

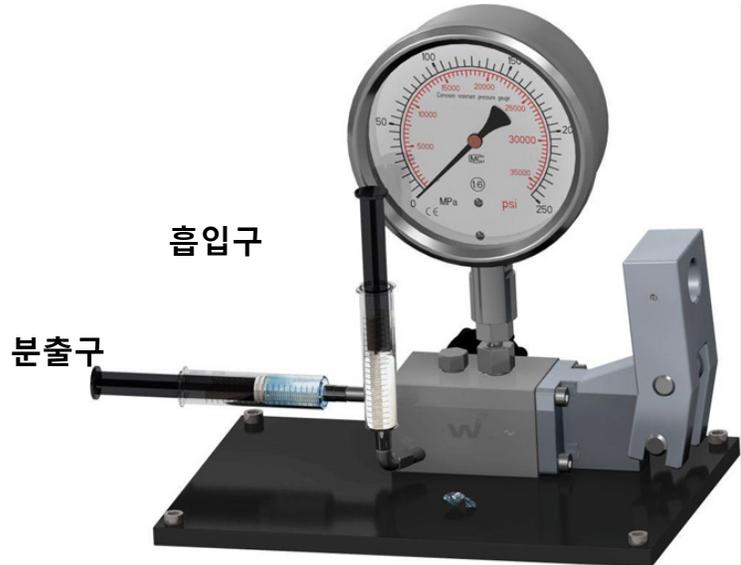
# 핸드 드라이브 테스트 고압균질기

나노에멀션 · 세포파괴 · 나노디스퍼션 · 나노인캡슐레이션 · 미립화 · 리포솜

## 독점혜택

- 시장에서 나타나고 있는 제품가운데서 가장 우월한 균질기입니다.
- 고객의 제한된 예산과 높은 질의 요구를 만족시켜드립니다
- 0.5ml 와 같은 작은 샘플도 확장된 자체절단(self-shear) 기술로 처리해드립니다
- 세계적으로 가장 가벼운 고압균질기입니다.
- 호환성 디자인:  
인터랙션 챔버(마이크로플로다이어) 고정적인 균질밸브(아베스틴)의 고압 호환 연결
- 30000psi 초고압에 달할수 있습니다.
- 고온 고압에 견딥니다(분해하실 필요 없음)
- 신축성이 좋고 휴대가 편리합니다.

## 핸드 드라이브 테스트 고압균질기 HT-0.5ml (2000bar · 200Mpa · 30,000Psi)



공공연구시 할인 가능

HT-0.5ml 핸드 드라이브 테스트 고압균질기는 고객의 고압처리 나노기술 테스트와 제약, 생명공학, 화학, 식품, 화장품, 에너지 산업 등에 이용되기 위하여 개발되었습니다.

자체절단 기계(Self-shear processor)는 인터랙션디자인에 의하여 독점혜택을 제공합니다. 핸드 드라이브 테스트 고압균질기의 독점적인 특허기술로 고객들로 하여금 다른 방법보다 더욱 작은 사이즈의 샘플을 얻음과 동시에 균일적인 분포와 보장을 높여 드립니다.



US Contact:  
Email: Nano@Genizer.com  
www.genizer.com

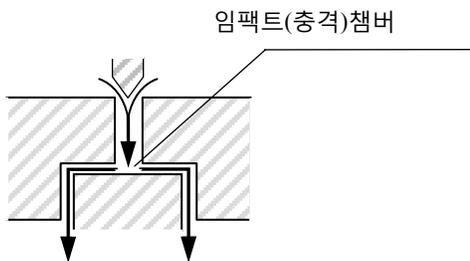
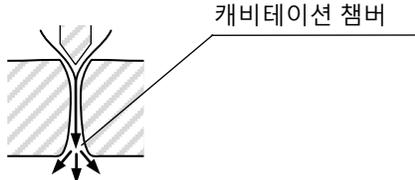
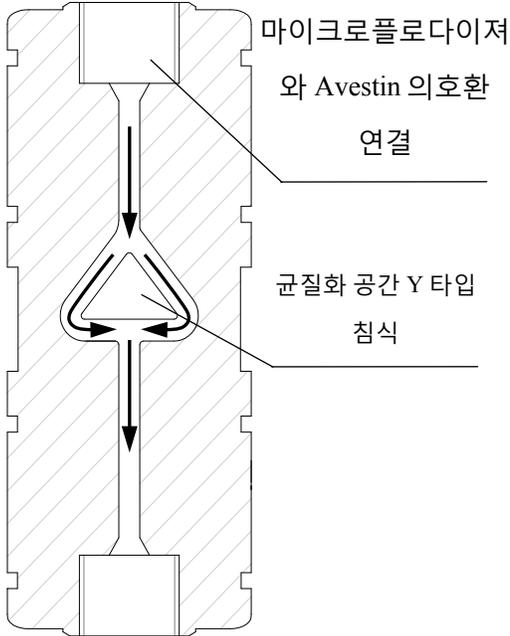
Discount available for public research. Genizer.com reserves the right to change specifications without notice. Homogenizing Chamber with Real-Time Temperature Control is patented technology. © 2012 by Genizer. All rights reserved. Korean Version 011213.

# 핸드 드라이브 테스트팅 균질기

## 설명서

### 챔버 타입 선택을 위한 가이드:

인터랙션 챔버(마이크로플로다이저)  
고정적인 균질밸브(아베스틴)  
고밀도 액체와 고체 부유물로 인한 막힘에  
주의하십시오.



소개	핸드 드라이브 고압균질
최저 샘플 사이즈	0.6ml 매 스트로크
유동률(흐름속도)	1ml~15ml/분(사용자에 의하여)
제품의 온도 제한	75°C (167°F)
전원 요구 사항	핸드 드라이브
넓이×깊이×높이 치수	25 cm x 40 cm x 20cm (10" x 16" x 8")
중량	15 kg (32 lbs)
세척	플러시 클린
살균소독	고온 고압에 견딤
호환성	인터랙션 챔버 (마이크로플로다이저) 고정적인 균질밸브(아베스틴)의 고압 호환 연결

### 기본성능

챔버 타입	자체절단(재질:다이아몬드)
원료 저장소	10ml 형 흡입기(주사기)
컬렉터 저장소	10ml 형 흡입기(주사기)
압력계	35,000psi (250Mpa, 2500bar) SS316
적용	물, 석유, 에멀전, 리포솜, 알코올, 고밀도 액체와 고체 부유물
보증기한	1 년

### 옵션 특성

챔버 타입	인터랙션 챔버(마이크로플로다이저)
(재질:다이아몬드)	고정적인 균질밸브(아베스틴)
	캐비테이션 챔버(BEE without EC)
	임팩트(충격) 챔버(대중적 제조업체)
	세포막 압출기 (밀리포)
원료 저장소	5ml, 25ml, 100 ml 형 흡입기(주사기)
컬렉터 저장소	5ml, 25ml, 100 ml 형 흡입기(주사기)
제품 냉각	내부 코일을 얼음판에 놓아 냉각
제품 트레이닝업	가능