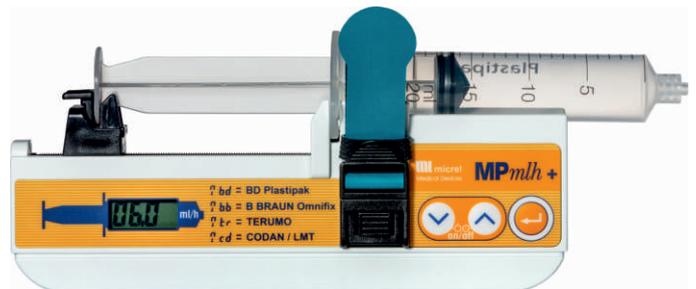




## Micropump™ Mpmlh+ Spritzenpumpe



Freedom without clinical compromise

 micrel

# Die tragbare Spritzenpumpe, konzipiert für einfaches Bedienen und Freiheit

Die Micrel MPmlh+ ist einfach zu warten und überzeugt durch robustes Design, problemloses Einrichten und akkurate Förderrate.



einfache ml/h  
Programmierung



Es kann eine Vielzahl  
von Spritzengrößen und  
Marken verwendet werden



Lange  
Batterielaufzeit



Lange  
Serviceintervalle

- ✓ Die MPmlh+ eignet sich ideal für den Homecare Bereich, als auch Behandlungen im Krankenhaus zur Schmerz- und Immunglobulin-Therapie
- ✓ Ein klares, informatives Display zur einfachen Alarmidentifikation, die Konstruktion mit dualem Mikroprozessor, gibt dem Anwender die Sicherheit bei der Verabreichung von Medikamenten, wie es ambulante Therapien erfordern.
- ✓ Einstellbare Okklusionsparameter für spezifische medikamentöse Therapien

- Standard Spritzen vieler Hersteller können verwendet werden (z. B. BD, Terumo, BBraun) von 10 bis 50 ml\*
- Ereignisprotokoll zur Speicherung und Überwachung der Pumpenaktivität im Bedarfsfall
- Konfigurierbare Optionen zur individuellen Anpassung und Vermeidung von Programmierfehlern
- Anti-Manipulationsfunktionen, einschließlich Tastensperre und festgelegten Förderraten-Optionen

\*Das maximale Volumen, das mit einer Spritzengröße von 50/60 ml verabreicht werden kann, hängt vom Spritzentyp ab

## ALARME/WARNUNGEN (AKUSTISCH UND VISUELL) UMFASSEN:

- Mehr-Punkt-Methode zur Erkennung von Spritzen- Fehlplatzierung
- Ende und kurz vor Ende der Infusion
- Okklusion
- Systemausfall
- Schwache/entladene Batterie
- Pumpe in Wartestellung
- Entlüftungsanzeige und Bolusverabreichung/Sperre (optional)

## KONFIGURIERBAR

- Exakte Bolusabgabe mit Sperrfunktion
- Konfigurierbare Okklusionslevel
- Arretierbare Flussrate
- Einfaches Entlüften

## TECHNISCHE DATEN

- Maße: 170 x 61 x 32 mm
- Gewicht: 220 g inkl. Batterien (Alkaline LR03 AAAx6)
- Lebensdauer der Batterie: Mehr als 70 komplette Infusionen bei mittlerer Förderrate
- Förderrate: 0,1 - 33,0 ml/h (für BD - 20 ml), in 0,1 ml/h-Schritten
- Passend für 4 Markenspritzen
- Genauigkeit:  $\pm 2\%$
- Ausfallsicherer Dual-Mikroprozessor

## ZUBEHÖR

Das bei jedem Gerät mitgelieferte Standardzubehör umfasst eine Tragetasche für die ambulante Verwendung, eine Bedienungsanleitung und einen Satz Batterien. Abschließbare Tragetasche für 20 ml und 50 ml Spritzen erhältlich.

## Eine patientenorientierte Lösung entdecken

Um mehr über Micrel MPmlh+ Spritzenpumpen zu erfahren, besuchen Sie [micrelmed.com](http://micrelmed.com)