



# Mode d'emploi succinct

GL 40  
FR

IVD **MD**



GL 40 / LD 01  
Beurer GmbH • Söflinger Straße 218 • 89077 Ulm, Germany • [www.beurer.com](http://www.beurer.com)  
[www.beurer-gesundheitsratgeber.com](http://www.beurer-gesundheitsratgeber.com) • [www.beurer-healthguide.com](http://www.beurer-healthguide.com)



Lancet needles / Lanzetten / lancettes / lancetas / lancette:  
SteriLance Medical (Suzhou) Inc., No.168 PuTuoShan Road  
New District, 215153 Suzhou, Jiangsu  
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

**EC REP**

Emergo Europe B.V., Westervoortsedijk 60  
6827 AT Arnhem, The Netherlands

**CE** 0483 / **CE**



**CE** 0123

# Remarques de sécurité



## Avant la première utilisation

Lire le mode d'emploi détaillé avant d'effectuer la première mesure de la glycémie.  
Contrôlez l'unité de mesure conformément au mode d'emploi !



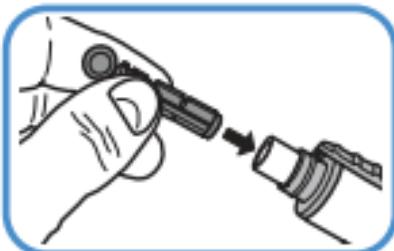
## Risque d'infection

Le lecteur et les accessoires peuvent entrer en contact avec le sang humain et représentent donc une source d'infection potentielle.

- N'utilisez jamais l'autopiqueur et la lancette conjointement avec d'autres personnes (risque d'infection !).
- Lorsque vous utilisez le système de mesure sur différentes personnes, observez les mesures d'hygiène généralement applicables.
- Pour chaque échantillon de sang, utiliser une nouvelle aiguille-lancette stérile.
- Se laver les mains à l'eau chaude et au savon et se sécher les mains avant de prélever l'échantillon de sang.



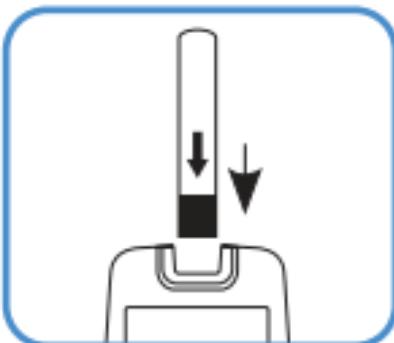
# Préparer l'autopiqueur et l'appareil



## Mise en place de la lancette

Dévisser le capuchon de l'autopiqueur. Placer l'aiguille-lancette dans l'autopiqueur. tenir le corps de l'aiguille-lancette et dévisser le disque protecteur. Conserver le disque protecteur. Replacer et visser le capuchon sur l'autopiqueur.

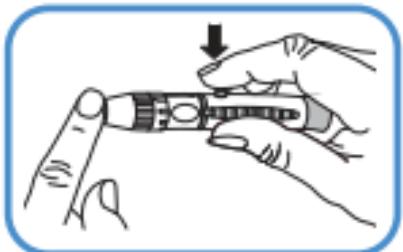
Tournez le capuchon jusqu'à ce que la flèche se trouve sur la profondeur de piqûre souhaitée. Tirez le dispositif de tension jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



## Introduction de la bandelette de test

Introduire la bandelette de test dans le lecteur avec les contacts à l'avant. Attendre un instant jusqu'à ce que l'écran de démarrage s'affiche brièvement, suivi du symbole clignotant de la main et de la goutte de sang.

# Prélèvement de l'échantillon de sang



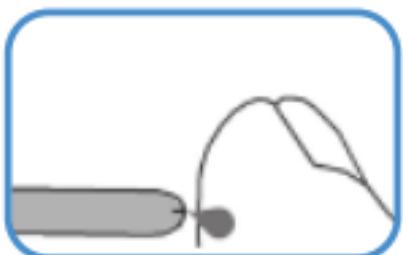
## Piqûre

Placer l'autopiqueur légèrement sur le côté par rapport au milieu de la pulpe du doigt.  
Appuyer sur la gâchette.

## La goutte de sang prélevée doit :

- être en forme de goutte et ne pas être étalée
- avoir une taille de 1,4 mm au moins (taille originale ●).

# Dépôt du sang sur la bandelette de test



Placer la fente absorbante de la bandelette de test dans la goutte de sang jusqu'à ce que la fente soit totalement comblée et qu'un bip se fasse entendre.  
Attendre environ 5 secondes jusqu'à ce que la valeur de la glycémie s'affiche sur l'écran.

**Valeur normale :** 2 heures après les repas : 70 à 140 mg/dL (3,9 – 7,8 mmol/L)  
À jeun : 70 à 100 mg/dL (3,9 – 5,6 mmol/L)



## Élimination de la lancette

Dévisser le capuchon. Placer le disque protecteur conservé sur une surface et l'embrocher avec la pointe de l'aiguille. Poussez la lancette à l'aide de l'éjecteur de lancettes pour la faire sortir du stylo autopiqueur. Éliminez les bandelettes de test et les lancettes conformément aux réglementations en vigueur.

Replacer et visser le capuchon.

# Évaluation des valeurs de mesure critiques

Lo	Hypoglycémie < 20 mg/dL (< 1,1 mmol/L)	Nécessite une prise en charge immédiate par un médecin.
<b>65</b> mg/dL	<b>36</b> mmol/L	Glycémie faible < 70 mg/dL (< 3,9 mmol/L)
<b>150</b> mg/dL	<b>83</b> mmol/L	Glycémie élevée à jeun > 100 mg/dL (> 5,6 mmol/L) 2 heures après le repas > 140 mg/dL (> 7,8 mmol/L)

<b>300</b> mg/dL	<b>16,7</b> mmol/L	Glycémie élevée, le cas échéant, cétones > 240 mg/dL (> 13,3 mmol/L)	Test de cétones recommandé. Consulter en plus un médecin.
<b>H1</b>		Glycémie très élevée > 630 mg/dL (> 35,0 mmol/L)	Mesurer à l'aide d'une bande de test neuve. Si la valeur affichée reste identique, consulter immédiatement un médecin.

## Messages affichés sur l'écran

<b>LP</b>	Piles vides.	Remplacer toutes les piles.
<b>Ht et Lt</b>	Température non comprise dans la plage autorisée.	Répéter le test avec une nouvelle bande, à température ambiante, entre +20 °C et +26 °C.
<b>Err</b> 	Bandé de test usagée ou contaminée.	Insérer une nouvelle bande, non expirée et recommencer la mesure.
<b>Err001</b>	Erreur système.	Retirer les piles. Les réinsérer. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
<b>Err005</b>	Erreur mémoire.	