

## 제 품 규 격 서

H.S. Code	품목번호	품 명	단위	수량
		아나로그 호모게나이저	SET	1

A. 모델명 : JSHR-270A

B. 품 명 : 아나로그 호모게나이저

C. 제조사 / 원산지 : (주)제이에스리서치 / 대한민국

### D. 용 도

JSHR-270A 아나로그 호모게나이저는 고속으로 회전하는 로터에 의해 1ml ~ 2,500 ml 용량의 유체를 균질화, 유화, 혼합, 교반 하는데 사용됩니다.

유체에 포함되어 있는 물질이 반복적으로 27,000 rpm의 고속으로 회전하는 로터와 스테이터의 사이로 흡입되며 미세한 크기의 조직으로 분쇄됩니다.

바이오 분야의 시료분쇄 (식물조직 및 간, 근육, 인대, 섬유조직 등 동물조직), 의약품 시료의 전처리, 식품 첨가물 혼합, 제약, 화장품, 유화, 석유산업 등 다양한 용도를 가지고 있습니다.

### E. 제품사진



JSHR-270A Analog Homogenizer

## F. 제품특성

1. 아나로그 다이얼로 속도를 간편하게 조절
2. 작고 컴팩트한 디자인으로 다양한 분야에 적용
3. 본체는 알루미늄 다이캐스팅과 엔지니어링 플라스틱 재질로 제작되어 내구성이 뛰어남
4. 저진동 샤프트 설계로 소음과 진동이 적음.
5. 부식에 강한 스테인레스 재질의 로터 및 스테이터
6. 과부하방지장치

## G. 세부사양

속도범위	2,000 to 27,000 rpm (무부하)
최대교반용량	Max. 2,500 ml H <sub>2</sub> O
모터용량 (입력/출력)	400 / 300 Watt
속도조절	Stepless Independent ON/OFF Switch
안전장치	Over Heat Protection
소지전력	400 Watt
재질	Aluminum casting and ABS Plastic
교체용 톨 규격	ø 8 mm / ø 10 mm / ø 18 mm / ø 25 mm Stator
거치봉 규격	ø 12.7 mm x L250 mm
정격전원	230 ± 10% VAC, 50/60Hz, 1-Phase
플러그형식	CEE 7/7 Schuko
선적규격 (W x D x H)	280 x 280 x 120 mm, Carton
순중량	1.5 kg
선적중량	2.3 kg


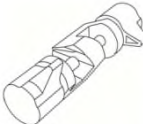

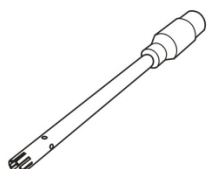
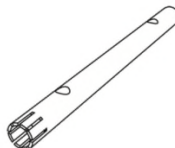
## H. 표준 부속품

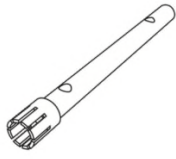
사용설명서	1 EA
제품보증서	1 EA

I. 주문번호

품 번	품 명
JSHR-270A	Analog Homogenizer, 27,000 rpm 230 VAC 50/60Hz

J. 선택사양

Component	Art. No.	Description
	PHA-04S	스탠드 25 X 37Cm Plate with Rod and Silicon Pad
	PHA-05C	클램프, up to Ø23mm Rod
	PHA-T0680	Dispersing Tool, Ø6.1mm Rotor, Ø8mm Stator
	PHA-T710	Dispersing Tool, Ø7.5mm Rotor, Ø10mm Stator
	PHA-T1218	Dispersing Tool, Ø12.7mm Rotor, Ø18mm Stator



PHA-T1725

Dispersing Tool, Ø17.0mm Rotor, Ø25mm Stator

---

**K. 품질보증**

구입 후 1년간 무상 수리 보증

**L. 정부물품 분류번호 및 식별번호**

분류번호 :

식별번호 :