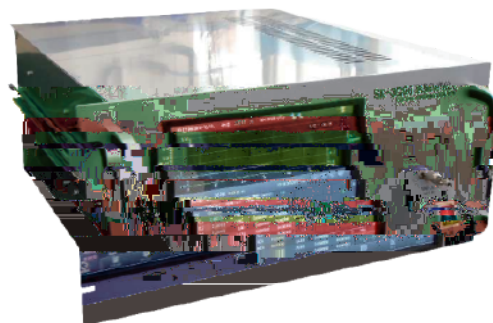


Пламенный водородный хроматограф SK-3Q06 - это онлайн-хроматограф последнего поколения, для измерения газа на месте и регистрации данных. Прибор имеет новую модульную конструкцию и высокоточную технологию электронного контроля давления (EPC). Он может обеспечить быстрое онлайн-обнаружение C_1-C_5 за 30 секунд, а чувствительность обнаружения каждого компонента достигает 1 мкмоль/моль (1 ppm).

Характеристика прибора

- Более высокая чувствительность обнаружения FID и лучшее хроматографическое разделение
- Уровень обнаружения компонентов C_1-C_5 и общего количества углеводов достиг $1 \times 10^{-6} \sim 1$
- Высокоточное регулирование расхода воздуха в воздушном тракте (EPC)
- Поддержка диктофона, сети, печати, VGA-дисплея, USB-накопителя, нескольких методов вывода
- Поддержка внешнего компьютера
- Совершенно новая конструкция модульной конструкции, простая в установке, обслуживании и замене на месте
- Высокая совместимость (полностью совместим с SK-3Q04).



Технические показатели

Источник питания	220 В $\pm 10\%$ переменного тока, 50 Гц ± 1 Гц
Мощность всей машины	≤ 800 Вт
Рабочая температура	0°C-35°C
Относительная влажность	45%-85%
Цикл анализа	30/90 с и пользовательский цикл (30~180 с)
Степень разделения метилэтилана составляет	500:1 C_1/C_2 , очевидно, различимы, и степень разделения составляет $\geq 0,955$
Минимальная обнаруженная концентрация	общего количества углеводов: 1 мкмоль/моль; компонента: 1 мкмоль/моль
Общий диапазон измерений	общий углеводород: $1 \sim 1 \times 10^6$ мкмоль/моль; компоненты: $1 \sim 1 \times 10^6$ мкмоль/моль
Уровень шума	$\leq 0.5\%$ F.S
Смещение базовой линии	$\leq 1\%$ F.S./h
Погрешность повторяемости	$\leq 2.5\%$ F.S.