

THERMAL DESORPTION

APK 2600C

CANISTER SAMPLER

제품 설명

Canister를 연속자동분석하기 위해서는 별도의 장치가 필요합니다. APK2600C(Canister Multi Sampler)는 분석 준비를 완료한 다수의 Canister를 TD 및 분석기와 연동하여 반복적 · 선택적으로 연속자동분석할 수 있는 Canister 전용 Auto Sampler 제품입니다.

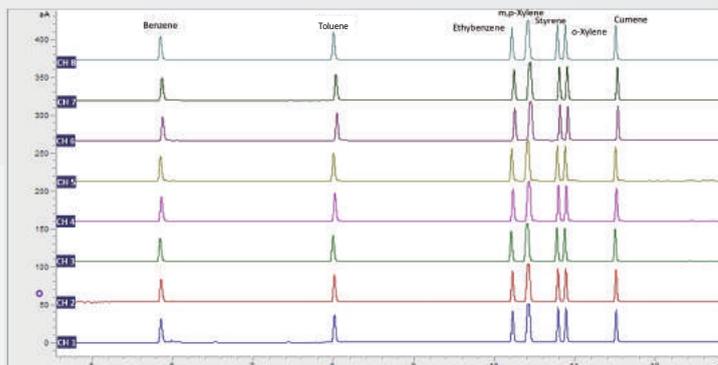
제품 특징

- 비반응성 재질 사용으로 시료의 변성 및 손실 최소화
- 사용자가 반복적 · 순차적 · 선택적 분석을 쉽게 설정하여 사용 가능



분석 예시

- TD : APK 720R
 - Focusing : -20°C , 10min
 - Desorption : 280°C , 1min
 - Injection : 280°C , 5min
- GC : Perkinelmer Clarus 600
 - Detector : FID
 - Column : VB-624 (60m x 0.32mm x $1.8\mu\text{m}$)
 - Oven Temp.
 - Initial Temp. : 50°C for 5min
 - Rate : $10^{\circ}\text{C}/\text{min}$
 - Final Temp. : 180°C for 5min



제품 스펙

SPECIFICATIONS

Sample Port	8 Port (More than 8 Channels are available)
Sample Line Material	Silco Steel® or Sulfinert
Suitable Canister Capacity	6L Canister
PC Control	APK2600C Program
Signal I/O	Analyzer(GC) Ready In, TD Start Out
Dimension	1200 x 1200 x 1450 (W x D x H mm)
Power	220VAC, 50/60Hz, 1KW, 3A