

Shaking Incubator (Top Door-type) 진탕 배양기

배송비 별도

Cat. No.	Model	Capacity	Range	EA Price ₩
I03-02-250	LI-BS200	200 L	주변온도 +5 ~ 70°C	4,368,100
I03-02-255	LI-BS200L		10 ~ 70°C	5,391,300

- 온도 제어와 진탕(Shaking) 기능을 통해 호기성 미생물 배양에 적합함
- Door 상부가 열리는 구조로 시료 취급이 편리
- 다양한 Volume의 Flask 장착 가능
- 미생물 시험 및 식품 공정의 품질 관리용
- 내부 순환 Fan을 통한 정밀한 온도 분포도
- Door Open시 Fan 정지 기능, 온도 변화 최소화
- Slow start / stop 기능. 시료가 받는 충격을 최소화
- 타이머 기능 (99 hour 59 min)
- Auto-tuning, Temperature Calibration 기능
- Over Temp. Alarm, Over RPM Alarm
- 2중화 과온 안전장치, 1차 Controller 과온 Alarm과 2차 과온 차단 회로
- Universal Spring Rack 기본포함
- 최대 Shaking Speed는 적재 무게에 따라 달라질 수 있음
- 요청 시 Paper Recorder 추가 가능
- **PL Insurance (제조를 배상 책임 보험)**
- Validation Service (IQ, OQ, PQ)
- LK Labkorea

Spare Accessory

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
S04-02-004	LI-F100	Flask Holder, 50 ~ 100 ml	23,000
S04-02-005	LI-F250	Flask Holder, 200 ~ 300 ml	29,600
S04-02-006	LI-F500	Flask Holder, 500 ~ 1000 ml	34,500
I03-02-701	PP200-S	50 ~ 100 ml Plateform Set / Plate Platform + Flask Holder (LI-F100) 60ea	289,700
I03-02-705	PP210-S	200 ~ 300 ml Plateform Set / Plate Platform + Flask Holder (LI-F250) 30 ea	171,100
I03-02-710	PP220-S	500 ~ 1000 ml Plateform Set / Plate Platform + Flask Holder(LI-F500) 21 ea	115,200
I03-91-845	LI-LUS200	Universal Spring Rack	446,000

- Plate Platform Set : 한가지 플라스크를 여러개 사용 적합
- Universal Spring Rack : 다양한 사이즈의 플라스크를 섞어서 사용 적합

Validation Service

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
I03-91-996	VA-SH1100	Validation for Shaking Incubator	

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



내부



Controller

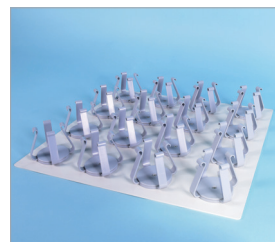


Plate Platform



Flask Holder(ABS재질)

Cat. No.		I03-02-250	I03-02-255
Model		LI-BS200	LI-BS200L
Capacity		200 L	
Controller	Temp. Control	PID Control, Auto-tuning	
	Display	LED Segment	
Temperature	Range	주변온도 +5 ~ 70°C	10 ~ 70°C
	Resolution	0.1°C	
	Accuracy at 37°C	0.3°C	
	Uniformity at 37°C	±1.2°C	±1.1°C
Shaking System	Range	30 ~ 350 rpm	
	Motion	Orbital	
	Stroke	20 mm	
	Max Load	25 kg	
Size	Interior	w750×d720×h400 mm	
	Exterior	w1070×d900×h980 mm	
Material	Interior	Stainless Steel 304	
	Exterior	Powder Coated Steel	
Electric Supply	Power	1 Phase / 220 Vac / 50/60 Hz	
	Max Consumption	800 W (3.7 A)	1.8 kW (8.2 A)
	Power Line	Standard Plug	