

치과용 진공 믹서 소형 실험실용 진공 믹서 및 진공 펌프

품목 번호: ZB06



소개

오일리스 진공 펌프, 500ml 용량, 조절 가능한 진동, 기포 없는 혼합 기능을 갖춘 실험실용 치과 진공 믹서로, 인산염 매몰재, 한천, 석고 및 주조 재료를 사용해 치밀하고 정확한 모델을 안정적으로 제작할 수 있습니다.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
치과용 인산염 매몰재 준비	모델 및 주조 작업에 사용하기 전에 진공 상태에서 인산염 기반 치과용 매몰재를 혼합합니다.	공기 혼입을 줄여 충전 특성과 모델 밀도를 개선하는 데 도움을 줍니다.
치과용 석고 모델 제작	제어된 혼합과 조절 가능한 진동을 사용하여 치과 모델용 석고 혼합물을 준비합니다.	눈에 보이는 빈 공간이 적고 더욱 균일하며 치밀한 모델 제작을 지원합니다.
한천 매몰재 및 주조 재료 준비	혼입된 공기가 충전성과 표면 품질에 영향을 줄 수 있는 환경에서 한천 기반 재료를 처리합니다.	세부 형상과 공동 내부로 재료가 침투하는 성능을 향상합니다.
치과 기공소 주조 작업	치과 주조 공정에 사용되는 재료의 준비 단계에 진공 혼합을 통합합니다.	후속 작업에서 일관된 결과를 얻을 수 있도록 반복 가능한 준비 방법을 제공합니다.
소량 실험실 연구	시험 또는 공정 개발을 위해 매몰재, 석고, 한천 및 관련 주조 재료를 제한된 양으로 준비합니다.	옵션으로 제공되는 소형 탱크를 사용하여 배치 크기에 맞는 용량을 선택하고 불필요한 재료 사용을 줄일 수 있습니다.
치과 교육 및 기술 훈련	교육용 실험실에서 진공 혼합, 진동 및 재료 준비 원리를 시연합니다.	컴팩트한 실험실 장비에서 조절 가능한 공정 제어를 직접 확인할 수 있습니다.

항목	사양
제품 품번	ZB06
제품 유형	진공 펌프가 장착된 실험실용 치과 진공 믹서
주요 기능	진공 상태에서 치과용 매몰재 및 주조 재료의 혼합과 진동
호환 재료	인산염 기반 치과용 매몰재, 한천, 석고 및 관련 주조 재료
표준 혼합 탱크	500ml

항목	사양
옵션 혼합 탱크	250ml 및 350ml, 맞춤 제작 가능
유효 용량	500ml
진공도	$\leq 0.085\text{Mpa}$
진공 펌프 유형	오일리스 진공 펌프
혼합 속도	270r/min
진동 방식	무단 조절 가능
전력	110W
전원 공급	220V AC, 50Hz
전체 치수	길이 × 너비 × 높이: 350 × 320 × 580mm
중량	25kg