

MiniMed™ Infusionsset och Reservoarer



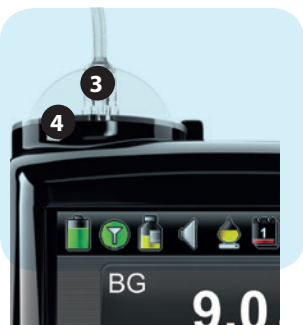
« Passar alla »

Varför använda MiniMed Infusionsset och Reservoarer?

MiniMed™ Kopplingen

Kärnan i detta system är den patenterade MiniMed™ kopplingen som är unik och finns på samtliga infusionsset.

- 1 Ergonomisk - med stora vingar för lätt användning.
- 2 Ger förtroende - hörbart klick! indikerar när alla delar är kopplade på rätt sätt.
- 3 Integrerad reservoar - locket är integrerat i kopplingen, till skillnad från luer-lock systemet, där skada på kopplingen kan leda till att det inte fungerar.



- 4 Säker låsmekanism - kopplingen låser fast på rätt ställe i MiniMed™ reservoaren och i MiniMed™ insulin-pumpen för att förhindra att kopplingen lossnar.

MiniMed™ Reservoaren

MiniMed™ reservoaren har designats med användarens säkerhet i åtanke och för att fyllnad av insulin ska vara en enkel process.

- 5 Ingen montering krävs - reservoaren är redo att fyllas när den tagits ur förpackningen.

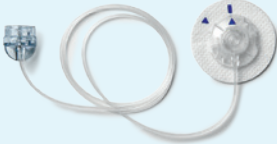
- 6 Mindre risk för stickskada - till skillnad från luer reservoarer, finns ingen extra nål att hantera, då den är integrerad med TransferGuard.
- 7 Passar insulinflaskor och patroner - TransferGuard passar lätt på insulin-injektionsflaskor, patroner och pennor.
- 8 Mindre spill och läckage
- 9 Rundad form - kan hjälpa till att eliminera luftbubblor vid fyllnad av reservoaren och främja konsekvent insulintillförseln.

*Medtronic data on file **Paradigm Connector - US Patent # 6,585,695

Medtronic erbjuder ett brett utbud av infusionsset för dig så du kan välja rätt infusionssetet för din **komfort och säkerhet**. Val av infusionsset bör göras med omsorg och utifrån din **livsstil, ålder** och **kroppssbyggnad** samt också enligt kliniska rekommendationer.

	STÅL		MJUK KANYL							
	90*				VINKLAD					
	Manuell		Med sättnare		Allt-i-ett		Manuellt eller med sättnare			
	MiniMed™ Sure-T™		MiniMed™ Quick-set™		MiniMed™ Mio™		MiniMed™ Mio™ 30		MiniMed™ Silhouette®	
NÅL/KANYL LÄNGD	6mm	8mm	10mm	6mm	9mm	6mm	9mm	13mm	13mm	17mm
SLANGLÄNGD	45–60–80 cm		45–60–80–110 cm		45–60–80 cm		60–110 cm		45–60–80–110 cm	

Infusionsset och reservoarer

Produktnamn		Längd		Medtronic kod (per typ av koppling)			
		Kanyl/ Nål (mm)	Slang (cm)	MiniMed™ koppling (för Paradigm 511, 512/712, 515/715, 522/722, Veo & MiniMed 640G pumpar)	Luer-lock koppling (för 507/507c, 508 pumpar) (OBS - produkten ej med i denna guide)		
MiniMed™ Quick-set™ infusionsset (10 per förpackning) 		6	45	MMT-394	-		
		6	60	MMT-399	-		
		6	80	MMT-387	-		
		6	110	MMT-398	-		
		9	60	MMT-397	-		
		9	80	MMT-386	-		
		9	110	MMT-396	-		
		6	60	-	MMT-393		
		6	110	-	MMT-391		
		9	60	-	MMT-392		
MiniMed™ Silhouette™ infusionsset (10 per förpackning) 		13	45	MMT-368	-		
		13	60	MMT-381	-		
		13	80	MMT-383	-		
		13	110	MMT-382	-		
		17	60	MMT-378	-		
		17	80	MMT-384	-		
		17	110	MMT-377	-		
		17	60	-	MMT-373		
		17	110	-	MMT-371		
		MiniMed™ Sure-T™ infusionsset (10 per förpackning) 		6	45	MMT-862	-
6	60			MMT-864	-		
6	80			MMT-866	-		
8	60			MMT-874	-		
8	80			MMT-876	-		
10	60			MMT-884	-		
10	80			MMT-886	-		
6	60			-	MMT-863		
6	80			-	MMT-865		
8	60			-	MMT-873		
8	80			-	MMT-875		
10	60			-	MMT-883		
10	80			-	MMT-885		
MiniMed™ Mio™ infusionsset (10 per förpackning) 	Rosa			6	45	MMT-921	-
				6	60	MMT-923	-
		6	80	MMT-925	-		
	Blå	6	45	MMT-941	-		
		6	60	MMT-943	-		
		6	80	MMT-945	-		
	Klar	6	80	MMT-965	-		
9	80	MMT-975	-				
MiniMed™ Mio™ 30 infusionsset (10 per förpackning) 		13	60	MMT-905	-		
		13	110	MMT-906	-		
MiniMed™ reservoar (10 per förpackning)		1,8 mL	-	-	MMT-326A	-	
		3,0 mL	-	-	MMT-332A	-	
MiniMed™ Quick-serter™				MMT-395			
MiniMed™ Sil-serter™				MMT-385			

OBS: Alla infusionsset passar till samtliga MiniMed™ insulinpumpar!

Byt infusionsset och reservoar med 2 till 3 dagars mellanrum

För bättre kontroll och för att bibehålla hudens hälsa, använd varje infusionsset i 2-3 dagar, som rekommenderat.²

Frekvent byte av infusionsställena kan hjälpa till att förhindra:

- Problem med huden^{1,3,4}
- Försämrade glykemiska kontroller¹
- Lipohypertrofi (fettkuddar)^{4,5}

Dessutom kan insulin **förlora sin effekt efter en tid⁶, speciellt när det är varmt**

och i rörelse. När detta händer blir det svårare att kontrollera ditt blodsocker.

Därför är det viktigt att även byta reservoaren med 2 till 3 dagars mellanrum.

Enkla steg för att hindra infektion.

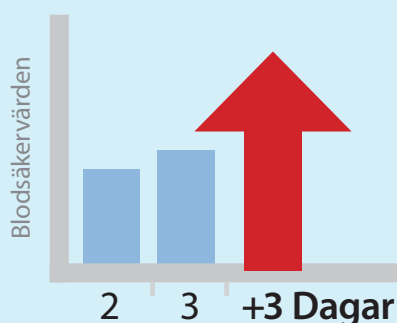
Förutom att byta infusionssettet och placering var 2 till 3 dagar, undvik att använda infusionsset med trasiga förpackningar eller passerat "bäst före datum".

Andra åtgärder:

- Tvätta händer innan byte av infusionsset.
- Förbered platsen för infusionssettet.
- Kontrollera så inget läckage inträffar.
- Kontrollera korrekt applicering.
- Undvik att röra eller andas på nålen eller kanylen.



Använd det på rätt sätt. Byt ditt infusionsset och reservoar med 2 till 3 dagars mellanrum.



Längre användning kan resultera i **dålig insulinabsorption** och leda till **högre blodsockernivåer**.

Studier^{1,7} visar att ditt blodsocker värde ökar för varje ytterligare dag du inte byter ditt infusionsset.

- Tid med hög blodsocker (>10 mmol/L) ökade från 3 timmar per dag till 9 timmar per dag när infusionssettet användes längre än 3 dagar.

Att bära infusionssettet **längre än 2 till 3 dagar** kan leda till **ökad hudirritation**.

Personer som använder infusionssetet längre än 3 dagar har **4 gånger** ökad sannolikhet att uppleva hudirritationer⁷:

- Klåda • Blåmärken • Svullnad • Smärta



1. Thethi TK, Outland J, Kawji H, et al. Consequence of delayed pump infusion line change in patients with type 1 diabetes mellitus treated with continuous subcutaneous insulin infusion. *J Diab Comp.* 2010;24(2):73-78. 2. Centers for Disease Control (CDC). Toxic-shock syndrome in a patient using a continuous subcutaneous insulin infusion pump - Idaho. *MMWR.* 1983;32(31):404-406, 412. 3. Guilhem I, Leguerrier AM, Lecordier F, Poirier JY, Maugendre D. Technical risks with subcutaneous insulin infusion. *Diab Metab.* 2006;32:279-284. 4. Conwell LS, Pope E, Artiles AM, Mohanta A, Daneman A, Daneman D. Dermatological complications of continuous subcutaneous insulin infusion in children and adolescents. *J Ped.* 2008;152:622-628. 5. Babar GS, Ali O, Parton EA, Hoffmann RG, Alemzadeh R. Factors associated with adherence to continuous subcutaneous insulin infusion in pediatric diabetes. *Diab Tech Ther.* 2009;11:131-137. 6. NovoLog® [proposed physician insert]. Princeton, NJ: Novo Nordisk Inc.; 2007. 7. Schmid et al. Pilot Study for Assessment of Optimal Frequency for Changing Catheters in Insulin Pump Therapy—Trouble Starts on Day 3 *J Diabetes Sci Technol* 2010;4(4):976-982

Medtronic

Europe

Medtronic International Trading Sàrl
Route du Molliat 31, Case Postale
CH-1311 Tolochenaz
Switzerland
www.medtronic.eu
Tel: +41 (0) 21 802 70 00
Fax: +41 (0) 21 802 79 00

Sweden

Medtronic AB
Hemvärnsgatan 9
171 54 Solna
Sweden
www.medtronic-diabetes.se
Tel: 08-568 585 00