



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



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

