

# MANUALE PER LA FORMAZIONE

Sistema di microinfusione Accu-Chek® Solo



# STRUMENTO DI GESTIONE DEL DIABETE

Diamo uno sguardo da vicino allo strumento di gestione del diabete



Nome	Descrizione
① Pulsante On/Off	Commuta lo strumento di gestione del diabete tra la modalità stand-by e la modalità attiva. Se premuto a lungo, attiva un menu per disattivare o modificare le impostazioni sonore.
② Occhiello per cordino	Apertura per inserire un cordino
③ Collegamento per l'auricolare	Porta per collegare l'auricolare
④ Spia a LED	Spia luminosa che lampeggia per segnalare eventuali messaggi di errore, messaggi di manutenzione, avvisi o promemoria. Segnala inoltre quando la batteria si sta ricaricando.
⑤ Connettore micro USB	Porta per ricaricare lo strumento di gestione del diabete e per consentire la comunicazione con un PC
⑥ Display	Touch screen a cristalli liquidi per visualizzare lo stato del sistema
⑦ Pulsanti di funzione	Elementi presenti sul touch screen – la relativa funzione dipende dal contesto visualizzato
⑧ Pulsanti di navigazione	Pulsanti per muoversi da un menu all'altro: Indietro / Home / Avanti
⑨ Pulsante insulina	Pulsante per confermare un'erogazione d'insulina precedentemente impostata
⑩ Fessura della striscia reattiva	Porta per inserire la striscia reattiva per il test della glicemia
⑪ Fotocamera	Per scansionare il codice di associazione presente alla base del microinfusore e instaurare la comunicazione reciproca fra il microinfusore e lo strumento di gestione del diabete
⑫ Coperchio del vano batteria	Coperchio amovibile per chiudere il vano della batteria

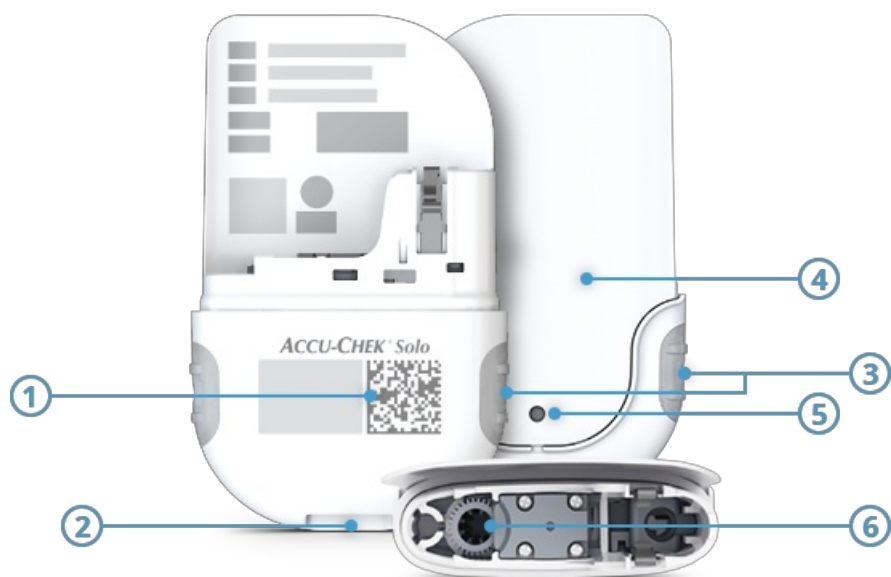
**Lo strumento di gestione del diabete è il dispositivo che aziona e controlla a distanza il microinfusore e ti assiste nella gestione della terapia del diabete. Contiene inoltre un misuratore di glicemia. Lo strumento di gestione del diabete consente di impostare l'erogazione dell'insulina basale e dei boli.** Presenta una tecnologia integrata per il calcolo del consiglio bolo più adatto per soddisfare esigenze individuali e situazioni mutevoli. Inoltre, lo strumento di gestione del diabete riceve i dati dal microinfusore e salva i dati riguardanti l'erogazione di insulina nel diario elettronico.

## **Nota**

Se ti trovi in un ambiente molto rumoroso, potresti non sentire le notifiche del sistema. Ti consigliamo quindi di prestare sempre particolare attenzione al display e ai segnali dello strumento di gestione del diabete per avere la certezza di aver visto tutte le notifiche importanti del sistema e capire se il sistema di microinfusione sta funzionando correttamente.

## BASE DEL MICROINFUSORE

Diamo uno sguardo da vicino alla base del microinfusore



- ① Codice di associazione
- ② Tacca per fissare il supporto del microinfusore
- ③ Pulsanti bolo rapido
- ④ Parete del microinfusore
- ⑤ Foro di aerazione
- ⑥ Ingresso dell'asta del pistone

La base del microinfusore contiene i componenti meccanici ed elettronici che permettono di comandare e monitorare il funzionamento del microinfusore. La base del microinfusore forma il microinfusore insieme al serbatoio.

La base del microinfusore è riutilizzabile per una durata massima di 120 giorni (circa 4 mesi). **Ti consigliamo vivamente di tenere sempre a disposizione una base del microinfusore di ricambio. Potrai così sostituire immediatamente la base del microinfusore utilizzata al termine del suo ciclo di vita di 120 giorni. Non dimenticare di riordinare una base del microinfusore di ricambio non appena l'hai sostituita.** Uno pseudoserbatoio di protezione blu protegge la base del microinfusore. Togli lo pseudoserbatoio di protezione blu dalla base del microinfusore al primo utilizzo del microinfusore.

# CARATTERISTICHE DEL SISTEMA DI MICROINFUSIONE

## Microinfusore senza catetere

La base del microinfusore contiene le parti meccaniche ed elettroniche per controllare e monitorare il funzionamento del microinfusore. Il serbatoio trasparente si collega alla base del microinfusore e può essere utilizzato al massimo per 4 giorni. Può contenere al massimo 200 U di insulina U100 ad azione rapida ed è provvisto di un sostegno per il riempimento. Il supporto del microinfusore è una base autoadesiva che sostiene il microinfusore e può essere applicata in vari siti d'infusione sul corpo per inserire la cannula. La cannula morbida in plastica consente un collegamento senza catetere tra il microinfusore e il corpo; è disponibile nella lunghezza di 6 mm o 9 mm.

## Praticità d'uso grazie allo strumento di gestione del diabete

Lo strumento di gestione del diabete viene utilizzato per configurare e comandare il microinfusore. È provvisto di un touch screen e comanda il microinfusore tramite la tecnologia wireless *Bluetooth*<sup>®</sup>. Il quadro generale consente l'accesso diretto a informazioni importanti, tra cui bolo, basali e valori glicemici. Lo schermo di informazione offre una rapida panoramica dei dati della terapia e delle notifiche del sistema. Visualizza avvisi, messaggi di manutenzione e messaggi di errore. I menu utente regolabili sono disponibili in diverse lingue.

## Funzioni personalizzate per basale e bolo

Il sistema consente di erogare un bolo fino a 50 U tramite lo strumento di gestione del diabete o utilizzando direttamente i pulsanti sul microinfusore. Puoi selezionare tra bolo standard, bolo prolungato, bolo multiwave e velocità basali da 0,1 U a 25 U all'ora. Per una maggiore libertà, puoi impostare 5 profili basali per diverse necessità quotidiane e profili basali temporanei da 0 a 250%. Quando scolleghi il microinfusore, lo strumento di gestione del diabete offre supporto funzionale per l'uso temporaneo di una siringa o penna per insulina.

## Supporto nelle decisioni terapeutiche

Il sistema presenta una funzione di consiglio bolo integrata e offre una rappresentazione visiva intuitiva dell'andamento della terapia. Offre inoltre varie funzioni del diario. È disponibile un'interfaccia per comuni software di gestione dei dati di vari produttori, che consente di gestire facilmente i dati della terapia su PC.

## Configurazione ed uso assistiti

Il sistema di microinfusione offre una configurazione guidata tramite una procedura passo passo. È disponibile anche una configurazione guidata dei profili basali e della funzione di consiglio bolo, nonché una procedura guidata per la sostituzione dei componenti del sistema. A richiesta sono disponibili video delle sequenze operative dello strumento di gestione del diabete.

## **Funzioni di sicurezza e comfort**

Lo strumento di gestione del diabete dispone di un misuratore di glicemia integrato con una fessura della striscia reattiva e striscia reattiva. È provvisto di una batteria ricaricabile di lunga durata e di un blocco tasti facoltativo con inserimento del PIN. Si possono definire in modo personalizzato varie impostazioni del volume e della vibrazione a seconda delle necessità personali. Lo strumento di gestione del diabete genera dei messaggi di manutenzione quando è richiesta la manutenzione del sistema. Esegue inoltre degli autotest e rileva automaticamente eventuali malfunzionamenti.

# QUADRO GENERALE

## Diamo uno sguardo da vicino al quadro generale

Il quadro generale mostra immediatamente tutte le informazioni più importanti della terapia: ultimo risultato glicemico, profilo basale attuale, bolo attivo e livello di riempimento del serbatoio.





	Nome	Descrizione
①	Risultato glicemico	Mostra l'ultimo risultato glicemico valido con indicazione dell'ora e della data del test; il colore indica se il valore rientra o meno nell'intervallo di valori consentiti.
②	Velocità basale	Mostra il profilo basale attivo con la quantità di insulina erogata all'ora – per i profili basali temporanei viene indicato anche il valore percentuale del profilo basale attivo.
③	Bolo	Mostra il tipo di bolo attivo e la relativa quantità di insulina restante - è visualizzato solo se è in corso un bolo.
④	Nuovo bolo	Tocca "Nuovo bolo" oppure <b>+</b> per impostare un nuovo bolo
⑤	Menu principale	Tocca questo pulsante per visualizzare il menu principale
⑥	Livello del serbatoio	Mostra le unità di insulina restanti nel serbatoio
⑦	Tempo restante del bolo	Mostra il tempo restante di un bolo prolungato o un bolo multiwave
⑧	Barra di progressione del bolo	Mostra la quantità e durata del bolo attivo sotto forma di barra (visibile solo se un bolo è in corso di erogazione)
⑨	Aggiungi dati	Tocca questo pulsante per aggiungere ulteriori dati al diario (ad es. attività sportive o snack spontanei)
⑩		Tocca il pulsante con questo simbolo per annullare un bolo attivo

## Comandi rapidi nel quadro generale

Le superfici tattili del quadro generale consentono l'accesso rapido a menu e informazioni. Toccando la superficie tattile si apre il menu corrispondente.



- 
- ① Menu Informazioni del diario
  - ② Menu Sostituzione dei componenti del sistema
  - ③ Menu Velocità basale
  - ④ Annullamento del bolo
  - ⑤ Menu Bolo
-

## MENU PRINCIPALE

### Diamo uno sguardo da vicino al menu principale

Il menu principale consente l'accesso a tutte le funzioni dello strumento di gestione del diabete. **Dal menu principale puoi accedere ai menu e alle funzioni fondamentali, passare al quadro generale o aggiungere dati.**









	Nome	Descrizione
①	Barra di stato	Mostra le informazioni di stato dello strumento di gestione del diabete (ad es. livello di carica della batteria)
②	Menu	Mostra le informazioni di stato dello strumento di gestione del diabete (ad es. livello di carica della batteria)
③	Selezione dei menu	Menu a cui si può accedere dal livello del menu principale
④	Aggiungi dati	Tocca questo pulsante per aggiungere dati al diario (ad es. momento del test)
⑤	Quadro generale	Tocca questo pulsante per visualizzare il quadro generale

## Nota




I menu disponibili nella selezione dei menu differiscono in base all'applicazione (ad es. terapia insulinica con microinfusore o terapia insulinica multiiniezione).

## Simboli presenti nella barra di stato

La barra di stato è visualizzata in alto e mostra l'ora. **Nella barra di stato possono essere visualizzate anche varie icone di stato:**

Simbolo	Nome	Descrizione
	Stato di carica della batteria	Questo simbolo mostra l'attuale stato di carica della batteria dello strumento di gestione del diabete.
	Nessuna comunicazione	Questo simbolo viene visualizzato quando la comunicazione fra lo strumento di gestione del diabete e il microinfusore è interrotta.
	Modalità aereo	Questo simbolo viene visualizzato quando è attivata la modalità aereo.
	Nessun suono	Questo simbolo viene visualizzato quando i suoni sono disattivati.
	Temperatura	Questo simbolo viene visualizzato quando la temperatura dello strumento di gestione del diabete è al di fuori dell'intervallo consentito per eseguire il test della glicemia.
	Interruzione e dei suoni	Questo simbolo viene visualizzato quando i suoni relativi agli avvisi sono stati disattivati per un determinato periodo di tempo.
	Vibrazione	Questo simbolo viene visualizzato quando è attiva la vibrazione e tutti i suoni sono stati disattivati.

## Icone presenti nel menu principale

Icona del menu	Descrizione
	Erogazione di un bolo manuale, erogazione di un bolo con il consiglio bolo o annullamento di un bolo
	Selezione o impostazione di un profilo basale, impostazione e annullamento di un profilo basale temporaneo (PBT)
	Avvio del microinfusore
	Arresto del microinfusore (annullamento dell'erogazione dei boli e PBT e interruzione della velocità basale)
	Esecuzione di un test della glicemia o di un controllo di funzionalità
	Sostituzione dei componenti del sistema (unità d'infusione, serbatoio, base del microinfusore)
	Adattamento delle impostazioni alle esigenze e preferenze personali
	Visualizzazione o modifica dei dati del diario
	Collegamento dello strumento di gestione del diabete al computer per il trasferimento dati
	Attivazione o disattivazione della modalità aereo
	Impostazione dei suoni
	Opzione per guardare i video guida

Approvato/elencato/registrato sotto il nome di prodotto:  
sistema di microinfusione Accu-Chek Solo

ACCU-CHEK, ACCU-CHEK AVIVA, ACCU-CHEK AVIVA SOLO, ACCU-CHEK  
SMART PIX,  
ACCU-CHEK SOLO e FASTCLIX sono marchi di Roche.

Il nome e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di  
Bluetooth SIG,  
Inc. e l'uso di tali marchi da parte di Roche è concesso in licenza.

Tutti gli altri nomi di prodotti e marchi appartengono ai rispettivi  
proprietari.

© 2021 Roche Diabetes Care

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

