

# Mini Rythmic™ PN+

BESTELL  
KATALOG

Referenz	KP5.04.177.4 (mit UK Stecker) KP5.04.176.4 (Eurostecker)
Infusionsmodi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontinuierlich</li> <li>• Volumen / Zeit oder Volumen / Rate</li> <li>• Auto Ramp</li> <li>• Intermittierend</li> <li>• 25-Stufen-Programm</li> </ul>
Durchflussrate und Präzision	0.1 bis 400 ml/hr (konfigurierbare max. Rate) bei +/- 5%
Programmeinheiten Konzentration	ml/mg/µg 0.1 bis 99.9 mg/ml und 0.1 bis 99.9 µg/ml
Zu infundierende Menge	1 bis 9999 ml
Programmierbare Infusionszeit	10 min bis 199 h 50 min
Auto Ramp, Ramp-up & Ta- per-down Zeit	1 min bis 9 h 50 min
Sonderfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verkürzte Ramp</li> <li>• Startverzögerung ( bis zu 24 Stunden)</li> <li>• Automatisches Entlüften durch die Pumpe</li> <li>• Sicherheitscode gegen Infusionsstopp</li> </ul>
Therapieüberwachung Historie, Infusionsdiagramm / Drucken und am PC herunterladen	Bereit für Verbindung mit <a href="http://www.micrelcare.net">www.micrelcare.net</a> zur Therapieüberwachung mittels Internet. Historie mittels "Plug & Play" ausdrückbar oder Download mittels MicrelCare™
KVO	0.1 bis 20.0 ml/h
Automatischer Neustart nach Beseitigung des Verschlusses	Ja
Verschlussalarm	3 levels: niedrig= 7psi (0.5 bar), mittel=13psi (0.9 bar), hoch=18.8psi (1.3 bar)
Sicherheitsvorrichtungen	Luftabscheider, Schutz gegen Free-Flow nach IEC 60601-2-24
Alarmer & Warnhinweise	Verschlussalarm, baldiges Ende der Infusion (über Zeit oder Volumen) und Ende der Infusion, Niedriger und leerer Batteriestand, Klappe offen, KVO, Rate nicht korrekt programmiert, Warnhinweis für Sicherheitstechnische Kontrolle
Luft-Detektor	Ja, einstellbar auf Luftblasengröße 0.1 ml, 0.5 ml, 2 ml oder aus
Stromversorgung und Batterie- laufzeit	9V Alkaline : 10 Stunden bei 150 ml/h, Battery Pack: 17 Stunden bei 300 ml/h, wiederaufladbar in 3 Stunden
Gewicht (einschl. Batterie)	300 g
Abmessungen	75 mm x 130 mm x 46 mm

## ZUBEHÖR

Externes Netzteil	Enthalten, 120 g, 2,5x8x5 cm Input 230V /50 Hz 90 mA auch als Ladegerät für das Battery Pack verwendbar
Battery Pack	Enthalten, Output 11 Vdc 500 mA
IP Connect Pack	100 g, 2x5,5x10 cm Li-Ion 1.2Ah - Schnellladefunktion: 90% binnen 2,5 h mit Ladezustandsanzeige

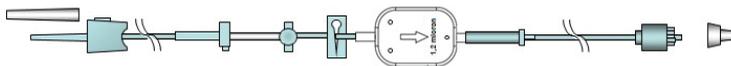


 micrel

# Sortiment DEHP freier Infusionsbestecke

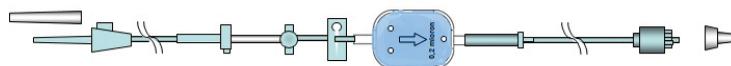
## Die 3-in-1 Lösung ( 1,2 Mikron Filter):

Spike Set PN DEHP free  
KM1.EE.148.0



## Die 2-in-1 Lösung ( 0,2 Mikron Filter):

Pediatric Spike PN Set DEHP Free 0,2um  
filter for 2 in 1 F  
KE1.EE.192.9



## Für Mehrfachinfusionen:

Double Short Spike Connecting line  
with back check valve DEHP Free  
KE1.EE.225.1

Triple Short Spike Connecting line with  
back check valve DEHP Free  
KE1.EE.226.1



Luer Set PN F DEHP Free  
KE1.EE.134.9



**IP Connect Pack**  
Zur Verbindung mit MicrelCare™

KP5.04.259.2



**Externes Alarmsignal**  
Verstärkt den Alarm der Pumpe

KS5.04.040.2



**Ständerklemme Mini Rythmic™ PN**

KS5.04.017.5



**Rucksack 4L / 1 pump**  
Auch mit abnehmbaren Rollen lieferbar

KM1.YY.577.4 – Rucksack Adult Black 4L (4RW)  
KS5.04.196.4 – Rucksack Black 4L with removable wheels



**Rucksack 2L / 2 pumps**  
Farben: blau, pink und schwarz  
Auch mit abnehmbaren Rollen lieferbar

KM1.YY.564.4 – Rucksack Pediatric 2L Pink (4RW)  
KM1.YY.565.4 – Rucksack Pediatric 2L Blue (4RW)  
KM1.YY.578.4 – Rucksack Pediatric 2L Black (4RW)  
KS5.04.197.5 – Rucksack Pink 2L with removable wheels  
KS5.04.198.5 – Rucksack Blue 2L with removable wheels  
KS5.04.200.5 – Rucksack Black 2L with removable wheels



**Rucksack 4L / 2 pumps**  
Auch mit abnehmbaren Rollen lieferbar

KM1.YY.481.3 – Rucksack Adult Black 4L (2 pumps)  
KS5.04.207.3 – Rucksack Adult 4L - 2 pumps with removable wheels



**XL Rucksack for Multi bags**  
Extra großes Fassungsvermögen / 2 Pumpen

KS5.04.206.2 – Multi bag Rucksack with removable wheels



**Carrying bag black**  
500 ml / 1000 ml

KM1.YY.563.1 – Carrying bag for Mini Rythmic™ 500 ml