

**beurer** medical

guida rapida

GL 44  
IT



IVD



GL 44 / LD 03

**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

# Segnalazioni di rischi e indicazioni di sicurezza

## Al primo utilizzo



Prima di utilizzare il misuratore di glicemia per la prima volta, leggere con attenzione le istruzioni per l'uso. Controllare l'unità di misura come indicato nelle istruzioni per l'uso.

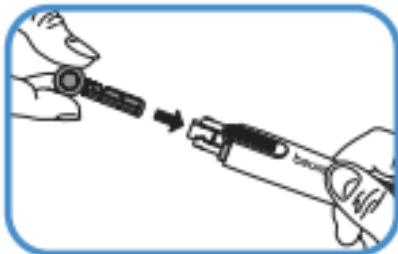
## Pericolo di infezione



Il misuratore e l'accessorio entrano in contatto con sangue umano e rappresentano pertanto una possibile fonte di infezione.

- Non condividere mai l'apparecchio di misurazione, la penna pungidito e i relativi accessori con altre persone.
- Per l'utilizzo del sistema di misurazione su diverse persone, rispettare le norme igieniche comunemente utilizzate.
- Utilizzare una nuova lancetta sterile per ogni prelievo di campione di sangue.
- Prima del prelievo del campione di sangue, lavare le mani con acqua calda e sapone e asciugarle.

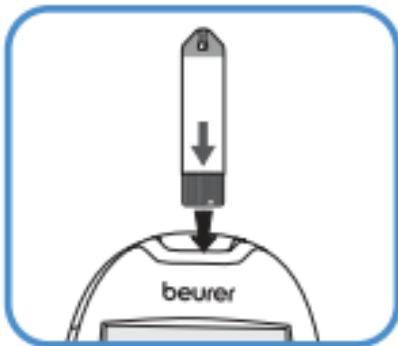
# Preparazione della penna pungidito e dell'apparecchio



## Inserimento della lancetta

Rimuovere il cappuccio dalla penna pungidito. Inserire la lancetta sterile nella penna pungidito.

Fissare la lancetta sterile sullo stelo e svitare il disco di protezione. Conservare il disco di protezione. Riposizionare il cappuccio sulla penna pungidito. Ruotare la parte superiore mobile del cappuccio finché la profondità desiderata non è visibile. Tirare indietro il dispositivo di bloccaggio fino all'innesto.

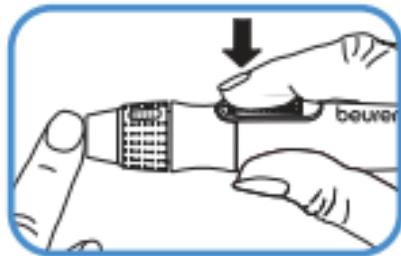


## Inserimento della striscia reattiva

Inserire la striscia reattiva nell'apparecchio con i contatti in avanti.

Attendere brevemente finché dopo la breve visualizzazione della schermata di avvio non lampeggiano sul display il simbolo mano e goccia di sangue.

# Prelevamento del campione di sangue



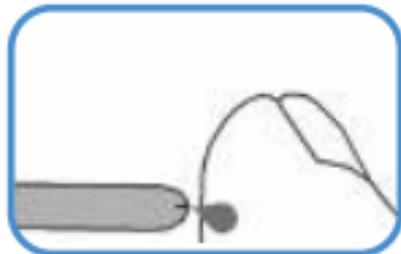
## Iniezione

Appoggiare la penna pungidito leggermente a lato del centro del polpastrello. Premere il pulsante di rilascio.

## La goccia di sangue fuoriuscita deve:

- essere a forma di goccia e non si deve spargere
- essere della dimensione minima di 1,4 mm (dimensione originale ●).

# Posizionamento del sangue sulla striscia reattiva



Tenere la fessura del prelievo della striscia reattiva a contatto con la goccia di sangue, finché la fessura non è completamente piena e sul display del misuratore non inizia un conto alla rovescia. Attendere circa 5 secondi finché sul display non appare il valore glicemico rilevato.

**Valore normale:** 2 ore dopo mangiato: 70–140 mg/dL (3,9–7,8 mmol/L)  
a digiuno: 70–100 mg/dL (3,9–5,6 mmol/L)



## Smaltimento delle lancette

Rimuovere il cappuccio. Posizionare su un piano il disco di protezione conservato e infilarlo con la punta dell'ago.

Tenere premuto il pulsante di rilascio e con l'altra mano tirare il dispositivo di bloccaggio. A questo punto la lancetta uscirà dal supporto. Smaltire la striscia reattiva e la lancetta in base alle norme. Riposizionare il cappuccio.

## Valutazione dei valori misurati critici

<b>L0</b>	Iipoglicemia $< 20 \text{ mg/dL} (< 1,1 \text{ mmol/L})$	Necessario un trattamento immediato da parte di un medico.
<b>65</b> mg/dL	<b>3,6</b> mmol/L	Glicemia bassa $< 70 \text{ mg/dL} (< 3,9 \text{ mmol/L})$ Fare spuntini tra i pasti principali. Seguire le indicazioni del medico.
<b>150</b> mg/dL	<b>8,3</b> mmol/L	Glicemia alta a digiuno $> 100 \text{ mg/dL} (> 5,6 \text{ mmol})$ 2 ore dopo mangiato $> 140 \text{ mg/dL} (> 7,8 \text{ mmol/L})$ Rivolgersi al proprio medico.

<b>300</b> mg/dL	<b>167</b> mmol/L	Glicemia alta, a volte chetoni $>240 \text{ mg/dL} (>13,3 \text{ mmol/L})$	Si consiglia un test dei chetoni consultandosi con il proprio medico.
H	I	Glicemia molto alta $>630 \text{ mg/dL} (>35,0 \text{ mmol/L})$	Ripetere la misurazione con una nuova striscia reattiva. In caso di medesimo risultato consultare subito il medico.

## Messaggi sul display

<b>LP</b>	Batterie scariche.	Sostituire tutte le batterie.
<b>Ht o Lt</b>	Temperatura oltre gli intervalli consentiti.	Ripetere il test con una nuova striscia in caso di temperatura compresa tra +20 °C e +26 °C.
<b>Err</b> 	Striscia reattiva usata o sporca.	Inserire una striscia nuova non scaduta e ripetere la misurazione.
<b>Err001/005</b>	Errore di sistema.	Rimuovere le batterie. Reinserire le batterie. Se il problema persiste, rivolgersi al Servizio clienti.
<b>Err002</b>	Campione su striscia insufficiente.	Ripetere la misurazione con una nuova striscia reattiva.