

수동 슈퍼커패시터 플러그 압착기

품목 번호: CX12



소개

전해액 주입 후 배터리 조립을 위한 수동 슈퍼커패시터 플러그 압착기입니다. 20mm 작업 스트로크, 60mm 제품 직경 호환성, 글로브박스 통과 기능을 갖추어 전 세계 첨단 전기화학 연구 환경의 효율적인 실험실 생산 워크플로우를 지원합니다.

자세히 알아보기

애플리케이션	설명	주요 이점
슈퍼커패시터 조립	슈퍼커패시터 셀 조립 중 전해액 주입 후 플러그 압착.	주입 후 공정을 위한 전용 수동 스테이션 제공.
배터리 실험실 조립	실험실 규모 조립 워크플로우에서 배터리 주입 후 플러그 압착 단계 지원.	컴팩트한 크기로 귀중한 실험실 작업 공간 절약.
전기화학 R&D	연구 개발 활동 중 프로토타입 배터리 또는 슈퍼커패시터 처리.	수동 조작으로 유연한 개발 일정 및 변경되는 샘플 요구 사항 수용.
글로브박스 기반 셀 준비	Phi360mm 글로브박스 트랜스퍼 챔버를 통해 장비를 이동하여 제어 환경 워크플로우 수행.	명시된 트랜스퍼 챔버 직경이 확보된 환경에서 실용적인 배치 가능.
소형 제품 처리	표준 적용 형식인 직경 60mm 제품 처리.	제품과 장비 간 호환성 확인을 위한 명확한 기준점 제공.
맞춤형 셀 형식 프로젝트	표준 규격 외 제품 직경에 맞게 장비 구성.	애플리케이션별 배터리 또는 슈퍼커패시터 제품 치수에 대한 적응성 지원.

매개변수	사양
사이트 품목 번호	CX12
주요 용도	배터리 및 슈퍼커패시터 전해액 주입 후 플러그 압착
작동 유형	수동
작업 스트로크	20mm
외부 치수	L200 x W200 x H450mm
무게	15Kg
표준 적합 제품 직경	60mm
맞춤 제작	제품 직경 요구 사항에 따라 가능
글로브박스 통과 호환성	직경 Phi360mm 글로브박스 트랜스퍼 챔버 통과 가능