



### Bombas de jeringa Legato®

Las bombas de jeringa de la serie Legato® proporcionan un flujo muy preciso. La pantalla táctil intuitiva y resistente a químicos permite al usuario crear configuraciones y recuperarlas rápidamente para facilitar su uso. Disponibles para una única jeringa, jeringa remota única, jeringa doble y configuraciones multitrack. También se puede escoger entre funcionamiento de infusión, infusión/extracción o operación continua (dependiendo del modelo).

- Inyección única o de doble jeringa, infundir o extraer y modelos de operación continuos
- Para tamaños de jeringa de 0,5 ul a 140 ml (dependiendo del modelo)
- Caudales de hasta picolitros / minuto (dependiendo del modelo)
- Interfaz programable sin necesidad de un PC (dependiendo del modelo)
- Interfaces USB / RS-232 / TTL para el control externo (RS232 disponible solamente en la serie Legato® 200)
- Construcción robusta con chasis de acero laminado en frío

**Aplicaciones:** Electrospinning, citometría de flujo, microfluidos, espectroscopía de masa, investigación farmacéutica, síntesis orgánica, nanofluidos, inyecciones estereotáxicas.



**Bomba de infusión de jeringa simple Legato® 100:** Esta bomba es ideal para aplicaciones en las que se utiliza una sola jeringa.

**Bomba de nanolitros de jeringa doble Legato® 101:** Esta bomba de sólo infusión es ideal para aplicaciones en las que se requieren dos jeringas con volúmenes pequeños de menos de 10 ml.

**Bomba de nanolitros de jeringa doble Legato® 111:** Basada en el modelo Legato® 101, adecuada para la infusión y la extracción de líquidos. Incluye operaciones multimodales y programas de varios pasos.

**Bomba Legato® 110 de jeringa simple para infusión/extracción:** La Legato® 110 está basada en la Legato® 100. Ofrece control de flujo de infusión/extracción y programabilidad para hasta dos programas multi-paso de 50 pasos cada uno. Esta bomba es ideal para una dosificación multipaso más compleja y tiene un funcionamiento multimodal.



**Combinación de bomba de jeringa doble Legato® 110 DRS:** Dos bombas Legato® 110 conectadas por un cable de entrada/salida. Ambas bombas pueden ponerse en marcha de forma sincronizada y funcionar con diferentes caudales.

**Bomba de picolitros de doble jeringa Legato® 180 para infusión/extracción:** Para bajo flujo con opciones de programa para 2 programas. 50 pasos cada uno. Caudales definibles por el usuario con valores de volumen o tiempo objetivo seleccionables para controlar el volumen total de infusión.

**Bomba de infusión/extracción de jeringa simple Legato® 185:** Ofrece control de flujo de infusión/extracción y programabilidad para hasta dos programas de varios pasos de 50 pasos cada uno. Esta bomba es ideal para una dosificación de varios pasos más compleja y tiene un funcionamiento multimodal. El caudal mínimo es de sólo 0,54 pl/min.

**Bomba de Infusión de jeringa doble Legato® 200:** Esta unidad sólo admite infusiones. Caudales definibles por el usuario con volúmenes objetivo o valores de tiempo seleccionables para controlar el volumen total de infusión.

**Bomba de infusión/extracción de jeringa doble Legato® 210:** Esta unidad admite los modos de sólo infusión, sólo extracción, infusión/extracción, extracción/infusión y continuo. Caudales definidos por el usuario con volúmenes objetivo seleccionables

**Bomba de infusión/extracción de jeringa doble Legato® 210P:** al igual que el Leg

Code	Description	Packaging
LLG06267701	Syringe pump Legato 200 220 V / 50 Hz, C	1 pz.
LLG06267702	Syringe pump Legato 210 220V / 50 Hz, C	1 pz.
LLG06267706	Pousse-seringue Legato®, Legato® 100 ,	1 pz.
LLG06267707	Pousse-seringue Legato®, Legato® 101 ,	1 pz.



Code	Description	Packaging
LLG06267708	Single syringe pump Legato 110 I/W 220	1 pz.
LLG06270180	Syringe pump Legato 185 220 V / 50 Hz/1	1 pz.



**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º Puerta  
08208 Sabadell (BCN)  
Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

