

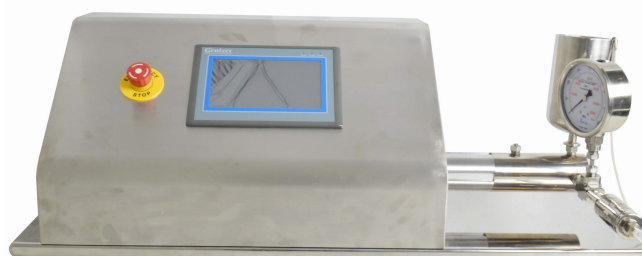
# ミニジナイザー110EH シリーズ高圧カホモジナイザー

ナノエマルジョン | セル破壊 | ナノ分散 | マグロメレーション | リポソーム

## ユニークメリット

## 何時もパブリックリサーチに割引対応

- エネルギー効率: 大部分のホモジナイザーのエネルギーロスの 1/2
- 小型: 一体化のデザインで軽量 & 小型
- スマート: コントロールシステムプログラムより優れたファクションが与えられる
- 静か: 高エネルギー効率にて静かに運転する
- 強み: 30,000 psi 時では 330 ml/min より大きい
- CE 認証および RoHS 認証



ミニジナイザー-110EH シリーズのелеクテック超高压カホモジナイザーは、タッチスクリーン & スマートにプログラムにコントロールされて、運転される機器である。実験室ではの脂肪乳剤・リポソーム・ナノサスペンション・マイクロエマルジョン・脂質ミクロスフェア・ナノエマルジョン・デリー製品・注入ソリューション・セル破壊・ジュースホモジナイズ・ファインケミカルエンジニアリング・染料等についてのスケールアップ準備に使われる。最高ワーク圧力は 45000 Psi/3100 バーである。溶剤にタッチするパーツは PDA に承認されており、中には、316L ステンレススチールや 17-4ph ステンレススチール、チタン合金、タングステンカーバイド、PTFE、UHMWPE が含まれている。

## 仕様

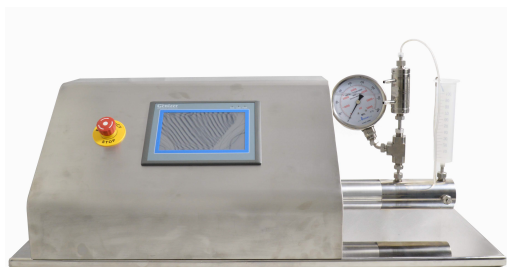
カタログNo.	Mini15k	Mini20k	Mini25k	Mini30k	Mini45k
フローレート	450ml/min	450ml/min	450ml/min	330ml/min	250ml/min
Min. サンプル	50ml	50ml	50ml	25ml	25ml
Max. 圧力	15,000psi	20,000psi	25,000psi	30,000psi	45,000psi
寸法(cm)	85×36×40	85×36×40	85×36×40	85×36×40	85×36×40
重量	45 kg	45 kg	45 kg	50 kg	60 kg
最高温度	80°C (176°F)				
パワー	110V/220V				
クリング	フラッシュクリング				
機構	圧力或は圧力ゲージのデジタルディスプレイ				



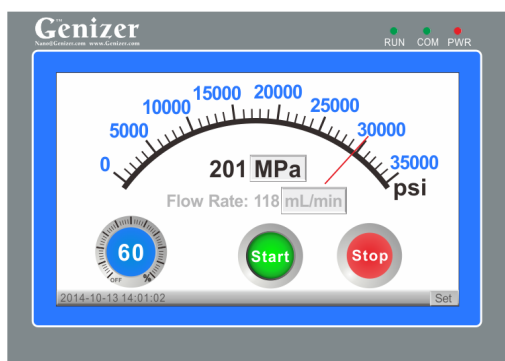
電話: +1(323) 825-1851  
ファックス: +1(323) 978-4693  
e メール: Nano@Genizer.com  
<http://www.genizer.com/products/Minigenizer.asp>

パブリックリサーチに割引対応. Genizer.com には、お知らせしていないうちに仕様変更する権利がある. © 2009 は Genizer に有しております. 英語バージョン 011216.

# ミニジナイザー110EH シリーズ高圧カホモジナイザー



ミニジナイザー110EH



コントロールスクリーン



ホモジナイズ室

マイクロフルイダイザーM-110EH-30 パイロット/生産・プロセッサとの互換性

## 標準機構

パーツ	冷却オプションが付いている Y-タイプのダイヤモンドの相互作用室
コントロールシステム	高圧カプログラムコントロールシステム®: タッチスクリーン、スピードコントロール、ボリウム・タイム・圧力或は温度にてオートストップがコントロールされる。安定ボリウムコントロールが最小に1ml まで、フローレート&タイムのディスプレイ、オーバー負荷保護
圧カゲージ	エレクトック
インレットタイプ	1/4" HP カップリング
アウトレットタイプ	1/4" HP カップリング
フィード貯蔵器	20ml シレンジ
コレクター貯蔵器	20ml シレンジ
製品材料	316L ステンレススチール、タングステンカーバイド、ビトン、テフロン、UHMWPE
材料標準	製薬グレード、FDA & GMP 承認可
保証	一年間での任意的な生産ディフェクト

## 可能オプション

パーツ	高圧力押出機, ホモジナイザーバルブ - ツーステッジ, 熱交換器
コントロールシステム	メカニカルコントロール; スピード・スタート・ストップコントロール
ディテクター	圧カゲージ, 圧力と温度トランスデューサ
アウトレットタイプ	トライ-クランプ或はルアー
フィード貯蔵器コレクター貯蔵器	100ml, 200ml, 500ml, 1000ml のシレンジ、シリンダー或はオンライン
シリンダー	チタン製耐圧シリンダー(耐強酸&ベース)