

Infutest 2000

Infusionspumpen-Tester



Über mehrere technische Generationen hinweg kontinuierlich optimierten Messtechnik: Infutest 2000 E garantiert höchste Präzision und Zuverlässigkeit bei der Prüfung von Infusions-pumpen unabhängig der Bauart.

Eigenschaften

- Zwei unabhängige Testkanäle für das gleichzeitige Prüfen mehrerer Pumpen bzw. Mehrkanalpumpen
- Messung von Durchflussrate, Volumen, Druck, Okklusionsdruck, Bolusvolumen und Abschaltzeiten
- Umfangreiche Testmöglichkeiten für die patientenkontrollierte Schmerzmittelabgabe (PCA) sowie Test des Schwesternrufs
- 9 programmierbare Testsequenzen
- RS-232 Schnittstelle
- Bedienung manuell, automatisch oder ferngesteuert über PC

Technische Daten Infutest 2000:*

Flussmessung

Messbereich nominal	0,1-1200 ml/h
Max messbarer Wert	1700 ml/h
Min messbarer Wert	0,04 ml/h
Max Auflösung	0,001 ml/h
Genauigkeit	+/- 1 %

Volumenmessung

Messbereich	0-9999 ml
Max Auflösung	0,001 ml
Genauigkeit	+/- 1 %

Gegendruckmessung

Messbereich	0-300 mmHg
Max Auflösung	1 mmHg
Genauigkeit	+/- 1 % (+/- Zero Offset)

Zeitmessung

Zeitintervall	0-100 h, +/- 1 s
---------------	------------------

Flussmessung pulsierend

Messbereich nominal	5-999 ml/h
Max messbarer Wert	1700 ml/h
Min messbarer Wert	2,75 ml/h
Max Auflösung	0,001 ml/h
Genauigkeit	+/- 1 %

Weitere Testfunktionen	Bolusmessung Okklusionsdruck Schwesterruf
------------------------	---

Allgemein

Anzahl unabhängiger Kanäle	2 (erweiterbar 4)
Schnittstelle	RS-232
Größe	30,5 x 30,5 x 15,2 cm
Gewicht	4,5 kg
Betrieb	230/240 V AC, 50 Hz

*Lt. Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten