PharMetric

DISSOLUTION VESSEL CLEANING

용출기 Vessel

자동 세척 시스템



PDVC-01 DISSOLUTION VESSEL CLEANING



PDVC-01 제품은 Vessel을 용출시험기에서 분리하지 않고 세척할 수 있는 장비입니다. 자동 폐액 흡입, 고속 순환 분사 세척 및 폐액 수거 기능으로 수작업을 줄이고, 일관된 세척 작업을 지원합니다. 콤팩트한 이동형 구조로 필요한 위치로 옮겨 사용할 수 있으며, 전용 고정 장치와 배관은 세척 및 유지보수가 편리하도록 설계되었습니다.

제품 특징

용기 분리 없이 자동 세척

용출시험기에 장착된 상태에서 자동화된 절차로 세척하여, 용기 분리·운반 작업과 수동 세척에 따른 작업 편차를 줄여줍니다.

흡입부터 수거까지 통합 처리

폐액 흡입, 분사 세척,
폐액 수거로 이어지는
폐쇄형 공정을 지원합니다

내식성 소재와 편리한 유지보수

액체 접촉 부품에 내식성 소재를 적용하고 고정 장치를 모듈형으로 구성하여 유지보수가 편리합니다.

다양한 용출시험기와 호환

다양한 용출시험기와의
호환을 지원하여 기존 장비와 함께
사용할 수 있습니다.

SPECIFICATIONS

제품 사양



모델명	PDVC-01
호환 용기	USP 규격의 1 L 표준 용출시험 용기
세척 시간	30초 — 폐액 흡입 → 분사 세척 → 폐액 수거의 전체 과정
탱크 총 용량	40 L (세척액·폐액 분리 보관)
세척 방식	360° 펄스 분사 + 진공 흡입
USB 기능	프로그램 저장·업그레이드·내보내기 지원
조작 패널	7인치 컬러 터치스크린
전원 및 소비전력	DC 24 V / 90 W



주식회사 파메트릭
info@pharmetric.co.kr
www.pharmetric.co.kr