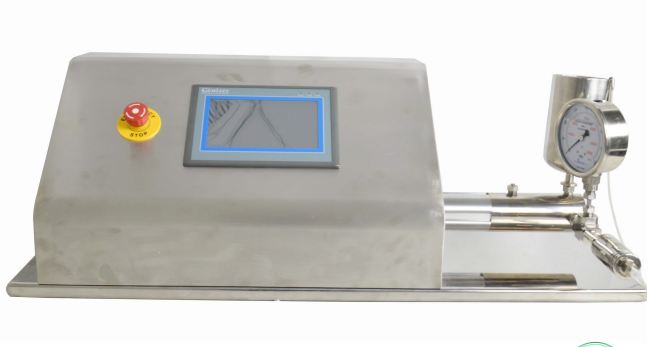
Minigenizer-110EH 系列微射流高压均质机

纳米乳 | 细胞破碎 | 纳米分散体| 松团作用 | 脂质体

特点

学校研究所享有折扣价

- **高效:** 常用均质机能耗的 1/2
- **体积:** 集成设计实现重量轻、尺寸小
- **智能:** 编程控制系统赋予勤劳的功能
- **静音:**无声的性能与高能源效率
- **强力:** 超过 330 毫升/分钟在 30000 psi
- **CE** 标准和 **RoHS** 标准通过



Minigenizer-110EH 系列电动超高压均质机是一种触摸屏操作和控制的智能程序的设备。它可用于脂肪乳剂、脂质体、纳米混悬剂，实验室规模制备脂质微球、纳米乳、乳制品、大输液、细胞破碎、果汁同质化、精细化工、染料等，最大工作压力为 45000 Psi/3100 Bar。所有部件接触介质是 FDA 批准的卫生材料包括 316L 不锈钢，17-4PH 不锈钢、钛合金、碳化钨、聚四氟乙烯、聚乙烯。

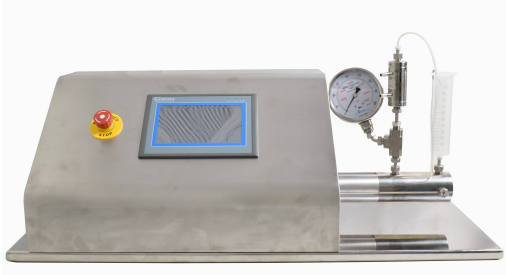
规格

产品号	Mini15k	Mini20k	Mini25k	Mini30k	Mini45k
流量	450 ml/min	450 ml/min	450 ml/min	330 ml/min	250 ml/min
最小样品量	50 ml	50 ml	50 ml	25 ml	25 ml
最大压力	15,000psi	20,000psi	25,000psi	30,000psi	45,000psi
尺寸（cm）	85×36×40	85×36×40	85×36×40	85×36×40	85×36×40
重量	45 千克	45 千克	45 千克	50 千克	60 千克
最高温度	80ºC (176ºF)				
功率	110V/220V/230V				
清洁	冲洗清洁				
特征	压力或压力表的数字显示				

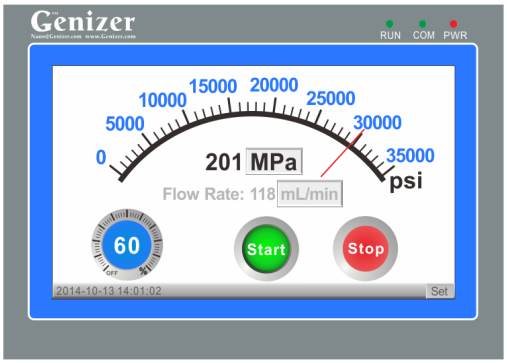
电话: +1(323) 825-1851
传真: +1(323) 978-4693
Email: Nano@Genizer.com
http://www.genizer.com/products/Minigenizer.asp

可供公众研究的折扣。genizer.com 保留权利更改规格，恕不另行通知。©2009 genizer。保留所有权利。英文版 011216。

Minigenizer-110EH 系列微射流高压均质机



MiniGenizer-110EH



控制屏



均质腔

标准配置

零件	Y 型金刚石交互容腔可冷却型
控制系统	高压编程控制系统®：触摸屏、速度控制、体积、时间控制自动停止，压力或温度，可设置体积控制低至 1ml，流量和时间显示、过载保护
压力表	电子
入口型	1/4" 高压连接
出口型	1/4" 高压连接
进口	SUS316 液 100ml 注射器筒；
出口	SUS316 液 100ml 注射器筒；
产品材质	316L 不锈钢、碳化钨、氟橡胶、聚四氟乙烯、聚乙烯
材料标准	医药级，FDA 和 GMP 批准
保修期	1 年针对任何制造缺陷

可用选配

零件	高压挤出器，双级均质阀，热交换器
控制系统	机械控制，速度，启动，停止控制
检测器	机械压力表，压力和温度传感器
出口型	卡箍连接或鲁尔接头
进口和出口	200ml，100ml、500ml、1000ml 注射器筒或在线
高压缸	钛高压缸（耐酸碱性）

电话: +1(323) 825-1851
传真: +1(323) 978-4693
Email: Nano@Genizer.com
http://www.genizer.com/products/Minigenizer.asp

可供公众研究的折扣。genizer.com 保留权利更改规格，恕不另行通知。©2009 genizer。保留所有权利。英文版 011216。