

Диссоциатор суспензии одиночных клеток DSC-400



Диссоциатор суспензии одиночных клеток компании RWD использует пробирки для обработки тканей, наборы для диссоциации тканей и встроенные программы оптимизации для приготовления высокоактивной суспензии одиночных клеток и гомогената тканей. Приготовление одноклеточной суспензии с высокой жизнеспособностью клеток может быть завершено в течение 15-30 минут, что делает эксперименты более воспроизводимыми. 4 независимых рабочих канала и нагревательные рубашки позволяют автоматизировать процессы и повысить эффективность обработки тканей. Он широко используется в секвенировании одноклеточных, первичной культуре клеток, сортировке клеток, активированных флуоресценцией, клеточной терапии и других областях исследований.

Производитель: RWD Life Science Co.,LTD
Модель: DSC-400
Страна: Китай

Особенности: Поддерживаются предварительно определенные стандартные и индивидуальные процессы. Процессы могут быть импортированы и синхронизированы через USB-порты. Стабильная скорость вращения двигателя варьируется от 20 до 4000 об/мин. Индивидуальные наборы для диссоциации тканей и пробирки для обработки тканей позволяют обеспечить жизнеспособность клеток и снизить потери в эксперименте. Полностью герметичная трубка предотвращает загрязнение клеток. Индивидуальные наборы для диссоциации тканей и пробирки для обработки тканей позволяют обеспечить жизнеспособность клеток и снизить потери в эксперименте. Многочисленные сигналы тревоги гарантируют безопасность оператора и образцов. 4 независимых канала работают одновременно для обработки различных тканей. Для полностью автоматизированной пробоподготовки имеются нагревательные рубашки. Возможность получения суспензии одноклеточных и гомогената тканей.

Характеристики

Объем образца	20-4000 мг
Объем буфера	0,3-10 мл
Скорость	20-4000 об / мин
Температура	37°C
Каналы	4
Управление	Сенсорный экран
Размеры (Ш×Г×В)	215×380×190 мм
Вес	~9,0 кг

Все изображения

