

## Digital Melting Point Apparatus 디지털 용점 측정기

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
M06-55-100	IA9100	Fixed Ramp Rate	2,818,800
M06-55-200	IA9200	Programmable Ramp Rate	3,400,900
M06-55-300	IA9300	Beginning / Ending Recording	3,997,800

- 샘플수 : 3개 (up to od2 mm Capillary Tube)
- 정밀한 0.1°C의 온도 조절 방식의 용점 측정기
- 높이 조절이 가능한 Extension Arm Type으로 측정이 편리함
- 8배의 Viewing Magnifier 장착, 3개의 샘플을 동시에 측정가능
- Daylight-balanced LED를장착 Sample Illumination을 향상
- Electrothermal



Cat. No.	M06-55-100	M06-55-200	M06-55-300
Model	IA9100	IA9200	IA9300
Temp. Range	Ambient + ~ 400		
Temp. Resolution	±0.1°C		
Temp. Accuracy	±1%		
Sample Preparation	Yes		
Cooling Rate	Selectable		
Ramp Rate	1°C & 10°C /min	0.2 ~ 10°C /min (조정가능)	
Date & Time	No	Yes	
PC & Printer, USB output	No	Yes	
Memory Capacity	4×1		3×2
Batch Memory	×	1000 melt	500 melt
Size	w200×d355×h80 mm		

### Optional Accessory

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
M06-55-500	PR2000S	Printer with Connecting Cable	1,378,800

- IA9100 제외

## Melting Point Apparatus 용점 측정기

Cat. No.	Model	Temp. Range	Resolution	EA Price ₩
M06-12-200	SMP10	Max. 300	1°C	1,645,000
M06-12-300	SMP20		0.1°C	2,102,400

- 간편한 조작, 기본형 용점 측정기
- 조영 장치 및 확대렌즈가 내장되어 있는 관측창을 통해 선명한 용점 측정이 가능함
- 소형 경량으로 신속하게 측정이 가능함
- Pt100 온도 센서를 사용하며, 디지털 LED로 온도를 표시함
- Stuart

Cat. No.	M06-12-200	M06-12-300	
Model	SMP10	SMP20	
샘플 수	2개		
Display	3 Digit LED	4 Digit LED	
Display hold facility	X	O	
Temperature	Range	Ambient to 300°C	
	Accuracy	±1.0°C at 20°C, ±2.5°C at 300°C	
Ramp Rate	20°C per minute to plateau, 2°C per minute to melt	20°C per minute to plateau, variable between 1 and 10°C per minute to melt	
Size	w160×d220×h170 mm		
Power	230V, 50Hz / 75W		

### One End Closed, 한쪽 끝이 막혀 있음

Cat. No.	Model	O.D. (mm)	Wall (mm)	Length	PK Price ₩
T16-132-133	1841-01	1.5-1.8	0.20	90 mm	100ea 31,100
T16-132-140	1841-02	0.8-1.1	0.25		100ea 31,100

### Both Ends Open, 양쪽이 모두 뚫려 있음

Cat. No.	Model	O.D. (mm)	Wall (mm)	Length	PK Price ₩
T16-132-157	1840-01	1.5-1.8	0.20	100 mm	100ea 26,600
T16-132-164	1840-02	0.8-1.1	0.25		100ea 27,300



### Optional Melting Point Capillary Tube

- USP XX1 Requirement : 0.8 ~ 1.1 mm I.D
- Chemglass

- Melting Point Tube는  
1126 Page 참조

