

Automatic pipetting workstation

SC9320

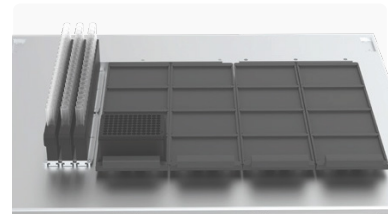


제품 특징

SC9320 워크스테이션 - 당신만의 실험을 디자인하세요!
SC9320은 단순한 장비를 넘어선, 무한한 가능성을 가진 실험 플랫폼입니다.
플레이트 구성부터 그리퍼 선택, 피펫팅 및 기능 모듈 연결까지 모두 당신의 선택에 달려 있습니다.
유연한 커스터마이징으로 당신만의 실험 환경을 완성하세요.
필요한 건 상상력뿐입니다. 나머지는 SC9320이 해결합니다.

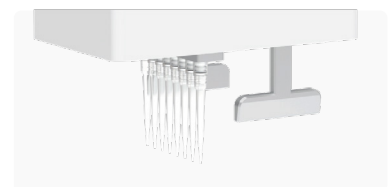
유연한 설계, 완벽한 호환성

SC9320은 표준 트레이는 물론, 다양한 브래킷과 서드파티 맞춤형 트레이까지 손쉽게 장착하고 교체할 수 있도록 범용 슬라이딩 레일 시스템을 적용했습니다.
12+4 플레이트 구성에 대응하며, 다양한 소모품, 어댑터, 기능 모듈과의 광범위한 호환성을 통해 실험 환경에 완벽하게 통합됩니다.
복잡한 세팅 없이, 필요한 기능을 원하는 대로 조합해보세요.

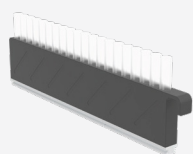


스마트 그리프로 완성하는 통합 효율의 혁신

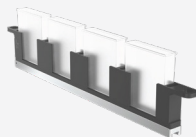
기계식 그리퍼와 네 개의 플레이트 적재 구역을 통해 소모품을 효율적으로 보관하고, 그리핑 렌치를 활용해 필요한 위치로 빠르게 이동시킬 수 있습니다.
확장형 테이블 설계는 외부 장비와의 통합을 가능하게 하여 공간 활용을 최적화합니다.



다양한 기능 모듈



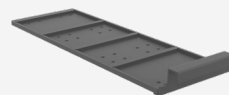
시약 랙
(Reagent Racks)



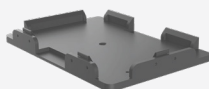
시약 탱크 홀더
(Reagent Tank Holder)



시약 튜브 어댑터
(Reagent Tube Adapter)



트레이(Tray)



천공 어댑터
(Puncture Adaptor)



온도 조절 진동 모듈(Thermostatic
Vibrate Module)



자기 모듈
(Magnetic Module)



금속 욕조 모듈
(Metal Bath Module)

제품 사양

Instrument		SC9320 Automatic pipetting workstation	
Plate		12+4 plates, additional 18-well reagent tube racks	
Channel		8+8 / 96 Channels	
Pipetting technique		Air displacement	
Compatible		Most standard consumables (SBS plates standard)	
Core index	Range	Accuracy	CV
	0.5- 10 μ L	1 μ L $\pm$ 8% ; 10 μ L $\pm$ 2%	1 μ L $\leq$ 6% ; 10 μ L $\leq$ 1.5%
	3- 50 μ L	5 μ L $\pm$ 4% ; 50 μ L $\pm$ 1.5%	5 μ L $\leq$ 5% ; 50 μ L $\leq$ 1%
	3- 300 μ L	10 μ L $\pm$ 4% ; 200 μ L $\pm$ 0.8%	10 μ L $\leq$ 6% ; 200 μ L $\leq$ 0.5%
	10-1000 μ L	10 μ L $\pm$ 6% ; 500 μ L $\pm$ 0.5%	10 μ L $\leq$ 5% ; 500 μ L $\leq$ 0.4%
Power requirement		Input voltage : 100-240vac $\pm$ 10%, frequency: 50/60hz $\pm$ 5%; output: 24V	
Maximum power		180W	
Working environment		5-40° C, 10-90% relative humidity, non-condensing	
Size		870 × 720 × 790mm	

문의 및 데모 요청

자동 피펫팅 워크스테이션에 대한 자세한 정보나 데모를 원하시면, 랩솔루션즈 고객센터로 문의해 주세요.

전화: 02-896-4648

이메일: help@labsolutions.co.kr

웹사이트: www.labsolutions.co.kr

주소: 경기도 광명시 덕안로 104번길 17 광명역엠클러스터 1003호



(주)랩솔루션즈