+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

Термодесорбер DANI Master TD

Производитель: Хроматэк

Модель: Master TD

https://assa-group.ru/dani-master-td

DANI Master TD - лучшее решение для автоматической термодесорбции с максимальной производительностью!

Master TD осуществляет процесс двухстадийной термодесорбции, при котором соединения десорбируются в сорбционной трубке при нагреве в потоке инертного газа и фокусируются в охлаждаемой ловушке. Затем ловушка мгновенно нагревается и компоненты узкой полосой вводятся по нагреваемой переходной линии в аналитическую колонку. Прибор имеет карусель для 50 стандартных трубок 1/4" x 3,5". Охлаждение ловушки происходит без использования жидкого азота. Режим работы совмещенный: десорбция следующей пробы начинается во время анализа предыдущей.

Технические характеристики

Режим десорбции	Двухстадийный
Количество трубок для пробы	50
Размер трубки	1/4 - 3,5 дюйма
Диапазон температур для трубок	40-400 °C

+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

Стадия осушки	Да
Десорбционный поток в ловушке	Обратная продувка
Система охлаждения ловушки	С помощью элемента Пельтье
Температурный диапазон работы ловушки	-40 - 450 °C
Скорость нагрева ловушки	"Мгновенный нагрев"
Температурный диапазон переходной линии	50-290 °C
Температурный диапазон крана	50-300 °C
Кран	С электрическим приводом
Проверка герметичности трубки	Да
Проверка герметичности ловушки	Да
Диапазон летучести	Эквивалентно C2-C44 углеводородам
Материал, контактирующий с пробой	Инертный Siltek®
Он-лайн пробоотбор	Да (10 каналов)

https://assa-group.ru/dani-master-td

Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

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

+ 7 495 215-06-01