

Shaking Incubator (Chamber-type)

진탕 배양기

배송비 별도

Cat. No.	Model	Capacity	Range	EA Price ₩
I03-02-240	LI-BS100	125 L	주변온도 +5 ~ 70℃	2,445,000
I03-02-245	LI-BS100L		10 ~ 70℃	3,070,000

- 진탕 실험 및 배양 실험 사용시 적합함
- 투시창을 통해 온도 변화 없이 내부 관찰
- 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
- 최대 Shaking Speed는 적재 무게에 따라 달라질 수 있음
- **PL Insurance (제조물 배상 책임 보험)**
- Validation Service (IQ, OQ, PQ)
- LK Labkorea

Validation Service

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
I03-91-996	VA-SHI100	Validation for Shaking Incubator	

- 당사 기본 양식에 따른 IQ/OQ Validation Service 비용이며, 고객 요청에 의하여 비용이 변경될 수 있음

Platform 선택

- Platform 및 플라스크 홀더 미포함. 사용하는 플라스크 용량에 따라 별도 구매

플라스크 용량	Model	구성
50 ~ 100 ml	PP100-S	Plate Platform + Flask Holder(LI-F100) 35 ea
200 ~ 300 ml	PP110-S	Plate Platform + Flask Holder(LI-F250) 16 ea
500 ~ 1000 ml	PP120-S	Plate Platform + Flask Holder(LI-F500) 12 ea
Variable Capacity	LI-LUS100	Universal Spring Rack

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
I03-02-715	PP100-S	50 ~ 100 ml Platform Set	135,000
I03-02-720	PP110-S	200 ~ 300 ml Platform Set	78,000
I03-02-725	PP120-S	500 ~ 1000 ml Platform Set	66,000
I03-91-835	LI-LUS100	Universal Spring Rack	369,000

Spare Accessory

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
S04-02-004	LI-F100	Flask Holder, 50 ~ 100 mL	16,000
S04-02-005	LI-F250	Flask Holder, 200 ~ 300 mL	22,000
S04-02-006	LI-F500	Flask Holder, 500 ~ 1000 mL	25,000

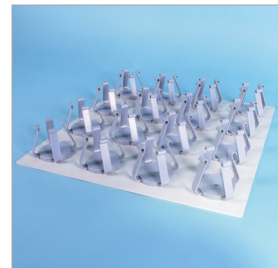


Plate Platform



Universal Spring Rack



Flask Holder(ABS재질)

Optional Accessory

Cat. No.	Model	Type	EA Price ₩
C07-02-510	TR2002	Compact Paper Recorder	520,000

Cat. No.		I03-02-240	I03-02-245
Model		LI-BS100	LI-BS100L
Capacity		125 L	
Controller	Temp. Control	PID Control, Auto Tuning	
	Display	LED Segment	
Temperature	Range	주변온도 +5 ~ 70℃	10 ~ 70℃
	Resolution	0.1	
	Accuracy at 37℃	0.3	
	Uniformity at 37℃	±0.5℃	±0.6℃
Shaking System	Range	20 ~ 350 rpm	
	Motion	Orbital	
	Stroke	20 mm	
	Max Load	25 kg	
Size	Interior	w560×d560×h500 mm	
	Exterior	w890×d810×h730 mm	
Material	Interior	Stainless Steel 304	
	Exterior	Powder Coated Steel	
Electric Supply	Power	1 Phase / 220 Vac / 50/60 Hz	
	Max Consumption	650 W (2.6 A)	1.4 kW (6.4 A)
	Power Line	Standard Plug	