

오픈 리플 분할기 실험실용 건식 시료 분배기

품목 번호: KT-CK



소개

분석 실험실에서 정확한 대표 시료 축소를 위해 설계된 이 오픈 리플 분할기는 입상 벌크 고형물을 위한 정밀 교차 슈트를 갖추고 있습니다. 스테인리스 스틸 또는 아연 도금 강철로 제공되며, 표준 및 미세 입자 크기에 걸쳐 빠르고 편향 없는 시료 분할을 보장합니다.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
석탄 및 코크스 품질 분석	근접, 궁극 및 발열량 테스트 전 원탄, 미분탄 및 야금 코크스 분할.	석탄 화학 테스트 표준을 엄격히 준수하며 하위 시료 전반에 걸쳐 수분 및 회분 분포를 보존함.
광석 및 지구화학 탐사	XRF 또는 ICP-OES 분석 전 파쇄된 코어 시료, 파쇄된 드릴 절단물 및 부유 선풍 농축물 하위 샘플링.	가벼운 모양에서 밀도가 높은 금속 광물의 분리를 최소화하여 분석 샘플링 편향을 방지함.
골재 및 건설 자재	체 분석 및 재료 준수 테스트를 위한 모래, 파쇄 자갈, 시멘트 클링커 및 미세 아스팔트 충전재 분할.	불규칙한 파쇄석 입자의 걸림을 방지하면서 높은 연마성 마모를 견딤.
야금 슬래그 및 펠릿 테스트	용광로 및 전기로 QA/QC 절차 중 철광석 펠릿, 소결 혼합물 및 제련 슬래그 처리.	슈트 채널 변형 없이 단단하고 연마성이 강한 파편을 내구성 있게 처리함.
화학 입자 및 비료 테스트	과립 비료, 합성 수지, 산업용 염 및 촉매 펠릿을 대표 테스트 분획으로 분할.	스테인리스 스틸 옵션은 화학적 공격을 방지하고 민감한 분석 워크플로우에서 철 오염을 제거함.
농업용 곡물 및 종자 샘플링	수분, 단백질 및 오염 물질 결정을 위해 벌크 곡물, 유지 종자 및 가공 원료 분할.	비파괴적 중력 공급으로 곡물 무결성을 보존하고 조기 파손이나 먼지 발생을 방지함.
토양 및 환경 퇴적물 분석	독성 중금속 및 유기 오염 물질 스크리닝을 위해 건조된 토양, 환경 미사 및 강바닥 퇴적물 하위 샘플링.	슈트의 신속하고 완벽한 세척 가능성으로 연속적인 현장 배치 간 교차 오염을 제거함.

모델 식별자	사양 등급	재질 구조	최대 공급 입자 크기 (mm)	슈트 슬롯 폭 (mm)	슈트 슬롯 수
KT-CK-1A-L	대형	아연 도금 강철	≤ 13	20.7	16
KT-CK-1A-M	중형	아연 도금 강철	≤ 6	8.0	24
KT-CK-1A-S	소형	아연 도금 강철	≤ 3	5.0	32
KT-CK-2B-L	대형	스테인리스 스틸	≤ 13	20.7	16
KT-CK-2B-M	중형	스테인리스 스틸	≤ 6	8.0	24
KT-CK-2B-S	소형	스테인리스 스틸	≤ 3	5.0	32

모델 식별자	표준 지정	재질 구조	최대 공급 입자 크기 (mm)	슈트 슬롯 폭 (mm)	슈트 슬롯 수
KT-CK-1A-4#	4# 표준	아연 도금 강철	≤ 13	32.0	12

모델 식별자	표준 지정	재질 구조	최대 공급 입자 크기 (mm)	슈트 슬롯 폭 (mm)	슈트 슬롯 수
KT-CK-1A-3#	3# 표준	아연 도금 강철	≤ 6	15.0	16
KT-CK-1A-2#	2# 표준	아연 도금 강철	≤ 3	8.0	24
KT-CK-1A-1#	1# 표준	아연 도금 강철	≤ 1	5.0	32
KT-CK-2B-4#	4# 표준	스테인리스 스틸	≤ 13	32.0	12
KT-CK-2B-3#	3# 표준	아연 도금 강철 / SS	≤ 6	15.0	16
KT-CK-2B-2#	2# 표준	스테인리스 스틸	≤ 3	8.0	24
KT-CK-2B-1#	1# 표준	스테인리스 스틸	≤ 1	5.0	32

매개변수	기술 세부 정보
제품 시리즈	KT-CK 시리즈
외함 형식	개방형 프레임 구조
대체 외함 가용성	요청 시 호환 가능한 밀폐형 실행 가능 (KT-CK-1AM / KT-CK-2BM)
분할 비율	엄격한 1:2 이진 축소 (주기당 50% / 50% 분할)
슈트 경사각	원활한 하강을 촉진하기 위한 표준 중력 공급 배출 각도
포함된 액세서리	3개의 일치하는 수용/공급 재료 팬
내식성	보통 (아연 도금 등급); 우수 / 내화학성 (스테인리스 스틸 등급)
세척 용이성	직접 브러시 접근, 압축 공기 퍼지 또는 용제 세척 (스테인리스 모델)