

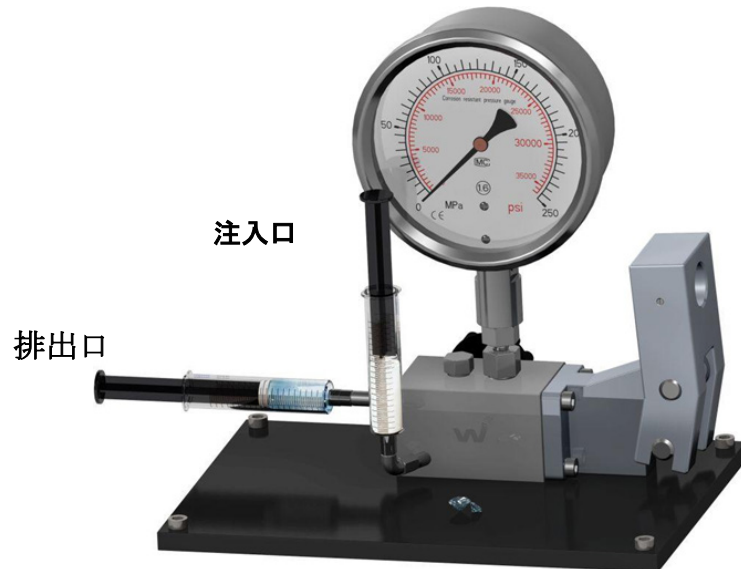
手動テスト高圧ホモジナイザー

ナノエマルジョン・細胞破壊・ナノ粒子分散・ナノカプセル化・デアグロメレーション・リポソーム

特典

- 市場にホモジナイザー技術をテストする最高の選択
- 限られる予算と高品質の要求を持つ顧客へ
- 拡張可能な自動せん断技術でサンプルを 0.5 ml に処理されます。
- 世界で一番軽い高圧ホモジナイザー
- インタラクションチャンバー (Microfluidizer) と互換性のある高圧接続&静的均質化バルブ (Avestin)
- 最大 30,000 psi の超高圧
- オートクレーブ(解体必要なし)
- ポータブルとフレキシブル

手動テスト高圧ホモジナイザー HT-0.5ml
(2000bar・200Mpa・30,000Psi)



特待の公的研究

顧客は製薬、バイオテクノロジー、化学、栄養補助食品、食品、化粧品、エネルギー産業のアプリケーションで様々な高圧ナノ処理技術をテストするニーズがある為、HT-0.5ml 手動テスト高圧ホモジナイザーを製作されました。

自動せん断の処理装置は相互作用デザインの為、特別な良い点を提供しています。手動テスト高圧ホモジナイザーの唯一の特許技術は他の方法と比べて、お客様にもっと小さいサンプルのサイズを提供して、より均一な分布と規模を確保することができます。



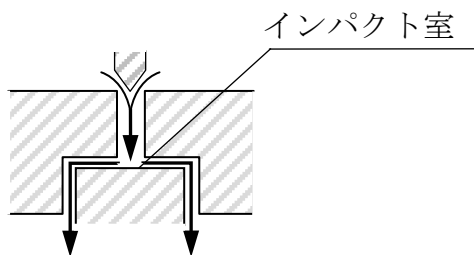
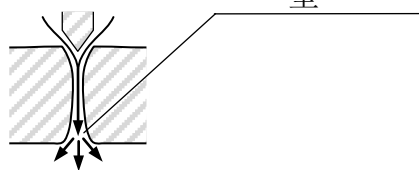
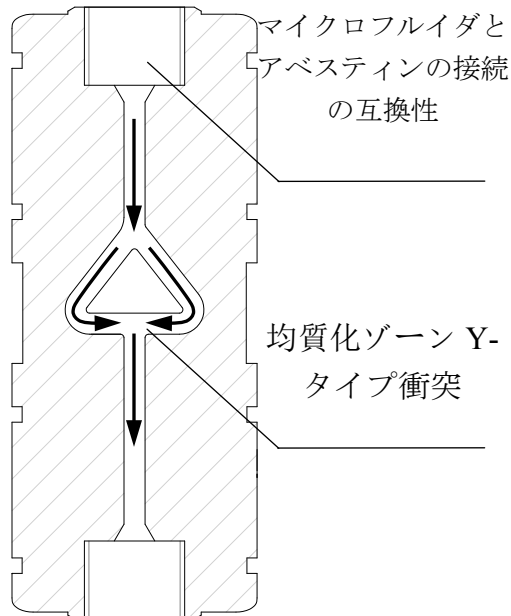
Contact:
Fax: +81 (075) 320 2975
Email: Nano@Genizer.com
www.genizer.com

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. Japanese Version 011213.

手動テスト高圧ホモジナイザー

チャンバータイプの選択ガイド:

相互作用室 (マイクロフルーダイザー)
 静的均質化バルブ (アベスティン)
 高粘度の液体または固体懸濁で閉塞を警戒
 します。



仕様書

説明	手動高圧ホモジナイザー
最小のサンプルサイズ	ストローク毎に 0.6 ml
流量	1ml~15ml/分 (ユーザーに応じて)
温度の限定値	75°C (167°F)
電源要求	手動
体積 W x D x H	25 cm x 40 cm x 20cm (10" x 16" x 8")
重量	15 kg (32 lbs)
クリーニング	洗い
殺菌	ユニット全体のオートクレーブ 下記互換性と関係があります。
互換性	相互作用室 (マイクロフルーダイザー) 静的均質化バルブ (アベスティン)

標準機能

チャンバータイプ	自動せん断 (材料:ダイヤモンド)
フィード容器	10 ml シリンジタイプ
コレクタ容器	10 ml シリンジタイプ
圧力計	35,000psi (250Mpa, 2500bar) SS316
アプリケーション	水、油、エマルジョン、リポソーム、アルコール、高粘度の液体または固体懸濁
保証	1 年間

オプション機能

チャンバータイプ (材料:ダイヤモンド)	相互作用室 (マイクロフルーダイザー) 静的均質化バルブ (アベスティン) キャビテーション室 (EC がないの BEE) インパクト室 (大部分の工場) 薄膜押出機 (ミリポア)
フィード容器	5ml, 25ml, 100 ml シリンジタイプ
コレクタ容器	5ml, 25ml, 100 ml シリンジタイプ
製品冷却	アイスバスター中の浸されたコイル
製品のトレーニング	有効