

Gt-400 시스템용 고순도 Ptfе 마이크로웨이브 분해 용기 교체 - 산 환류 및 시료 전처리

품목 번호: PL-CP145



소개

GT-400 시스템을 위한 프리미엄 교체품으로 설계된 고순도 PTFE 마이크로웨이브 분해 용기로 실험실 시료 전처리를 업그레이드하세요. 이 맞춤형 불소수지 탱크는 까다로운 산 분해 및 환류 산업 응용 분야에 우수한 내화특성과 내열성을 제공합니다.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
환경 분석	중금속 정량을 위한 토양, 퇴적물 및 슬러지 시료의 분해.	용기 열화 없이 HF를 사용한 규산염의 완전한 용해.
식품 안전 검사	원소 분석을 위한 곡물, 오일 및 동물 조직과 같은 유기 매트릭스의 준비.	최소 산 부피로 유기물의 신속한 분해.
의약품 품질 관리	유효 의약 성분(API) 및 부형제의 원소 불순물 테스트.	용기 벽에서의 용출을 제거하여 엄격한 순도 표준을 준수합니다.
석유화학 연구	미량 금속 모니터링을 위한 촉매, 원유 및 윤활제 첨가제의 분해.	용해하기 어려운 탄화수소에 대한 고압 및 고온을 견딥니다.
야금 및 광업	광물학적 평가를 위한 광석, 합금 및 지질 시료의 용해.	공격적인 산 혼합물 및 높은 광물 부하에 대한 강력한 성능.
특수 화학	미량 오염물질에 대한 고순도 화학 물질 및 고분자 테스트.	고감도 검출에 필요한 초저 블랭크 수준을 유지합니다.

속성	PL-CP145 사양
모델 번호	PL-CP145
재료 구성	고순도 PTFE / 변형 TFM / PFA (선택 사항)
호환성	GT-400 마이크로웨이브 분해 시스템 교체용
치수 매개변수	CNC 제작을 통한 완전한 맞춤화 가능
작동 용량	고객 요구 사항에 따른 맞춤형
압력 등급	맞춤형 벽 두께 및 설계에 따라 가변적
온도 한계	표준 마이크로웨이브 분해 범위에 최적화됨
설계 유형	맞춤형 실험실 설정 / 비표준 가공 부품
표면 마감	고정밀 연마된 내부 및 외부