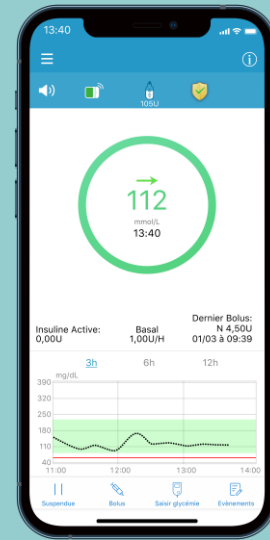


# Application EasyPatch

## Pompe à insuline

Guide de démarrage rapide (mg/dL)



[www.medtrum.com](http://www.medtrum.com)

Simplifying Diabetes

# Medtrum



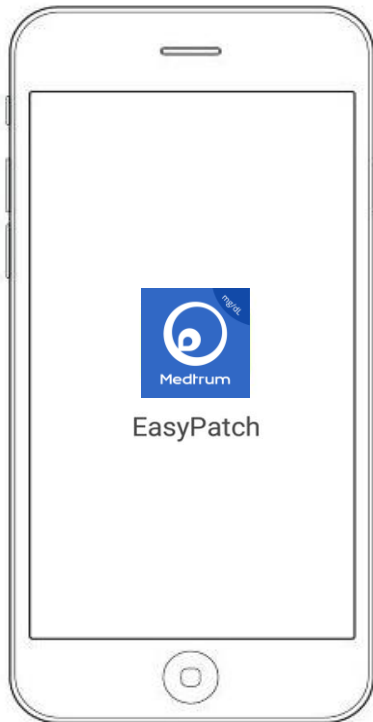
# Sommaire

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Aperçu de l'application EasyPatch         | 1  |
| Pompe à insuline                          | 2  |
| Réglages mobile                           | 3  |
| Installation et connexion                 | 4  |
| Enregistrer un compte Medtrum             | 5  |
| Ecran d'accueil et menu principal         | 6  |
| Réglages Pompe à insuline                 | 7  |
| Activer un nouveau Patch                  | 11 |
| Basal Temporaire                          | 15 |
| Bolus manuel                              | 16 |
| Calculateur de bolus                      | 17 |
| Suspension et reprise de l'administration | 18 |
| Désactiver un Patch                       | 19 |
| Lecture Pompe                             | 20 |

# Sommaire

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Alertes et trousse de secours _____            | 21 |
| Statistiques _____                             | 22 |
| Événements _____                               | 23 |
| Rappels _____                                  | 24 |
| Autorisation de visualisation à distance _____ | 25 |
| Vos réglages personnels _____                  | 26 |

# Aperçu de l'application EasyPatch



Le système de gestion de l'insuline EasyPatch se compose de :

- **Un smartphone sur lequel l'application Medtrum EasyPatch est installée**
- **Une Pompe Patch**

L'application mobile Medtrum EasyPatch vous permet de surveiller et contrôler votre Patch via Bluetooth. Elle vous fournit les données de la pompe à insuline des 90 derniers jours.

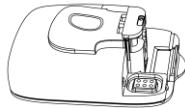
La communication Bluetooth est essentielle pour que l'application EasyPatch puisse surveiller/contrôler votre Pompe Patch. L'application peut détecter et vous informer d'une déconnexion.

Si la communication est perdue, la Pompe Patch continuera d'administrer le débit basal programmé, effectuer les contrôles de sécurité et arrêter automatiquement l'administration en cas de troubles sérieux.

L'application peut être utilisée normalement lorsque votre smartphone est chargé et allumé. Si le téléphone est éteint, dès que vous le redémarrez ainsi que votre l'application, l'application se connectera automatiquement avec la pompe à insuline.

# Pompe à insuline

## Réservoir-Patch



## Base de Pompe



- Votre mini pompe à insuline comprend une Base de Pompe réutilisable et un Réservoir-Patch jetable de 200 unités qui dure jusqu'à 3 jours.
- La Base de Pompe stocke les réglages d'administration et envoie les données à l'application EasyPatch via Bluetooth basse consommation (distance de communication de 4 mètres sans obstacle).
- Votre pompe à insuline (Base de Pompe et Réservoir-Patch connectés) reste étanche jusqu'à une profondeur de 8 pieds (2,5 mètres) pendant 60 minutes maximum (IP28).
- Conservez votre Base de Pompe et Réservoir-Patch à une température comprise entre -10°C (14°F) et 55°C (131°F).
- La température de fonctionnement de votre pompe à insuline se situe entre 5°C (41°F) et 40°C (104°F).

## Systèmes d'exploitation nécessaires

- Appareil IOS : système IOS 12.0 ou au-dessus.
- Appareil Android : système Android 8.0 ou au-dessus.

## Réglages recommandés pour votre smartphone

Consulter le mode d'emploi de votre smartphone pour apprendre à modifier ses paramètres.

### Réglez les paramètres suivants pour votre application EasyPatch :

- Bluetooth : disponible et allumé.
- Les modes « Silencieux » et « Ne pas déranger » doivent être éteints.
- Volume : assez fort pour que vous entendiez les alertes et rappels.
- Internet : assurez-vous que l'application est autorisée à utiliser le WIFI et les données mobiles.
- Caméra : autorisez l'application EasyPatch à accéder à l'appareil photo.
- Notifications : activez les notifications pour l'application EasyPatch.
- Heure : ne changez pas l'heure de votre smartphone car cela pourrait modifier l'heure de l'écran d'accueil (Moniteur).
- Ne pas activer le mode économiseur de batterie, sinon, l'application cessera de télécharger les données.

- L'application EasyPatch doit rester ouverte et en cours d'exécution en arrière-plan.
- Redémarrez l'application mobile Medtrum EasyPatch après le redémarrage de votre appareil.

### Si vous avez installé l'application sur un appareil IOS :

- Assurez-vous que Actualiser en arrière-plan pour EasyPatch App est activé.

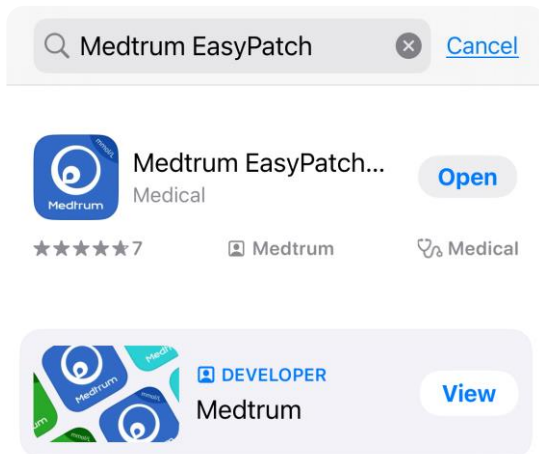
### Si vous avez installé l'application sur un appareil Android :

- Pour le système Android 8.0 à 11.0, assurez-vous d'autoriser l'application à accéder à « Emplacement de l'appareil » afin que l'application puisse utiliser la fonction Bluetooth
- Pour le système Android 12.0 ou version ultérieure, assurez-vous d'activer « Appareils à proximité » afin que l'application puisse utiliser la fonction Bluetooth pour connecter un autre appareil.
- Assurez-vous que l'application EasyPatch est verrouillée en arrière-plan.
- Activez l'exécuteur automatique (autorun) dans les réglages (Samsung).

# Installation et connexion

## 1. Télécharger et installer EasyPatch App

Recherchez "Medtrum" dans l'App Store ou sur Google Play



## 3. Se connecter à un compte Medtrum

Si vous avez déjà un compte Medtrum, assurez-vous que le pays/la région correct(e) est sélectionné(e) pour votre compte. Pour ce faire, appuyez sur le nom du **pays/de la région** dans le coin supérieur droit de l'écran et sélectionnez l'option appropriée dans la liste.

Saisissez ensuite votre adresse **e-mail** et votre **mot de passe** pour vous connecter. Si vous avez oublié votre mot de passe, appuyez sur **Mot de passe oublié ?** pour le réinitialiser.



## 2. Ouvrir l'application Medtrum EasyPatch

# Enregistrer un compte Medtrum

## 1. Accepter la politique de confidentialité et les conditions d'utilisation

Si vous n'avez pas de compte Medtrum, appuyez d'abord sur le nom du pays dans le coin supérieur droit de l'écran pour sélectionner le pays.

Sur la page de connexion, appuyez sur **S'enregistrer**. Lisez et acceptez la **politique de confidentialité** et les **conditions d'utilisation** en cochant les petites cases et appuyez sur **Suivant** pour commencer l'enregistrement.

S'enregistrer

Vos données de santé seront traitées à partir de l'app/du Portail Medtrum seulement avec votre consentement.

Si vous créez un compte Medtrum pour accéder à notre application, vos données de santé enregistrées sur l'App, seront téléchargées sur notre serveur européen et conservées pendant 2 ans. Vous êtes libre de ne pas télécharger vos données sur l'App. Dans ce cas, vos données ne pourront être consultées par aucun tiers à distance. Si vous n'ouvrez pas de compte Medtrum sur le portail web ou notre App, vos données seront uniquement enregistrées sur le dispositif que vous utilisez.

L'ouverture d'un compte pour un mineur de moins de 16 ans requiert l'autorisation de ses parents ou du tuteur légal.

☒ J'accepte la politique de confidentialité de Medtrum

☒ J'accepte les conditions d'utilisation de Medtrum

Suivant

S'enregistrer

France (anglais)

Français

Adresse Email Envoyer

Code de Vérification

Votre nom et prénom

Mot de Passe

Soumettre

## 2. Saisir l'adresse e-mail et le code de vérification

Saisissez votre adresse e-mail en guise d'identifiant. Appuyez sur **Obtenir un code** et vous recevrez un code de vérification à 6 chiffres sur votre adresse e-mail. Vérifiez votre courriel et entrez le code de vérification à 6 chiffres sur la page d'enregistrement.

## 3. Indiquez votre nom complet et définissez votre mot de passe

Indiquez votre nom complet afin que votre prestataire de soins à domicile puisse vous identifier facilement.

Définissez le mot de passe de votre compte.

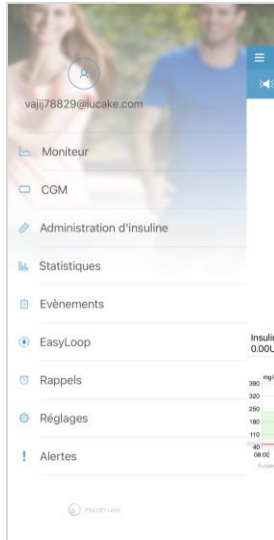
Le mot de passe doit contenir les caractères de trois des quatre catégories suivantes :

- Une lettre majuscule (A à Z)
- Une lettre minuscule (a à z)
- Un chiffre (0 à 9)
- Un caractère spécial, y compris ~!@#%\$^&\*()\_ - += `{}|[]\.;',<>.,

- ✓ Le mot de passe doit contenir entre 6 et 20 caractères.
  - ✓ Le mot de passe doit être différent de votre nom d'utilisateur (votre adresse e-mail).
  - ✓ Le mot de passe ne peut pas contenir 3 numéros consécutifs (par exemple: 123, 321).
  - ✓ Le mot de passe ne peut pas contenir 3 lettres consécutives (par exemple: abc, cba).
  - ✓ Le mot de passe ne peut pas contenir d'espaces.
- Appuyez sur **Soumettre** pour terminer l'enregistrement du compte.

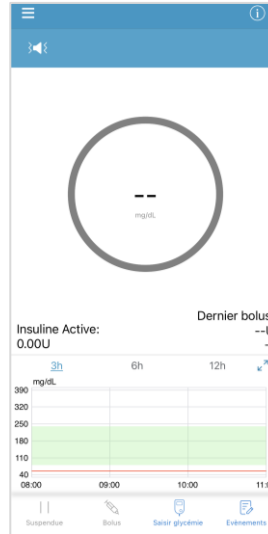
# Écran d'accueil et menu principal

## Menu principal



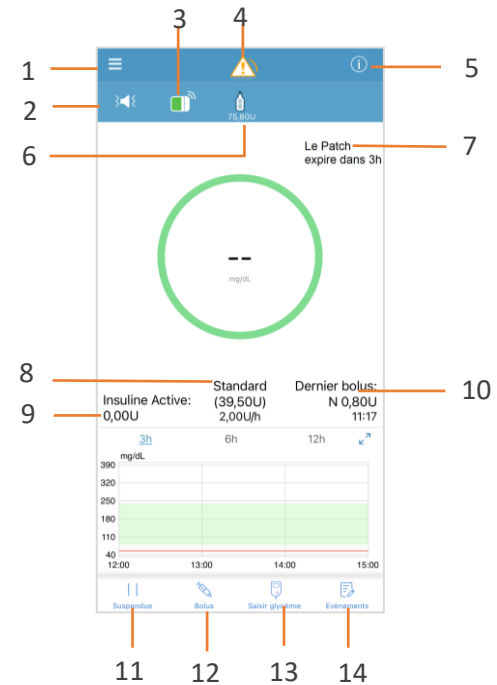
## Écran d'accueil

### Non connecté



1. Menu principal
2. Options audio
3. Signal RF de la pompe
4. Alarme/Alerte
5. État
6. Insuline restante

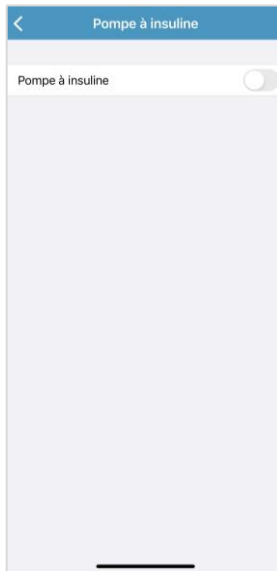
### Connecté



7. Rappel de la durée avant expiration du patch
8. Statut d'administration
9. IOB/Insuline active
10. Dernier bolus
11. Suspendre/Reprendre
12. Administrer un bolus
13. Entrer glycémie
14. Ajouter un évènement

## 1. Activez la fonction Pompe à insuline

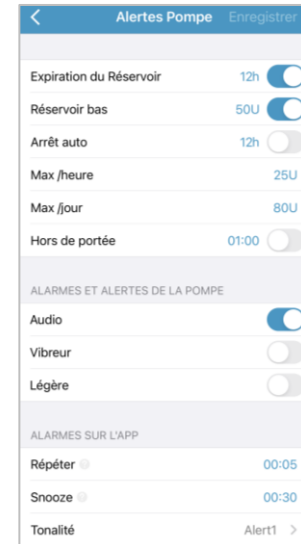
Menu Principal → Paramètres → Pompe à insuline



*Veuillez contacter vos représentants Medtrum locaux pour ajouter d'abord votre compte à la liste des pompes à insuline autorisées. Si votre e-mail n'a pas été ajouté à la liste autorisée, vous ne pourrez pas utiliser la fonction liée à la pompe à insuline dans l'application EasyPatch.*

## 2. Options audio de la Pompe Patch

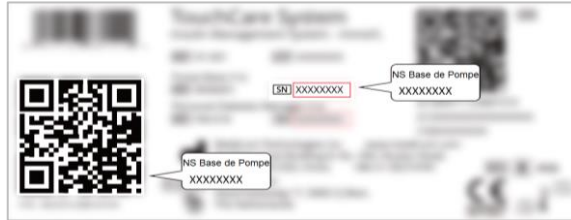
Menu principal → Réglages → Pompe à insuline → Alertes pompe → ALARMES & ALERTES SUR SYSTEM



# Réglages Pompe à insuline

## 3. Trouver le NS de la Base de Pompe

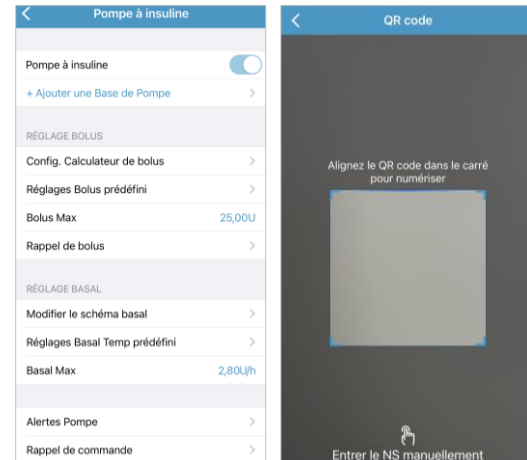
Le Numéro de Série de la Base de Pompe est indiqué sur la boîte du produit ou sur votre Base de Pompe.



## 4. Ajouter le NS de la Base de Pompe

Menu principal → Réglages → Pompe à insuline → +Ajouter Pompe à insuline

a. Vous pouvez utiliser l'appareil photo pour numériser le QR code à l'arrière de la Base de Pompe ou sur la boîte du produit.



b. Vous pouvez également appuyer sur **Entrer NS manuellement** pour entrer le NS.



# Réglages Pompe à insuline - Basal

## 1. Basal max

Menu principal → Réglages → Pompe à insuline  
→ RÉGLAGES BASAL

## 2. Modifier le débit basal

1. Touchez Modifier le schéma basal, ensuite sélectionnez le modèle pour le modifier.
2. Régler le débit basal :
  - Touchez les chiffres en bleu dans le champ U/H pour définir la valeur du débit basal.
  - Vous pouvez définir un débit basal compris entre 0 et le débit basal maximum avec un incrément de 0,05 U/h.
3. Ajouter un segment :
  - Appuyez sur +Ajouter Segments de Temps pour ajouter un nouveau segment.
  - Vous pouvez définir jusqu'à 48 segments par jour.
4. Supprimer un segment
  - Faites glisser un segment vers la gauche, touchez Suppr. L'heure de début du segment suivant sera ajusté.
5. Faites glisser de haut en bas pour vérifier tous les segments.
6. Appuyez sur Terminé pour enregistrer les réglages.

## 3. Sélectionner un schéma basal

Menu principal → Administration d'insuline → BASAL → Sélectionner un modèle

Pompe à insuline

Réglages Bolus prédéfini

Bolus Max 25,00U

Rappel de bolus

RÉGLAGE BASAL

Modifier le schéma basal

Réglages Basal Temp prédéfini

Basal Max 2,80 U/h

Alertes Pompe

Rappel de commande

Annuler Terminé

Standard

24 heures Total: 35,25U

| Début | Basal (U/h) |
|-------|-------------|
| 00:00 | 1,20        |
| 09:00 | 1,60        |
| 12:30 | 2,00        |
| 15:00 | 1,45        |
| 20:30 | 2,90        |
| 21:00 | 1,55        |
|       |             |
|       |             |

+ Ajouter Segment de temps

Copier à partir de

Annuler Terminé

Standard

24 heures Total: 28,80U

| Début | Basal (U/h) |
|-------|-------------|
| 00:00 | 1,20        |

+ Ajouter Segment de temps

Copier à partir de

Revoir le schéma basal

Modifier le schéma basal

Standard 35,00U ✓

Exercice 0,00U

Vacances 0,00U

Modèle A 0,00U

Modèle B 0,00U

Modèle C 0,00U

Modèle D 0,00U

Malade 0,00U

# Réglages Pompe à insuline - Bolus

## 1. Bolus max

Menu principal → Réglages → Pompe à insuline → Bolus max

Bolus Max 25,00U

## 2. Configurer le calculateur de bolus

- Activez/Désactivez le calculateur de bolus
- Réglez Ratio IG
- Réglez Sensibilité à l'insuline
- Réglez Glycémies cibles
- Réglez Durée d'insuline active

Config. Calculateur de bolus

Calculateur de bolus ☒

Ratios IG >

Sensibilité à l'insuline >

Glycémie Cible >

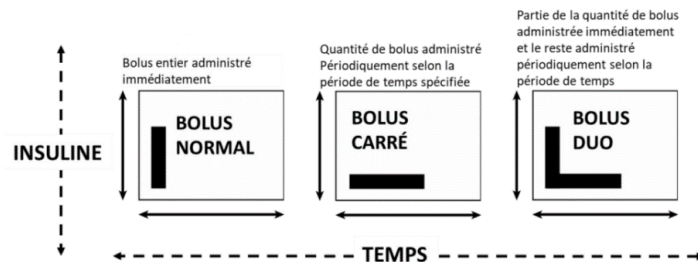
Temps d'insuline active 2h

| Ratios IG                  |              |              |
|----------------------------|--------------|--------------|
| Début                      | Insuline (U) | Glucides (g) |
| 00:00                      | 1            | 18           |
| 06:00                      | 1            | 9            |
| + Ajouter Segment de temps |              |              |

| Sensibilité à l'insuline   |              |                  |
|----------------------------|--------------|------------------|
| Début                      | Insuline (U) | Glycémie (mg/dL) |
| 00:00                      | 1            | 36               |
| 06:00                      | 1            | 54               |
| + Ajouter Segment de temps |              |                  |

| Glycémie Cible             |              |                      |
|----------------------------|--------------|----------------------|
| Début                      | Limite basse | Limite haute (mg/dL) |
| 00:00                      | 98           | 98                   |
| 06:00                      | 100          | 110                  |
| + Ajouter Segment de temps |              |                      |

## 3. Bolus normal, carré et duo



## 4. Rappel de commande

Menu principal → Réglages →

Pompe à insuline → Rappel de commande

Rappel de commande Enregistrer

Rappel de commande ☒

Si le rappel de commande est activé, vous devez taper deux fois sur la pompe pour administrer un bolus ou modifier le basal.

## Activer un nouveau Patch

### Menu principal → Administration d'insuline → Nouveau réservoir

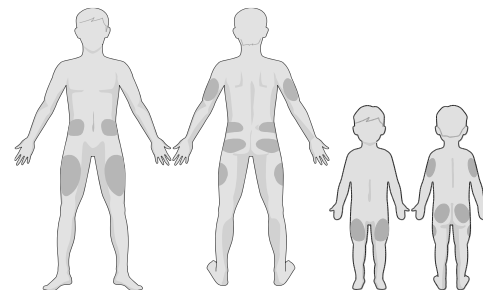
Lorsqu'aucun patch n'est activé ou que l'ancien patch a été retiré, vous pouvez aller dans le menu Administration d'insuline pour activer un nouveau patch. Assurez-vous que le NS de Base de Pompe a été correctement saisi dans votre application.



# Activer un nouveau Patch

## 1 Choisir un site de perfusion

- Propre, pilosité moindre, pas de sueur, découvert, couche de graisse supérieure à 5 mm d'épaisseur, à au moins 5 cm du nombril.
- Le nouveau site de perfusion doit être situé à au moins 2,5 cm du site précédent.
- Si vous choisissez un site de perfusion sur votre abdomen, vos hanches, votre dos ou vos fesses, appliquez la pompe horizontalement.
- Si vous choisissez un site de perfusion sur le haut de votre bras ou sur votre cuisse, appliquez la pompe verticalement.



**Remarque :** Veuillez faire attention à l'emplacement du capteur et à celui du Réservoir-Patch afin de limiter les éventuels risques d'interruption de communication.

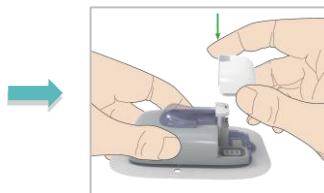
## 2 Préparer le site de perfusion

- Lavez-vous les mains avec de l'eau et du savon
- Nettoyez le site de perfusion à l'aide d'une lingette imprégnée d'alcool
- Laissez sécher la zone à l'air libre

## 3 Connecter la Base de Pompe à un nouveau Réservoir-Patch

Menu principal → Administration d'insuline → Nouveau réservoir

Insérer délicatement la Base de Pompe perpendiculairement dans le réservoir et enfoncer la jusqu'à ce qu'elle soit correctement enclenchée. Vous entendrez alors un clic indiquant que les deux éléments sont fermement connectés.



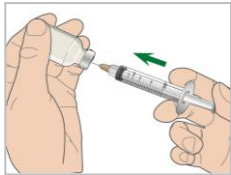
→ La pompe émet quatre bips.

## 4 Remplir le nouveau Réservoir-Patch

Avec l'aide d'un professionnel de santé, déterminez la quantité d'insuline (70 U à 200 U) à introduire dans le réservoir.

**Attention :** N'injectez PAS d'air dans le port de remplissage. Le non-respect de cette consigne peut provoquer une administration involontaire d'insuline ou interrompre l'administration.

1. Injectez de l'air dans le flacon.



2. Remplissez la seringue d'insuline.



### Éliminer l'air

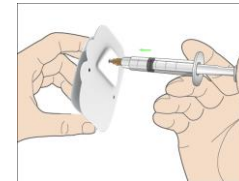
3. Insérez l'aiguille directement dans l'orifice de remplissage. Tirez doucement sur le piston pour aspirer une ou deux bulles d'air dans la seringue.



4. Retirez l'aiguille. Tenez la seringue à la verticale, tapotez le côté de la seringue pour faire remonter les bulles d'air vers le haut et poussez le piston jusqu'à ce qu'une goutte d'insuline apparaisse à l'extrémité.

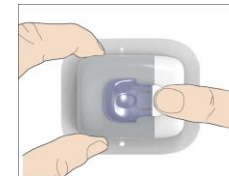


5. Remplissez doucement le réservoir d'insuline.



## 5 Amorcer la pompe

**Appuyer sur le bouton de l'aiguille avec le dispositif de sécurité toujours inséré.** Ne commencez pas l'amorçage avant que le bouton de l'aiguille ne soit à moitié enfoncé.



# Activer un nouveau Patch

Gardez une distance d'environ 30 cm entre votre smartphone et la pompe.



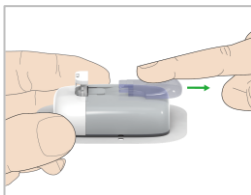
L'amorçage prend environ 3 minutes.



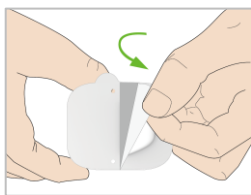
4. Passez votre doigt autour de tout le bord de l'adhésif et appuyez sur la pompe pendant 5 à 10 secondes.

## 6 Placer le Patch

1. Retirer le verrou de sécurité horizontalement.



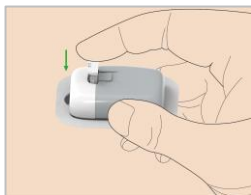
2. Enlevez la protection recouvrant l'adhésif.



3. Appliquez la pompe sur la peau.

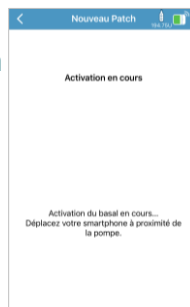


5. Appuyez sur le bouton de l'aiguille d'un mouvement rapide pour insérer l'aiguille sous la peau.



## 7 Démarrer l'administration d'insuline

Appuyez sur **Continuer** après avoir inséré l'aiguille.



## 1. Activer un basal temporaire

Menu principal ➔ Administration d'insuline ➔ Basal Temp

Avec un Basal Temp, vous pouvez ajuster votre débit basal sur une courte durée.

Sélectionnez le type, débit ou pourcentage et la durée. Tapez 2 fois sur votre pompe, un message à l'écran vous indiquera que le Basal Temp a été activé. Appuyez sur **Retour** pour retourner à l'écran **Moniteur**.

Basal Temp

Taux(U/h) Pourcentage

Valeur

1,20 U/h

Durée

03:00

Suivant

Basal Temp

Taux(U/h) Pourcentage

Pourcentage

110 %

Durée

04:00

Suivant

## 3. Paramétrer un basal temporaire prédéfini

Menu principal ➔ Réglages ➔ Pompe à insuline ➔ Réglages Basal Temp prédéfini

Réglages Basal Temp prédéfini

Ex intense >

Ex modéré >

Ex léger >

Malade >

Temp 1 >

Temp 2 >

Temp 3 >

## 2. Annuler un basal temporaire

Menu principal ➔ Suspendue

Menu principal ➔ Administration d'insuline ➔ Annuler Basal Temp

Administration d'insuline

BOLUS

Calculateur de bolus

Bolus manuel

Bolus prédéfini

BASAL

Basal Temporaire

Basal Temporaire prédéfini

Sélectionner un Modèle

Suspendue

RÉSERVOIR

Désactiver le réservoir

## 4. Activer un basal temporaire prédéfini

Menu principal ➔ Administration d'insuline ➔ Basal Temporaire prédéfini

Réglages Basal Temp prédéfini

Ex intense 64% >

Ex modéré 70% >

Ex léger 82% >

Malade 1.30U/h >

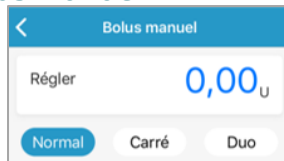
Temp 1 >

Temp 2 >

Temp 3 >

# Bolus manuel

- 1 Menu principal → Administration d'insuline → Bolus manuel



- 2 Régler la dose du bolus



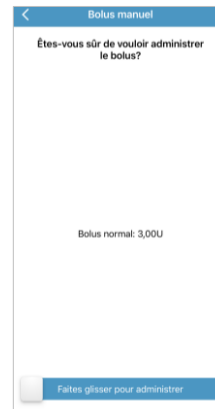
- 3 Régler le type de bolus



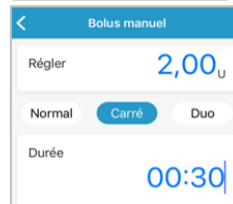
- 4 Annuler un bolus en cours

Menu principal → Administration d'insuline → Suspendre → Bolus  
Menu principal → Administration d'insuline → Annuler le Bolus normal (seulement pour le bolus normal)

Bolus normal



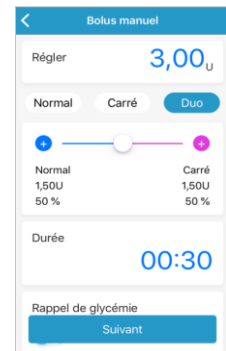
Bolus carré  
Définissez la durée



Bolus duo

Ajustez la valeur du bolus normal ou du bolus carré en appuyant sur le + bleu ou violet.

Définissez le durée



# Calculateur de bolus

1

Menu principal  
→ Administration d'insuline  
→ Calculateur de bolus

Calculateur de bolus

Glucose  mg/dL

Glucides  g

Ajustement  U

Suggéré  U

Suivant

2

Saisir la glycémie et/ou la valeur des glucides

Calculateur de bolus

Glucose  130 mg/dL

Glucides  66 g

Ajustement  0,00 U

Suggéré  7,65 U

Suivant

3

Définir la dose et le type de bolus.

Calculateur de bolus

Régler  7,65 U

Normal Carré Duo

Rappel de glycémie ☐ 00:30

Suivant

Bolus normal

Calculateur de bolus

Êtes-vous sûr de vouloir administrer le bolus?

Bolus normal: 7,65U

Faites glisser pour administrer

Calculateur de bolus

Bolus fixé à 7,65U.

Important: si vous ne touchez pas 2 fois de suite sur la pompe d'ici 20 secondes, le bolus sera annulé.

Bolus carré

Calculateur de bolus

Régler  7,65 U

Normal Carré Duo

Durée  00:30

Rappel de glycémie ☐ 00:30

Suivant

Calculateur de bolus

Êtes-vous sûr de vouloir administrer le bolus?

Bolus carré: 7,65U / 00:30

Faites glisser pour administrer

Bolus duo

Calculateur de bolus

Régler  7,65 U

Normal Carré Duo

Durée  00:30

Rappel de glycémie ☐ 00:30

Suivant

Calculateur de bolus

Êtes-vous sûr de vouloir administrer le bolus?

Bolus duo: 7,65U

Bolus normal: 3,85U

Bolus carré: 3,85U / 00:30

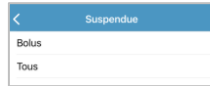
Faites glisser pour administrer

# Suspension et reprise de l'administration

## Suspendre

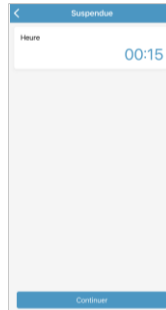
Menu principal →  
Administration d'insuline →  
Suspendre

Un bolus est en cours  
d'administration



Bolus

Tout



Aucun bolus n'est en cours  
d'administration

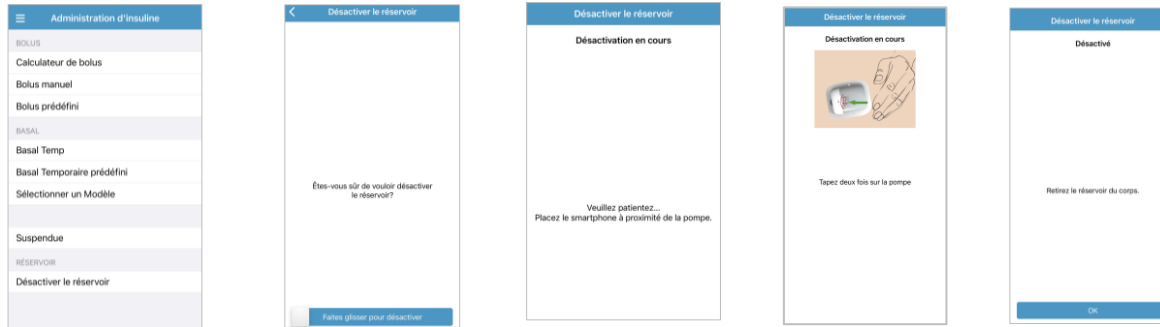


## Reprendre

Menu principal →  
Administration d'insuline →  
Reprendre

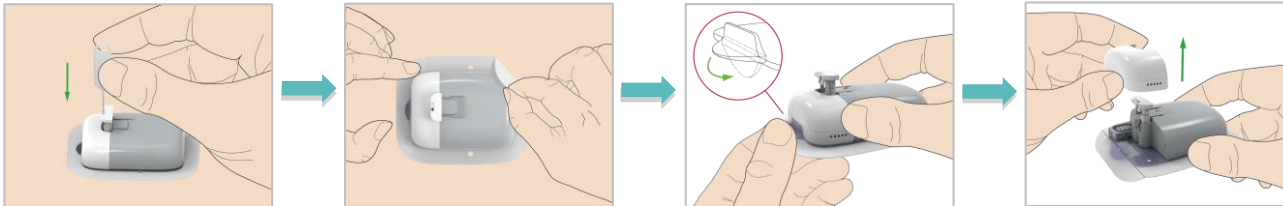


## Menu principal → Administration d'insuline → Désactiver réservoir



## Retirer le Patch

- Après que le Réservoir-Patch ait été désactivé, retirez l'aiguille à l'aide de l'outil d'éjection de l'aiguille.
- Retirez délicatement l'intégralité de la pompe patch. Utilisez un anti adhésif médical ou de l'huile pour bébé si nécessaire.
- Pliez et cassez la languette du Réservoir-Patch puis retirez la Base de Pompe.
- Jetez l'ancien Réservoir-Patch conformément à la réglementation locale en matière d'élimination des déchets. Ne jetez PAS votre Base de Pompe. Elle est réutilisable.

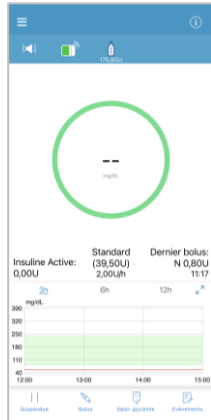


**Attention :** Une fois le patch retiré de la peau, n'essayez pas d'appuyer à nouveau sur le bouton de l'aiguille. Cela entraînera blessure. Veuillez attendre au moins 5 secondes avant de connecter un nouveau Réservoir Patch, sinon vous risquez de ne pas entendre les quatre bips ou de recevoir une alarme "Patch utilisé" alors qu'il s'agit en fait d'un nouveau patch.

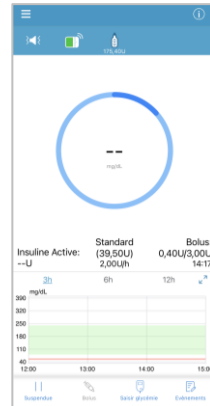
# Lecture Pompe

## Écran d'accueil : Moniteur

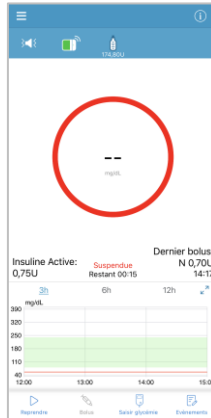
### Basal en cours



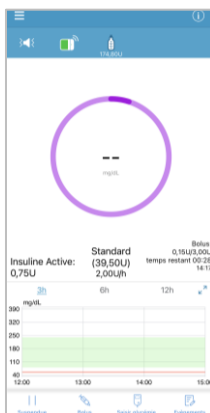
### Bolus carré en cours



### Administration suspendue



### Bolus normal en cours



## Statut d'administration

| Icône | Forme et couleur              | Description                                                                                                                                            |
|-------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | Cercle gris                   | Le cercle gris indique qu'aucune pompe n'est activée.                                                                                                  |
|       | Cercle vert                   | Le cercle vert représente l'administration du débit basal.                                                                                             |
|       | Cercle vert et vert foncé     | Le cercle vert avec une partie en vert foncé représente le débit basal temporaire, la partie en vert foncé indique la progression de l'administration. |
|       | Cercle bleu et bleu foncé     | Le cercle bleu représente le bolus normal, la partie en bleu foncé indique la progression de l'administration.                                         |
|       | Cercle violet et violet foncé | Le cercle violet représente le bolus carré, la partie en violet foncé indique la progression de l'administration.                                      |
|       | Cercle rouge                  | Le cercle rouge indique que l'administration est suspendue.                                                                                            |

## Alerte



| Message App           | Conduite à tenir                                                   |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| FIN DE SUSPENSION     | Vérifiez votre glycémie. Reprenez l'administration du débit basal. |
| RESERVOIR BAS         | Changez le Patch prochainement.                                    |
| EXP RESERVOIR DANS 1H | Changez le Patch prochainement.                                    |
| PILE RÉSERVOIR FAIBLE | Changez le Patch prochainement.                                    |

## Alarme (Priorité moyenne)



| Message App             | Conduite à tenir                                                                                          |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RÉSERVOIR EXPIRÉ        | Changez le Patch. Vérifiez votre glycémie.                                                                |
| RÉSERVOIR VIDE          | Changez le Patch. Vérifiez votre glycémie.                                                                |
| DÉPASSE DOSE QUOT TOTAL | Vérifier la glycémie. Reprendre l'administration basale.                                                  |
| POMPE HORS DE PORTEE    | Approchez votre smartphone de votre pompe. Si cela ne suffit pas à retrouver un signal, changez de Patch. |

## Alarme (Priorité haute)



| Message App         | Conduite à tenir                                                                                                                        |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OCCCLUSION DÉTECTÉE | Changez le Patch. Vérifiez votre glycémie.                                                                                              |
| ERREUR RÉSERVOIR    | Changez le Patch. Vérifiez votre glycémie.                                                                                              |
| ERREUR BASE POMPE   | Retirez la pompe. Contactez votre prestataire. Vérifiez votre glycémie.                                                                 |
| PATCH DÉSACTIVÉ     | Vérifiez si un nouveau patch a été connecté et suivez les instructions pour activer le nouveau patch. Sinon, passez à un nouveau patch. |

## Trousse de secours

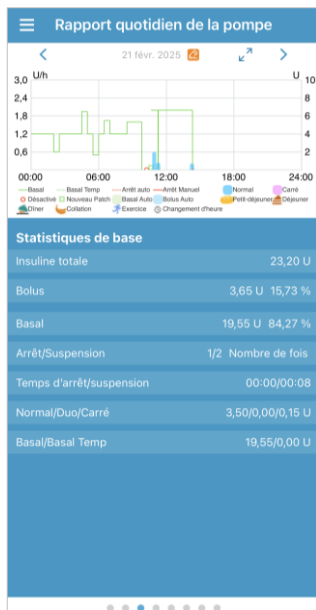
Veuillez garder sur vous une trousse d'urgence afin d'avoir toujours à portée de main les éléments nécessaires. Informez un membre de votre famille, un collègue et/ou un ami de l'endroit où est conservée cette trousse d'urgence.

La trousse d'urgence doit contenir (mais pas se limiter) :

- Du sucre
- Votre PDM
- Un lecteur de glycémie et ses bandelettes
- Des bandelettes de détection des corps cétoniques
- Une seringue à insuline, de l'insuline U-100 à action rapide
- Des Réservoir-Patch Medtrum de 2,0 ml
- Un chargeur
- Les instructions de votre médecin diabétologue sur le protocole d'administration d'insuline en cas d'interruption de la pompe
- Des lingettes désinfectantes
- Une trousse d'urgence contenant du glucagon,
- Numéros de téléphone d'urgence
- Si vous êtes en voyage, une lettre de votre médecin pour la sécurité aérienne.

# Statistiques

Vous pouvez voir les données de la pompe en appuyant sur  puis en sélectionnant un jour en appuyant sur < / > pour avancer / revenir en arrière.



Rapport quotidien de la pompe

| Basal | Bolus         | Total |
|-------|---------------|-------|
| 14:19 | Arrêt Manuel  |       |
| 11:16 | 2,00 U/h      |       |
| 11:16 | Arrêt Manuel  |       |
| 10:38 | 2,00 U/h      |       |
| 10:38 | Nouveau Patch |       |
| 10:15 | Patch rejeté  |       |
| 09:30 | 1,60 U/h      |       |
| 09:00 | 1,60 U/h      |       |
| 08:30 | 1,60 U/h      |       |
| 08:00 | 1,20 U/h      |       |

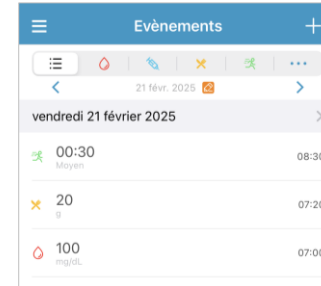
Détails d'administration quotidienne

| Résumé des évènements         |                             |                      |                 |                  |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------|------------------|
| 7 jours 30 jours 90 jours     |                             |                      |                 |                  |
| 15 févr. 2025 - 21 févr. 2025 |                             |                      |                 |                  |
| Date                          | Test Glyc #/Moyenne (mg/dL) | Glucides #/Total (g) | Ins #/Total (U) | Exercice #/Durée |
| 15/02                         | --/--                       | --/--                | --              | --/--            |
| 16/02                         | --/--                       | --/--                | --              | --/--            |
| 17/02                         | --/--                       | --/--                | --              | --/--            |
| 18/02                         | --/--                       | --/--                | --              | --/--            |
| 19/02                         | --/--                       | --/--                | --              | --/--            |
| 20/02                         | --/--                       | --/--                | --              | --/--            |
| 21/02                         | 9/125,6                     | 4/218                | --              | 1/30min          |
| Total                         | 9/125,6                     | 4/218                | --              | 1/30min          |

Résumé des évènements

## Menu principal → Événements

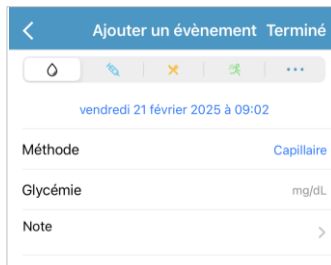
Cet écran affiche tous les événements antérieurs à une certaine date, qui peut être modifiée en appuyant sur  et en sélectionnant un jour ou en appuyant sur  /  pour avancer ou reculer.



## 1. Ajouter un événement

1. Appuyez sur  pour ajouter un nouvel événement.

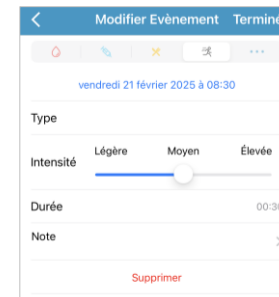
2. Appuyez sur      pour ajouter une glycémie, une injection, des glucides, une activité ou d'autres événements.



## 2. Modifier un événement

1. Sélectionnez un événement entré précédemment.

2. Appuyez sur **Terminé** pour enregistrer ou sur **Supprimer** pour effacer un événement.

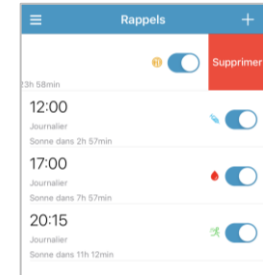
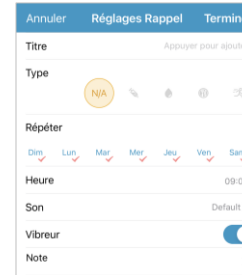


# Rappels

## 1. Rappel personnel (seulement pour IOS)

Les rappels personnels peuvent être utiles pour vous rappeler quand vérifier votre glycémie, administrer un bolus, etc.

Appuyez sur **+** pour ajouter un rappel, faites le glisser de droite à gauche et appuyez sur **Supprimer** pour le supprimer.



## 2. Rappel de bolus

Menu principal → Réglages → Pompe à insuline → RÉGLAGES BOLUS → Rappel de Bolus

Si vous oubliez d'administrer un bolus entre l'heure A et l'heure B, vous recevrez un rappel à l'heure B.

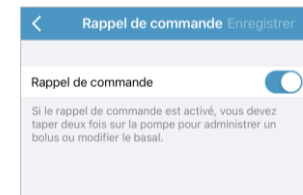


## 3. Rappel de commande

Menu principal → Réglages → Pompe à insuline → Rappel de commande

Le rappel de commande ne concerne que la pompe à insuline. Lorsque le rappel de commande est activé, vous devez taper deux fois sur la pompe pour confirmer l'administration du bolus ou le changement du débit basal.

Si vous ne tapez pas deux fois sur la pompe dans les 30 secondes, l'administration ou le changement sera annulé.

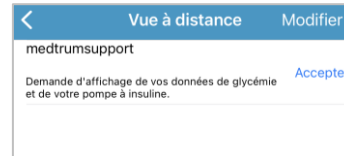


# Autorisation de visualisation à distance

Menu principal → Réglages → Sécurité du compte → Vue à distance

## 1. Autoriser la visualisation à distance

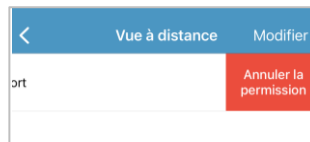
Appuyez sur **Accepter** pour permettre la consultation de données à distance.



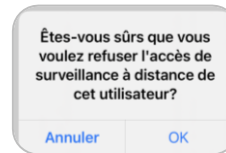
## 2. Refuser la demande de visualisation à distance ou révoquer l'autorisation

Vous pouvez refuser une demande de visualisation à distance non reconnue ou révoquer l'autorisation de visualisation à distance d'un compte à tout moment en suivant les mêmes étapes.

Pour les appareils IOS :



1. Glissez vers la gauche sur le compte et appuyez sur Annuler la permission.

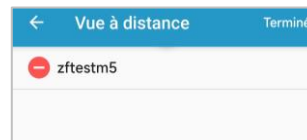


2. Sélectionnez **OK** dans la fenêtre contextuelle pour confirmer.

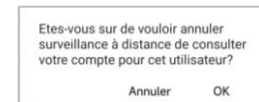
Pour les appareils Android :



1. Appuyez sur **Modifier** dans le coin supérieur droit de l'écran.



2. Appuyez sur **-** à gauche du compte.



3. Sélectionnez OK dans la fenêtre contextuelle pour confirmer.

# Vos réglages personnels

Débit Basal Max : \_\_\_\_\_ U/h

Nom du schéma basal : \_\_\_\_\_

| Heure de début | Débit (U/h) | Heure de début | Débit (U/h) |
|----------------|-------------|----------------|-------------|
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |

Nom du schéma basal : \_\_\_\_\_

| Heure de début | Débit (U/h) | Heure de début | Débit (U/h) |
|----------------|-------------|----------------|-------------|
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |
| :              |             | :              |             |

| Nom              | Débit                | Durée |
|------------------|----------------------|-------|
| Exercice intense | _____ % ou _____ U/H | :     |
| Exercice moyen   | _____ % ou _____ U/H | :     |
| Exercice léger   | _____ % ou _____ U/H | :     |
| Maladie          | _____ % ou _____ U/H | :     |
| Temporaire 1     | _____ % ou _____ U/H | :     |
| Temporaire 2     | _____ % ou _____ U/H | :     |
| Temporaire 3     | _____ % ou _____ U/H | :     |

# Vos réglages personnels

| Ratio I/G      |                  |
|----------------|------------------|
| Heure de début | I/G (Glucides g) |
| :              | 1 U : _____ g    |
| :              | 1 U : _____ g    |
| :              | 1 U : _____ g    |
| :              | 1 U : _____ g    |
| :              | 1 U : _____ g    |
| :              | 1 U : _____ g    |
| :              | 1 U : _____ g    |

| Sensibilité à l'insuline |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Heure de début           | FSI (mg/dl)       |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |
| :                        | 1 U : _____ mg/dl |

| Glycémies cibles (mg/dl) |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|
| Heure de début           | Limite basse | Limite haute |
| :                        |              |              |
| :                        |              |              |
| :                        |              |              |
| :                        |              |              |
| :                        |              |              |
| :                        |              |              |
| :                        |              |              |

Bolus Max : \_\_\_\_\_ U

Temps d'insuline active : \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_



Medtrum Technologies Inc.  
7F, Building 8, No. 200 Niudun Road, Free Trade Zone,  
Shanghai, 201203, China  
Tel: +86-21-50274781



Medtrum B.V.  
Hallenweg 24  
5683 CT Best  
The Netherlands  
Tel: +31 (0) 499745037



IM889017FR-008  
348762  
Version: 2.01

Simplifying Diabetes

# Medtrum