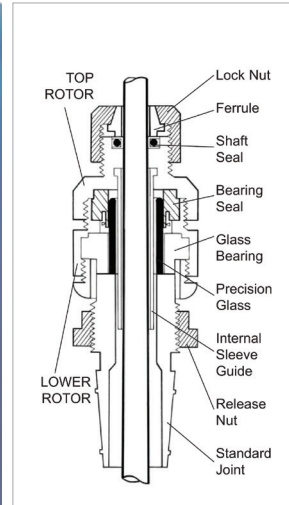


## Vacuum and Pressure Seal

### 진공 및 압력용 교반 싺

Cat. No.	Model	규격	적용 Shaft	EA Price ₩
R06-450-902	005.104.7	ST24/40	Ø8 mm	488,300
R06-450-905	005.104.1.7	ST29/42		446,810
R06-450-908	005.106.1.7	ST34/45		457,830
R06-450-911	005.107.1.7	ST45/50		530,100
R06-450-913	005.105.7	ST24/40	Ø10 mm	488,300
R06-450-916	005.206.7	ST29/32		443,700
R06-450-925	005.106.7	ST29/42		488,300
R06-450-933	005.207.7	ST34/35		443,700
R06-450-936	005.207.1.7	ST45/50		530,120
R06-450-940	005.108.7	ST29/42		Ø12 mm
R06-450-942	005.111.7	ST34/45	Ø16 mm	571,200

- For Vacuum or Pressure Reaction용
- 모든 Type의 Stirring Shaft와 같이 사용 가능 (Glass, PTFE, Stainless Steel)
- Glass Ball Bearing을 사용 • 사용가능 Speed : Max. 800 rpm
- Vacuum : Max. 6.6 mbar (5 Torr) • Pressure : Max. 5 psig • Cowie



## Magnetic Drive / Vacuum and Pressure Seal

### 마그네틱 드라이브 / 진공 및 압력용 교반 싺

Cat.No.	Model	규격	O-ring	EA Price ₩
R06-30-254	VPS-24	ST24/40 용	2종	883,000
R06-30-260	VPS-29	ST29/42 용		917,000
R06-30-268	VPS-34	ST34/45 용		934,000
R06-30-275	VPS-45	ST45/50 용		1,058,000

- For Vacuum or Pressure Reaction용 (자석을 이용한 Stirring Seal)
- Glass Reactor와 사용하기 알맞음
- Overhead Stirrer와 연결하여 사용
- Outer Magnet과 Inner Magnet는 회토류계 자석으로 강력한 자력을 형성하여 높은 회전력 구현
- 밀폐된 상태에서도 저진동 & 고속 회전
- 외부 냉각 장치와의 연결이 편리한 Cooling Line 기본 포함
- 초자기구의 Ground Joint에 연결된 부위는 PTFE Nut을 이용하여 분리
- LK Labkorea



### PTFE Stirring Seal Body Only ①

Cat. No.	Model	Joint Size	전용 모델	EA Price ₩
R06-30-280	24B-VPS	24/40	VPS-24	138,200
R06-30-282	29B-VPS	29/42	VPS-29	138,400
R06-30-284	34B-VPS	34/45	VPS-34	153,700
R06-30-286	45B-VPS	45/50	VPS-45	179,400

### PTFE Stirring Seal Nut Only ②

Cat. No.	Model	Joint Size	전용 모델	EA Price ₩
R06-30-281	24N-VPS	24/40	VPS-24	37,800
R06-30-283	29N-VPS	29/42	VPS-29	38,500
R06-30-285	34N-VPS	34/45	VPS-34	38,500
R06-30-287	45N-VPS	45/50	VPS-45	40,900

### Viton O-ring Only ③

Cat. No.	Model	전용 모델	Description	EA Price ₩
R06-30-296	OP-VPS-24	VPS-24	1종	3,300
R06-30-297	OP-VPS-29	VPS-29		5,700
R06-30-298	OP-VPS-34	VPS-34		5,700
R06-30-299	OP-VPS-45	VPS-45		4,100

### 공통규격

재질	Body / Housing	STS 316 / Cr-plate
	Body / Seal	PTFE / Viton
Max. Torque		6 kgf-cm
Driving	Pressure	1 × 10 <sup>-4</sup> mmHg to 5 kg/cm <sup>2</sup>
	Temp. (with Cooling)	70°C after Cooling / Max 300°C
Shaft Size		Ø8 mm (Impeller Shaft)

## GL Distributor for Reaction Vessel

### GL 반응기 교반 싺

Cat. No.	Model	Thread	Neck Thread	사용 Shaft	EA Price ₩
S09-460-978	C435-08	GL 25	2 x GL 14	Ø8 mm	414,100
S09-460-981	C435-10			Ø10 mm	350,400

- 재질 : PTFE, -15 ~ 200°C 내열, Autoclavable
- Joint : NS 45/40, 적용 Tubing Size : 2 x Ø8 mm
- Side Neck은 튜빙을 연결하여 다른 액체나 재료를 추가할 때 용이함
- BOLA

