

건조 분말 및 과립 혼합용 원추형 배럴 믹서

품목 번호: JL14



소개

제약, 화학, 식품, 사료, 세라믹 및 야금 분야의 건조 분말과 과립을 위한 원추형 배럴 믹서입니다. 밀폐형 스테인리스 스틸 혼합 용기, 안정적이고 균일한 결과, 조절 가능한 속도, 타이머 작동 기능을 갖추고 있으며, 청소가 쉽고 데드존 없는 효율적인 혼합이 가능하여 실험실 및 생산 워크플로우에 적합합니다.

자세히 알아보기

적용 분야	설명	주요 이점
제약 분말 혼합	제형 개발, 소규모 배치 준비 및 공정 평가 중에 건조 제약 분말을 혼합합니다.	밀폐형 스테인리스 스틸 구조와 매끄러운 내부 표면은 제어된 처리와 배치 간의 더 쉬운 청소를 지원합니다.
화학 물질 준비	후속 공정, 테스트 또는 제형 작업 전에 건조 화학 분말이나 과립 원료를 혼합합니다.	조절 가능한 속도는 작업자가 다양한 물질 조합에 대해 반복 가능한 혼합 조건을 설정하도록 돕습니다.
식품 성분 혼합	실험실, 개발 또는 소규모 배치 처리 워크플로우에서 건조 식품 성분을 결합합니다.	스테인리스 스틸 물질 접촉 배럴은 일상적인 사용을 위한 매끄럽고 세척 가능한 표면을 제공합니다.
사료 제형	제형 시험 및 배치 준비를 지원하기 위해 건조 사료 성분과 과립 물질을 혼합합니다.	7.5L 작업 용량과 5kg 적재 용량은 제어된 소규모 배치 작업에 실용적입니다.
세라믹 분말 준비	압착, 성형, 소성 또는 물질 평가 전에 세라믹 분말이나 과립을 혼합합니다.	원추형 혼합 작용은 배치 전체에 걸쳐 건조 성분의 균일한 분포를 지원합니다.
야금 물질 처리	실험실 연구 및 공정 준비를 위해 건조 야금 분말과 과립 물질을 혼합합니다.	밀폐형 구성은 물질을 유지하는 데 도움이 되며, 조절 가능한 속도는 공정 제어를 지원합니다.
학술 및 첨단 재료 연구	분말 및 과립 물질 시스템과 관련된 연구 프로젝트를 위해 반복 가능한 건조 물질 혼합을 지원합니다.	소형 치수, 타이머 작동 및 간편한 조절 기능으로 공유 실험실 환경에서 실용적입니다.

매개변수	사양
제품 품목 번호	JL14
배럴 용량	15 L
작업 용량	7.5 L
적재 용량	5 kg
혼합 시간	6-8 분
모터 출력	0.06 kW
혼합 속도	0-34 r/min
전체 치수	480 × 380 × 680 mm
완제품 중량	19 kg
적합한 물질	건조 분말 및 과립 물질

매개변수	사양
적합한 산업	제약, 화학, 식품, 사료, 세라믹 및 야금 산업
배럴 재질	스테인리스 스틸
배럴 특성	우수한 밀폐 성능; 매끄러운 내부 벽; 쉬운 청소
혼합 구성	데드존이 없고 혼합 균일성이 높은 원추형 배럴 혼합