



# 온도조절기/가열자석교반기

BIBBY (U.K)

SCT1은 연구실에서 물과 같은 액체 혹은 Oil Based Sample들의 정확한 온도조절에 이상적 기기입니다



SC162 with SCT1

온도조절기인 SCT1과 사용되어질 수 있는 교반기입니다



CC162 with SCT1

## 온도조절기

MODEL : SCT1

### 특징

- 정확한 액체 온도 조절
- 내장된 멸균장치와 프로브 홀더
- 스테인리스 온도프로브는 분리 가능합니다
- 밝고 읽기 쉬운 LED디스플레이. 컴팩트하고 경량입니다
- Metal Top (SC162) 혹은 Ceramic Top(CC162)교반기와 함께 사용 가능합니다
- 최대 200°C정확한 온도 조절기 혹은 최대 325°C디지털 온도계로 사용될 수 있습니다

### 규격

Sensor Type	PT100
Probe	스테인리스
온도범위	50 ~ 200°C
정도 및 분해능	±0.5°C / 1°C
크기 및 중량	90 x 75 x 123mm 0.3kg

## 가열자석교반기

MODEL : CC162 & SC162

- 과열방지 및 밀폐식이어서 내용물이 흐르지 않습니다
- 강한 알루미늄 혹은 Chemically Resistant ceramic top들을 선택할 수 있습니다
- 향상된 안정성과 통신 기능을 가지고 있어 SCT1온도조절기와의 통신은 교반기 위의 LED에 의해서 볼 수 있습니다
- Plate온도가 50°C이상일 경우 'Hot' 경고 라이트가 켜집니다

### CC162

Glass Ceramic Top은 화학적 그리고 온도 저항에 우수합니다

### SC162

강한 Aluminium/silicon alloy top plate는 열전도가 우수합니다 700W 전기는 빠른 가열과 plate의 전체에 골고루 온도분배를 제공합니다

### 규격

MODEL	CC162	SC162
Plate 소재	Glass Ceramic	Aluminium/silicon alloy
Plate 크기	160 x 160mm	160 x 160mm
가열영역	120 x 120mm	160 x 160mm
Heater	500W	700W
최대plate 온도	450°C	325°C
Stirrer 속도	100 ~ 1500rpm	100 ~ 1500rpm
최대 교반용량	15litres	15litres
전원	230V, 50Hz, 550W	230V, 50Hz, 750W
크기 및 중량	190 x 300 x 110 / 3.4 kg	

### 주문정보

SCT 1	Contact thermometer, digital
SCT 1/1	Probe Holder
SCT 1/2	PTFE probe