

Shaking Water Bath 진탕 항온 수조

배송비 별도

Cat. No.	Model	Capacity	R.P.M	EA Price ₩
B04-44-050	LB-SW025	25 L	20 ~ 180	1,954,900
B04-44-060	LB-SW035	35 L		2,134,000
B04-44-070	LB-SW060	60 L		2,874,100

- Shaking 기능을 통해 호기성 미생물 배양에 적합
- 삼각형의 Bath Cover는 응축수가 시료로 낙하 하는 것을 방지하고 수분증발 최소화
- 온도 제어와 왕복 운동을 개별적으로 제어 가능
- 다관절 왕복 엔진을 적용하여 소음이 적고 안정적인 왕복 운동이 가능
- 왕복운동의 충격을 최소화한 Slow Start 기능
- 시료나 물에 의해 Controller가 오염되는 것을 방지하는 매립형 구조
- Bath 내부 용액을 편리하게 배출시킬 수 있는 Drain 장착
- Auto-tuning 기능, 온도 & RPM 보상 기능
- 자주 사용하는 온도와 타이머 자동 저장
- Spring Wire Rack 기본 포함
- 2중화 과온 안전장치, 1차 Controller 과온 Alarm 2차 과온 차단 회로
- Validation Service (IQ, OQ, PQ)
- **PL Insurance (제조물 배상 책임 보험)**
- LK Labkorea

Validation Service

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
B04-91-997	VA-SW100	Validation for Shaking Water Bath	

- 당사 기본 양식에 따른 IQ/OQ Validation Service 비용이며, 지역이나 고객 요청사항에 따라 비용이 변경될 수 있음



Bath Cover



Spring Rack



Controller



Drain

Cat. No.	B04-44-050		B04-44-060		B04-44-070	
Model	LB-SW025		LB-SW035		LB-SW060	
Capacity	25 L		35 L		60 L	
Controller	Control	PID Control, Auto Tuning				
	Display	LED Segment				
	Resolution	0.1°C				
Temperature	Range	주변온도 +10 to +100°C				
	Accuracy at 50°C	±0.3°C		±1.00°C		
	Uniformity at 50°C	±0.85°C			±1.20°C	
Shaking	Speed	30 ~ 180 rpm				
	Motion	Reciprocation				
	Stroke	30 mm				
Size	Interior	w320×d350×h240 mm	w400×d350×h240 mm		w600×d400×h240 mm	
	Exterior	w560×d420×h420 mm	w660×d420×h420 mm		w860×d470×h420 mm	
	Spring Rack	w215×d265×h120 mm	w315×d265×h120 mm		w515×d315×h120 mm	
Material	Interior	Stainless Steel 304				
	Exterior	Powder Coated Steel				
Electric Supply	Power	1 Phase / 220 VAC / 60 Hz				
	Max Consumption	1.6 kW (7.2A)	2.1 kW (9.6 A)		2.6 kW (11.9A)	
	Power Line	Standard Plug				
Other	Drain	1/4" Hose Nipple Male				
Safety	Over Temp. & Current Protection					