

Seculife IF Pro

Infusionspumpentester

 GOSSEN METRAWATT



Modular aufgebauter Infusionspumpentester für bis zu vier Testkanäle

Eigenschaften

Die Testkanäle sind identisch und eigenständig arbeitende Einheiten. Sie können vom Anwender ausgetauscht und nach Bedarf auf bis zu 4 Module erweitert werden. Für eine Wartung oder Kalibrierung ist lediglich das jeweilige Flow-Modul zu entnehmen. Das Gerät bleibt weiter betriebsfähig, Ausfallzeiten werden vermieden.

- 1,2,3 und 4 Kanal-Modell
- Austauschbare Testmodule
- Touchscreen-Steuerung
- PCA / Bolus
- Okklusions-Alarm
- Trompetenkurvenanalyse
- editierbare Auto-Sequenzen

Technische Daten Seculife IF Pro*

Messungen

- Durchfluss

Anzeigenbereich (ml/hr)	1% rdg + 0,005 mL/hr 0,1 bis 9,9 mL/hr
Messbereich (ml/hr)	0,01 - 2600
Auflösung (ml/hr)	0,10 - 1600
Genauigkeit	0,010 (10 µL)
Genauigkeit	1% rdg 10 bis 700 mL/hr
Genauigkeit	2% rdg 700 bis 1600 mL/hr
Min. Volumen (ml)	0,05 (50 µL)
Kanäle	1, 2, 3 oder 4 (installierbar durch Anwender)

- Volumen

Messbereich	0 bis 9999
Auflösung	0,001 (1,0 µL)
Genauigkeit	1% rdg nach 100 µL

- PCA/Bolus

Anzeigenbereich (ml)	0,1 bis 100
Messbereich (ml)	0,5 bis 100
Genauigkeit	+/- 1%
Min. Bolus Volumen (ml)	0,01 (10 µL)

Laufzeit

Bereich	0 - 120 Stunden
Auflösung	1 Sekunde
Genauigkeit	0,5 Sekunden

Okklusionsprüfungen

Bereich	-258,57 bis 2585,75 mmHg (-5 bis 50 PSI)
Auflösung	0,05 mmHg (0,001 PSI)
Genauigkeit	0,1 % FS

Gegendruck

Bereich	-200 bis 600 mmHg (-3.867 bis 11.602 PSI)
Auflösung	0,05 mmHg (0,001 PSI)
Genauigkeit	0,1 % FS

Druckmessung

Wählbar	mmHg, PSI, Bar, kPa
Anschlüsse	Inlet Female Luer, Drain Male Luer Lock

Interface

USB	Printer, Flash Disk, BT-Module
Aux	Nurse Call, PCA trigger
Display	7" Color Touch Screen (800 x 480)

Netzversorgung

Spannung	90 bis 264 VAC, 50/60 Hz, 90 VA
Gewicht	1 ch<3,6 kg, 2 ch<4,5 kg, 3 ch<5,5 kg, 4 ch<6,4 kg
Größe	9,8 cm (B) x 23,1 cm (H) x 25,9 cm (T)

*Lt. Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten