

**ACCU-CHEK® Instant**



## **Manuel d'utilisation**

**Lecteur de glycémie**



**ACCU-CHEK®**

This file may not print or view at 100%.  
Die lines and color breaks do not print.  
“Holding Area” text, box and rules do  
not print.



Roche USA –54452  
V1/1 – 07946163001  
07946163001(01)– Black



## Table des matières

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Introduction .....                                             | 3  |
| Chapitre 1 : Votre nouveau système.....                        | 5  |
| Chapitre 2 : Mesures de glycémie.....                          | 11 |
| Chapitre 3 : Tests de contrôle .....                           | 19 |
| Chapitre 4 : Consultation des données.....                     | 25 |
| Chapitre 5 : Communication sans fil et liaison du lecteur..... | 27 |
| Chapitre 6 : Connexion à un PC .....                           | 31 |
| Chapitre 7 : Entretien et dépannage du lecteur.....            | 33 |
| Chapitre 8 : Informations techniques .....                     | 41 |
| Chapitre 9 : Garantie.....                                     | 47 |
| Index .....                                                    | 48 |

This file may not print or view at 100%.  
Die lines and color breaks do not print.  
“Holding Area” text, box and rules do not  
print.



Roche USA –54452  
07946163001  
07946163001(01)– Black



Roche USA –54452  
07946163001  
07946163001(01)– PMS 320



## Introduction

### Le système Accu-Chek Instant

Utilisées avec le lecteur de glycémie Accu-Chek Instant, les bandelettes réactives Accu-Chek Instant sont destinées aux mesures quantitatives de glucose dans du sang total capillaire frais prélevé à l'extrémité du doigt, à la paume, à l'avant-bras ou au bras et ainsi à la surveillance de l'efficacité du contrôle glycémique.

Utilisées avec le lecteur Accu-Chek Instant, les bandelettes réactives Accu-Chek Instant sont destinées à l'autocontrôle diagnostique in vitro par les personnes atteintes de diabète.

Utilisées avec le lecteur Accu-Chek Instant, les bandelettes réactives Accu-Chek Instant sont destinées à un usage diagnostique in vitro par les professionnels de santé en milieu clinique. La mesure sur sang veineux, artériel et néonatal est limitée à un usage professionnel.

Ce système n'est pas destiné au diagnostic du diabète sucré, ni à la mesure de glycémie à partir d'échantillons de sang néonatal du cordon.

Utilisable en autocontrôle

Le système comprend :

Lecteur de glycémie Accu-Chek Instant avec piles, bandelettes réactives Accu-Chek Instant\* et solutions de contrôle Accu-Chek Instant\*.

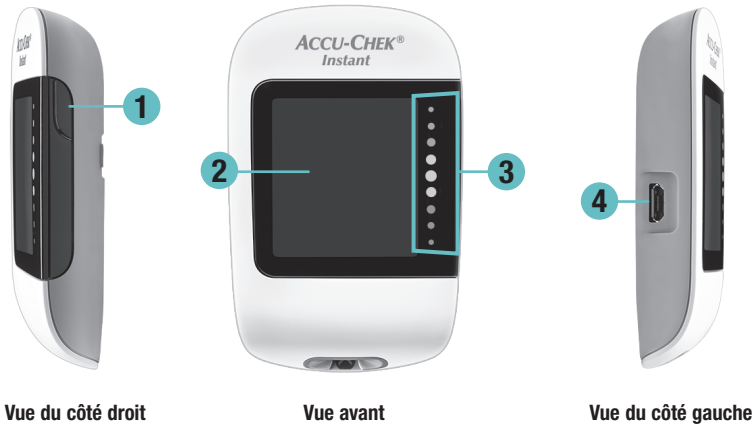
\*Certains de ces articles ne sont éventuellement pas inclus dans le kit. Ils peuvent être achetés séparément.

#### **AVERTISSEMENT**

- Risque d'étouffement. Petites pièces. Conservez hors de portée des enfants de moins de 3 ans.
- Tout objet en contact avec du sang humain constitue une source potentielle d'infection (voir : Clinical and Laboratory Standards Institute: Protection of Laboratory Workers from Occupationally Acquired Infections; Approved Guideline – Fourth Edition; CLSI document M29-A4, May 2014).

## Introduction

### Le lecteur Accu-Chek Instant



#### 1. Touche du lecteur

Appuyez sur cette touche pour allumer ou éteindre le lecteur, pour passer au prochain affichage ou pour effectuer une sélection.

#### 2. Écran

Affiche les résultats, les messages et les résultats glycémiques dans la mémoire.

#### 3. Indicateur d'objectif glycémique

Indique si votre résultat glycémique est au-dessus, dans ou au-dessous d'un intervalle de valeurs prédéfini.

#### 4. Micro-port USB

Permet de transférer les données du lecteur vers un ordinateur (PC).

# 1

## Votre nouveau système



5

Vue arrière



6

Vue du dessous

### 5. Couvercle du compartiment des piles

Ouvrez pour remplacer les piles.

### 6. Fente de la bandelette réactive

Insérez-y la bandelette réactive.



## Votre nouveau système | 1



(exemple)

Bandelette  
réactive

**7. Tube de bandelettes réactives\***

**8. Extrémité métallique**

Insérez la bandelette réactive dans le lecteur par cette extrémité.

**9. Extrémité jaune**

Appliquez ici la goutte de sang ou la solution de contrôle.

**10. Flacon de solution de contrôle\***

**11. Piles**

**12. Câble USB\***

Connecte le lecteur à un PC.

\*Certains de ces articles ne sont éventuellement pas inclus dans le kit. Ils peuvent être achetés séparément.

# 1 **Votre nouveau système**

## **Utilisation de la touche du lecteur**

Votre nouveau lecteur ne présente qu'une seule touche qui vous permet d'exécuter de nombreuses actions. Appuyez une fois sur la touche pour allumer le lecteur et afficher votre résultat glycémique le plus récent. Puis, appuyez à nouveau sur la touche pour afficher successivement les moyennes sur 7, 30 et 90 jours de vos résultats glycémiques.

Lorsqu'il vous est demandé(e) d'appuyer sur la touche du lecteur, appuyez brièvement dessus et relâchez-la.

Lorsqu'il vous est demandé(e) d'appuyer sur la touche du lecteur, et de la maintenir enfoncée, appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes au minimum.

## **Heure et date**

Pour afficher ou modifier l'heure et la date de votre lecteur, liez-le à un dispositif mobile ou connectez-le à un PC sur lequel un logiciel de gestion du diabète est installé. Suivez les instructions du logiciel de gestion du diabète pour régler l'heure et la date. L'écran du lecteur affiche alors l'heure et la date ainsi que vos résultats glycémiques.

## **Objectif glycémique**

Votre professionnel de santé vous communiquera l'intervalle glycémique adapté à votre cas. Il est très important de respecter les limites de votre objectif glycémique.

L'objectif glycémique est réglé par défaut entre 70 et 160 mg/dL (3,9 et 8,9 mmol/L). L'objectif glycémique peut être défini par une limite inférieure entre 60 et 140 mg/dL (3,3 et 7,8 mmol/L) à une limite supérieure entre 90 et 300 mg/dL (5,0 et 16,6 mmol/L).

Pour modifier l'objectif glycémique, liez le lecteur à un dispositif mobile ou connectez-le à un PC sur lequel un logiciel de gestion du diabète est installé. Puis, suivez les instructions du logiciel de gestion du diabète.



### **AVERTISSEMENT**

Cette fonction ne remplace pas la formation sur l'hypoglycémie donnée par votre professionnel de santé.

## Symboles

| Symbole                                                                           | Description                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Symbole du dernier résultat glycémique. Ce symbole indique que vous êtes en train de consulter votre dernier résultat glycémique.                |
|  | Symbole de la moyenne sur 7 jours. Ce symbole indique que vous êtes en train de consulter la moyenne sur 7 jours de vos résultats glycémiques.   |
|  | Symbole de la moyenne sur 30 jours. Ce symbole indique que vous êtes en train de consulter la moyenne sur 30 jours de vos résultats glycémiques. |
|  | Symbole de la moyenne sur 90 jours. Ce symbole indique que vous êtes en train de consulter la moyenne sur 90 jours de vos résultats glycémiques. |
|  | Symbole d'une goutte                                                                                                                             |
|  | Symbole <i>Bluetooth</i> ®                                                                                                                       |
|  | Symbole du flacon de solution de contrôle                                                                                                        |
|  | Symbole du sablier                                                                                                                               |
|  | Symbole de piles faibles                                                                                                                         |
|  | Aucune donnée à afficher                                                                                                                         |
|  | Symbole de liaison                                                                                                                               |
|  | Flèche de l'indicateur d'objectif glycémique. Si la flèche clignote, votre résultat glycémique est hors de l'objectif glycémique.                |
|  | Symbole d'avertissement de température                                                                                                           |
|  | Symbole de connexion sans fil                                                                                                                    |

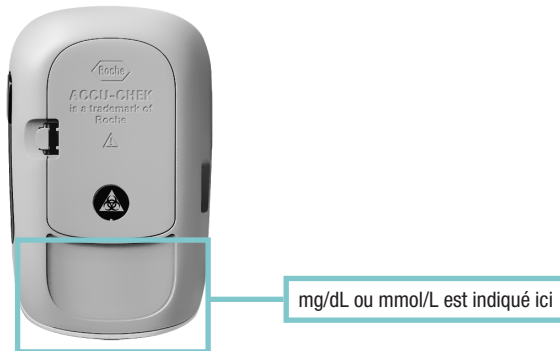
# 1

## Votre nouveau système

## Mesures de glycémie | 2

### AVERTISSEMENT

Les résultats glycémiques peuvent être affichés dans deux unités de mesure différentes : mg/dL ou mmol/L. L'étiquette située à l'arrière du lecteur indique l'unité de mesure. Si le lecteur affiche la mauvaise unité, contactez Roche. Si vous ne savez pas quelle unité de mesure vous convient, contactez votre professionnel de santé. L'utilisation de la mauvaise unité de mesure est susceptible de conduire à une interprétation erronée de votre niveau de glycémie réel et risque d'entraîner un traitement inapproprié.



## 2 Mesures de glycémie

### Utilisation du système Accu-Chek Instant

- Utilisez uniquement des bandelettes réactives Accu-Chek Instant.
- Utilisez la bandelette réactive aussitôt après l'avoir retirée du tube de bandelettes réactives.
- N'appliquez pas de sang ou de solution de contrôle sur la bandelette réactive avant de l'avoir insérée dans le lecteur.
- Afin de protéger les bandelettes réactives de l'humidité, refermez directement le tube de bandelettes réactives après avoir retiré une bandelette réactive.
- Conservez les bandelettes réactives non utilisées dans leur tube d'origine fermé.
- Vérifiez la date de péremption sur le tube de bandelettes réactives. N'utilisez pas les bandelettes réactives au-delà de cette date.
- Conservez le tube de bandelettes réactives et le lecteur à l'abri de la chaleur et de l'humidité, dans une chambre par exemple.
- Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives pour obtenir des informations relatives aux conditions de stockage des bandelettes réactives et aux conditions de fonctionnement du système.

#### AVERTISSEMENT

Ne conservez pas les bandelettes réactives à des températures élevées ni dans des endroits humides (salle de bain ou cuisine) ! La chaleur et l'humidité pourraient endommager les bandelettes réactives.

### Réalisation d'une mesure de glycémie à partir de sang prélevé à l'extrémité du doigt

#### REMARQUE

- Vous aurez besoin du lecteur, d'une bandelette réactive et d'un autopiqueur équipé d'une lancette pour pouvoir effectuer une mesure de glycémie.
- Vous ne pouvez pas effectuer une mesure de glycémie tant que votre lecteur est connecté à un PC à l'aide d'un câble USB.

## Mesures de glycémie | 2

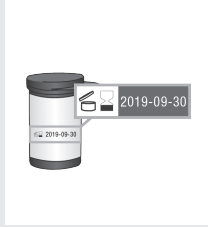
1



Lavez-vous les mains à l'eau chaude et au savon et séchez-les soigneusement.

Préparez l'autopiqueur.

2



Vérifiez la date de péremption sur le tube de bandelettes réactives.

N'utilisez pas de bandelettes réactives périmées.

3



Retirez une bandelette réactive du tube de bandelettes réactives.

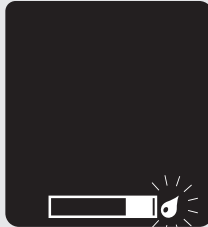
Puis refermez-le correctement.

4



Insérez l'extrémité métallique de la bandelette réactive dans le lecteur. Le lecteur s'allume.

5

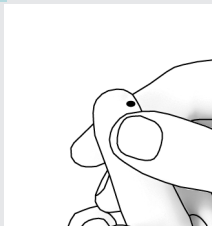


Lorsque le symbole de la goutte clignotante s'affiche à l'écran, piquez l'extrémité de votre doigt à l'aide de l'autopiqueur.

## 2

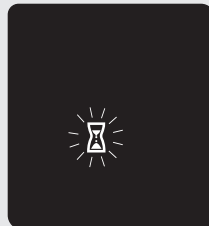
## Mesures de glycémie

6



Massez doucement votre doigt de manière à activer le flux sanguin. Cela facilite l'obtention d'une goutte de sang.

7

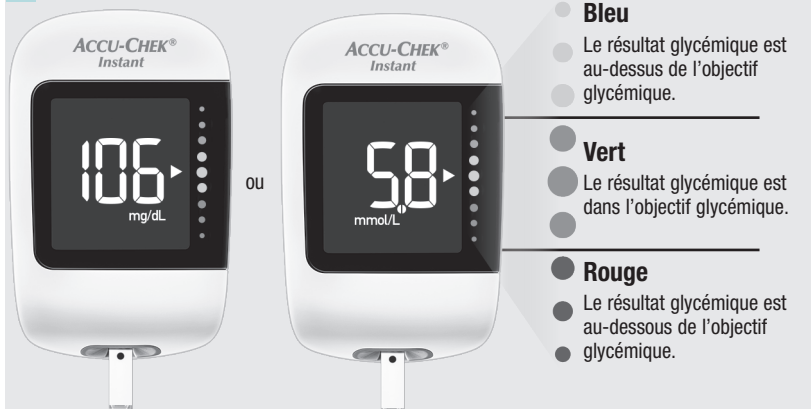


Mettez l'**extrémité jaune** de la bandelette réactive en contact avec la goutte de sang obtenue. Retirez votre doigt de la bandelette réactive dès que le symbole d'un sablier clignotant s'affiche à l'écran. Ne déposez pas de sang sur le dessus de la bandelette réactive.



## Mesures de glycémie | 2

8



Votre résultat glycémique est affiché à l'écran avec une flèche. Cette flèche indique si votre résultat glycémique est au-dessus, dans ou au-dessous de l'objectif glycémique.\* L'objectif glycémique est représenté par la région verte de l'indicateur d'objectif glycémique. La flèche clignote si votre résultat glycémique est au-dessus ou au-dessous de cet intervalle.

Retirez et éliminez la bandelette réactive usagée.

\*L'objectif glycémique est réglé par défaut entre 70 et 160 mg/dL (3,9 et 8,9 mmol/L). Pour modifier l'objectif glycémique, liez le lecteur à un dispositif mobile ou connectez-le à un PC sur lequel un logiciel de gestion du diabète est installé. Consultez votre professionnel de santé avant de modifier l'objectif glycémique.

## 2 Mesures de glycémie

### Réalisation d'une mesure de glycémie à partir de sang prélevé à la paume, à l'avant-bras ou au bras (prélèvement sur site alternatif)

#### AVERTISSEMENT

N'utilisez pas de prélèvement sur site alternatif pour calibrer un système de mesure de glucose en continu ni pour calculer votre dose d'insuline.

Vous pouvez prélever le sang nécessaire à la mesure de glycémie ailleurs qu'à l'extrémité du doigt. Les sites alternatifs comprennent la paume, l'avant-bras ou le bras.

Le sang prélevé à l'extrémité du doigt ou à la paume peut être utilisé à n'importe quel moment pour la mesure de glycémie.

Si le sang est prélevé à l'avant-bras ou au bras, il y a certains moments où il est déconseillé d'utiliser ce sang pour la mesure de glycémie. En effet, le niveau de glycémie varie plus rapidement à l'extrémité du doigt ou à la paume qu'à l'avant-bras et au bras. De telles différences sont susceptibles de conduire à une interprétation erronée de votre niveau de glycémie réel et d'entraîner par la suite un traitement inapproprié ainsi que des effets potentiellement néfastes pour la santé.

Pour toute mesure effectuée à partir de sang prélevé à l'avant-bras ou au bras, veuillez préalablement lire le paragraphe suivant.

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il est possible d'effectuer une mesure de glycémie à partir de sang prélevé à l'avant-bras ou au bras         | <ul style="list-style-type: none"><li>• juste avant un repas.</li><li>• à jeun.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Il n'est PAS recommandé d'effectuer une mesure de glycémie à partir de sang prélevé à l'avant-bras ou au bras | <ul style="list-style-type: none"><li>• jusqu'à 2 heures après un repas, quand les valeurs glycémiques peuvent augmenter rapidement.</li><li>• après une injection de bolus d'insuline, quand les valeurs glycémiques peuvent diminuer rapidement.</li><li>• après un exercice physique.</li><li>• en cas de maladie.</li><li>• si vous suspectez une valeur glycémique basse (hypoglycémie).</li><li>• s'il vous arrive parfois de ne pas ressentir les hypoglycémies.</li></ul> |

Si les prélèvements sur site alternatif vous intéressent, parlez-en tout d'abord à votre professionnel de santé.

Si vous avez besoin d'un embout AST et souhaitez obtenir des informations détaillées à propos des prélèvements sur site alternatif, contactez Roche.

## Résultats glycémiques inhabituels

Si le résultat glycémique obtenu ne correspond pas à votre état de santé, reportez-vous à la liste suivante pour résoudre le problème.

| Origine possible                                                                                           | Résolution du problème                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La date de péremption des bandelettes réactives était-elle dépassée ?                                      | Éliminez les bandelettes réactives si elles ont dépassé la date de péremption. Recommencez la mesure de glycémie avec une bandelette réactive dont la date de péremption n'est pas dépassée. |
| Avez-vous toujours refermé correctement le tube de bandelettes réactives ?                                 | Remplacez les bandelettes réactives si vous pensez que le tube de bandelettes réactives est resté ouvert pendant un certain temps. Recommencez la mesure de glycémie.                        |
| Avez-vous utilisé la bandelette réactive aussitôt après l'avoir retirée du tube de bandelettes réactives ? | Recommencez la mesure de glycémie avec une nouvelle bandelette réactive.                                                                                                                     |
| Avez-vous bien conservé les bandelettes réactives à l'abri de la chaleur et de l'humidité ?                | Recommencez la mesure de glycémie avec une bandelette réactive conservée dans des conditions adéquates.                                                                                      |
| Avez-vous bien suivi les instructions ?                                                                    | Reportez-vous au chapitre <b>Mesures de glycémie</b> et recommencez la mesure de glycémie. Si le problème persiste, contactez Roche.                                                         |
| Le lecteur et les bandelettes réactives fonctionnent-ils correctement ?                                    | Effectuez un test de contrôle. Reportez-vous au chapitre <b>Tests de contrôle</b> pour obtenir des instructions.                                                                             |
| Avez-vous toujours un doute sur l'origine du problème ?                                                    | Contactez Roche.                                                                                                                                                                             |

## 2 Mesures de glycémie

### Symptômes d'hypoglycémie ou d'hyperglycémie

En reconnaissant les symptômes de l'hypoglycémie ou de l'hyperglycémie, vous êtes en mesure d'interpréter les résultats glycémiques et de décider de l'attitude à avoir s'ils semblent inhabituels.

Glycémie basse (hypoglycémie) : les symptômes d'hypoglycémie peuvent notamment consister en : anxiété, tremblements, transpiration, maux de tête, augmentation de l'appétit, sensation de vertige, pâleur cutanée, modifications soudaines de l'humeur ou irritabilité, fatigue, difficultés à se concentrer, maladresse, palpitations et/ou état confusionnel.

Glycémie élevée (hyperglycémie) : les symptômes d'hyperglycémie peuvent notamment consister en : augmentation de la soif, envie fréquente d'uriner, vision trouble, somnolence et/ou perte de poids inexpliquée.

#### AVERTISSEMENT

Effectuez une mesure de glycémie à partir de sang prélevé à l'extrémité du doigt ou à la paume si vous présentez l'un de ces symptômes ou d'autres symptômes inhabituels. Contactez votre professionnel de santé dans les plus brefs délais si le résultat glycémique est signalé comme étant bas (LO) ou élevé (HI).

### À quel moment faut-il effectuer un test de contrôle ?

Le test de contrôle sert à vérifier que le lecteur et les bandelettes réactives fonctionnent correctement. Effectuez un test de contrôle dans les cas suivants :

- Vous ouvrez une boîte de bandelettes réactives neuve.
- Vous avez laissé le tube de bandelettes réactives ouvert.
- Vous pensez que les bandelettes réactives sont endommagées.
- Vous souhaitez vérifier le fonctionnement du lecteur et des bandelettes réactives.
- Vos bandelettes réactives ont été exposées à des températures excessives, à l'humidité ou aux deux.
- Vous avez laissé tomber le lecteur.
- Votre résultat glycémique ne correspond pas à votre état de santé.
- Vous désirez vous assurer que vous effectuez la mesure de glycémie correctement.

### À propos des solutions de contrôle

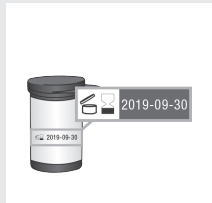
- Utilisez uniquement des solutions de contrôle Accu-Chek Instant.
- Refermez correctement le flacon de solution de contrôle après utilisation.
- Lorsque vous ouvrez un nouveau flacon de solution de contrôle, inscrivez la date sur l'étiquette du flacon. La solution de contrôle doit être éliminée au plus tard 3 mois après la date à laquelle le flacon de solution de contrôle a été ouvert (date d'élimination) sans toutefois dépasser la date de péremption imprimée sur l'étiquette du flacon.
- N'utilisez pas de solution de contrôle périmée ou dont la date d'élimination est dépassée.
- Pour connaître les conditions de stockage de la solution de contrôle, reportez-vous à la notice d'utilisation qui l'accompagne.
- Le lecteur fait automatiquement la différence entre la solution de contrôle et le sang.
- La solution de contrôle peut tacher les vêtements. Si vous en renversez, lavez vos vêtements à l'eau et au savon.

## 3 Tests de contrôle

### Réalisation d'un test de contrôle

Vous aurez besoin du lecteur, d'une bandelette réactive et de la solution de contrôle de niveau 1 (Control 1) ou de niveau 2 (Control 2).

1



Vérifiez la date de péremption sur le tube de bandelettes réactives. N'utilisez pas de bandelettes réactives périmées.

2



Retirez une bandelette réactive du tube de bandelettes réactives.

Puis refermez-le correctement.

3

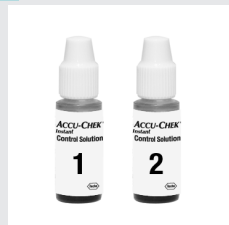


Insérez l'extrémité métallique de la bandelette réactive dans le lecteur. Le lecteur s'allume.



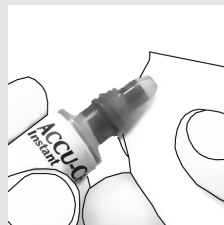
Le symbole d'une goutte clignotante s'affiche.

4



Choisissez la solution de contrôle à utiliser pour le test de contrôle. Le niveau devra être saisi ultérieurement au cours du test de contrôle.

5

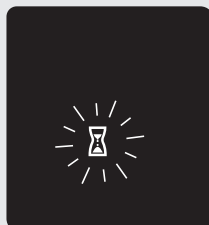


Enlevez le bouchon du flacon de solution de contrôle. Essayez l'embout du flacon avec un mouchoir en papier. Pressez le flacon doucement pour former une petite goutte.

6



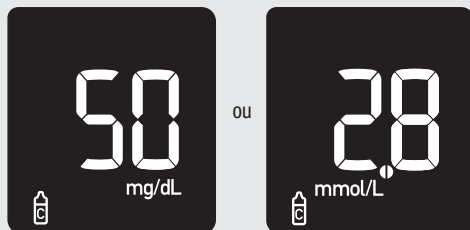
Mettez la goutte en contact avec l'**extrémité jaune** de la bandelette réactive. Ne déposez pas de solution de contrôle sur le dessus de la bandelette réactive.



Un symbole d'un sablier clignotant s'affiche à l'écran lorsque la bandelette réactive a aspiré suffisamment de solution de contrôle.

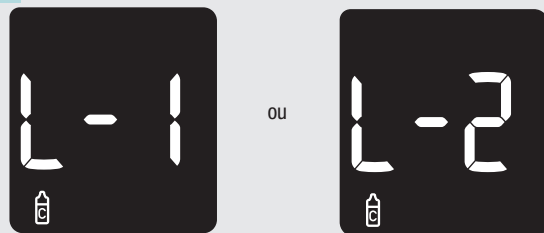
### 3 Tests de contrôle

7



Le résultat de contrôle s'affiche. Appuyez sur la touche du lecteur.

8



Si vous avez effectué le test de contrôle avec une solution de contrôle de niveau 1, L-1 s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée pour confirmer que le test de contrôle a été effectué avec une solution de contrôle de niveau 1.

Si vous avez effectué le test de contrôle avec une solution de contrôle de niveau 2, L-2 s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée pour confirmer que le test de contrôle a été effectué avec une solution de contrôle de niveau 2.

Appuyez sur la touche du lecteur pour alterner entre l'affichage L-1 et L-2.



9



ou



**OK** s'affiche à l'écran si le résultat de contrôle se situe dans l'intervalle.

**Err** s'affiche à l'écran si le résultat de contrôle se situe hors de l'intervalle.

10



Essuyez l'embout du flacon avec un mouchoir en papier. Refermez correctement le flacon.

Retirez et éliminez la bandelette réactive usagée.

## REMARQUE

Le lecteur s'éteint 90 secondes après la réalisation correcte d'un test ou 15 secondes après avoir retiré la bandelette réactive si aucune autre action n'a lieu.

## Interprétation des résultats de contrôle hors de l'intervalle acceptable

### ⚠ AVERTISSEMENT

Les intervalles de la solution de contrôle sont imprimés sur l'étiquette du tube de bandelettes réactives. Si le résultat de contrôle se situe hors de l'intervalle acceptable, reportez-vous à la liste suivante pour résoudre le problème.

### 3 Tests de contrôle

| Origine possible                                                                                                         | Résolution du problème                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La date de péremption des bandelettes réactives ou des solutions de contrôle était-elle dépassée ?                       | Éliminez les bandelettes réactives ou le flacon de solution de contrôle s'ils ont dépassé la date de péremption. De même, éliminez la solution de contrôle si l'ouverture du flacon remonte à plus de 3 mois. Recommencez le test de contrôle avec une bandelette réactive et une goutte de solution de contrôle dont la date de péremption n'est pas dépassée. |
| Avez-vous bien essuyé l'embout du flacon de solution de contrôle avant l'utilisation ?                                   | Essayez l'embout du flacon avec un mouchoir en papier. Recommencez le test de contrôle avec une nouvelle bandelette réactive et une nouvelle goutte de solution de contrôle.                                                                                                                                                                                    |
| Avez-vous toujours refermé correctement le tube de bandelettes réactives et le flacon de solution de contrôle ?          | Remplacez les bandelettes réactives ou la solution de contrôle si vous pensez que le tube de bandelettes réactives ou le flacon de solution de contrôle sont restés ouverts pendant un certain temps. Recommencez le test de contrôle.                                                                                                                          |
| Avez-vous utilisé la bandelette réactive aussitôt après l'avoir retirée du tube de bandelettes réactives ?               | Recommencez le test de contrôle avec une nouvelle bandelette réactive et une nouvelle goutte de solution de contrôle.                                                                                                                                                                                                                                           |
| Avez-vous bien conservé les bandelettes réactives et les solutions de contrôle à l'abri de la chaleur et de l'humidité ? | Recommencez le test de contrôle avec une bandelette réactive et une solution de contrôle conservées dans des conditions adéquates.                                                                                                                                                                                                                              |
| Avez-vous bien suivi les instructions ?                                                                                  | Reportez-vous au chapitre <b>Tests de contrôle</b> et recommencez le test de contrôle.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Avez-vous choisi le bon niveau de solution de contrôle, niveau 1 ou 2, lorsque vous avez effectué le test de contrôle ?  | Même si vous vous êtes trompé(e) de niveau de solution de contrôle, vous pouvez comparer le résultat de contrôle à l'intervalle imprimé sur le tube de bandelettes réactives.                                                                                                                                                                                   |
| Avez-vous toujours un doute sur l'origine du problème ?                                                                  | Contactez Roche.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### Vue d'ensemble

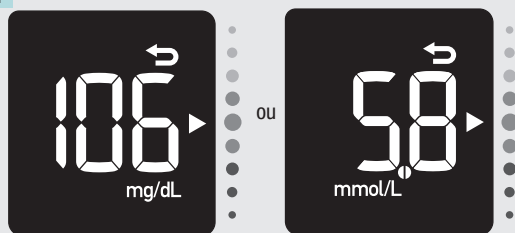
- Le lecteur enregistre automatiquement au moins 720 résultats glycémiques dans la mémoire, mais seuls le dernier résultat glycémique et vos moyennes sur 7, 30 et 90 jours peuvent être consultés sur le lecteur. Pour pouvoir consulter les résultats glycémiques enregistrés, ces derniers doivent être transférés vers un logiciel compatible.
- Le lecteur enregistre automatiquement au moins 30 résultats de contrôle dans la mémoire, mais seul le résultat de contrôle actuel peut être consulté sur le lecteur. Pour pouvoir être consultés, les résultats de contrôle enregistrés doivent être transférés vers un logiciel compatible.
- Si plus de 720 mesures de glycémie ont été réalisés en l'espace de 90 jours, seuls les 720 résultats glycémiques les plus récents seront pris en compte dans la moyenne sur 90 jours.
- Les résultats de contrôle ne sont pas pris en compte dans les moyennes sur 7, 30 ou 90 jours.

### AVERTISSEMENT

N'apportez aucune modification à votre traitement en vous fondant sur un seul résultat glycémique dans la mémoire. Avant de modifier votre traitement en vous fondant sur les résultats glycémiques dans la mémoire, consultez votre professionnel de santé.

### Consultation du dernier résultat glycémique

1



Lorsque le lecteur est éteint, appuyez sur la touche du lecteur pour l'allumer. Le symbole du dernier résultat glycémique  indique que vous êtes en train de consulter votre dernier résultat glycémique.

## 4 Consultation des données

### Consultation des moyennes de résultats glycémiques

Le lecteur utilise l'ensemble de vos résultats glycémiques issus des 7, 30 ou 90 derniers jours pour calculer un chiffre unique. Ce chiffre est appelé une moyenne ; la moyenne vous aide à mieux comprendre l'évolution de vos résultats glycémiques sur une période donnée.

1

|                                  |    |                                   |
|----------------------------------|----|-----------------------------------|
| 7 day<br>t. avé<br>124<br>mg/dL  | ou | 7 day<br>t. avé<br>6.9<br>mmol/L  |
| 30 day<br>t. avé<br>132<br>mg/dL | ou | 30 day<br>t. avé<br>7.3<br>mmol/L |
| 90 day<br>t. avé<br>145<br>mg/dL | ou | 90 day<br>t. avé<br>8.0<br>mmol/L |

Lorsque le lecteur est éteint, appuyez sur la touche du lecteur pour l'allumer. Appuyez sur la touche du lecteur pour afficher vos moyennes sur 7, 30 et 90 jours.

### Vue d'ensemble

Établir une connexion entre un lecteur et un autre dispositif mobile est ce qu'on appelle une liaison. Vous devrez disposer d'une application sur votre dispositif mobile pouvant prendre en charge les données du lecteur. Vous pouvez utiliser cette application pour synchroniser automatiquement et sans fil vos données de diabète entre le lecteur et le dispositif mobile.

### Liaison

Le lecteur peut uniquement être lié à 1 seul dispositif à la fois. La liaison avec un deuxième dispositif efface la première liaison.

Le lecteur et le dispositif à lier doivent se trouver à moins de 1 mètre l'un de l'autre.

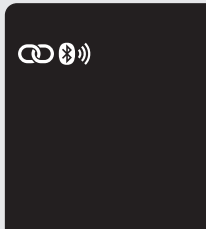
1

#### Sur votre dispositif mobile

Ouvrez l'application et sélectionnez **Lier le lecteur**. Activez la fonction *Bluetooth* si vous y êtes invité(e).

2

#### Sur votre lecteur



Le lecteur étant éteint, appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le symbole *Bluetooth* apparaisse. Le symbole de liaison et le symbole de connexion sans fil clignotants s'affichent à l'écran.

3

#### Sur votre dispositif mobile

Dans l'application, sélectionnez votre lecteur à partir de la liste de lecteurs identifiés. Une fois que vous y êtes invité(e), saisissez le code d'identification à 6 chiffres se trouvant au dos de votre lecteur.

## 5 | Communication sans fil et liaison du lecteur

4

Sur votre lecteur



**OK** s'affiche en cas de liaison réussie. **Err** s'affiche en cas d'échec de liaison.

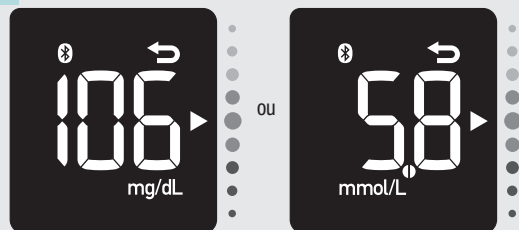
### Transfert de données sans fil

En cas de liaison du lecteur avec un dispositif mobile et la fonction *Bluetooth* étant activée, vos résultats glycémiques seront alors automatiquement envoyés au dispositif lié.

### Désactivation de la fonction Bluetooth

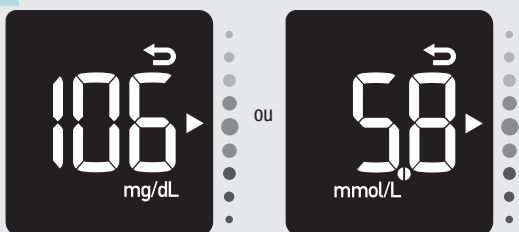
Désactivez la fonction *Bluetooth* pour interrompre la communication sans fil (Mode avion). La désactivation de la fonction *Bluetooth* n'implique pas la suppression de la liaison de votre lecteur.

1



Lorsque le lecteur est éteint, appuyez sur la touche du lecteur pour l'allumer. Le dernier résultat glycémique s'affiche à l'écran.

2



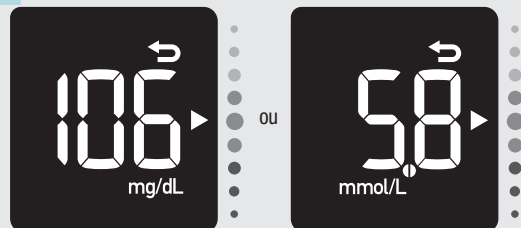
Appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée jusqu'à la disparition du symbole *Bluetooth*.

## 5 | Communication sans fil et liaison du lecteur

### Activation de la fonction Bluetooth

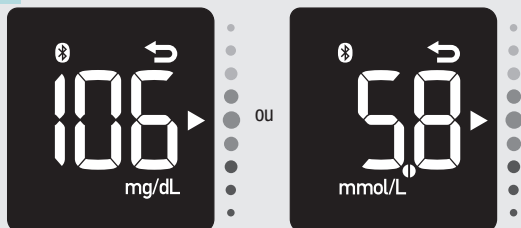
En cas de désactivation de la fonction *Bluetooth*, suivez les étapes suivantes pour l'activer à nouveau. Cela permet une communication sans fil avec votre dispositif mobile.

1



Lorsque le lecteur est éteint, appuyez sur la touche du lecteur pour l'allumer. Le dernier résultat glycémique s'affiche à l'écran.

2



Appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le symbole *Bluetooth* s'affiche à l'écran.



## Connexion à un PC | 6

### Connexion du lecteur à un PC à l'aide d'un câble USB

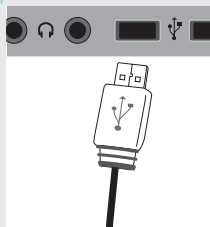
Suivez les étapes ci-dessous pour accéder au logiciel de gestion du diabète sur un PC. Vous pouvez utiliser ce logiciel pour consulter les résultats enregistrés, régler l'heure et la date du lecteur et modifier l'objectif glycémique.

1



Connectez la petite extrémité du câble USB au lecteur.

2



Connectez l'extrémité plus large du câble USB au port USB du PC.

Si le lecteur était éteint, il s'allume.

3

Lancez le logiciel de gestion du diabète et démarrez un transfert de données.

4



Le lecteur transfère les données vers le logiciel.

#### REMARQUE

Le câble USB ne charge pas les piles du lecteur. Retirez le câble USB une fois la procédure achevée.

# 6

## Connexion à un PC

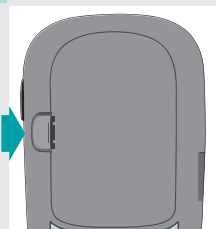
### Entretien du lecteur

Le lecteur procède automatiquement à un autodiagnostic à chaque mise sous tension et vous avertit de tout problème. Reportez-vous au paragraphe **Messages d'erreur** du présent chapitre.

Si vous laissez tomber le lecteur ou si vous doutez de l'exactitude des résultats, contactez Roche.

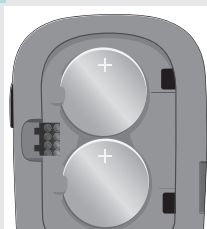
### Remplacement des piles

1



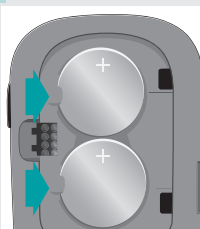
Ouvrez le couvercle du compartiment des piles à l'arrière du lecteur en appuyant sur la languette en direction de la flèche et en tirant le couvercle pour l'ouvrir.

2



Retirez les piles usagées. Appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée pendant au moins 2 secondes.

3



Faites glisser les nouvelles piles sous les languettes en veillant à ce que la **face positive (+) soit dirigée vers le haut**. Remettez le couvercle du compartiment des piles en place et emboîtez-le.

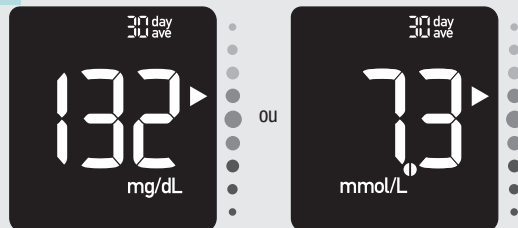
#### REMARQUE

- Le lecteur utilise deux piles au lithium de 3 volts, de type pile bouton CR2032. Ce type de pile se trouve facilement en magasin. Il est conseillé de toujours avoir des piles de rechange en réserve.
- Veillez à toujours remplacer les deux piles en même temps et à utiliser une seule et même marque.
- Les données du lecteur ne sont pas perdues en cas de remplacement des piles.

## 7 | Entretien et dépannage du lecteur

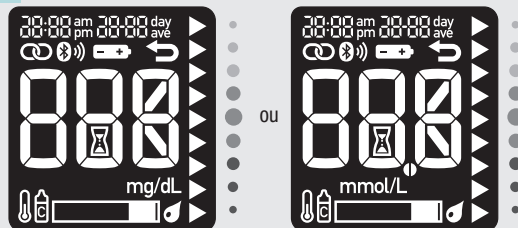
### Vérification de l'écran du lecteur

1



Lorsque le lecteur est éteint, appuyez sur la touche du lecteur pour l'allumer. Appuyez sur la touche du lecteur à deux reprises pour que la moyenne sur 30 jours s'affiche à l'écran.

2



Appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée jusqu'à l'affichage de l'ensemble des segments de l'écran. Vérifiez l'absence de certains segments à l'écran du lecteur. Tous les segments doivent être identiques à l'image ci-dessus. Si de quelconques segments ne sont pas affichés à l'écran, contactez Roche car le lecteur risque d'être défectueux.

## Entretien et dépannage du lecteur **7**

### Nettoyage du lecteur

Protégez le lecteur de la poussière. S'il s'avère nécessaire de le nettoyer ou de le désinfecter, suivez attentivement les consignes qui suivent, afin d'obtenir le meilleur résultat possible.

#### **AVERTISSEMENT**

- Ne pas faire pénétrer le moindre liquide dans aucune ouverture du lecteur.
- Ne pas vaporiser une solution nettoyante directement sur le lecteur.
- Ne pas immerger le lecteur dans un liquide.

**1**

Assurez-vous que le lecteur est éteint.

**2**

Nettoyez l'extérieur du lecteur délicatement à l'aide d'un chiffon doux légèrement imbibé de l'une des solutions nettoyantes suivantes (retirez tout excès de liquide) :

- Alcool isopropylique à 70 %
- Mélange de liquide vaisselle doux et d'eau
- Solution d'Eau de Javel à usage domestique à 10 % (1 dose d'Eau de Javel pour 9 doses d'eau) préparée le jour-même

## 7 | Entretien et dépannage du lecteur

### Messages d'erreur

#### AVERTISSEMENT

- Ne modifiez jamais votre traitement sur la base d'un message d'erreur.
- Si vous avez des questions ou constatez l'affichage de tout autre message d'erreur, contactez Roche.

#### REMARQUE

- Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran pour tous les messages d'erreur codés (E-1 à E 14).



Le lecteur ne s'allume pas ou l'écran reste vide.

- Les piles sont à plat.

Insérez de nouvelles piles.

- L'écran est défectueux. /  
Le lecteur est défectueux.

Contactez Roche.

- Températures excessives.

Déplacez le lecteur dans un endroit plus tempéré.



Le lecteur est connecté à un PC et aucune mesure de glycémie ni aucun test de contrôle ne peut avoir lieu.

Déconnectez le câble USB et effectuez une mesure de glycémie ou un test de contrôle OU retirez la bandelette réactive et lancez un transfert de données.



La liaison du lecteur à un dispositif mobile a échoué.

Tentez à nouveau de procéder à la liaison.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

La bandelette réactive est éventuellement endommagée, mal insérée ou a déjà été utilisée.

Retirez la bandelette réactive et réinsérez-la ou remplacez-la si elle est endommagée ou a déjà été utilisée.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

Une erreur est survenue au niveau du lecteur ou de la bandelette réactive.

Recommencez la mesure de glycémie. Si le message E-3 s'affiche de nouveau, réalisez un test de contrôle à l'aide de la solution de contrôle et d'une nouvelle bandelette réactive.

- Si le résultat de contrôle se situe dans l'intervalle acceptable, assurez-vous que vous avez bien suivi les différentes étapes de réalisation de la mesure de glycémie et recommencez la mesure de glycémie avec une nouvelle bandelette réactive.
- Si le résultat de contrôle se situe hors de l'intervalle acceptable, reportez-vous au paragraphe **Interprétation des résultats de contrôle hors de l'intervalle acceptable** du chapitre **Tests de contrôle**.

Dans de rares cas, le message E-3 peut indiquer que votre glycémie soit extrêmement élevée et au-dessus de l'intervalle de mesure du système. Si vous n'avez pas l'impression que votre glycémie est extrêmement élevée, recommencez la mesure de glycémie. Reportez-vous au paragraphe **Résultats glycémiques inhabituels** du chapitre **Mesures de glycémie**. Si le message E-3 s'affiche encore après votre mesure de glycémie, **contactez votre professionnel de santé dans les plus brefs délais**.

## 7 Entretien et dépannage du lecteur



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

La bandelette réactive n'a pas aspiré suffisamment de sang ou de solution de contrôle pour que la mesure de glycémie ou le test de contrôle soit possible, ou bien l'aspiration suffisante de sang ou de solution de contrôle s'est produite après le démarrage de la mesure de glycémie ou du test de contrôle.

Éliminez la bandelette réactive et recommencez la mesure de glycémie ou le test de contrôle.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

L'aspiration du sang ou de la solution de contrôle par la bandelette réactive a été effectuée avant que le symbole de la goutte clignotante ne s'affiche à l'écran.

Éliminez la bandelette réactive et recommencez la mesure de glycémie ou le test de contrôle.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

Une erreur électronique s'est produite.

Retirez les piles, appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée pendant au moins 2 secondes, puis réinsérez les piles. Effectuez une mesure de glycémie ou un test de contrôle.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

La température est supérieure ou inférieure aux températures préconisées pour l'utilisation du système.

Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives pour connaître les conditions de fonctionnement du système. Déplacez-vous dans un endroit où la température est conforme à l'intervalle de température préconisé et recommencez la mesure de glycémie ou le test de contrôle. N'essayez pas d'accélérer le réchauffement ou le refroidissement du lecteur.





(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

Les piles sont presque à plat.

Remplacez les piles maintenant. Si le message s'affiche de nouveau après le remplacement des piles, retirez à nouveau les piles, appuyez sur la touche du lecteur et maintenez-la enfoncée pendant au moins 2 secondes, puis réinsérez les piles.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

L'horloge interne du lecteur peut nécessiter d'être réinitialisée.

Appuyez sur la touche du lecteur. Si l'heure et la date ont été réglées, vous devrez les réinitialiser. Reportez-vous au paragraphe **Heure et date** du chapitre **Votre nouveau système**.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

La bandelette réactive est éventuellement endommagée.

Recommencez la mesure de glycémie ou le test de contrôle avec une nouvelle bandelette réactive.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

Votre échantillon de sang peut éventuellement contenir un taux élevé d'ascorbate.

Contactez votre professionnel de santé.

## 7 | Entretien et dépannage du lecteur



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

La fente d'insertion de la bandelette réactive peut éventuellement contenir des fluides ou des matières étrangères.

Retirez et réinsérez la bandelette réactive ou recommencez la mesure de glycémie ou le test de contrôle à l'aide d'une nouvelle bandelette réactive. Si l'erreur persiste, contactez Roche.



(Le code d'erreur et **Err** s'affichent par alternance à l'écran.)

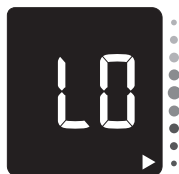
Une erreur électronique s'est produite.

Contactez Roche.



La glycémie peut être au-dessus de l'intervalle de mesure du système.

Reportez-vous au paragraphe **Résultats glycémiques inhabituels** du chapitre **Mesures de glycémie**.



La glycémie peut être au-dessous de l'intervalle de mesure du système.

Reportez-vous au paragraphe **Résultats glycémiques inhabituels** du chapitre **Mesures de glycémie**.

## Limitations du produit

Les caractéristiques techniques et les limitations du produit les plus récentes sont fournies dans la notice d'utilisation des bandelettes réactives et des solutions de contrôle.

| Caractéristiques techniques                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volume de sang nécessaire<br>Type d'échantillon<br>Durée de mesure<br>Intervalle de mesure<br>Conditions de stockage des bandelettes réactives<br>Conditions de fonctionnement du système | Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives.                                                                                                                                                                              |
| Conditions de stockage du lecteur                                                                                                                                                         | Température : entre -25 et 70 °C                                                                                                                                                                                                                |
| Capacité de la mémoire                                                                                                                                                                    | 1 résultat glycémique et les moyennes de résultats glycémiques sur 7, 30 et 90 jours (au moins 720 résultats glycémiques et au moins 30 résultats de contrôle sont aussi enregistrés et peuvent être consultés à l'aide d'un logiciel externe). |
| Arrêt automatique                                                                                                                                                                         | 90 secondes après la réalisation d'une mesure de glycémie ou un test de contrôle, 15 secondes après le retrait d'une bandelette réactive ou 5 secondes à partir de l'affichage de l'écran du dernier résultat glycémique.                       |
| Alimentation                                                                                                                                                                              | Deux piles au lithium de 3 volts (type pile bouton CR2032)                                                                                                                                                                                      |
| Écran                                                                                                                                                                                     | Écran à cristaux liquides                                                                                                                                                                                                                       |
| Dimensions                                                                                                                                                                                | 77,1 × 48,6 × 15,3 mm (longueur × largeur × hauteur)                                                                                                                                                                                            |
| Poids                                                                                                                                                                                     | Environ 40 g (avec piles)                                                                                                                                                                                                                       |
| Construction                                                                                                                                                                              | Portatif                                                                                                                                                                                                                                        |

## 8 Informations techniques

|                                                                                              |                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe de protection                                                                         | III                                                                                                                                                 |
| <b>Caractéristiques techniques</b>                                                           |                                                                                                                                                     |
| Type de lecteur                                                                              | Le lecteur Accu-Chek Instant convient pour un fonctionnement en continu.                                                                            |
| Conditions de stockage des solutions de contrôle                                             | Reportez-vous à la notice d'utilisation de la solution de contrôle.                                                                                 |
|  Interfaces | USB : connecteur micro-B ; technologie Bluetooth Low Energy ; certifié Continua Certified® à un dispositif qui est certifié Continua Certified.     |
| Connectivité par radiofréquence                                                              | Technologie Bluetooth Low Energy fonctionnant à la bande de fréquence de 2402 MHz à 2480 MHz avec une puissance transmise maximale de 0 dBm (1 mW). |

**Compatibilité électromagnétique** – Ce lecteur répond aux exigences en matière d'émissions électromagnétiques conformément à la norme EN 61326-2-6. Ses émissions électromagnétiques sont donc faibles. Il n'y a pas lieu de s'attendre à des interférences qui auraient des répercussions sur d'autres appareils électriques.

**Analyse de rendement** – Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives.

**Principe de mesure** – Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives.

**Déclaration de conformité** – Roche déclare que le lecteur de glycémie Accu-Chek Instant est conforme aux exigences de base et aux autres dispositions pertinentes des Directives Européennes 1999/5/CE et 2014/53/UE qui sont les seules applicables. La période de transition appliquée à la Directive Européenne 1999/5/CE prend fin le 12 juin 2017. Vous trouverez la déclaration de conformité actuellement en vigueur sur notre site Internet à l'adresse suivante : <http://declarations.accu-chek.com>

**Protocole de communication** – Le lecteur de glycémie Accu-Chek Instant est certifié Continua Certified. Continua Certified signifie que ce produit est conforme aux normes applicables IEEE 11073-10417, et qu'il a été testé et certifié en accord avec la directive de création Continua 2015 qui comprennent la spécification relative à la glycémie pour la technologie sans fil Bluetooth, *Bluetooth SIG, Glucose Profile Version 1.0* et *Bluetooth SIG Glucose Service, Version 1.0*.

## Renseignements sur la sécurité du produit

### AVERTISSEMENT

- De puissants champs électromagnétiques sont susceptibles d'entraver le bon fonctionnement du lecteur. Dans ces conditions, n'utilisez pas le lecteur à proximité de sources électromagnétiques de forte intensité.
- Pour éviter toute décharge électrostatique, assurez-vous de ne pas utiliser le lecteur dans un endroit où l'atmosphère est très sèche, notamment en présence de matériaux synthétiques.

## Élimination du lecteur

### AVERTISSEMENT

- Lors de la mesure de glycémie, le lecteur peut être en contact avec du sang. Les lecteurs utilisés constituent par conséquent une source potentielle d'infection. Avant l'élimination du lecteur, retirez la pile ou les piles. Dans ces conditions, éliminez le lecteur usagé conformément à la réglementation en vigueur dans votre pays. L'administration municipale vous indiquera la marche à suivre pour éliminer le lecteur.
- Le lecteur ne tombe pas dans le champ d'application de la Directive Européenne 2012/19/UE – Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).
- Éliminez les piles usagées conformément à la réglementation locale en vigueur en matière d'environnement.

# 8

## Informations techniques

### Explication des symboles

Les symboles figurant sur la boîte, sur la plaque d'identification et dans les instructions d'utilisation du lecteur Accu-Chek Instant sont présentés ci-dessous avec leur signification.

|                                                                                     |                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Consulter le manuel d'utilisation                                                                                             |
|    | Risques biologiques – Les lecteurs utilisés constituent une source potentielle d'infection.                                   |
|    | Attention, se conformer aux consignes de sécurité figurant dans le manuel d'utilisation du produit.                           |
|    | Limite de température (conserver entre)                                                                                       |
|    | Fabricant                                                                                                                     |
|    | Numéro de référence                                                                                                           |
|    | Dispositif médical de diagnostic in vitro                                                                                     |
|    | Code article international                                                                                                    |
|    | Numéro de série                                                                                                               |
|   | Ce produit répond aux exigences de la Directive Européenne 98/79/CE relative aux dispositifs médicaux de diagnostic in vitro. |
|  | Pile bouton 3 volts, type CR2032                                                                                              |

### Fournitures supplémentaires

**Bandelettes réactives** : bandelettes réactives Accu-Chek Instant

**Solutions de contrôle** : solutions de contrôle Accu-Chek Instant

### Message aux professionnels de santé

#### AVERTISSEMENT

Professionnels de santé : suivez les mesures de prévention contre les infections en vigueur dans votre établissement. Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives pour obtenir des informations supplémentaires à l'attention des professionnels de santé.

### Manipulation des échantillons

Portez toujours des gants lorsque vous manipulez des objets ayant été en contact avec du sang. Conformez-vous toujours à la réglementation en usage en matière de manipulation d'objets susceptibles d'être contaminés par du matériel humain. Respectez les règles d'hygiène et de sécurité en vigueur dans votre établissement. Préparez le site de prélèvement sélectionné conformément à la politique en vigueur dans votre établissement.

Reportez-vous à la notice d'utilisation des bandelettes réactives pour savoir quels sont les types d'échantillon et les anticoagulants acceptables et connaître les consignes à respecter en termes de manipulation.

**Conseiller le prélèvement sur site alternatif aux patients**

La décision de conseiller le prélèvement sur site alternatif doit s'appuyer sur le niveau de motivation du patient et sa capacité à comprendre l'information relative au diabète et au prélèvement sur site alternatif. Si vous envisagez de conseiller à un patient le prélèvement sur site alternatif, il est nécessaire que vous sachiez qu'il existe un risque de différence importante entre des résultats obtenus à partir de sang prélevé à l'extrémité du doigt ou à la paume et des résultats obtenus à partir de sang prélevé à l'avant-bras ou au bras. La différence qui existe en termes de concentration entre le lit capillaire et la perfusion sanguine dans tout l'organisme peut être à l'origine d'écarts entre les résultats glycémiques obtenus à différents endroits de prélèvement. Ces effets physiologiques varient d'un individu à l'autre et peuvent différer chez un même individu en fonction de ses activités et de son état physique au moment de la mesure de glycémie.

Les études que nous avons menées sur les prélèvements sur site alternatif chez des adultes diabétiques montrent que la plupart des personnes s'aperçoivent que leur niveau de glycémie évolue plus rapidement dans du sang prélevé à l'extrémité du doigt ou à la paume que dans du sang prélevé à l'avant-bras ou au bras. Ce phénomène est particulièrement important en cas de fluctuation rapide de la glycémie, vers le bas ou vers le haut. Si votre patient a l'habitude d'apporter des modifications à son traitement en fonction des mesures effectuées à partir de sang prélevé à l'extrémité du doigt ou à la paume, il devra prendre en compte le temps de latence affectant la mesure effectuée à partir de sang prélevé à l'avant-bras ou au bras.



### Garantie

Les dispositions légales relatives à la vente et aux garanties des biens de consommation dans le pays d'achat prévalent.

# Index

## B

bandelettes réactives 12

## C

caractéristiques techniques 41

communication sans fil

activation 30

désactivation 29

liaison 27

mode avion 29

transfert de données 28

vue d'ensemble 27

## D

date de péremption 12, 19

dernier résultat glycémique 25

## E

entretien, lecteur 33

## F

fournitures 7, 45

## G

garantie 47

glycémie basse 18

glycémie élevée 18

## H

heure et date 8

hyperglycémie 18

hypoglycémie 18

## I

indicateur d'objectif glycémique 5, 15

informations techniques 41

## L

lecteur, nettoyage 35

limitations du produit 41

## M

messages d'erreur 36

mesure de glycémie, réalisation 12

moyennes 9, 26

## O

objectif glycémique 8, 15

## P

piles, remplacement 33

prélèvement sur site alternatif 16, 46

professionnels de santé 45

## R

renseignements sur la sécurité du produit 43

résultats de contrôle, hors de l'intervalle acceptable 23

résultats glycémiques, inhabituels 17

## S

solution de contrôle 19

symboles

DIV 44

écran du lecteur 9

## T

test de contrôle, réalisation 20

touche, fonctions 5, 8

transfert de données

sans fil 28

USB 31

type de la pile 33, 41

**Belgique**

Tél: 0800-93626 (Accu-Chek Service)

[www.accu-chek.be](http://www.accu-chek.be)

**Algérie**

Service après-vente

Hotline : +213 21 982 555

Mobile : +213 770 114 462

**Maroc**

STERIFIL SA

Tél : 05 22 97 55 97

e-mail : [sterifil@sterifil.com](mailto:sterifil@sterifil.com)

**Tunisie**

Société PROCHIDIA

Tél fixe : +216 71 772 000

Tél portable : +216 98 70 35 54

MISE À JOUR : 2016-10

## Téléchargez gratuitement l'Application de Gestion du Diabète Accu-Chek Connect\* sur :



\*Disponible pour certains dispositifs mobiles



Roche Diabetes Care GmbH  
Sandhofer Strasse 116  
68305 Mannheim, Germany  
[www.accu-chek.com](http://www.accu-chek.com)



ACCU-CHEK, ACCU-CHEK CONNECT et ACCU-CHEK INSTANT sont des marques de Roche.



CONTINUA, les logos CONTINUA et CONTINUA CERTIFIED sont des marques commerciales, des marques de service ou des marques de certification de Continua Health Alliance. CONTINUA est une marque commerciale déposée dans certains pays où ce produit est distribué.

Le nom et les logos *Bluetooth®* sont des marques déposées du groupe Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de ces marques par Roche est soumise à un contrat de licence.

APPLE, le logo APPLE et APP STORE sont des marques d'Apple Inc.

GOOGLE PLAY est une marque de Google Inc.

Les autres marques ou noms de produits mentionnés ici sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

© 2017 Roche Diabetes Care

07946163001-0317  
07946163001(01)-0317

