



Medtronic

Quel cathéter choisir ?

Cathéters et réservoirs Paradigm®



Une technologie unique adaptée
à la morphologie et au style de
vie de vos patients

www.medtronic-diabete.fr



Une grande adaptabilité

Les cathéters Medtronic sont conçus pour s'adapter au mieux à la morphologie et au style de vie de vos patients. Qu'ils découvrent le traitement par pompe à insuline ou qu'il s'agisse d'utilisateurs expérimentés, vous trouverez dans notre gamme le cathéter qui correspond le mieux à chacun.

Quick-set®

Cette canule souple est facile à utiliser et offre un confort maximal.

À qui le Quick-set convient-il le mieux ?

Sa bonne ergonomie et son angle d'insertion à 90° font du Quick-set le cathéter idéal tant chez l'adulte que chez l'enfant de corpulence moyenne à forte.

Pourquoi choisir le Quick-set ?

- **Insertion facilitée grâce à son inserteur**, le Quick-serter®. L'insertion manuelle est également possible
- **Déconnexion facile au niveau site d'insertion** – Appuyer, tourner, déconnecter
- **Sécurité accrue** – Bouchon en option pour la protection du site après déconnexion
- **Protection contre les blessures avec l'aiguille** – Le système d'insertion unique permet de retirer l'aiguille en toute sécurité



Quick-serter®

Silhouette®

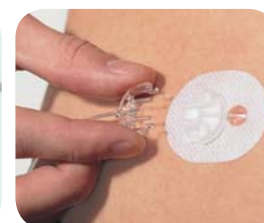
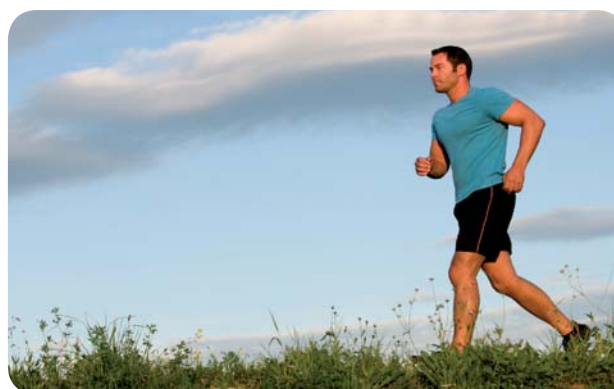
Cette canule souple permet de choisir l'angle et la profondeur d'insertion de 20° à 45°.

À qui le Silhouette® convient-il le mieux ?

Grâce à son design peu encombrant et à son angle d'insertion ajustable, le Silhouette est recommandé chez l'adulte, l'enfant et le nourrisson à morphologie mince et aux femmes enceintes.

Pourquoi choisir le Silhouette ?

- **Insertion facilitée avec son inserteur**, le Sil-serter®. L'insertion manuelle est également possible
- **Déconnexion facile au niveau du site d'insertion** – Appuyer et tirer
- **Sécurité accrue** – Le bouchon en option accroît la protection après déconnexion
- **Une fenêtre transparente** permet l'inspection visuelle du site d'insertion



Sure-T®

Cette aiguille en acier s'insère manuellement à un angle de 90°. Le Sure-T a une aiguille très fine (gauge de 29) pour améliorer le confort de vos patients.

À qui le Sure-T convient-il le mieux ?

L'aiguille en acier très fine et les doubles adhésifs du Sure-T en font un dispositif idéal chez l'enfant de corpulence normale à forte. Il sera également apprécié par les adultes, notamment les femmes enceintes, qui préfèrent la fiabilité accrue d'une aiguille en acier ou les patients souffrant d'allergie au Teflon.

Pourquoi choisir le Sure-T ?

- **Pratique chez l'enfant** – Le raccord de tubulure situé à 10 cm du site d'insertion permet de le déconnecter sans avoir à y toucher (appuyer et tirer)
- **Le risque réduit d'arrachement de l'aiguille si la tubulure est tirée** – Les 2 sparadraps collés aux points d'injection et de déconnexion y contribuent grandement.
- **Sécurité accrue** – Bouchon en option pour la protection du site après déconnexion



Sof-set®

Cette canule souple s'insère à un angle de 90°, soit manuellement, soit à l'aide du dispositif d'insertion Sof-serter®. Elle comporte également des bords antibactériens.

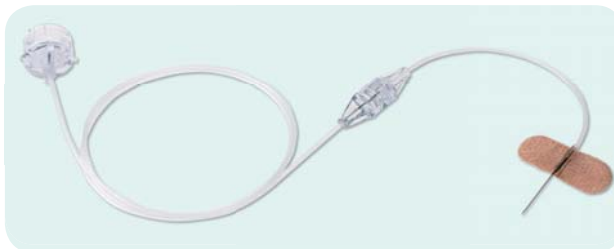
Polyfin®

Cette fine aiguille en acier s'insère manuellement à un angle de 30° et convient aux patients allergiques au Teflon.

Bénéfices supplémentaires de ces cathéters

- **Faciles à manipuler** – Déconnexion de la tubulure Quick-release® à 10 cm du point d'insertion
- **Pratiques** – libre choix du sparadrap en cas de sensibilité ou d'allergie à certains types de sparadrap.

Sof-set®



Polyfin®



NOUVELLE
couleur!



Aussi uniques que vos patients !

Les cathéters Paradigm® de Medtronic sont disponibles dans de nombreuses longueurs de canule, d'aiguille et de tubulure. La nouvelle longueur de tubulure de 45 cm pour Silhouette® et 29G Sure-T® répond également à vos besoins pédiatriques.

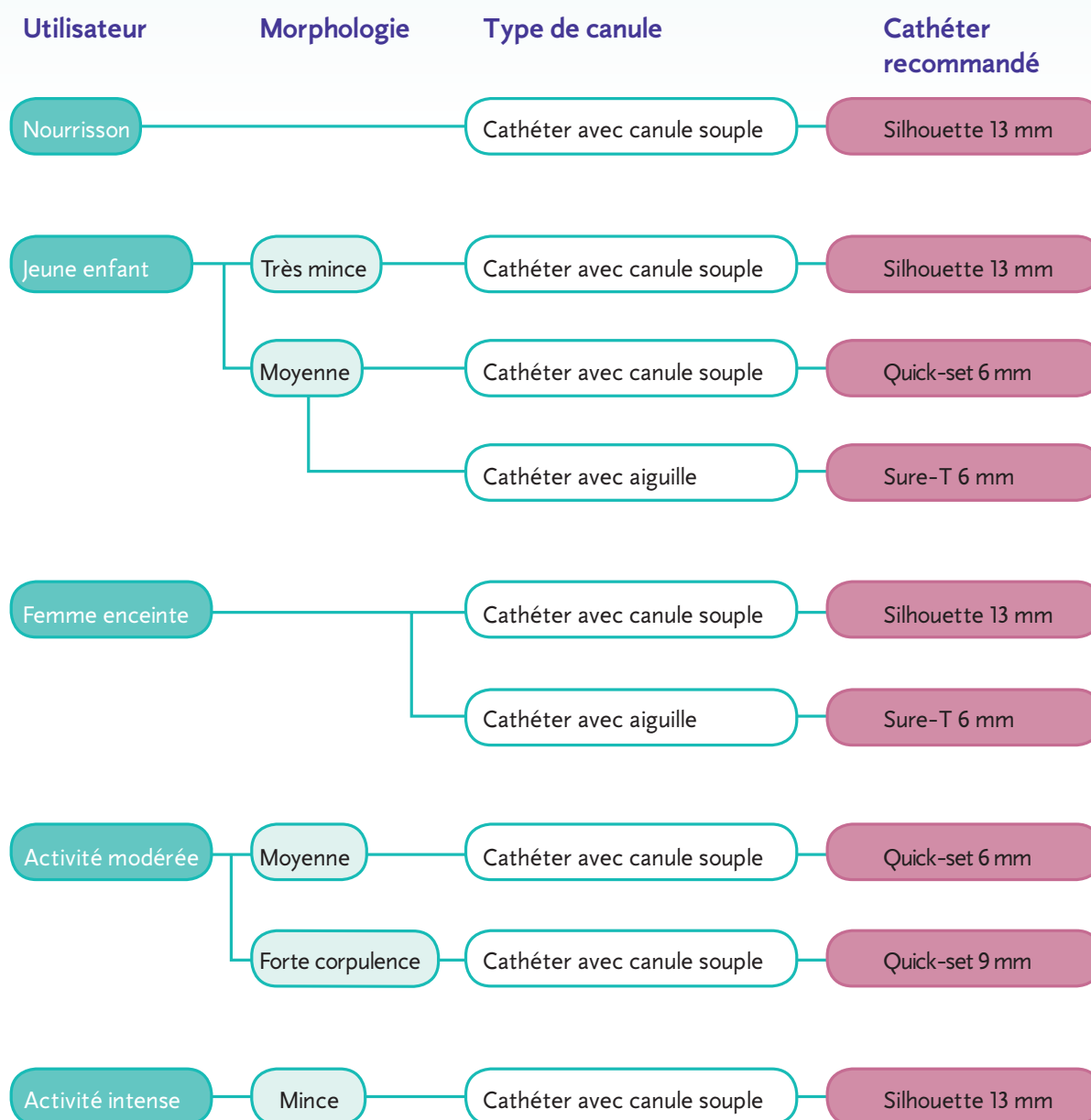


Un cathéter pour chaque morphologie

Un cathéter pour chaque style de vie

Cathéters Paradigm®

Ce tableau vous aide à choisir le cathéter le plus adéquat.
Ne pas choisir un cathéter sans confirmation d'un professionnel de santé



Vos patients sont-ils bien connectés ?

Les cathéters Paradigm® et les réservoirs à insuline de Medtronic MiniMed forment ensemble la connexion brevetée* Paradigm® - Ce système unique permet une connexion en toute sécurité : **CLIC!** La connexion Paradigm® est une partie intégrante de la pompe à insuline MiniMed Paradigm®. Elle a été élaborée grâce à notre expérience passée des connexions Luer classiques pour offrir des avantages supplémentaires à vos patients.

Réservoirs Paradigm®

1 Prêt à l'emploi
simplifie la manipulation



2 Aiguille protégée
évite tout risque de blessure



3 Embout parfaitement adapté au flacon
facilite le remplissage



4 Forme arrondie du réservoir
facilite l'élimination des bulles d'air



5 Membrane en silicone
garantit un réservoir totalement hermétique



* Paradigm Connector - US Patent # 6,585,695

La sécurité avant tout

La réussite du traitement par pompe repose sur la bonne gestion du cathéter. Changer le cathéter tous les 2 à 3 jours permettra d'optimiser l'efficacité et la sécurité du traitement de vos patients.



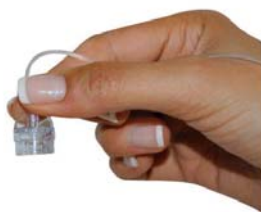
Les Centres américains CDC (Centers for Disease Control and Prevention) recommandent aux patients de changer de point d'insertion et de cathéters toutes les 48 à 72 heures.¹

Le changement fréquent de point d'insertion permet d'éviter.

- les complications cutanées^{2,3,4}
- une dégradation de l'équilibre glycémique²
- l'accumulation de tissu adipeux (lipohypertrophie)^{4,5}

Cathéters Paradigm®

1 **Forme ergonomique**
facilite la prise en main



2 **Membrane en silicone + aiguille**
assure une diffusion précise
de l'insuline



3 **Connexion audible**
garantit que le cathéter est bien
connecté au réservoir

clic!



4 **Connexion à l'intérieur
de la pompe**
protégée de tout élément extérieur



1. Editorial Note (p.405): Centers for Disease Control (CDC). Toxic-shock syndrome in a patient using a continuous subcutaneous insulin infusion pump—Idaho. MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 1983;32(31):404-406, 412.
2. Thethi TK, Rao A, 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. Diabetes and its complications, 2009(epub ahead of print).
3. Guilhem I, Leguerrier AM, Lecordier F, Poirier JY, Maugeudre D. Technical risks with subcutaneous insulin infusion. Diabetes 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. Pediatr 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 & Therap. 2009. 11; 131-137.



La connexion Paradigm® - Une connexion sûre

Liste des consommables

NOM DU PRODUIT	Conditionnement standard				Conditionnement Perfuset*		
	Canule	Tubulure	Connexion Paradigm	Connexion Luer Lock	Réservoir 1,8ml	Réservoir 3ml	Réservoir 508 3 ml
			Référence	Référence			
QUICK-SET® (Quik-serter MMT-395)	6 mm	60 cm	MMT-399	MMT-393	MMT-399 SB	MMT-399 XL	MMT-393 SB
	6 mm	110 cm	MMT-398	MMT-391	MMT-398 SB	MMT-398 XL	MMT-391 SB
	9 mm	60 cm	MMT-397	MMT-392	MMT-397 SB	MMT-397 XL	MMT-392 SB
	9 mm	110 cm	MMT-396	MMT-390	MMT-396 SB	MMT-396 XL	MMT-390 SB
SILHOUETTE® (Sil-serter MMT-385)	13 mm*	45 cm	MMT-368	-	-	-	-
	13 mm	60 cm	MMT-381	-	-	-	-
	13 mm	110 cm	MMT-382	-	-	-	-
	17 mm	60 cm	MMT-378	MMT-373	MMT-378 SB	MMT-378 XL	MMT-373 SB
	17 mm	110 cm	MMT-377	MMT-371	MMT-377 SB	MMT-377 XL	MMT-371 SB
SOF-SET® (Sof-Serter MMT-300)	6 mm	61 cm	MMT-325	MMT-321	MMT-325 SB	MMT-325 XL	MMT-321 SB
	6 mm	106 cm	MMT-324	MMT-320	MMT-324 SB	MMT-324 XL	MMT-320 SB
	9 mm	61 cm	MMT-318	MMT-316	MMT-318 SB	MMT-318 XL	MMT-316 SB
	9 mm	106 cm	MMT-317	MMT-315	MMT-317 SB	MMT-317 XL	MMT-315 SB
POLYFIN® QR	18 mm	61 cm	MMT-312 S	MMT-366	-	-	MMT-366SB
	18 mm	106 cm	MMT-312 L	MMT-365	-	-	MMT-365SB
SURE-T®	6 mm*	45 cm	MMT-862	-	-	-	-
	6 mm*	80 cm	MMT-866	-	-	-	-
	6 mm*	80 cm	MMT-876	-	-	-	-

* Conditionnement réunissant dans la même enveloppe 1 réservoir, 1 cathéter, 1 champ stérile et les autres éléments nécessaires à un changement de cathéter.

Medtronic France

122 avenue du Général Leclerc
92514 Boulogne Billancourt Cedex
Tél. +33 (0)1 55 38 60 23
www.medtronic-diabete.fr

Medtronic International Trading Sàrl

Route du Molliau 31
Case postale
CH-1131 Tolochenaz
Tél. +41 (0)21 802 70 00
Fax +41 (0)21 802 79 00
www.medtronic.eu

Medtronic (Suisse) SA

Talstrasse 9
CH-3053 Münchenbuchsee
Tél. +41 (0) 31 868 01 60
Fax +41 (0) 31 868 01 99
Hotline: 0800 633 333
www.medtronic-diabetes.ch

Medtronic Diabetes Benelux

Medtronic Trading NL B.V.
Earl Bakkenstraat 10
Postbus 2542
6401 DA Heerlen
Tél. +31 (0)45-566-82 91
Fax +31 (0)45-566 82 99
Diabetes.benelux@medtronic.com
www.medtronic-diabetes.nl

* NOUVELLE GAMME

Quick-set, Quick-serter, Silhouette, Sil-serter, Sure-T, Sof-set, Sof-serter, Polyfin, Quick-Release (QR), et Serter sont des marques déposées de Medtronic MiniMed, Inc. Teflon® est une marque déposée d'E. I. du Pont de Nemours and Company.

Medtronic Belgium S.A.

Avenue du Bourgmestre E. Demunter 5
1090 Bruxelles
Belgique
Tél. +32 (0) 2/456.09.00
Fax +32 (0) 2/460.26.67
www.medtronic.be
www.medtronic-diabetes.be