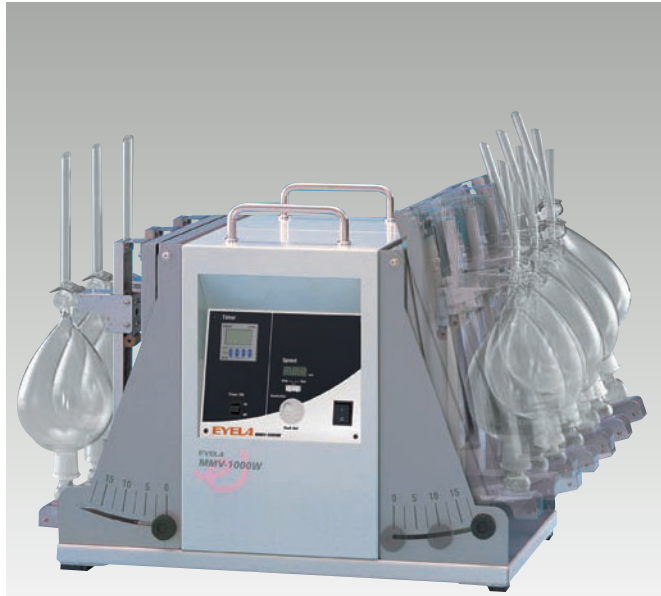


분액진탕기 Funnel Shaker

Shaker MMV-1000W형



MMV-1000W

Funnel Holder, Funnel은 포함하지 않습니다.



수직진탕과 혼합효율이 우수한 경사진탕 (약 200rpm)

■용도

- 환경호르몬 분석의 사전처리 추출 조작
- 식품분석·지방질 추출·천연물 추출
- 잔류농약 추출 조작
- 토양, 산업 폐기물중의 유해물질 추출
- 수질오염 물질 추출 조작

■구체적 사용 예

에스테르 합성 실험	다이옥신류(공공 용수, 지하수)
디옥틸 주석 화합물의 추출	어패류의 카드뮴 분석용 물체의 추출
메소밀, 베노밀의 분석법	수박 종자의 지방질의 추출
다이옥신류(토양)의 추출	토양중의 중금속의 용출시험
유기 화합물의 분리	살충산 메틸의 합성
간장 향기 성분 HEMF의 추출	농산물중의 살충제의 측정
외인중의 등·철분의 추출	유지성 식품의 산패 시험
수분중의 오일 성분의 추출	홍차로부터의 카페인의 추출
환경 호르몬의 추출	하천, 해양 화학물질 농도 분포 (환경 호르몬, 후타르산에스테르, 베노밀 여 성호르몬)
정제로부터의 유효 성분의 추출	트코페롤의 추출(비타민 E, 항산화물질)
분말유 겔화제의 형식 승인 시험	식품첨가물
타르유의 유용 화학물질의 분리·추출	어패류의 PCB의 축적량의 측정
해조로부터 광합성 색소의 추출	

Funnel 진탕을 신속처리

- 진탕각도를 수직(90°)에서 큰 혼합력을 얻을 수 있는 경사각(70°)까지 조절할 수 있습니다.
- Funnel의 장착은 원터치로 확실한 정하중 스프링 방식입니다.
- 장비의 운전소리는 조용한 55dB 이하입니다. (200rpm시) 55dB는 조용한 승용차내, 벌레소리, 시냇물소리 등 정도의 소음 레벨입니다.
- 진탕속도는 무단변속, 디지털 표시. 임의의 진탕수를 재현성 좋게 설정할 수 있습니다.
- 타이머운전(999.9분)과 연속운전으로의 전환이 가능합니다.
- Slow-Up·Down 기능의 탑재로 Funnel에 대한 충격을 완화시킵니다.

형 식	MMV-1000W
제 품 코 드 No.	205100
진 탕 방 식	양면수직·경사진탕(경사각 90~70°가변)
성 능	진 탕 속 도 수직진탕·20~300rpm 경사진탕·20~250rpm
진 탕 폭	40mm(고정)
기 능	진탕속도설정·표시 불륨설정·디지털 표시
안 전 기 능	퓨즈·모터 과부하 보호회로
부 속 기 능	Slow-Up·Down 기능 디지털타이머(999.9분 까지 가능)
모 터	DC Brushless 90W
규 격	진탕대 허용 하중 단면 약 5.5kg
Funnel Holder	옵션
사 용 환 경 온 도 범 위	5~35℃
외 형 치 수(mm)	600W×400(434)D×430(480)H
중 량	약 44kg
전 원 입 력·전 원 전 압	2.5A·AC220V 50Hz

※성능은 정격전원전압 실온 20℃ 무부하시의 수치입니다.
※()의 치수는 돌출부 포함입니다.

옵션



Funnel Holder
표준형 (50mL~1L용)
제품코드 No.205110
대형 (50mL~3L용)
제품코드 No.205120

■ Funnel과 설치 수량

용량 (mL)	Funnel 형태	Funnel Holder(옵션)		최대설치 수 (양면에 설치)
		표준형	대형	
50	둥근형	●	●	10
	스킵형	●	●	10
100	둥근형	●	●	10
	스킵형	●	●	10
200	둥근형	●	●	6
	스킵형	●	●	10
300	둥근형	●	●	6
	스킵형	●	●	6
500	둥근형	●	●	6
	스킵형	●	●	6
1000	둥근형	●	●	6
	스킵형	●※	●	6
2000	둥근형	—	●	4
	스킵형	—	●	4
3000	둥근형	—	●	2

※1000mL 스킵형은 코크부에 고정할 수 없습니다.