



- Intuitive Anwendung durch Klartext-Menüführung sowie numerische und Funktionstasten
- Betreiberspezifische Konfiguration: Nicht benötigte Funktionen und Anzeigen können individuell ausgeblendet werden
- Förderrate 0,01 bis 2.200 ml/h
- Spritzen von 2 bis 60ml nahezu aller Fabrikate verwendbar
- Abschaltdruck in 10 Stufen (von 50 bis 950 mmHg) wählbar:  
Maximale Sicherheit, auch beim Einsatz im Baby-NAW oder Inkubator-Transport



## Aitecs 2016 RD Spritzenpumpe

# für den Einsatz im Rettungsdienst

Verschiedene Fixationsmöglichkeiten  
im Fahrzeug (zertifiziert gem. EN 1789)  
durch Universaladapter:

■ an der Normschiene



■ in bereits fahrzeugseitig  
vorhandenen Systemen



### Spezifikationen

Förderrate	0.01 - 99.99 ml/h in 0.01 ml/h Schritten, 100.0 - 999.9 ml/h in 0.1 ml/h Schritten, 1000 - 2200 ml/h in 1 ml/h Schritten
Mechanische Genauigkeit	± 1%
Volumetrische Genauigkeit	± 2% oder ± 0.1 ml/h (der jeweils größere Wert)
Kompatible Spritzen, ml	2/3, 5, 10, 20, 30 und 50/60 nahezu aller Hersteller
Okklusionsdruck (variabel)	L1 (ca. 50 mmHg) - L10 (ca. 950 mmHg)
Dosis-Einheiten	ml, µl, g, mg, µg und andere (individuell programmierbar)
Bolussrate	1 - 2200 ml/h in 0.1 ml/h Schritten
Bolus Volumen	0.1 - 60.0 ml in 0.1 ml Schritten
Bolus	manuell oder automatisch (vorprogrammiert)
Vorgabe zu infundierender Volumina (VTBI)	0.1 - 99.9 ml in Schritten von 0.01 ml; 100 - 999 ml in Schritten von 0.1 ml; 1000 - 9999 ml in Schritten von 1 ml oder unbegrenztes Volumen
Alarmer	visuell und akustisch (differenziert nach Priorität)
Schnittstellen	USB (peripher), IrDA (IR Comm-Port)
STK Intervall	24 Monate
Stromversorgung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 50 VA, 12V Bordnetz und interner, wiederaufladbarer Akku
Batterieart	Interner Akku NiMH 7.2 V / 2.5 Ah
Batterie-Laufzeit	10 h @ 5 ml/h
Batterie-Ladedauer	5 Stunden bis 100% geladen
Schutzklasse	Klasse II, defibrillationsgeschützt, Typ CF, IPX1
CE0408 zertifiziert	CE0408 (Council Directive 93/42/EEC)
Elektrische Sicherheit und elektromag. Kompatibilität	IEC 60601 - (1, 1-1, 1-2, 1-4, 1-8, 2-24), "e"-zertifiziert
Gewicht	2.3 kg
Abmessung	120 x 320 x 137 mm

### Zubehör

12-Volt-Ladekabel
Universaladapter
Fixationsklemme für Normschiene