





# KD Scientific Legato 100 Spritzenpumpe, nur zur Infusion

Die vielseitige Pumpe gewährleistet dank ihrer einfachen Touchscreen-Oberfläche unerreichte Anwenderfreundlichkeit

Marke: KD Scientific 788100

Weitere Details: Netto-Gewicht:

2.66000kg

# Artikelnummef.1955596 2615.00 € / 1 Stück Menge Verfügbar ab 18-10-2018

# **Beschreibung**

Nur zum Aufziehen von einzelnen Spritzenpumpen. Fasst Spritzen von  $0.5~\mu l$  bis 60~ml. Vom Anwender definierbare Durchflussraten mit auswählbarem Zielvolumen oder auswählbaren Zeitwerten zur Kontrolle des kompletten Infusionsvolumens.

- Fasst eine Spritze mit einem Volumen von 0.5 μl bis 60 ml
- Hochauflösender Farbtouchscreen
- Sperrfunktion des Touchpads
- LED-Licht auf der Vorderseite
- Vollständig aus Metall bestehendes Gehäuse
- Integrierter Spritzentisch
- Bis zu 30 lbs. lineare Belastung
- Fortschrittliche Mikroschritttechniken
- Integrierte RS485-Schnittstelle
- USB-Port
- I/O- und TTL-Schnittstelle
- Dauerbetrieb
- Auffangdamm

### **Spezifikationen**

- Genauigkeit: ±0.5 %
- Reproduzierbarkeit: ±0.05%
- Spritzen (min/max): 0.5µl bis 60 ml
- Durchflussrate, Minimum (0.5 μl-Spritze): 1.28 pl/min
- Durchflussrate, Maximum (10 ml-Spritze): 25.99 ml/min
- Durchflussrate, Maximum (60 ml-Spritze): 88.28 ml/min
- Display: 4.3 WQVGA TFT-Farbdisplay mit Touchpad
- Nichtflüchtiger Speicher: Speichert alle Einstellungen

- Betriebstemperatur: 4°°C bis 40 °C (40 °F bis 104 °F)
- Lagertemperatur: -10 bis 70 °C (14 bis 158 °F)
- Feuchtigkeit: 20 % bis 80 % RH nicht kondensierend
- Betriebsart: Durchgehend
- Strom: 100/240 VAC 50/60 Hz, 50 W, 0.5 A-Sicherung
- Abmessungen: 22.6 x 19.05 x 15 cm (9 x 7.5 x 5 in.)
- Gewicht: 2.66 kg (5.9 lbs.)

## Zertifizierungen

CE, UL, CSA, CB Schema, EU RoHS

Hinweis: KD Scientific Spritzenpumpen sind nur für den Einsatz im Labor vorgesehen. Sie wurden nicht von der FDA für die klinische Verwendung am Menschen zugelassen.

# Spezifikation

50/60 Hz
15 cm
7.5 cm
40°C
TFT
1
1.28 pl/min bis 88.28 ml/min
CE, UL, CSA, CB Sche me, EU RoHS
Mikroprozessor mit 0. 062 Microstepping
Metall
-10 bis 70 °C

Overall Height (English)	5 in.
Overall Length (English )	9 Zoll
Overall Width (English)	7.5 in.
Min. Temperatur (metri sch)	4°C
Flow Rate Accuracy	±0.5 %
Spannung	100/240 V
Kapazität (metrisch)	0.5 μl bis 60 ml
Verbinder	RS485 - IEEE-1394 6 POS, USB-Typ B, E/A u nd TTL — 15-poliger D -Sub-Stecker
Lineare Kraft (metrisch )	13.6 kg
Reproduzierbarkeit	±0.05 %
Тур	Infusionsspritzenpum pe

Gewicht (metrisch) 2.66 kg Elektrische Anforderun 100/240 V, 50/60 Hz gen