

# Hochdruck-Liposomenextruder

Liposom | Lipopolyplex | Sterilfiltration | Experimentelle | Mittlere | Produktionstyp

## Eigenschaften:

Genizer Liposomenextruder werden hauptsächlich in pharmazeutischen Produkten verwendet, um ihre Partikelgröße zu homogenisieren. Entfernen Sie Partikel und Ausfällungen aus dem Produkt und reduzieren Sie die Partikelgröße von Liposom und Emulsionen für die sterile Filtration und molekulare Biodynamik. Es erzeugt eine bestimmte Menge an Druck durch das Leistungsende, drückt die Probe wiederholt durch einen Polycarbonatfilm mit einer bestimmten Blende und bereitet dann ein gleichmäßiges 50nm-120nm kleineres Liposom vor.

- **Sanitärleistung:** 316L Edelstahl
- **Kompatibilität:** Schnellanschluss, NPT, UNF, Flansche und kundenspezifisches Zubehör
- **Hohe Effizienz:** Mikron-Loch-Unterstützung, Druck maximieren, Verschmutzung reduzieren.
- Entspricht den GMP- und FDA-Standards.



Spezifikationsmodell	Produktnummer	Größter Druck	Energieende	Größe L×W×H(cm)/Gewicht
Experimentelle 1-200mL	HandExtruder-1mL-RT	700 psi	Manuelle	23×17×13/2kg
	HandExtruder-1mL	700psi	Manuelle	23×17×13/2kg
	Jacketed Extruder-10mL	3,000 psi	Druckluft	23×13×25/4kg
	Online Extruder-25mL	6,000 psi	<b>Pumpe-25mL/min</b>	10×10×8/1kg
	Jacketed Extruder-100mL	3,000 psi	Druckluft	23×20×32/7kg
Mittlere 100-8000mL	GExtruder-200mL	6,000 psi	<b>Pumpe-50mL/min</b>	12.5×12.5×9/2kg
	Jacketed Extruder-800mL	3,000 psi	Druckluft	25×25×37/20kg
	Online Extruder-1L	6,000 psi	<b>Pumpe-10L/hr</b>	18×18×10/5kg
	Jacketed Extruder-3000mL	3,000 psi	Druckluft	30×25×55/45kg
Produktionstyp 2-20L 20L-100L	Online Extruder-8L	6,000 psi	<b>Pumpe-30L/hr</b>	30×25×25/25kg
	Jacketed Extruder-10000mL	3,000 psi	Druckluft	45×40×65/120kg
	Online Extruder-20L	6,000 psi	<b>Pumpe-60L/hr</b>	45×40×30/90kg
	Multi-Extruders System	6,000 psi	<b>Pumpe-80L/hr</b>	Ausstehende



Phone: +1(323)825-1851  
 Fax : +1(323)978-4693  
 Email: Nano@Genizer.com  
<http://www.genizer.com>

Discount available for public research. Genizer.com reserves the right to change specifications without notice. © 2009 by Genizer. All rights reserved. German Version 091620.

# Hochdruck-Liposomenextruder



Manuelle Extruder



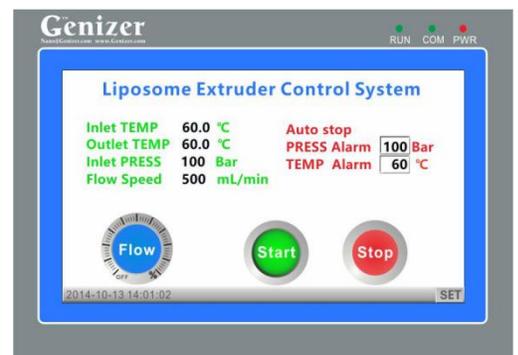
Pneumatische Extruder



Online-Extruder



Homogen mit Extruder



Hochdruckpumpensteuerung für Liposomenextrusionen

## Standardkonfiguration

Oberfläche	Elektropolieren und interne Passivierung
Anwendung	Liposom, Lipopolyplex, Sterilfiltration, Experimentelle, Mittlere, Produktionstyp
Importtyp	1/2" , 1" Schnellanschluss oder Hochspannungsanschluss:
Exporttyp	1/2" , 1" Schnellanschluss oder Hochspannungsanschluss:
Import	316 Edelstahlbecher oder online
Export	316 Edelstahlbecher oder online
Produktmaterial	316L Edelstahl
Materialstandard	Pharmazeutische Grade, FDA und GMP Zulassung
Garantie	Alle Herstellungsfehler in 1 Jahr:

## Optional erhältlich

Zubehör	Schnellanschluss, NPT, UNF, Flansche und individuelles Zubehör
Benutzerdefinierte	Kundenanforderungen für mehr Abfluss
Detektoren	Druckmessgeräte, Druck- und Temperatursensoren.
Exporttyp	NPT, UNF, Flansche und individuelles Zubehör
Importe und Exporte	100 ml, 200ml, 500mL, 1L, 2L Spritzen oder online
Produktmaterial	Titan (säurebeständig alkalisch)



Phone: +1(323) 825-1851  
 Fax : +1(323) 978-4693  
 Email: Nano@Genizer.com  
 http://www.genizer.com

Discount available for public research. Genizer.com reserves the right to change specifications without notice. © 2009 by Genizer. All rights reserved. German Version 091620.