



**ANALOG  
HOTPLATE STIRRER**

# JSHS-18A

## ANALOG

### HOTPLATE STIRRER

amb. ~ 400 °C

MAX 1,500 rpm

20 Liter H<sub>2</sub>O Stirring Capacity

JSHS-18A 아나로그 핫플레이트 마그네틱 스티러는 실용적이고  
사용이 편리하게 온도와 교반속도를 제어합니다.

최대 가열 온도 400°C, 최대 교반속도 ~ 1500 rpm 까지  
설정할 수 있습니다.

알루미늄 다이캐스팅 본체와 에폭시 분체도장,  
세라믹코팅 가열 플레이트, 엔지니어링 플라스틱 재질의  
베이스는 각종 화학 물질과 스크래치에 내구성이강합니다.



## # Features

### 작동 성능

- 온도 제어 범위 Max. 400°C
- 교반속도 제어 범위 80 ~ 1,500 rpm

### 구조 및 특징점

- 내산성 세라믹 코팅 가열 플레이트
- 기능적 설계로 액체가 흘렀을 경우에도 본체 내부로 침투를 효과적으로 차단
- 알루미늄 다이캐스팅 엔지니어링 내열플라스틱 본체
- 진동 및 미끄럼 방지 접착 방식의 고정발

### 편의 장치

- 스탠드 봉을 장착할 수 있는 스크류 홀

### 안전장치

- 과열 시 히터 차단 후 경고음 및 어러표시
- 과전류차단장치

## # Specifications

<b>모 델</b>	<b>JSHS-18A</b>
<b>성 능</b>	<p>제어온도범위      최고온도 400 °C</p> <p>교반속도범위      최대 1,500 rpm</p> <p>사용가능한 마그네틱 바      &lt; 50 mm</p> <p>교반용량 (H<sub>2</sub>O)      20 리터</p>
<b>콘트롤러</b>	<p>타 입      고정밀 PWM Heat Control / 무단변속 제어</p> <p>모 터      Brushless Shade Motor</p> <p>히터용량      600 Watt</p>
<b>규 격</b>	<p>가열판 규격 (W x D)      180 x 180 mm</p> <p>외부규격 (W x D x H)      180 x 330 x 110 mm</p>
<b>안전장치</b>	<p>과열방지 / 과전류 차단 장치 / 경고음 및 에러표시</p>
<b>재 질</b>	<p>가열판      세라믹 코팅 알미늄</p> <p>본 체      알미늄 다이캐스팅 본체</p> <p>베이스      엔지니어링 플라스틱</p>
<b>전 원</b>	<p>공급전원      230 +/- 10% VAC   60 Hz   단상</p> <p>소비전력      620 Watt 3.0 amp.</p> <p>플러그      220 V 표준플러그</p>
<b>사용환경</b>	<p>온도 습도      5 °C - 40 °C, 80% RH Max.</p>

## JSHS-18A

### ANALOG HOTPLATE STIRRER

amb. ~ 400 °C  
MAX 1,500 rpm  
20 Liter H<sub>2</sub>O  
Stirring Capacity



PHE-03S Stand Rod, Stainless Steel

## # Ordering Information

<b>모 델</b>	<b>Descriptions</b>
JSHS-18A1	Analog Hotplate Magnetic Stirrer 230 VAC 50 Hz
JSHS-18A2	Analog Hotplate Magnetic Stirrer 230 VAC 60 Hz
<b>Accessories</b>	<b>Stand Rod, Stainless Steel</b>
PHE-03S	

# JSR

(주)제이에스리서치  
공주시 검상고개길 69  
대한민국  
전화 : +82-41-856-3677  
팩스 : +82-41-856-3679  
info@jsresearch.co.kr  
www.jsr.kr