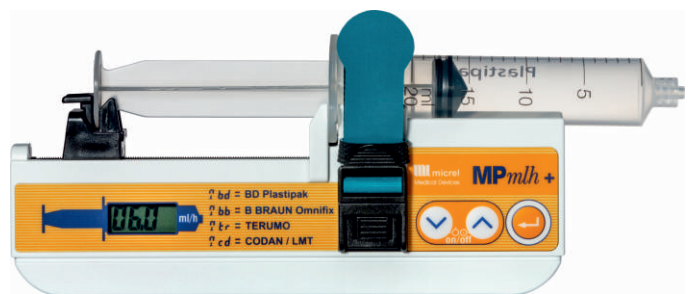




Micropump™
MPmlh+ multisprutor



Freedom without clinical compromise

 micrel

Den portabla sprutpumpen utformad för enkelhet och frihet

Micrel MPmlh+ är enkel att hantera med en robust design, okomplicerad uppkoppling och noggrann tillförsel.



Enkel inställning
av ml/tim



Ett urval av olika
sprutstorlekar och
sprutmärken kan användas



Lång
batteritid



Långa
serviceintervaller

- ✓ MPmlh+ är idealisk att använda såväl i hemmet som på sjukhus, för smärtlindring och immunglobulinbehandling
- ✓ En tydlig informationsdisplay som ger enkel larmidentifiering och en konstruktion med dubbla mikroprocessorer, ger användaren trygghet vid tillämpningar med bärbar läkemedelstillförsel
- ✓ Justerbara ocklusionsinställningar för att passa specifika läkemedelsbehandlingar

- Använd standardsprutor från valfri tillverkare (BD, Terumo, BBraun, osv.) från 10 till 50 ml*
- Händelselogg för att lagra och granska händelser med pumpen när det behövs
- Konfigurerbara alternativ för att anpassa funktioner och minska risken för fel vid hastighetsinställning
- Funktioner som knappsatslås och fast hastighetsinställning för att motverka manipulation

*Den maximala volym som kan levereras med en spruta av storleken 50/60 ml beror på sprutmodell

LARM/VARNINGAR (LJUD OCH VISUELLA)

INKLUDERAR:

- Flerpunkts detektion av felplacerad spruta
- Infusionsslut och nära infusionsslut
- Ocklusion
- Systemfel
- Låg batterinivå/tomt batteri
- Pumpen i vänteläge
- Fyllningsindikation och bolustillförsel/
Spärrtid (tillval)

KONFIGURERBAR

- Noggrann bolustillförsel med spärrtidsfunktion
- Konfigurerbar ocklusionsnivå
- Låsbar flödes hastighet
- Enkel fyllningsprocedur

SPECIFIKATIONER

- Mått: 170 x 61 x 32 mm
- Vikt: 220 g inklusive batterier (6 st alkaliska LR03 AAA)
- Batteritid: Mer än 70 fullbordade infusioner vid medelhastighet
- Hastighet: 0,1–33,0 ml/tim (för BD-20 ml) i ökningssteg om 0,1 ml/tim
- Stöd för 4 sprutmärken
- Noggrannhet: $\pm 2\%$
- Felsäker dubbel mikroprocessor för övervakning av motorn

TILLBEHÖR

Standardtillbehör medföljer varje pump, inklusive en bärväska för ambulatorisk användning, bruksanvisningar och en omgång batterier.

Mjuk låsbar väska finns tillgänglig för sprutor på 20 ml och 50 ml.

Upptäck en patientcentrerad lösning

För att ta reda på mer om Micrel MPmlh+ multisprutor, gå till micrelmed.com

Mikropump MP_{mlh}+

BESTÄLLNINGS-
KATALOG

Artikelnummer	KP1.12.220.6 MP _{mlh} + Multisprutor KP1.12.202.4 MP _{mlh} + BD 20 ml KP1.12.209.4 MP _{mlh} + BBraun 20 ml KP1.12.208.4 MP _{mlh} + Codan 20 ml
Tillförsellägen	- Kontinuerligt - Kontinuerlig + bolus
Tillförselnoggrannhet	±2 %
Säkerhetsfunktioner	- Flerpunkts detektion av felplacerad spruta - Låsbar flödes hastighet
Nedladdningsbar händelselogg	Ja
Specifikationer	För MP _{mlh} + Multisprutor används tillverkarens standardsprutor (BD, Terumo, BBraun, Codan/LMT) från 10 till 50 ml För övriga MP _{mlh} + -varianter: varje version är dedikerad till respektive tillverkarens specifika spruta - Felsäker dubbel mikroprocessor för övervakning av motorn - Bakgrundsbelyst LCD-skärm bekräftar korrekt drift med larm- och varningsindikatorer
Larm och varningar	<div> - Nära infusionslut - Svagt batteri - Ocklusion - Systemfel - Infusion klar </div> <div> - Tomt batteri - Pumpen i vänteläge - Pumpmanipuleringsvarning - Fyllningsindikation - Bolustillförsel </div>
Hastighet	0,1–28,0 ml/tim i ökningssteg om 0,1 ml/tim (för BD-20 ml)
Batteritid	Mer än 70 fullbordade infusioner vid medelhastighet (kontinuerligt i 2 till 3 månader)
Vikt med batteri	220 g inklusive batterier (6 st alkaliska LR03 AAA)
Mått	170 x 61 x 32 mm

Inkluderar 6 st 1,5 V alkaliska batterier och väska

Tillbehör till MP_{mlh}+ pump

	<p>MP+ väska med transparent fönster 20-50 ml Ingår i alla MP+ Mikropump-system</p> <p>KM1.YY.604.1</p>		<p>Enpatientväska för MP+ pumpar (Kartong med 20 st)</p> <p>KM1.YY.561.1</p>		<p>MP+ Mjuk läsbar väska 20 ml</p> <p>KS1.12.164.1</p>
	<p>MP+ Droppställningsfäste</p> <p>KM1.EE.121.1</p>				

96111 sw SWEDEN Rev.1 Rel Date 2020.01.28