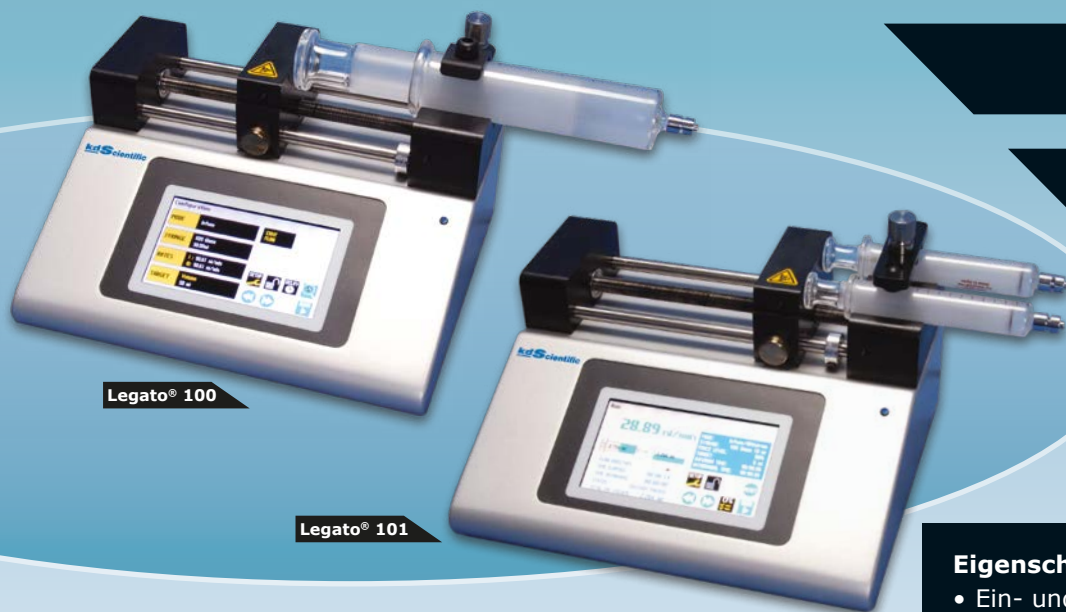


# LABORHITS

## Spritzenpumpen Legato®



**Genau bis in den  
Pikoliterbereich**

**Chemisch beständiger  
Touchscreen**

Die Spritzenpumpen der Legato® Reihe sind sehr leichtgängig und bieten genaueste Flussraten bei der Dosierung und der Entnahme von Flüssigkeiten. Der intuitive, chemisch beständige Touchscreen ermöglicht es dem Benutzer, schnell seine Konfigurationen zu erstellen und abzurufen. Es stehen Pumpen für eine oder zwei Spritzen, sowie Aufsätze für mehrere Spritzen zur Verfügung.

**Anwendungen:** Elektrosponnen, Durchflusszytometrie, Microfluidics, Massenspektrometer, Drug Discovery, Organische Synthese, Nanofluidik, Stereotaktische Injektionen

### Eigenschaften

- Ein- und Zweispritzenmodelle für Zugabe oder Entnahme
  - Für Spritzen von 0,5 µl bis 140 ml (modellabhängig)
  - Flussraten bis in den Pikoliterbereich (modellabhängig)
  - USB / RS-232 / TTL-Schnittstellen für die externe Steuerung \*
  - Robuste Konstruktion mit Stahlgehäuse
- \* (RS232 bei Legato® 200 Serie verfügbar)

Typ	Für Spritzen	Abmessungen (B x T x H) mm	Durchfluss	Gewicht kg	VE	Bestell Nr.
Legato® 100 Einspritzen-Infusionspumpe	1 (0,5 µl - 60 ml)	226 x 191 x 150	1,26 pl/min* - 88,28 ml/min	2,70	1	<b>6.267 706</b>
Legato® 101 Zweispritzen- Nanoliter-Pumpe	2 (0,5 µl - 10 ml)	226 x 191 x 150	1,28 pl/min* - 25,99 ml/min	2,70	1	<b>6.267 707</b>
Legato® 111 wie Typ 101 + Mehrstufenprogramm	2 (0,5 µl - 10 ml)	226 x 191 x 150	1,28 pl/min* - 25,99 ml/min	2,70	1	<b>6.267 709</b>
Legato® 110 Einspritzen- Zugabe/Entnahme-Pumpe	1 (0,5 µl - 60 ml)	226 x 191 x 150	1,28 pl/min* - 88,28 ml/min	2,70	1	<b>6.267 708</b>
Legato® 110 DRS wie Typ 110 + Dual Rate System	1 (0,5 µl - 60 ml)	226 x 191 x 150	1,28 pl/min* - 88,28 ml/min	2,70	1	<b>6.288 427</b>
Legato® 185 Einspritzen- Zugabe/Entnahme-Pumpe	1 (0,5 µl - 10 ml)	226 x 191 x 150	0,54 pl/min* - 11,70 ml/min	2,70	1	<b>6.270 180</b>
Legato® 200 Zweispritzen-Infusionspumpe	2 (0,5 µl - 140 ml)	889 x 254 x 279	3,06 pl/min* - 215,80 ml/min	5,00	1	<b>6.267 701</b>
Legato® 210 Zweispritzen Zugabe/Entnahme-Pumpe	2 (0,5 µl - 140 ml)	889 x 254 x 279	3,06 pl/min* - 215,80 ml/min	5,00	1	<b>6.267 702</b>

\*bei Verwendung einer 0,5 µl Spritze