (Ширина x Длина) 130×130, 78×100, 48×75 (мм) Поток проб: (толщина 1,0 мм) 5, 10, 13, 15, 26 зубцов; (толщина 1,5 мм) 3, 13, 26 зубцов Объем буферного раствора: ~600 (мл) Внешние габариты (Д x Ш x В): 305×152×80 (мм) Чистый вес: 1,7 (кг)</p> <p>Свойства ихарактеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Изготовлена из импортного поликарбоната с высокой степенью прозрачности путем однократного литья под давлением;• Два цвета верхней крышки на выбор, автоматическое прерывание электрического поля электрофореза при открытии крышки, что обеспечивает безопасность работы;• Лоток оснащен рукояткой, что обеспечивает безопасность процесса эксплуатации;• Конструкция лотка предусматривает цвет фона для добавления проб и флюоресцентную шкалу для удобства добавления проб и наблюдения;• Безопасная конструкция кнопки открытия крышки, позволяющая удобно активировать верхнюю крышку;• Оснащена специальным устройством для производства геля, не требующим предварительной обработки;• Оснащена функцией регулировки уровня;• Съёмная электродная опора обеспечивает удобство, быстроту и легкость ремонта и замены электродов. <p>Применение продукции</p> <p>Используется для детекции и отделения ДНК, а также для тестирования молекулярной массы.</p>	
---	---------	---	---




АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел: +86-451-51919902

Горизонтальная камера для электрофореза	JY-SPGT	<p>Технические характеристики</p> <p>Площадь геля (Ширина x Длина) 200×200, 200×150, 200×100 (мм)</p> <p>Поток проб: (толщина 1,0 мм) 17, 22, 36, 44 зубцов; (толщина 1,8 мм) 17, 22, 36, 44 зубцов;</p> <p>Объем буферного раствора: ~1800 (мл)</p> <p>Внешние габариты (Д x Ш x В): 397×230×93 (мм)</p> <p>Чистый вес: 3,3 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Изготовлена из импортного поликарбоната с высокой степенью прозрачности путем однократного литья под давлением;• Два цвета верхней крышки на выбор, автоматическое прерывание электрического поля электрофореза при открытии крышки, что обеспечивает безопасность работы;• Лоток оснащен рукояткой, что обеспечивает безопасность процесса эксплуатации;• Безопасная конструкция кнопки открытия крышки, позволяющая удобно активировать верхнюю крышку;• Оснащена специальным устройством для производства геля, не требующим предварительной обработки;• Оснащена функцией регулировки уровня;• Съёмная электродная опора обеспечивает удобство, быстроту и легкость ремонта и замены электродов. <p>Применение продукции</p> <p>Используется для детекции и отделения ДНК, а также для тестирования молекулярной массы.</p>	
---	---------	---	---




АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел:+86-451-51919902

Вертикальная камера для электрофореза	JY-SCZ2+	<p>Технические характеристики</p> <p>Площадь гелевой пластины (Ширина x Длина) 100×100 (мм) Площадь геля (Ширина x Длина) 82×88 (мм) Толщина геля: 0,75, 1,0, 1,5 (мм) Количество геля: 1-2 (куска) Поток проб: (толщина 0,75 мм) 11, 15 зубцов; (толщина 1,0 мм) 11, 15 зубцов; (толщина 1,5 мм) 11, 15 зубцов Объем буферного раствора: ~750 (мл) Внешние габариты (Д x Ш x В): 150×120×115 (мм) Чистый вес: 1,5 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Поворотные ручки не требуются, установка стеклянной пластины занимает только 15 секунд, обеспечивая быстроту и удобство;• Оснащена изначальным устройством для производства геля, что позволяет избежать надобности производить сложные операции с использованием уплотнительной ленты; не требуется перемещение стеклянной пластины электрофореза из положения «производство геля» в положение «электрофорез», что позволяет удобно полностью наблюдать за течением дозировки геля с двух сторон стекла и значительно упрощает течение эксперимента;• Камера изготавливается из поликарбоната с высокой степенью прозрачности путем однократного литья под давлением и является ударопрочной, стойкой к температуре и коррозии;• Безопасная конструкция кнопки открытия крышки, позволяющая удобно активировать верхнюю крышку;• Стеклянная окантовка проходит особую обработку для обеспечению отсутствия утечек геля;• Фоновые цвета облегчает добавление проб и наблюдение за процессом электрофореза;• Достаточное пространство для буферного раствора обеспечивает надежное рассеивание тепла и стабильное значение pH;• Автоматическое прерывание электрического поля электрофореза при открытии крышки обеспечивает безопасность работы.	
---------------------------------------	----------	--	---




АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел:+86-451-51919902

		<p>Применение продукции</p> <p>Используется в биологических исследованиях для разделения, очищения, заготовки проб нуклеиновой кислоты и белков, оценки электрофореза аналитических белков на удовлетворение степени чистоты, анализа проб сложных белков, а также для электрофореза нуклеиновой кислоты.</p>	
Камера для электроблоттинга	JY-ZY5	<p>Технические характеристики</p> <p>Площадь геля (Ширина x Длина): 100×100 (мм) Объем буферного раствора: ~750 (мл) Внешние габариты (Д x Ш x В): 150×120×115 (мм) Чистый вес: 0,8 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Корпус изготавливается из поликарбоната с высокой степенью прозрачности путем однократного формования, имеет приятный и стильный вид, а также является прочным и долговечным;• Используется для широкого ряда экспериментов по блоттингу белков и нуклеиновой кислоты;• Небольшое расстояние между электродами позволяет значительно сократить время переноса;• Цветные пометки на зажимной пластине переноса и электродах обеспечивают правильное направление геля в процессе переноса;• Безопасная конструкция кнопки открытия крышки, позволяющая удобно активировать верхнюю крышку;• Съемная электродная пластина обеспечивает удобство, быстроту и легкость ремонта и замены электродов;• Автоматическое прерывание электрического поля электрофореза при открытии крышки обеспечивает безопасность эксперимента;• Может использоваться и как цельное независимое оборудование, и как отдельный модуль совместно с JY-SCZ2 и емкостью для буферного раствора и крышкой камеры для электрофореза.	



ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"
Эл.почта: tianlikeji@mail.ru
АМУР Тел:+86-451-51919902

	Применение продукции	
--	-----------------------------	--

	Используется для блоттинга после электрофореза.	
--	---	--




АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел:+86-451-51919902

Универсальный источник питания электрофорезного аппарата	JY300E	<p>Технические характеристики</p> <p>Тип выхода: выход с постоянным напряжением, постоянным током и постоянной мощностью (последовательно регулируемый)</p> <p>Диапазон выхода: 5-300 В, 1-400 мА, 1-120 Вт</p> <p>Разрешение: напряжение (1 В), ток (1 мА), мощность (1 Вт)</p> <p>Диапазон установки времени: 1 мин - 99 ч 59 мин</p> <p>Диапазон В-ч: 1-99999 В-ч / прирост 1 В-ч</p> <p>Отображение: ЖК-дисплей с задней подсветкой</p> <p>Выходное гнездо: 4 блока</p> <p>Внешние габариты (Д x Ш x В): 280×237×118 (мм)</p> <p>Чистый вес: 3,2 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Корпус, произведенный путем однократного формования, сенсорные кнопки, умное управление с помощью 2-ядерного процессора;• Более простое удобное управление благодаря горячим клавишам;• Возможность одновременного отображения предварительно заданного значения и значения фактического выхода;• Возможность хранения 100 способов электрофореза;• Обладает функциями автоматического запоминания и автоматического отключения;• Обладает функцией пошагового контроля (10 программируемых блоков, автоматическая связанная работа до 10 программ в каждом блоке);• Обладает функцией временной остановки (включая микрорегулировку в реальном времени), регулировка во время временной остановки не оказывает влияния на точность и стабильность контроля устройства электрофореза;• Имеет функции стандартного, регулярного запуска, В-ч, пошаговой работы;• Обладает функцией умных подсказок о постоянном напряжении, постоянном токе, постоянной мощности, ошибочных операциях и сбоях;	
--	--------	--	---



ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

АМУР Тел:+86-451-51919902

	<ul style="list-style-type: none">• Обладает функциями защиты от чрезмерной нагрузки, работы вхолостую, утечки тока и др. <p>Применение продукции</p> <p>Применяется для стандартных экспериментов горизонтального, вертикального электрофореза, электрофореза с использованием ацетатной мембраны, электроблоттинга.</p>	
--	--	--




АМУР

ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

Тел:+86-451-51919902

Универсальный источник питания электрофорезного аппарата	JY600E	<p>Технические характеристики</p> <p>Тип выхода: выход с постоянным напряжением, постоянным током и постоянной мощностью (последовательно регулируемый)</p> <p>Диапазон выхода: 10-600 В, 1-500 мА, 1-300 Вт</p> <p>Разрешение: напряжение (1 В), ток (1 мА), мощность (1 Вт)</p> <p>Диапазон установки времени: 1 мин - 99 ч 59 мин Диапазон В-ч: 1-99999 В-ч / прирост 1 В-ч</p> <p>Отображение: ЖК-дисплей с задней подсветкой Выходное гнездо: 4 блока</p> <p>Внешние габариты (Д x Ш x В): 280×237×118 (мм) Чистый вес: 3,2 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Корпус, произведенный путем однократного формования, сенсорные кнопки, умное управление с помощью 2-ядерного процессора;• Более простое удобное управление благодаря горячим клавишам;• Возможность одновременного отображения предварительно заданного значения и значения фактического выхода;• Возможность хранения 100 способов электрофореза;• Обладает функциями автоматического запоминания и автоматического отключения;• Обладает функцией пошагового контроля (10 программируемых блоков, автоматическая связанная работа до 10 программ в каждом блоке);• Обладает функцией временной остановки (включая микрорегулировку в реальном времени), регулировка во время временной остановки не оказывает влияния на точность и стабильность контроля устройства электрофореза;• Имеет функции стандартного, регулярного запуска, В-ч, пошаговой работы;• Обладает функцией умных подсказок о постоянном напряжении, постоянном токе, постоянной мощности, ошибочных операциях и сбоях;• Обладает функциями защиты от чрезмерной нагрузки, работы вхолостую, утечки тока и др. <p>Применение продукции</p> <p>Используется для различных стандартных электрофоретических экспериментов, в частности</p>	
--	--------	--	---




ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

АМУР Тел:+86-451-51919902

		горизонтального электрофореза, вертикального электрофореза в полиакриламидном геле высокого потока с несколькими пластинами, электрофореза в полиакриламидном геле с додецилсульфатом натрия, электрофореза с использованием ацетатцеллюлозной мембраны, подготовительного электрофореза в полиакриламидном геле и изоэлектрического фокусирования, измерения степени чистоты семени, электроблоттинга.	
--	--	---	--



Высоковольтный многофункциональный источник питания электрофорезного аппарата	JY3000E	<p>Технические характеристики</p> <p>Тип выхода: выход с постоянным напряжением, постоянным током и постоянной мощностью (последовательно регулируемый)</p> <p>Диапазон выхода: 20-3000 В, 1-400 мА, 1-400 Вт</p> <p>Разрешение: напряжение (1 В), ток (1 мА), мощность (1 Вт)</p> <p>Диапазон установки времени: 1 мин - 99 ч 59 мин</p> <p>Диапазон В-ч: 1-99999 В-ч / прирост 1 В-ч</p> <p>Отображение: ЖК-дисплей с задней подсветкой</p> <p>Выходное гнездо: 4 блока</p> <p>Внешние габариты (Д x Ш x В): 263×275×125 (мм)</p> <p>Чистый вес: 4,8 (кг)</p> <p>Свойства и характеристики</p> <ul style="list-style-type: none">• Сенсорные кнопки, умное управление с помощью 2-ядерного процессора;• Более простое удобное управление благодаря горячим клавишам;• Возможность одновременного отображения предварительно заданного значения и значения фактического выхода;• Возможность хранения 100 способов электрофореза;• Обладает функциями автоматического запоминания и автоматического отключения;• Обладает функцией пошагового контроля (10 программируемых блоков, автоматическая связанная работа до 10 программ в каждом блоке);• Обладает функцией временной остановки (включая микрорегулировку в реальном времени), регулировка во время временной остановки не оказывает влияния на точность и стабильность контроля устройства электрофореза;• Имеет функции стандартного, регулярного запуска, В-ч, пошаговой работы;• Обладает функцией умных подсказок о постоянном напряжении, постоянном токе, постоянной мощности, ошибочных операциях и сбоях;• Обладает функциями защиты от чрезмерной нагрузки, работы вхолостую, утечки тока и др.	
---	---------	---	---



ООО Центр Научно-Технических Разработок "Тянь Жань"

Эл.почта: tianlikeji@mail.ru

АМУР Тел:+86-451-51919902

	<p>Применение продукции</p> <p>Используется для различных стандартных электрофоретических экспериментов крупного и среднего масштаба, в частности, вертикального электрофореза, секвенирования (пометки молекул для микросателлитного анализа и ПДАФ), двустороннего электрофореза, изоэлектрического фокусирования</p>	
--	--	--