



HS15-26P



HS12-03P



HS12-06P



HS15-03P

- 3 or 6 independent stirrer / hot plate positions
- 속도, 온도 조절은 독립된 개별 control
- 동시에 여러종류의 다양한 실험, 가열/교반에 최적

- 다연식이며 콤팩트한 디자인
- Max. temperature 380℃
- Max. speed 1500rpm

- Feedback speed control
- Feedback 제어로 설정 속도를 일정하게 유지

Features

- ▶ 조작이 간편하며, 각각의 독립된 Top plate를 갖고 있으며 개별적인 Stirring과 Heating Control이 가능하다.
- ▶ 여러 종류의 용액을 같은조건에서 교반속도와 온도조절이 가능하고, 또한 서로다른 조건에서의 교반속도와 온도를 독립적으로 조절이 가능하다.
- ▶ Ceramic coated top plate : 세라믹 코팅 top plate는 내열성, 내약 품성 및 내식성에 강하다.
- ▶ 순백색 Ceramic coated plate 이므로 적정시 용액의 관찰이 용이 하다.
- ▶ Top plate는 빠른 열전도성과 plate 전체의 표면 온도를 매우 균일 하게 유지시킨다.
- ▶ 가열의 온도는 Electronic energy regulator로 제어 (시간비례 "on/off" 자동제어)
- ▶ 교반의 속도는 Feedback 제어로 속도가 일정하게 유지된다.
- ▶ 부드럽게 설정치 rpm까지 도달하는 Smooth start 기능의 채용으로 급격한 회전예 의한 용액의 넘침을 방지하며, Stirrer bar의 중심 이탈이 없도록 설계되었다.

Specifications

Model		HS12-03P	HS15-03P	HS12-06P	HS15-26P
Heating & Stirring Positions		3 Positions		6 Positions	
Temperature	Range	Max.380℃			
	Display	Scale			
	Controller	Electronic energy regulator			
Heater Power		350W×3	480W×3	350W×6	480W×6
Stirring	Speed	100~1500rpm			
	Speed display	Scale			
	Capacity(H ₂ O)	up to 1L	up to 2L	up to 1L	up to 2L
Speed Controller		Feedback control			
Top Plate		Ceramic coated top plate			
Dimensions	Plate area(mm)	Each 120×120	Each 150×150	Each 120×120	Each 150×150
	Overall(W×D×H)(mm)	410×250×125	500×280×125	830×250×125	540×450×125
Electrical Supply		220V 50/60Hz or 110V 50/60Hz			
Weight		6.3Kg	7.7Kg	12Kg	13.5Kg
Price					