

## 부식 방지 화학 압출 추출용 반투명 Pfa 병상 디스펜서

품목 번호: PL-CP126



### 소개

부식 방지 압출 추출을 위해 설계된 고순도 PFA 병상 디스펜서입니다. 이 반투명 불소중합체 시스템은 까다로운 실험실 환경에서 오염 없는 액체 취급과 안전한 화학 물질 전달을 보장합니다. 특수 산업 연구를 위한 완전 맞춤형 설계를 제공합니다.

### 자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
미량 금속 분석	환경 및 지질 연구에서 시료 준비를 위한 초고순도 산(HNO <sub>3</sub> , HCl) 분배.	PPB/PPT 수준 정확도를 보장하기 위한 배경 오염 방지.
반도체 공정	클린룸 환경에서 에칭 용액 및 포토레지스트 현상액 취급.	고순도 및 내화학성으로 웨이퍼 오염 방지.
불산 전달	유리 및 많은 표준 플라스틱과 호환되지 않는 HF의 안전한 분배.	작업자 안전 및 공격적인 불소 화합물에 대한 장기 내구성.
제약 품질 관리	유효 의약 성분(API) 합성 및 테스트를 위한 시약 측정.	고순도 표준 준수 및 PFA 구성 요소의 쉬운 멸균.
배터리 연구	리튬이온 및 나트륨이온 배터리 테스트에서 전해질 및 부식성 첨가제 취급.	재료 안정성으로 민감한 전해질 구성 요소와의 부반응 방지.
석유화학 테스트	산업 실험실에서 휘발성 유기 용제 및 부식성 촉매 전달.	유기 용제 팽창 및 기계적 열화에 대한 탁월한 저항성.

기능	PL-CP126 사양 세부 정보
모델 식별자	PL-CP126
주요 재료	고순도 PFA(퍼플루오로알콕시)
2차 재료	특정 구성 요소에 사용 가능한 PTFE(폴리테트라플루오로에틸렌)
분배 방법	수동 압출 추출 / 병상 통합
화학적 호환성	보편적 (강산, 염기, 용제, 산화제)
작동 온도	-200°C ~ +260°C (재료 능력)
제작 방법	CNC 가공 및 고순도 용접 조립
구성	맞춤형 크기 및 스퀘드 유형 (맞춤화 가능)
청정도 수준	클래스 10/100 클린룸 환경에 적합
설계 유형	단순, 비기계적, 방누출
치수	사용자가 제공한 병 사양에 기반한 완전 맞춤형