

# 맞춤형 Ptfе 스크레이퍼 삽 및 샘플링 스푼 겸용 내부식성 저배경 화이트 불소중합체 도구

품목 번호: PL-CP216



## 소개

당사의 맞춤형 PTFE 스크레이퍼 삽 및 겸용 스푼으로 실험실 샘플링을 최적화하세요. 이러한 내부식성 저배경 도구는 까다로운 산업 환경 전반에서 고순도 미량 분석 및 화학적 안정성을 보장합니다. 맞춤형 불소중합체 제작 및 대량 주문은 당사에 문의하세요.

## 자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
미량 금속 분석	초정결 환경에서 환경 및 지질 테스트용 샘플 취급	ppt 수준 정확도를 위한 이온 오염 방지
제약 제제	제형화 과정에서 활성 제약 성분(API) 스크래핑 및 계량	화학적 불활성으로 약물-도구 상호작용 없음
반도체 공정	웨이퍼 제조에서 석영관 세척 및 고순도 전구체 취급	고온 안정성 및 제로 아웃게싱
석유화학 실험실	다양한 온도에서 공격적인 촉매 및 정제 제품 샘플링	탄화수소 및 부식성 산에 대한 내성
극저온 물질 취급	액체 질소 저장에서 동결 샘플 및 침전물 회수	영하 온도에서도 유연성과 강도 유지
배터리 소재 연구	수분 민감 환경에서 리튬이온 배터리 슬러리 및 양극재 이송	비반응성 표면이 샘플 분해 방지
식품 안전 검사	다양한 식품 매트릭스 전반에서 살충제 및 독소 잔류물 분석용 샘플 수거	고순도 식품 접촉 기준 준수
맞춤형 화학 반응기	재료 회수 및 반응기 벽 세척을 위해 맞춤형 유리 용기 내부 접근	특수 유리제품에 맞춘 customizable 치수

매개변수	사양 세부정보 (PL-CP216)
제품 식별자	PL-CP216
소재 구조	100% 버진 고순도 PTFE (폴리테트라플루오로에틸렌)
제작 방식	전체 맞춤형 CNC 가공
내화학성	범용 (pH 0-14), 모든 알려진 용매 및 산에 내성
온도 범위	-200°C ~ +260°C (-328°F ~ +500°F)
색상	불투명 화이트 (천연 PTFE)
표면 마감	매끄러움, 저마찰, 비다공성
배경 수준	초저 미량 원소 배경
구성	겸용 (스크레이퍼/삽 및 스푼/스쿱)
맞춤 옵션	전체 길이, 블레이드 너비, 스푼 용량, 핸들 직경
멸균	오토클레이브 가능, ETO 및 화학 멸균과 호환

응용 분야	설명	주요 이점
매개변수	사양 세부정보 (PL-CP216)	
밀도	2.14 ~ 2.19 g/cm <sup>3</sup>	