

Хроматографическая система LC 2088 SFC



Производитель: JASCO
Corporation

Модель: LC 2088 SFC

<https://assa-group.ru/lc-2088-sfc>

Компания JASCO разработала новую модульную систему препаративной сверхкритической флюидной хроматографии. Замена традиционных для ВЭЖХ растворителей жидким углекислым газом многократно повышает производительность при существенном снижении затрат.

Сердцем хроматографа является уникальный регулятор давления с обратной связью, разработанный JASCO, позволяющий контролировать давление в системе, независимо от состава растворителя и скорости потока. Насосная система спроектирована на основе проверенного высокопроизводительного аналитического хроматографа на сверхкритических флюидах 1500 серии и может обеспечить поток от 7 до 120 мл/мин CO₂ и от 7 до 60 мл/мин модификаторов и растворителей для промывки при давлениях до 35 МПа (350 атмосфер).

Возможно детектирование методами УФ-спектрометрии и/или спектрометрии кругового дихроизма, а также подключение масс-спектрометра.



+7 499 490-02-72

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804

zapro@assa-group.ru

www.assa-group.ru

<https://assa-group.ru/lc-2088-sfc>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.