

Digital Hotplate Stirrer 디지털 가열 자력 교반기

Cat. No.	Model	용량	Plate Size	EA Price ₩
H03-03-172	PD1150	2 L	150×150 mm	312,000
H03-03-173	PD1180	5 L	180×180 mm	340,000
H03-03-174	PD1300	15 L	300×300 mm	546,000
H03-03-272	PD1150P	PD1150 Package		587,400
H03-03-273	PD1180P	PD1180 Package		628,400
H03-03-274	PD1300P	PD1300 Package		778,600

- Digital display. 설정온도, 실제온도, 교반속도 표시
- Auto-tuning 기능 및 온도 Calibration 기능
- Feedback 제어를 통하여 설정 RPM을 일정하게 유지
- Timer 기능 내장 (99hr 59min)
- Ceramic Coated Top Plate를 사용 내열성, 내약품성 및 내식성이 강함
- 외부온도 센서를 이용, 직접 시료의 온도를 정밀하게 제어할 수 있음 (Option)
- Package 구성 : 본체, 외부 센서, Support Kit
- PL Insurance (제조물 배상 책임 보험)
- LK Labkorea

Cat. No.	H03-03-172	H03-03-173	H03-03-174	
Model	PD1150	PD1180	PD1300	
Stirring Quantity (H ₂ O)	2 L	5 L	15 L	
Speed Range	100 ~ 1500 rpm		100 ~ 1300 rpm	
Temperature Range	Max 380°C		Max 350°C	
Heater Power	480W	680W	1400W	
Temperature Controller	Digital PID Auto-tuning (Timer 내장 : 99hr 59 min)			
Stirring Controller	Digital Display Feedback Control			
Material Heating Plate	Ceramic Coated Aluminum			
Size (w×d×h, mm)	Plate	150×150	180×180	300×300
	본체	160×280×107	200×310×107	310×430×120
Power	1 Phase, 220 Vac, 50/60 Hz			

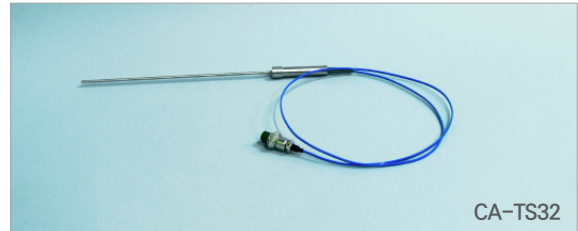
Optional Accessory

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
H03-03-201	CA-TS32	Temp. Sensor, Ø3.2×L230 mm	75,300
H03-03-203	CA-TS32TF	Teflon Coated Temp. Sensor	162,900
H03-03-205	SL-HSKIT	Support Kit	83,500

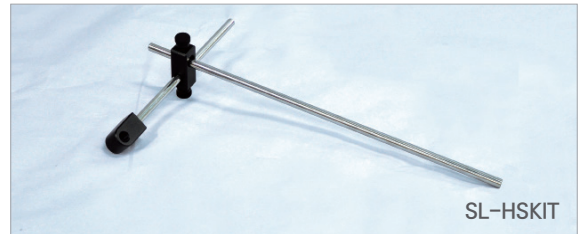
- Support Kit 구성품 : Support Rod, Boss Head Clamp, Holding Rod



PD1180 only



CA-TS32



SL-HSKIT

Analog Hotplate Stirrer 아날로그 가열 자력 교반기

Cat. No.	Model	용량	Plate Size	EA Price ₩
H03-03-112	PA1150	2 L	150×150 mm	208,000
H03-03-113	PA1180	5 L	180×180 mm	234,000
H03-03-114	PA1300	15 L	300×300 mm	426,000

- Analog 조절 방식의 경제형 가열 자력 교반기
- Slow Start 기능, 급격한 회전에 의한 용액 넘침을 방지
- 기타 상세 규격은 Digital Type 참조
- LK Labkorea



Analog Hotplate Stirrer 아날로그 가열 자력 교반기, MS-H-S

Cat. No.	Model	용량	Plate Size	EA Price ₩
H03-238-415	MS-H-S	20 L	Ø135 mm	370,100

- Analog Type의 가열 자력 교반기
- Plate : Ø135 mm, Ceramic Coated Stainless Steel
- Temp. Range : RT~340°C (Accuracy : ±0.2 °C), Heating Output : 500W
- Speed Range : 0 ~ 1500 rpm (Motor Power : 530W)
- 다른 상세 규격은 Digital Type (635 Page)과 동일함
- DLAB

