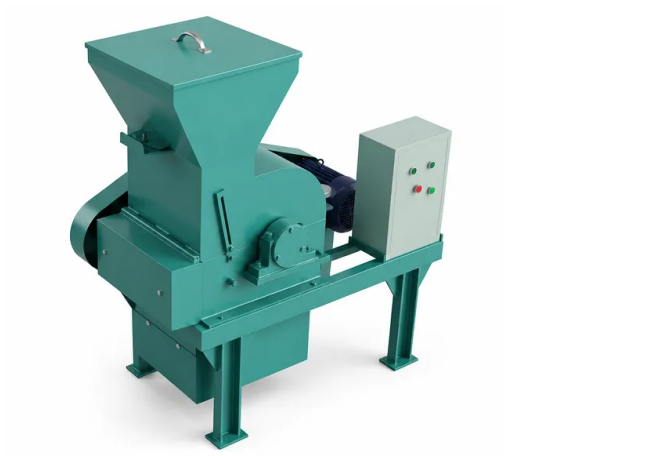


습탄 파쇄기 습식 시료 전처리 해머 밀

품목 번호: KT-SM



소개

이 고성능 습탄 파쇄기는 시료의 수분 손실 없이 최대 20%의 수분을 함유한 취성 재료를 효율적으로 처리합니다. 통합된 사전 선별 진동 메커니즘과 내구성이 뛰어난 임팩트 해머를 갖추고 있어 산업용 실험실을 위한 정확한 시료 전처리를 보장합니다.

자세히 알아보기

적용 분야	설명	주요 이점
탄광 품질 관리	전체 수분 및 근사 분석 전 표면 수분이 높은 원탄(ROM) 습탄 시료 파쇄.	스크린 막힘 및 수분 손실을 방지하여 정확한 발열량 측정 유지.
화력 발전	발전소 보일러 연료 테스트 및 검증을 위한 입고 연료탄 시료의 연속 크기 조절.	최대 6.0 T/h의 대용량 처리로 대량 연료 선적물의 신속한 처리 가능.
야금 및 코크스 생산	실험실 분쇄 전 습식 코크스용 석탄 혼합물, 철광석 미분 및 플럭스 재료의 사전 파쇄.	균일한 둥근 입자 응집체를 제공하여 하류 분할 및 분쇄 효율 개선.
지질 및 광물 탐사	현장 탐사 지역에서 추출된 습식 광석 코어, 세일 및 취성 광물 암석 처리.	고충격 분할력으로 최대 150mm의 단단한 공급물을 기계 멈춤 없이 처리.
자동 시료 전처리 라인	샘플러, 건조기, 분할기 및 분쇄기를 결합한 완전 자동화 샘플링 시스템에 통합.	표준화된 모듈식 인터페이스로 연속 워크플로우 전반에 걸쳐 원활한 인라인 재료 이송 가능.

매개변수	KT-SM-300	KT-SM-400	KT-SM-500	KT-SM-600
공급 입도 / 입력 크기	65 mm	80 mm	125 mm	150 mm
배출 입도 / 출력 크기	≤ 15 mm	≤ 15 mm	≤ 20 mm	≤ 25 mm
처리량 / 용량	≤ 1.5 T/h	≤ 2.5 T/h	≤ 4.0 T/h	≤ 6.0 T/h
적용 재료 수분	~20%	~20%	~20%	~20%
파쇄 원리	분할 충격	분할 충격	분할 충격	분할 충격
사전 선별 방법	진동 스크린	진동 스크린	진동 스크린	진동 스크린
수분 유지	무손실 밀봉	무손실 밀봉	무손실 밀봉	무손실 밀봉
변속기 보호	전체 보호 인클로저	전체 보호 인클로저	전체 보호 인클로저	전체 보호 인클로저
시스템 호환성	독립형 / 통합 라인	독립형 / 통합 라인	독립형 / 통합 라인	독립형 / 통합 라인