

# t:slim X2™

Pompa per Insulina



touch simplicity®



# t:slim X2™

## Pompa per Insulina

La pompa per insulina che si  
aggiorna senza invecchiare mai.

t:slim X2™ è la più piccola pompa per insulina disponibile sul mercato, l'unica aggiornabile da remoto e di semplice utilizzo.<sup>1,2</sup> Inoltre, è l'unica integrata con il sistema di monitoraggio continuo della glicemia (CGM)<sup>3</sup> Dexcom G5® Mobile, approvato per decisioni terapeutiche senza ricorrere al test da capillare.\*†

\*Il trattamento basato su CGM richiede l'esecuzione del test da capillare per la calibrazione, se il paziente sta assumendo acetaminofene o se i sintomi/risultati previsti non corrispondono alle letture CGM. Se non eseguito, potrebbe verificarsi un evento ipoglicemico.

†Il trasmettitore del sistema CGM Dexcom G5 può essere collegato contemporaneamente a un dispositivo medico (ricevitore Dexcom o pompa t:slim X2) e un dispositivo dell'utente (smartphone o tablet).





L'utilizzo del sistema CGM con la pompa per insulina può facilitare il controllo dei valori glicemici rispetto alle multiple iniezioni giornaliere o alla terapia con la sola pompa per insulina<sup>4</sup>

# Così semplice.

Con la tecnologia touch screen è davvero semplice imparare a utilizzare t:slim X2™. Se non hai mai utilizzato una pompa per insulina o anche se hai già esperienza, t:slim X2 è stata pensata per te.

**Provalo oggi sul tuo dispositivo smart!**

Scarica gratuitamente la app t:simulator™ da Apple Store o Play Store.



(Dimensioni reali)

Cover adesiva Wearing Dabbee  
venduta separatamente



Chris  
diagnosi nel 1978

1,5 cm



5 cm

La più piccola  
pompa per  
insulina<sup>1</sup>

## Così piccola.

Il bello di t:slim X2 è di essere fino al 38% più piccola delle altre pompe per insulina<sup>1</sup> e, nonostante ciò, di poter contenere una grande quantità di insulina - fino a 300 unità. Tutto grazie alla tecnologia Micro-delivery<sup>®</sup> e all'innovativo design compatto della cartuccia per insulina.

# Così ecologica.

La batteria ricaricabile della pompa per insulina t:slim X2 può essere caricata da una presa domestica, dall'auto o dal computer senza interrompere la somministrazione di insulina. La carica dura fino a 5 giorni e, non essendo necessarie costose batterie usa e getta, t:slim X2 è anche ecologica.

Madison  
diagnosi nel 2013



Parker  
diagnosi nel 2012

# Così resistente.

La pompa per insulina t:slim X2 è ultra resistente grazie alla struttura in alluminio robusto e leggero. Il touch screen è in vetro infrangibile di alta qualità. Inoltre t:slim X2 è resistente all'acqua<sup>5</sup>, quindi non devi preoccuparti se accidentalmente dovesse bagnarsi.



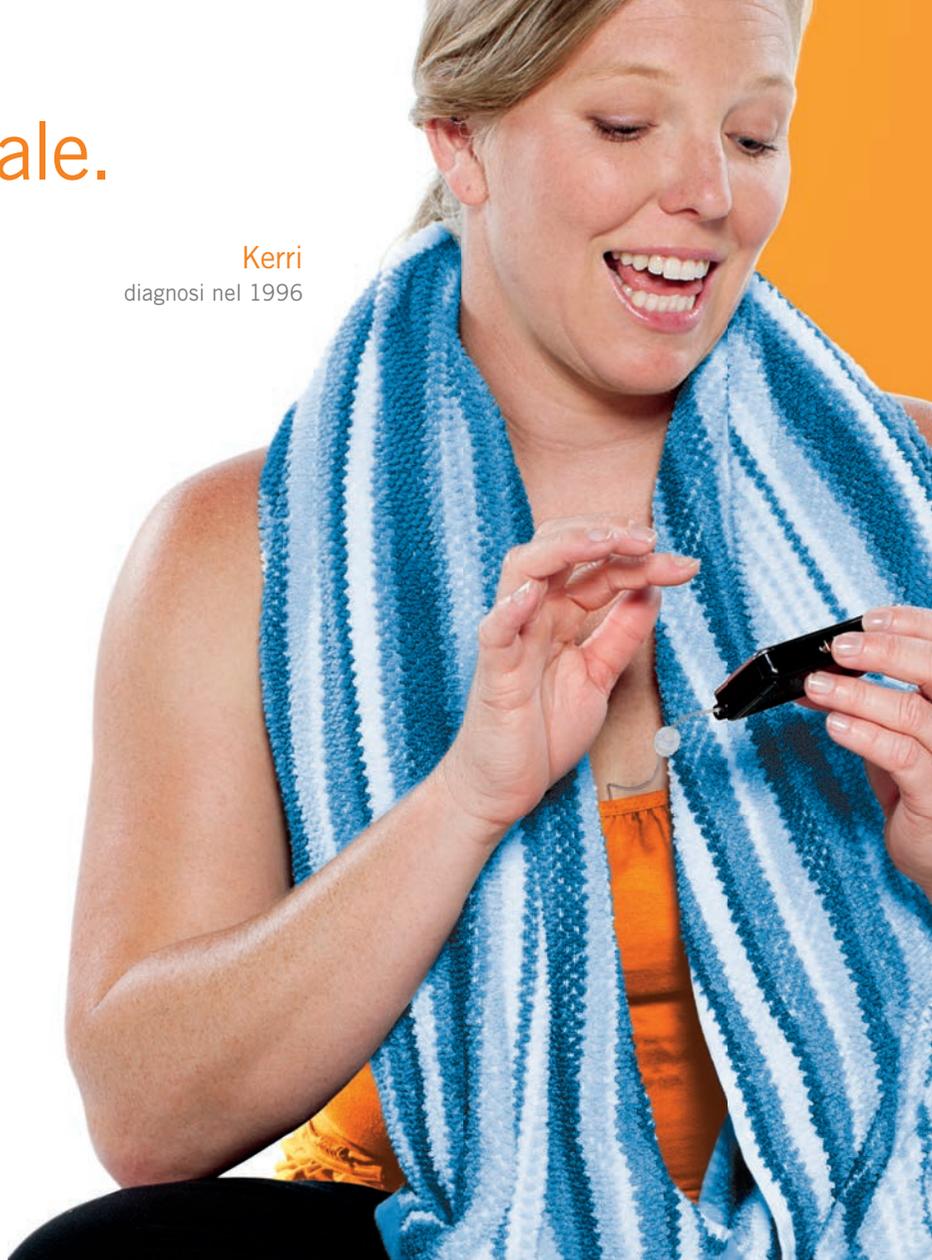
# Semplice dosaggio basale.

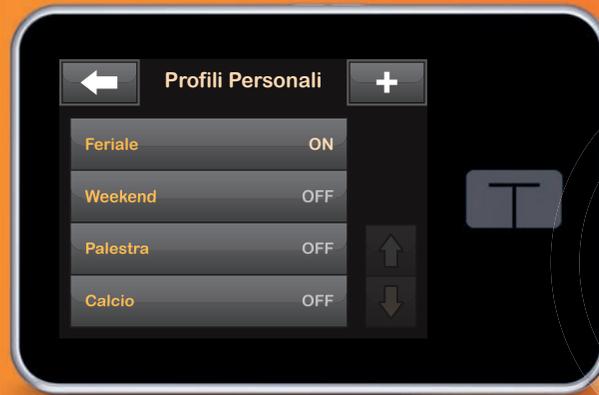
Puoi personalizzare la pompa per insulina t:slim X2 per la somministrazione costante di insulina a seconda delle diverse necessità, sia durante il giorno che durante la notte. Questa è chiamata somministrazione basale.

# Semplice dosaggio del bolo.

La pompa per insulina t:slim X2 ti consente di somministrare l'insulina dei pasti, chiamata bolo, attraverso un touch screen semplice e colorato e un calcolatore di bolo integrato, in grado di gestire i carboidrati.

Kerri  
diagnosi nel 1996

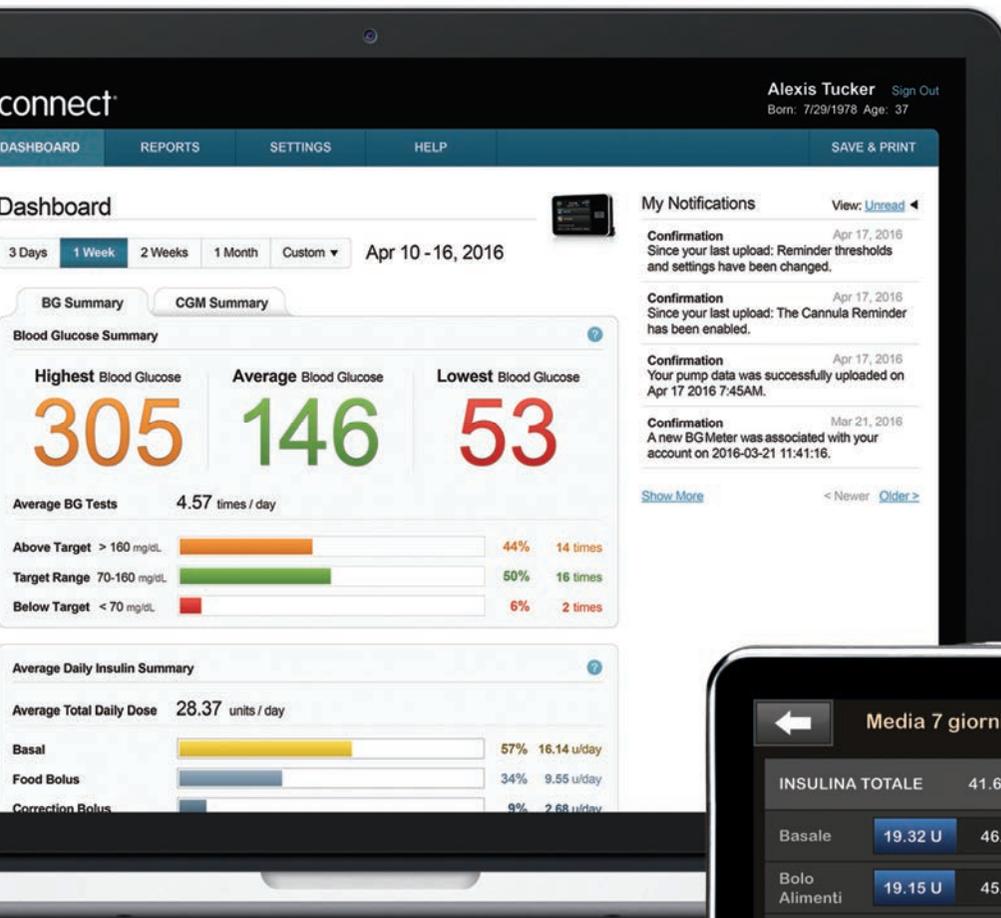




6  
Profili  
Personali

## Semplice personalizzazione.

Puoi creare fino a 6 diversi profili personali e per ogni profilo hai a disposizione fino a 16 segmenti temporali per personalizzare velocità basale, rapporto insulina/carboidrati, fattore di correzione e target glicemico. Puoi anche nominare i profili come preferisci, per sapere subito quale utilizzare.



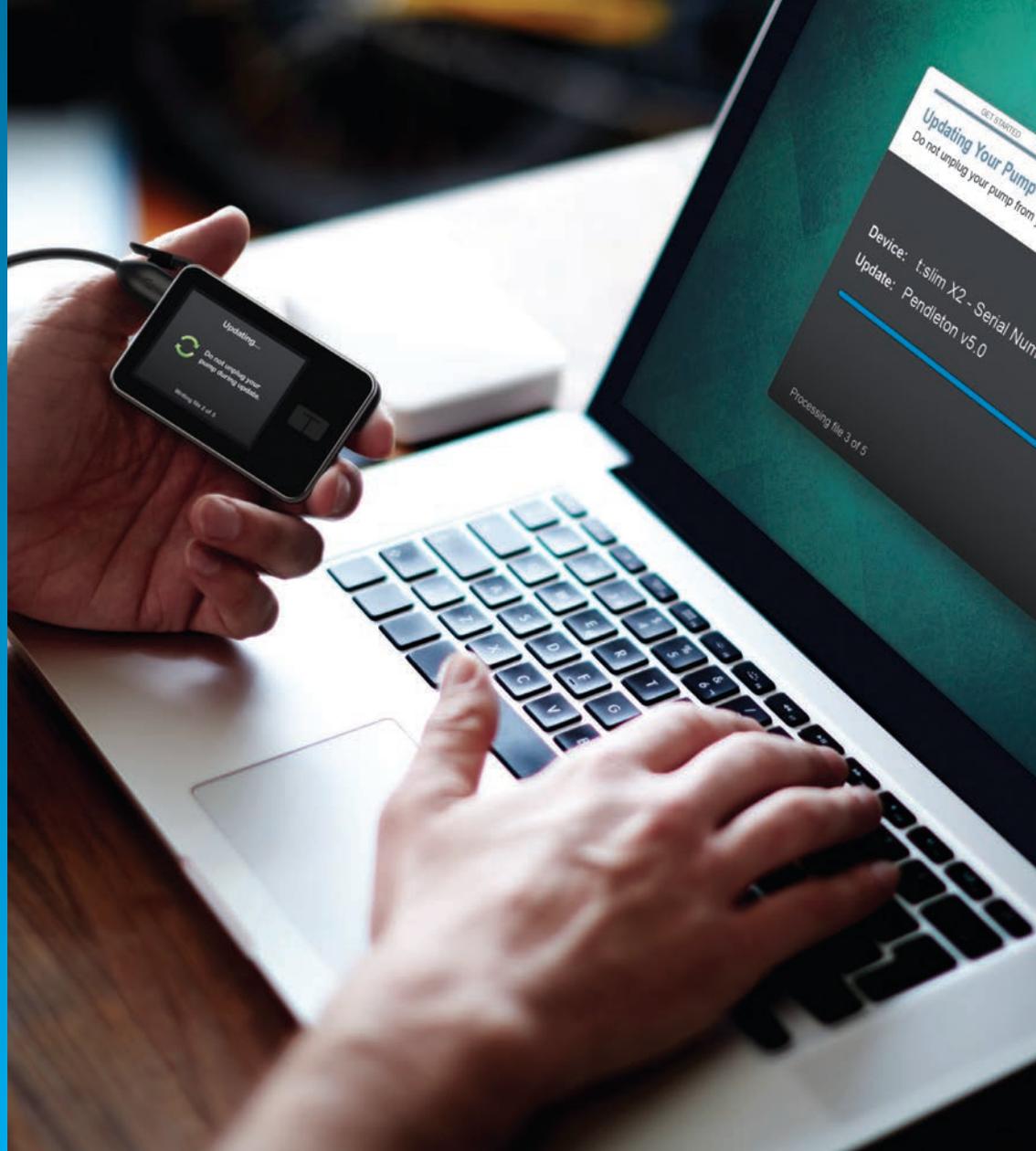
# Report semplici.

La pompa per insulina t:slim X2 consente di visualizzare sullo schermo la cronologia relativa alla tua somministrazione di insulina. Puoi anche caricare velocemente i dati con la App t:connect® Diabetes Management, sia con Mac® che PC, e generare dei report per un'analisi più approfondita con il tuo medico.



# Aggiornamento remoto.

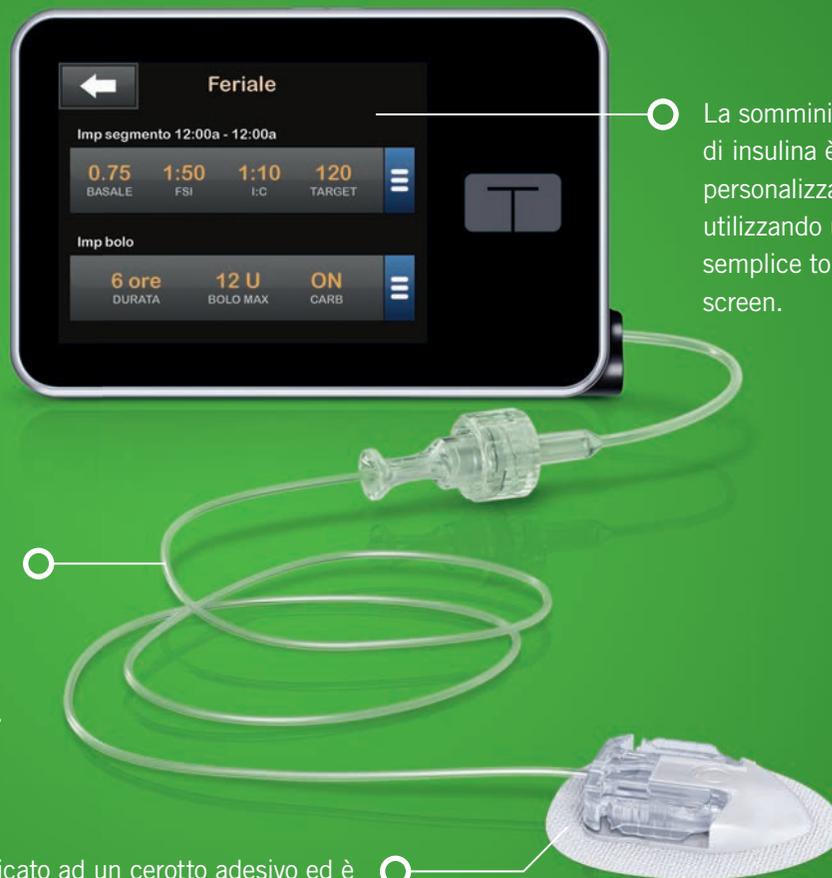
L'innovazione tecnologica nel campo del diabete è sempre più veloce. Tandem è l'unica azienda che ti consente di aggiornare da remoto le funzionalità della pompa per insulina tramite PC. Gli aggiornamenti remoti del software consentono all'utilizzatore di t:slim X2 di accedere a future funzionalità, appena saranno approvate dagli organismi competenti<sup>2</sup>.



# Come funziona la pompa per insulina?

Come un pancreas sano, la pompa somministra un unico tipo di insulina.

Utilizzando le impostazioni personalizzate, l'insulina viene somministrata sia continuamente (basale) che in quantità maggiore per i pasti (bolo).



La somministrazione di insulina è personalizzata utilizzando un semplice touch screen.

L'insulina scorre attraverso un catetere sottile e flessibile disponibile in diverse lunghezze.

Il catetere è applicato ad un cerotto adesivo ed è collegato ad una cannula sottocutanea corta e sottile. Il sito di infusione va cambiato ogni 2-3 giorni.

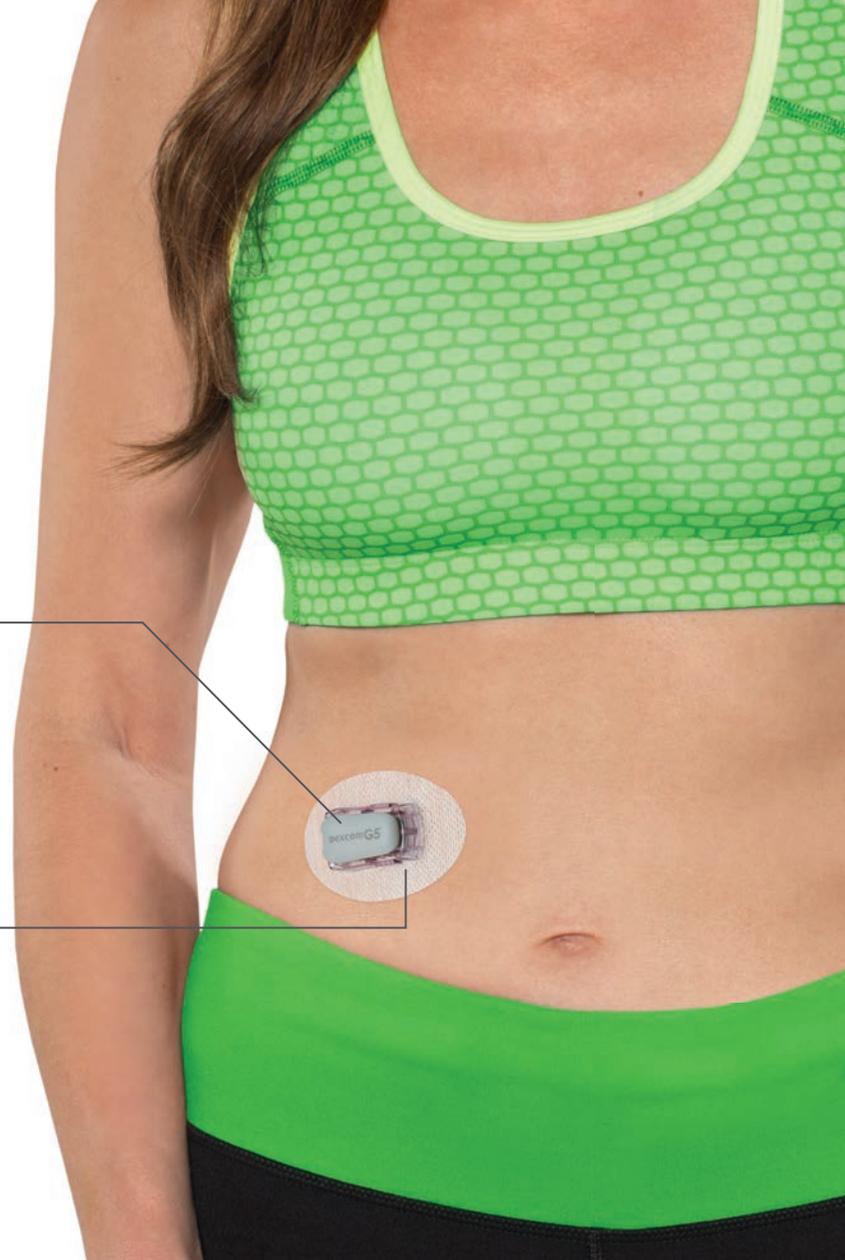
# Come funziona il CGM?

Il sistema di monitoraggio continuo della glicemia (CGM) fornisce letture dei valori glicemici in tempo reale ogni 5 minuti, giorno e notte, avvisando in caso di ipoglicemie o iperglicemie per poter intervenire prontamente.



**Trasmittitore**  
I dati glicemici sono inviati via Bluetooth® alla pompa per insulina t:slim X2 e al tuo dispositivo smart.

**Sensore**  
Un sottile sensore sottocutaneo misura i valori glicemici fino a 7 giorni.



# Ora integrato con Dexcom G5 Mobile.

La pompa per insulina t:slim X2 è oggi l'unica sul mercato integrata con il sistema di monitoraggio continuo della glicemia (CGM) Dexcom G5, che è attualmente l'unico CGM approvato per prendere decisioni terapeutiche senza ricorrere al test da capillare\*.

Riconosciuto per l'accuratezza e le ottime prestazioni, Dexcom è il marchio preferito tra i sistemi CGM.<sup>7</sup>

Clayton  
diagnosi nel 1996

**Avvisi programmabili di ipoglicemia e iperglicemia** notificano quando la glicemia è più alta o più bassa del tuo obiettivo glicemico.

**Linee di trend con codice colore** per individuare il trend a colpo d'occhio.



Cover adesiva Wearing Dabbee  
venduta separatamente

**Valore glicemico** approvato per decisioni terapeutiche senza test da capillare.

**Freccia di trend** aiuta a individuare eventi di ipoglicemia e iperglicemia prima che si verifichino.

\*Il trattamento basato su CGM richiede l'esecuzione del test da capillare per la calibrazione, se il paziente sta assumendo acetaminofene o se i sintomi/risultati previsti non corrispondono alle letture CGM. Se non eseguito, potrebbe verificarsi un evento ipoglicemico.



# La glicemia è molto più che un numero.

Anche se esegui tutti i test da capillare richiesti, ci sono molte informazioni che questi test non possono darti. Il CGM fornisce fino a 288 letture al giorno, dandoti dettagli che non possono essere ottenuti tramite test da capillare.



Se la glicemia continua a scendere alla velocità attuale, potrebbe scendere sotto 60 mg/dL nei prossimi 15 minuti.



La glicemia potrebbe salire o scendere di 15 mg/dL nei prossimi 15 minuti, ma resterà stabile.



Se la glicemia continua a salire alla velocità attuale, potrebbe arrivare a 150 mg/dL nei prossimi 15 minuti.

**Nella gestione della glicemia, sapere dove vai è tanto importante quanto sapere dove sei.**

# #1 Assistenza Clienti<sup>8</sup>.

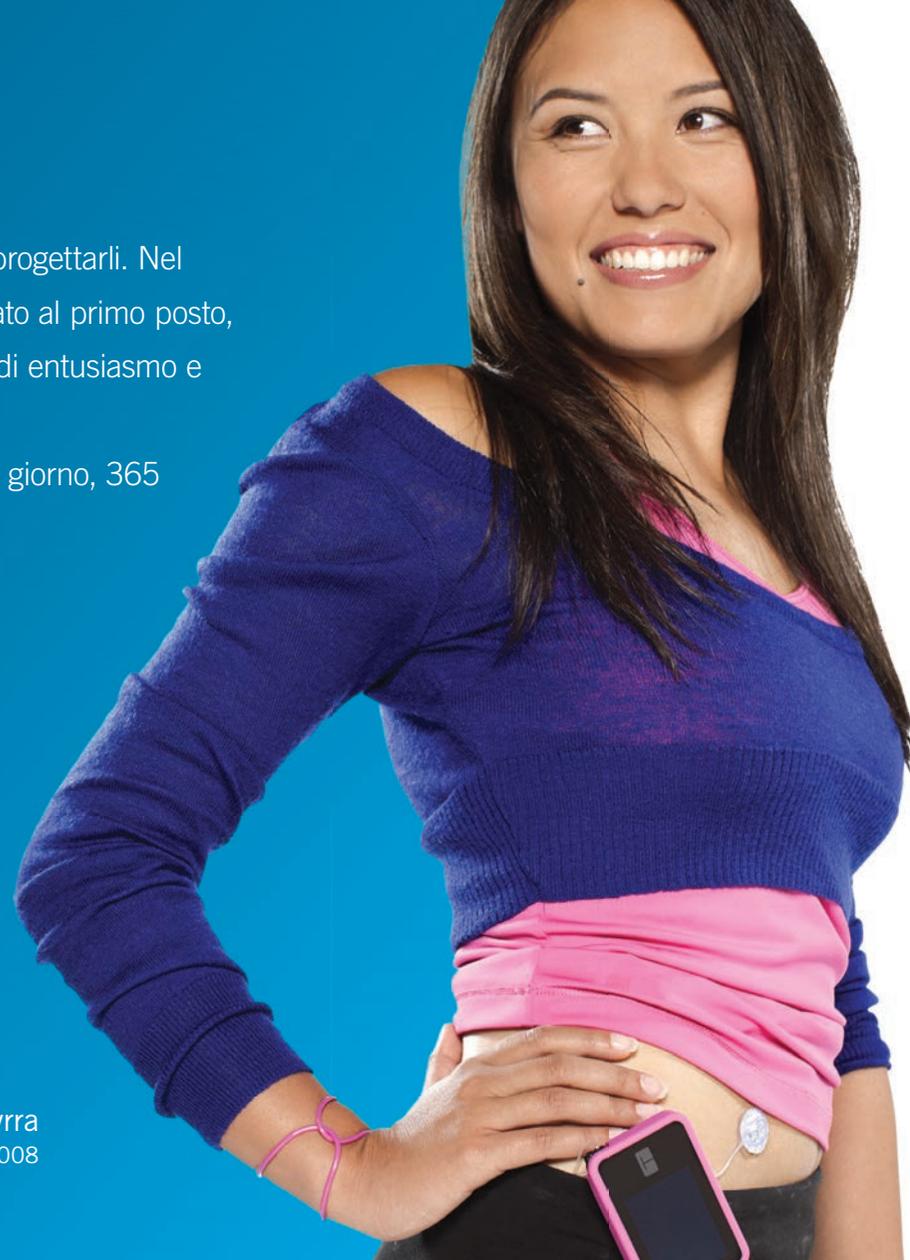
Ci impegniamo a seguire i nostri prodotti tanto quanto a progettarli. Nel nostro servizio di Assistenza Clienti in California, classificato al primo posto, lavora uno staff di persone altamente qualificate e piene di entusiasmo e molti di loro sono utilizzatori di pompa per insulina.

L'Assistenza Clienti, anche in Italia, è disponibile 24 ore al giorno, 365 giorni all'anno.

## Preferiti dai pazienti.

Le pompe per insulina della gamma t:slim<sup>®</sup>, tra cui t:slim e t:slim G4<sup>™</sup>, fin dal 2013<sup>®</sup> hanno costantemente ricevuto i punteggi più alti per le caratteristiche del prodotto da parte degli utilizzatori.

Kyrra  
diagnosi nel 2008



# Perché Tandem Diabetes Care?

Con una pompa per insulina Tandem Diabetes Care® hai molto più di una semplice pompa:



## **Supporto locale.**

Movi è presente su tutto il territorio nazionale con una rete di trainer certificati. Chiedi informazioni al tuo medico specialista.



## **Training professionale.**

Ogni nuovo utilizzatore avrà la possibilità di apprezzare la semplicità d'uso dei nostri prodotti grazie ad un training personalizzato.



## **Assistenza Clienti.**

Il servizio di Assistenza Tecnica Movi è sempre attivo 24/7. Chiama il Numero Verde 800-272.777.



## **4 anni di garanzia.**

In caso di guasto durante il periodo di garanzia, sarà spedita una pompa per insulina sostitutiva con consegna entro 24/48 ore dalla notifica del guasto.



## **Programma Holiday.**

Se prevedi un viaggio verso una destinazione difficilmente raggiungibile, non preoccuparti. Ci pensiamo noi a fornirti una pompa per insulina di scorta prima della partenza.



## **Community di Tandem.**

Dagli eventi locali ai Social, farai parte di una coinvolta e crescente community attiva di oltre 70.000 utenti Tandem.

UN SIMULATORE SEMPLICE COME  
LA NOSTRA POMPA PER INSULINA!

# t:simulator™ App



SCARICA LA APP  
GRATUITAMENTE:



## Inizia oggi stesso.

Visita il sito web:

**WWW.TANDEMDIABETES.COM**

Parlane con il tuo medico specialista per decidere ciò che meglio si adatta alle tue necessità.

Sarà lui a contattare il trainer Movi di zona.

Potrai poi provare t:slim X2 dopo aver fatto un training personalizzato con il trainer Movi di zona.

## Domande?

Per qualsiasi domanda su t:slim X2 contattaci:

**TANDEMDIABETES@MOVIGROUP.COM**

# Specifiche tecniche:

## CARATTERISTICHE

### Peso

- 112 grammi  
(con cartuccia piena - 300 unità)

### Insulina

- Fino a 300 unità
- Per utilizzo con insulina rapida Humalog® o NovoRapid®

## SICUREZZA

### Allarmi

- Volume regolabile, allarme visivo, vibrazione

### Avvisi/Promemoria

- Iperglicemia, Ipoglicemia, Glicemia post-bolo, Bolo pasto mancato
- Sostituzione set infusionale

## IMPOSTAZIONI SOMMINISTRAZIONE INSULINA

### Profili personali

- 6 profili personalizzabili

### Impostazioni orarie

- 16 segmenti temporali per profilo personale

### Impostazioni personalizzabili

- Velocità basale, fattore correzione, rapporto insulina-carboidrati, target glicemico

### Durata insulina

- 2-8 ore (incrementi di 1 minuto)

## SOMMINISTRAZIONE BOLO

### Calcolatore di bolo

- Calcolatore integrato con tastiera numerica

### Incrementi bolo

- 0,01 unità  
(per boli maggiori di 0,05 unità)

### Fattore sensibilità insulinica (FSI)

- da 1:1 a 1:600 mg/dL (incrementi di 1 mg/dL)

### Rapporto insulina-carboidrati (I:C)

- da 1:1 a 1:300 g  
(incrementi di 0,1 sotto i 10 grammi)

### Quantità massima bolo

- 25 unità  
(con opzione per 25 unità supplementari)

## SOMMINISTRAZIONE BASALE

### Incrementi velocità basale

- 0,001 unità a velocità programmata >0,1 U/h

### Velocità basale massima

- 15 U/h

### Velocità basale temporanea

- da 15 minuti a 72 ore (0%-250%)

## INTEGRAZIONE CON CGM

- Sistema CGM Dexcom G5® Mobile



SCARICA LA APP GRATUITAMENTE:



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

COLLEGATI  
CON NOI SU:



Distributore esclusivo per l'Italia:



MOVI S.p.A  
Via Dione Cassio 15  
20138 Milano  
Tel. +39 02 509051  
Fax +39 02 5061048  
[www.movigroup.com](http://www.movigroup.com)  
Numero Verde: 800-272777

1. 38% più piccolo delle pompe per insulina MiniMed 630G e 670G e almeno 28% più piccolo delle pompe per insulina MiniMed 530G, Animas Vibe e Omnipod System. Dati disponibili, Tandem Diabetes Care. 2. Gli aggiornamenti delle funzionalità aggiuntive non sono attualmente disponibili per la pompa per insulina t:slim X2 integrata con il sistema CGM Dexcom G5<sup>®</sup> Mobile e sono soggetti a futura approvazione da parte degli organismi competenti. Potrebbero essere applicati costi aggiuntivi. 3. Sistema CGM Dexcom G5 Mobile venduto separatamente. 4. Foster N, Miller K, Tamborlane W, Bergenstal R, Beck R, & T1D Exchange Clinical Network (2016). Diabetes Care 2016 Jun; 39<sup>(6)</sup>: e81-e82. 5. Collaudato a 1 metro per 30 minuti (Protezione IPX7). 6. Per seguire i tuoi dati condivisi è necessaria la app Dexcom Follow. 7. dQ&A USA Diabetes Connections Surveys, 2009-2017. 8. dQ&A USA Diabetes Connections Surveys, 2013-2017

#### Informazioni importanti di sicurezza

**SOLO SU PRESCRIZIONE MEDICA** La pompa per insulina t:slim X2 è destinata a essere utilizzata per la somministrazione sottocutanea di insulina a velocità impostate e modificabili, per la gestione del diabete mellito in pazienti che necessitano di insulina. La pompa per insulina t:slim X2 può essere utilizzata unicamente per la somministrazione continua di insulina e come parte del Sistema t:slim X2 per ricevere e visualizzare le misurazioni continue dei valori glicemici dal Sensore e Trasmettitore Dexcom G5 Mobile. Il Sistema t:slim X2 comprende inoltre il monitoraggio in continuo della glicemia (CGM) indicato per la gestione del diabete. Il sistema CGM Dexcom G5 Mobile è stato progettato per sostituire il test della glicemia capillare per prendere decisioni terapeutiche. Il Sistema t:slim X2 è un supporto per l'individuazione degli episodi ipoglicemici e iperglicemici, che semplifica le modifiche della terapia sia temporanee che a lungo termine che potrebbero ridurre tali variazioni. L'interpretazione dei risultati del Sistema t:slim X2 dovrebbe essere basata sui trend e sugli andamenti osservati durante molteplici letture sequenziali nel tempo. Il Sistema t:slim X2 è indicato per essere utilizzato da pazienti a partire da 6 anni di età. Il Sistema t:slim X2 è inteso per uso da un singolo paziente e richiede una prescrizione medica. Il dispositivo è indicato per essere utilizzato con insulina NovoRapid o Humalog U-100. Per indicazioni di utilizzo dettagliate e informazioni sulla sicurezza, visitare [www.tandemdiabetes.com/safetyinfo](http://www.tandemdiabetes.com/safetyinfo).

L'Applicazione t:connect Diabetes Management è intesa per essere utilizzata da soggetti affetti da diabete mellito che utilizzano le pompe per insulina Tandem Diabetes Care, dai loro assistenti e operatori sanitari, in ambito domestico o ospedaliero. L'Applicazione t:connect è un ausilio alla gestione del diabete attraverso la visualizzazione e l'analisi delle informazioni scaricate dalla pompa per insulina Tandem Diabetes Care e dai glucometri specificati.

© 2017 Tandem Diabetes Care, Inc. Tutti i diritti riservati. Micro-delivery, Tandem Diabetes Care, t:connect, touch simplicity e t:slim sono marchi commerciali registrati; t:slim X2, t:slim G4 e t:simulator sono marchi commerciali di Tandem Diabetes Care, Inc. Dexcom e Dexcom G5 sono marchi commerciali registrati di Dexcom, Inc. Apple e il logo Apple sono marchi commerciali registrati di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Google Play è un marchio commerciale di Google Inc. Tutti gli altri marchi commerciali sono proprietà dei rispettivi proprietari. Coperto da uno o più brevetti depositati o imminenti negli Stati Uniti e negli altri Paesi. ML-1000324\_C