

# 《 규 격 서 》

카달로그 번호	품목번호	품목 및 규격	단위	수량
Cat. No	Item No	Description	Unit	Quantity
S04-02-310	OSH-30	Touch Color LCD Overhead Stirrer only	set	1

## 1 Feature

- 고사양 컨트롤러
  - 정확한 RPM 제어가 가능한 Digital Feedback Controller
  - RPM 설정이 편리한 조그 다이얼 스위치
  - 터치 패널을 적용하여 조작이 직관적이고 기기의 다양한 정보를 편리하게 확인 가능
- 실시간 토크 표시 (10000mPas 이상부터)
- 점도 측정 기능 - 전용 임펠라(SR-S070)를 사용하여 현재의 점도 측정
- 목표 점도 설정 기능-목표 점도에 도달 후 자동으로 구동 정지
  - 전용 임펠라(SR-S070)를 사용해야만 함
- Slow Start / Stop 기능이 적용되어 시료가 튀는 것을 방지
- 크롬 코팅 Chuck을 적용하여 장시간 사용에도 녹슬지 않음
- 관통형 Shaft를 적용하여 Impeller 높이 조절이 용이하고 흔들림이 적음
- 슬림하고 컴팩트한 디자인으로 공간 활용성이 좋음
- 모터 과열 방지 장치 적용
- 다양한 Stand와 Impeller 구성으로 사용이 편리
- 스테리용 임펠러, 교반실, 클램프 및 스탠드는 별도 구매

## 2 Specifications

Cat. No.	S04-02-310
Model	OSH-30
Capacity(water)	60 L
Max. Viscosity	150,000 mPas
Max. Torque	270 Ncm
Speed Range	50 ~ 800 rpm
Resolution	5 rpm
Material	ABS and Aluminum
Max. Impeller Shaft Dia.	10 mm
Display	Touch Color LCD
Timer	99hr 59min
Safety	Overload & Heat Protector for Motor
Environmental Conditions	Temp. 5 ~ 40 °C, Humidity < 80 %

Electric Supply	Power	1 Phase, 220Vac, 50/60Hz
	Consumption	200 W

### 3 Accessory

- S09-03-140 / SR-S070 / Impeller/Propeller/Φ70mm, Φ8 x L500 mm
- C09-04-010 / OSHC010 / Universal Clamp
- H01-05-968 / R1822 / Plate Stand 200×315×800 mm
- S09-53-555 / R1890 / Plate Stand 300×400×1000 mm
- S09-53-567 / R3320 / Heavy Duty Stand
- S09-53-574 / R3420 / H-Type Stand 630×455×1275 mm

### 4 Remark

- 사용자의 지정장소에 설치 후 1년 동안 무상보증.
- PL Insurance (제조물배상책임보험)