

전자패드의 감도를 사용자의 편의에 따라 조절할 수 있어 정확한 계수가 가능



SC6/1

경량 간편하고 저가격에 신속정확



SMP10

규격

MODEL	SMP10
샘플 수	3개 동시 수용
온도 범위	상온 ~ 360°C
온도 분해능	0.1°C
정확도	±0.5°C (20°C에서), ±1.5°C (360°C에서)
디스플레이	LCD
센서	백금저항(PT 100)
온도 상승률	0.5°C ~ 10°C/min (0.1°C 단위로)
(온도)메모리저장	샘플당 8 readings

※ Accessory

· SMP1/4(유리용점튜브, Open ends, pack of 100)

· SMP2/1(유리용점튜브, Sealed both ends, pack of 100)

세균 계수기

MODEL : SC6/1

특징

- 박테리아나 곰팡이群的 신속하고 정확한 Counting을 위해 제작하였으며, 전자 압력 패드에 Petri-Dish를 놓고 Felt-Tip 펜으로 각 Colony群을 찍으면 바로 계수가 됩니다
- 입력과 동시에 디지털 표시기에 등록되고 소리로 알려주며, FeltTip 펜으로 표시함으로써 계수 여부를 확실히 오류를 막을 수 있어 Colony를 빼먹거나 이미 Count한 것을 다시 세는 오류를 막을 수 있습니다
- 전자패드의 감도는 사용자의 편의에 따라 조절할 수 있으며, 또한 반사나 어른거리는 현상이 없게끔 처리된 조명장치로 최적상태에서 Colony를 보며 계수할 수 있습니다
- 한편 반투명의 Colony도 잘 볼 수 있게 검은 Background로 볼 수도 있으며, 일체형으로 된 확대렌즈로 아주 조그만 Colony들도 쉽게 볼 수 있습니다
- 또한 3개까지 Petri Dish에 대한 평균 Colony 계수를 연산처리할 수 있는 기능을 내장하고 있습니다
- Wolffhuegel 격자 눈금과 50~90mm Petri dish들을 사용할 수 있는 기능을 내장하고 있습니다
- 아주 미세한 Colony를 계수하기 위한 3배 확대경(Model :SC6/3)도 장착할 수 있습니다 (Option)

용점측정기

MODEL : SMP10

특징

- 정확한 용점측정이 요구될 때, 제대로 잘 디자인된 측정기를 고르는 일은 대단히 중요합니다
- SMP3 디지털 용점측정 장치는 측정을 간단하고 신속하게, 그리고 매우 편리하게 합니다
- 고성능과 사용자 편의위주의 제원 등은 효율성과 신뢰성에 있어, 어떤 다른 기종들이 따라올 수 없는 Specification을 갖고 있습니다
- 조작이 간단합니다
- 가격이 저렴하고 신속하게 측정이 가능합니다
- 최대온도 300°C까지 측정 가능합니다
- 디지털 표시로 측정됩니다
- 소형 경량화된 제품입니다
- 온도센서가PT100으로 정확합니다

규격

MODEL	SC6/1
표시기	3 Digit LED 표시기
계수 표시	0 ~ 999까지 계수
접시 크기	90mm Petri Dish까지
확대경 배율	×1.7배
전원	230V 50/60Hz, 70W
크기 · 무게	310×300×140mm / 1.5kg

※ Option : 고 배율 확대경 (×3배)

※ 소모품

1. Centering Adaptor (Pack of 2) : SC6/3

2. Clear Protective Discs (Pack of 10) : SC6/4

3. Spare Receiver Plate : SC6/5