

## Safety System for HPLC, SCAT® HPLC용 안전캡

- For Solvent Bottle on HPLC Device
- PTFE Membrane 내장된 Air Valve가 기본 포함되어져 있음
  - Harmful Vapor 노출 방지
  - Solvent의 소모를 30%까지 감소 시킴
- PTFE Body Stopper
- Air Valve가 공기는 유입시키고 증기 및 유해 가스의 배출은 차단 (6개월 수명)
- Air Valve 내부의 PTFE Filter가 외부로 부터의 이물질을 걸러냄
- SCAT Europe

### Safety Cap Basic, GL45 Cap

Cat. No.	Model	Description (OD)	EA Price ₩
S01-633-515	307019	∅3.2 mm(1/8")×1 Port	175,400
S01-633-519	307909	∅3.2 mm(1/8")×2 Port	196,100
S01-633-523	307910	∅3.2 mm(1/8")×3 Port	206,400
S01-633-527	307410	∅3.2 mm(1/8")×4 Port	269,300
S01-633-531	307520	∅3.2 mm(1/8")×6 Port	269,300

- ∅1.6 mm와 ∅2.3 mm의 외경을 가진 튜빙은 PTFE Fitting을 이용하여 사용 가능함 (Accessory란 참조)

### Safety Cap for Preparative HPLC, GL45 Cap

Cat. No.	Model	Description (OD)	EA Price ₩
S01-633-320	307007	∅6.35 mm(1/4")×1 Port	266,600
S01-633-324	307008	∅6.35 mm(1/4")×2 Port	328,600
S01-633-328	307009	∅3.2 mm(1/8")×1 Port ∅6.35 mm(1/4")×1 Port	309,400
S01-633-332	308032	∅4.76 mm(3/16")×1 Port	222,400
S01-633-336	309032	∅4.76 mm(3/16")×2 Port	276,000
S01-633-340	310032	∅4.76 mm(3/16")×3 Port	309,400

### Safety Cap, Ground Neck 29/32

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
S01-633-600	107607	∅ 3.2 mm (1/8 inch), × 2 Port	313,900

### Safety Cap, GL80

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
S01-633-621	107030	∅ 3.2 mm (1/8 inch), × 1 Port	328,600
S01-633-623	107031	∅ 3.2 mm (1/8 inch), × 2 Port	247,000
S01-633-625	107032	∅ 3.2 mm (1/8 inch), × 3 Port	309,400

### Safety Cap, B83

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
S01-633-630	107035	∅ 3.2 mm (1/8 inch), × 4 Port	558,700

### Air Valve for Safety Cap

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
S01-633-352	317010	Air Valve with PTFE Membrane	55,700

- Air Valve
  - PTFE membrane is opened during HPLC system operation
  - In a resting state, the tightly sealing membrane prevents degassing of harmful vapors
- 6개월 사용 가능 (안전을 위하여 정해진 기간만큼만 사용 권장)
- 공기의 유입은 가능하고, 배기 및 유해가스는 차단
- 각종 이물질 차단을 위한 PTFE Filter 내장
- 어댑터를 이용하여 Air Valve를 대신해 Exhaust Filter를 사용 가능 (930 Page 참조)



307019



308032



107607



107032



107035



317010