

IKA Hotplate Stirrer 가열 자력 교반기, C-Mag HS control

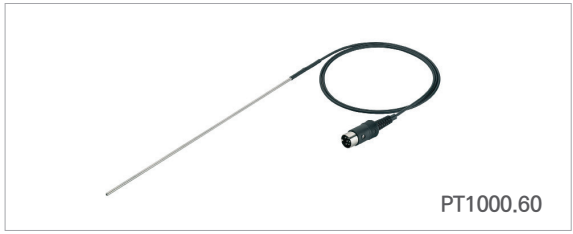
Cat. No.	Model	Type	용량	EA Price ₩
S07-05-501	20002694	C-Mag HS7 control	20 L	2,040,000

- 통합된 타이머 및 카운터 기능은 민감한 반응 제어를 지원
- 최대 가시성과 내화학성을 가진 강화 유리
- PC 연결을 위한 USB/RS232 Interface
- PT1000 온도 센서 기본 포함
- Timer / Counter 기능 내장
- 화학물질에 강한 저항성을 가지는 One-Piece Glass-Ceramic Top
- Protection Class acc. to DIN EN 60529 (IP21)
- IKA

Cat. No.		S07-05-501
Type		C-Mag HS7 control
Stirring Quantity(H ₂ O)		20 L
Speed / Temp. Display		LCD
Speed Range		50 ~ 1500 rpm
Stirring Bar Length Min./Max.		30mm / 80mm
Heat Output		1000W
Heating Rate		5K/min (1L H ₂ O in H1500)
Heating Temperature Range		RT-500°C
Adjustable Safety Circuit		100 ~ 650°C
External Temperature Sensor		PT1000, ETS-D5, ETS-D6
Heat Control Accuracy		w/ ext. PT1000 : 0.5±K
		w/ ETS-D5 : 0.5±K
		w/ ETS-D6 : 0.2±K
Plate Material		Ceramic
Size (mm)	Plate (w×d)	180×180
	본체 (w×h×d)	220×88×354
Power		220-230/115/100V, 50/60Hz



CE



PT1000.60

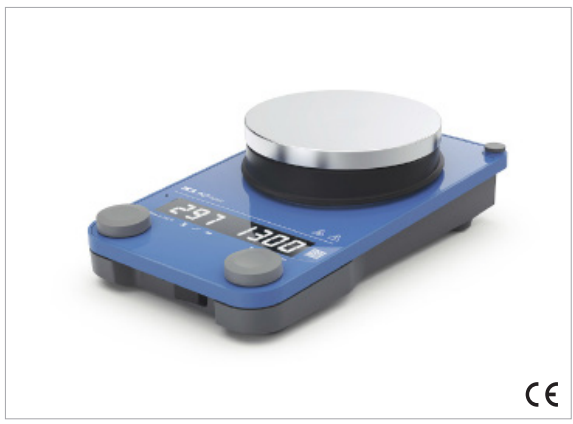
- IKA Optional Accessory는 642 ~ 643 Page 참조

IKA Hotplate Stirrer 가열 자력 교반기, RCT basic

Cat. No.	Model	Type	용량	EA Price ₩
S07-05-041	25006477	RCT basic	20 L	1,790,000
S07-05-046	25006477P	RCT basic Package		1,920,100

- RCT Basic : 본체, PT1000 온도센서, H100 보호커버
- RCT basic Package : RCT basic, H16V, H38, H44
- 마이크로프로세서에 의한 제어장치 (USB Interface)
- 실제온도, 설정 온도, Safety Temp. 및 교반속도를 Digital로 표시
- Temp. Sensor를 연결하여 정확한 온도제어 가능 (PT1000.60, ±1K)
- ETS-D5 (±0.5K), ETS-D6 (±0.2K) Temp Controller 연결 가능
- 점성강한 Sample도 무리없이 Stirring 하는 강력한 Motor
- Stirring Bar의 뒤틀현상을 방지하는 High Magnetic Adhesion
- Protection class acc. to DIN EN 60529 (IP42)
- 기타 약세사리는 "Accessory" 642 ~ 643 Page 참조 • IKA

Cat. No.		S07-05-041
Type		RCT basic
Stirring Quantity (H ₂ O)		20 L
Speed Display / Range		LED Display / 50 ~ 1500 rpm (± 10 rpm)
Max. Magnetic Bar		∅10×L80 mm
Heating Output		600 W
Heating Rate (H ₂ O)		7 K/min
Self-heating		± 13 K (Set up Plate by Max. Stirring)
Temp. Display / Range		Digital / RT +Device Self Heating - 310°C
Temp. Accuracy		± 1 K
Adjustable Safety Circuit		50 ~ 360°C
w/ Controller Accuracy		w/ PT1000.60 (± 1 K), ETS-D5 (± 0.5K), ETS-D6 (± 0.2K),
Plate Material		Aluminum Alloy
Size (본체 / Plate)		w160×d270×h85 mm / ∅135 mm
Power		220 ~ 240V, 50/60 Hz



CE



Package 구성 모습



PT1000.60