

Predice e aiuta a prevenire i valori glicemici bassi con zero test capillari*

t:slim X2™

Pompa per Insulina

TECNOLOGIA BASAL-IQ™

La Tecnologia Basal-IQ non sostituisce la gestione del diabete. Consultare il retro della brochure per maggiori informazioni.

*Se le letture CGM e gli avvisi non corrispondono ai sintomi o alle aspettative, utilizzare un glucometro per prendere decisioni sul trattamento terapeutico.



TANDEM™
DIABETES CARE

Introduzione alla Tecnologia Basal-IQ™

Con una vita impegnata, è alto il timore di avere valori glicemici bassi. Durante la giornata, quando lavori o fai sport, la pompa per insulina t:slim X2™ con Tecnologia Basal-IQ può aiutarti a trascorrere meno tempo preoccupandoti delle ipoglicemie e più tempo pensando alla tua vita[^].

- Zero test capillari* richiesti durante l'utilizzo del Sistema di Monitoraggio in Continuo della Glicemia (CGM) Dexcom G6®†.
- Impostazioni semplici da gestire.
- Facile da imparare ed utilizzare.

*Se le letture CGM e gli avvisi non corrispondono ai sintomi o alle aspettative, utilizzare un glucometro per prendere decisioni sul trattamento terapeutico.

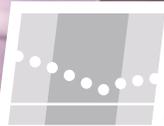


3:56
insulina
sospesa

Cover adesiva
Wearing Dabbee
venduta
separatamente



11:24
*insulina
sospesa*



16:00
*insulina
sospesa*

Uso responsabile della Tecnologia Basal-IQ.

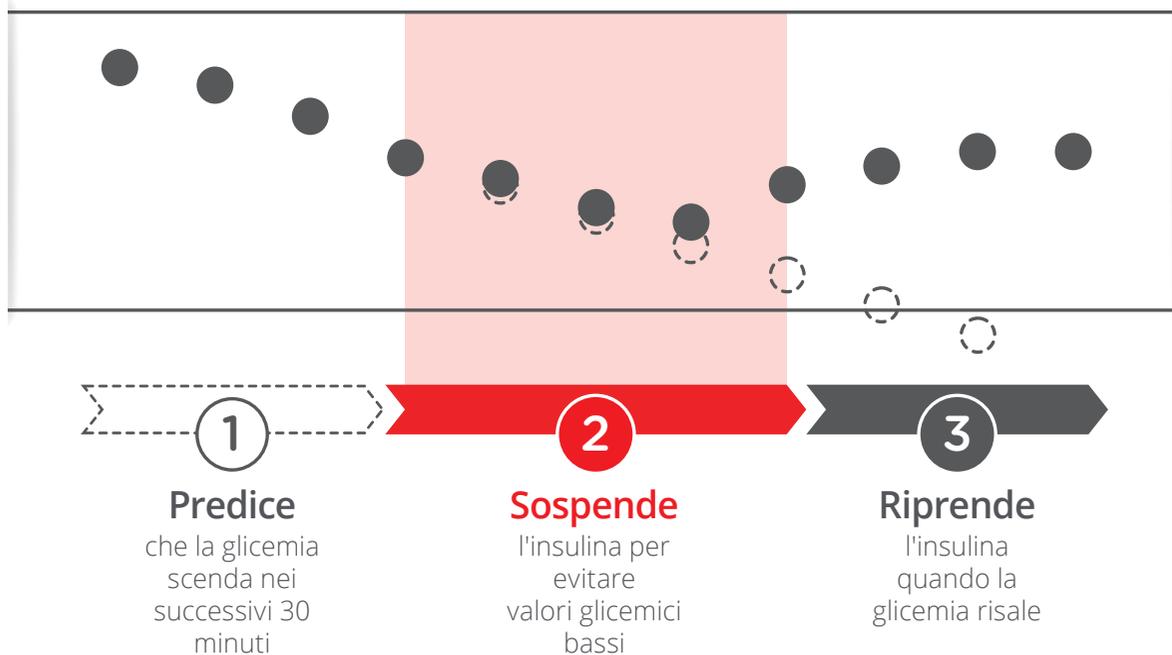
La tecnologia Basal-IQ non sostituisce la gestione attiva del diabete e non previene episodi ipoglicemici in tutti gli scenari. La tecnologia Basal-IQ non sarà in grado di prevedere il valore glicemico e sospendere la somministrazione di insulina se il CGM non funziona correttamente o non è in grado di comunicare con la pompa. Prestare sempre attenzione ai sintomi e ai valori glicemici gestendo la situazione secondo le indicazioni mediche.

*Se le letture CGM e gli avvisi non corrispondono ai sintomi o alle aspettative, utilizzare un glucometro per prendere decisioni sul trattamento terapeutico.

†^ Il Sistema è indicato per essere utilizzato da pazienti a partire da 6 anni di età.

Come funziona Basal-IQ?

Basal-IQ aiuta a ridurre la frequenza e la durata degli eventi di glicemia bassa, prevedendo il valore di glicemia nei prossimi 30 minuti e sospendendo l'insulina se si prevede che scenda sotto 80 mg/dL.



La Tecnologia Basal-IQ non sostituisce la gestione del diabete. Consulta il retro della brochure per maggiori informazioni.



Chris
diagnosi
nel 1978

RISULTATI DI STUDI CLINICI

Meno tempo con valori glicemici bassi

31% riduzione relativa del tempo trascorso con glicemia inferiore a 70 mg/dL, quando i partecipanti allo studio hanno utilizzato la pompa per insulina t:slim X2 con Tecnologia Basal-IQ¹

Semplice da utilizzare

91% dei partecipanti allo studio clinico sostengono la facilità di utilizzo della Tecnologia Basal-IQ¹

La Tecnologia desiderata da un dispositivo moderno



Ampio Touchscreen

Display a colori, di facile lettura, semplice da utilizzare ed intuitivo come l'utilizzo di smartphone e di tablet.



Batteria Ricaricabile

E' possibile ricaricare la batteria attraverso la comoda porta micro-USB. È possibile immaginare uno smartphone senza batteria ricaricabile?



Porta Micro-USB

Tramite la porta Micro-USB integrata è possibile ricaricare la batteria, trasferire i dati e aggiornare il software.





Aggiornamenti da remoto

La velocità di innovazione delle tecnologie nel diabete aumenta sempre di più. Tandem è l'unica azienda che permette di aggiornare la pompa per insulina direttamente attraverso un personal computer. Gli aggiornamenti del software permetteranno agli utilizzatori di t:slim X2 di accedere a future funzionalità, previa approvazione degli organismi competenti.†

Zero test capillari con il CGM Dexcom G6

Il CGM Dexcom G6 è approvato FDA per prendere decisioni terapeutiche senza test capillari e calibrazioni.* Dexcom è il sistema di monitoraggio preferito² tra quelli più utilizzati sul mercato.



10 giorni di durata del sensore

Durata maggiore rispetto ai sistemi di monitoraggio integrato CGM.



Applicatore automatico semplice

Un applicatore del sensore semplice da utilizzare mediante un solo pulsante di inserzione.

*Se gli avvisi e le letture CGM non coincidono ai sintomi o alle aspettative, utilizzare un glucometro per prendere decisioni sul trattamento terapeutico.



Come funziona il CGM?

Il CGM rileva il dato glicemico ogni 5 min sia di giorno che di notte, avvisando in caso di valori sopra e sotto soglia.

SENSORE SOTTILE

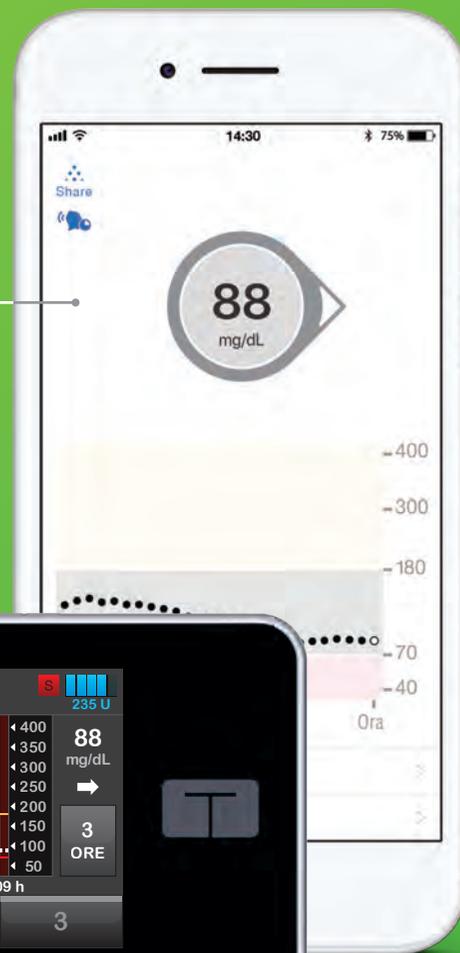
Un sensore sottocutaneo, discreto e resistente all'acqua^s rileva i valori glicemici.

CONDIVISIONE DATI

I dati CGM possono essere condivisi con familiari e amici[^] attraverso smart device.

TRASMETTITORE

I dati glicemici sono inviati con tecnologia Bluetooth[®] alla pompa per insulina t:slim X2 e agli smart device compatibili.**



Come funziona la pompa per insulina?

La pompa per insulina eroga un solo tipo di insulina così come avviene nel pancreas. L'insulina viene erogata sia attraverso l'infusione continua (basale) che con quantità adeguate ai pasti (boli), mediante l'utilizzo di programmi personalizzati

TOUCHSCREEN
L'erogazione di insulina è gestita attraverso il touchscreen.



CATETERE
L'insulina scorre attraverso un catetere sottile e flessibile.

SET INFUSIONALE
Il catetere è collegato ad una cannula sottocutanea corta e sottile che va sostituita ogni 2 o 3 giorni.





Kerri
diagnosi
nel 1996



Semplice erogazione del bolo

La Pompa per Insulina t:slim X2 permette di erogare insulina al pasto, detta anche bolo, usando un semplice touchscreen a colori e un calcolatore di bolo integrato con funzionalità di somma dei carboidrati.

Semplice erogazione della basale

È possibile personalizzare la Pompa per insulina t:slim X2 per permettere di erogare una quantità costante di insulina che soddisfi le diverse esigenze, durante il giorno e la notte. Questa si chiama erogazione basale.

Così semplice

Con la tecnologia touchscreen è davvero semplice imparare ad 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.



Così resistente

La pompa per insulina t:slim X2 è ultra resistente grazie alla struttura in alluminio robusto e leggero. Il touchscreen è in vetro infrangibile di alta qualità. Inoltre t:slim X2 è resistente all'acqua^{††}, quindi non devi preoccuparti se accidentalmente dovesse bagnarsi.



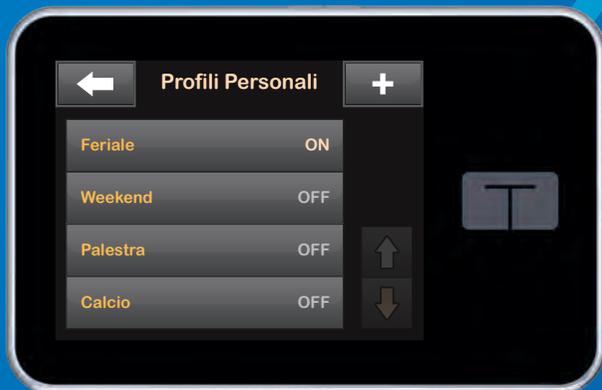
1,5 cm



5 cm

Così piccola

Il bello di t:slim X2 è di essere piccola e, nonostante ciò, di poter contenere una elevata quantità di insulina - fino a 300 unità. Tutto grazie alla tecnologia Micro-Delivery® e all'innovativo design compatto della cartuccia per insulina.



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.

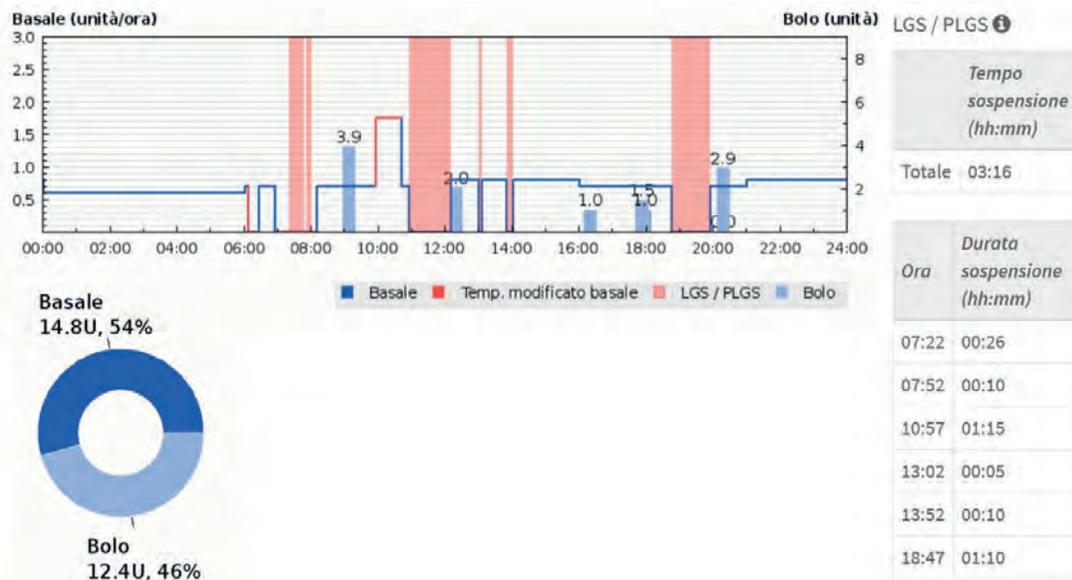


Parker

Futuro ingegnere
Campione di calcio
Fratello maggiore
Diabete di tipo 1

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 e generare dei report per un'analisi più approfondita con il tuo medico.



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.



4 anni di garanzia.

In caso di guasto durante il periodo di garanzia, sarà spedita una pompa per insulina sostitutiva.



Training professionale.

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



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.



Assistenza Clienti.

Il servizio di Assistenza Tecnica Movi è sempre attivo 24/7.



Community di Tandem.

Dagli eventi locali ai Social, farai parte di una coinvolta e crescente community attiva di oltre 100.000 utenti Tandem.



Scopri il nuovo Dexcom G6

Caroline
diagnosi
nel 2008



**Applicatore
automatico
semplice**

Applicatore del
sensore di facile
utilizzo
Inserimento tramite
pressione di un
pulsante



Sensore

Non richiede
calibrazioni***
10 gg di durata
della sessione
Blocco
Acetaminofene[§]



Trasmittitore

Più sottile
Durata 3 mesi
Trasmissione
del dato tramite
Bluetooth



Apps

Nuove app G6
Data sharing

***quando si inserisce il codice sensore.

[§]le letture G6 possono essere usate per prendere decisioni terapeutiche quando si assume una dose massima di 1,000 mg ogni 6 ore. L'assunzione di una dose maggiore può influire sulle letture del G6.

[†]Calhoun P, Johnson TK, Hughes J, Price D, Balo AK. Resistance to Acetaminophen Interference in a Novel Continuous Glucose Monitoring System. J Diabetes Sci Technol. 2018;1932296818755797.

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 con tecnologia Basal-IQ™ dopo aver fatto un training personalizzato con il trainer Movi di zona.

Domande?

Per qualsiasi domanda su t:slim X2 con tecnologia Basal-IQ contattaci:

tandemdiabetes@movigroup.com



UN SIMULATORE SEMPLICE COME
LA NOSTRA POMPA PER INSULINA!

t:simulator™ App

SCARICA LA APP
GRATUITAMENTE:



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	
Erogazione automatica di insulina	Tecnologia Basal-IQ con funzione PLGS
Allarmi	Volume regolabile, allarme visivo, vibrazione
Avvisi/Promemoria	Iperglicemia, Ipoglicemia, Glicemia post-bolo, Bolo pasto mancato, Sostituzione set infusione
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)
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)
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 G6®



USO RESPONSABILE DELLA TECNOLOGIA BASAL-IQ

Sistemi come la pompa per insulina t:slim X2 con la tecnologia Basal-IQ non sono sostitutivi per la gestione del diabete. Ci sono comuni scenari in cui i sistemi automatizzati non possono prevenire un evento di ipoglicemia. La tecnologia Basal-IQ si basa sulle attuali letture del sensore CGM per funzionare, e non sarà in grado di prevedere i livelli di glicemia e sospendere la somministrazione di insulina se il CGM non funziona correttamente o se la pompa non è in grado di ricevere il segnale CGM. Assicurarsi di usare sempre il componenti del sistema di infusione (pompa, cartucce, CGM e set infusionale) in base alle istruzioni per l'uso e controllarle regolarmente per assicurarsi che funzionino come previsto. Prestare sempre attenzione ai sintomi, monitorare attivamente, gestire i livelli di glucosio e trattare secondo le raccomandazioni del proprio medico.



TANDEM™
DIABETES CARE

www.tandemdiabetes.com

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
Numero Verde: 800-272777

COLLEGATI CON NOI



*Se i sintomi/risultati previsti non corrispondono alle letture CGM, utilizzare una lettura da glucometro per prendere decisioni sul trattamento del diabete.[†] Il trasmettitore può essere abbinato ad un solo dispositivo medico (ricevitore Dexcom o pompa per insulina Tandem t:slim X2) e un dispositivo mobile (telefono o tablet) allo stesso tempo. [‡] Il Sistema è indicato per essere utilizzato da pazienti a partire da 6 anni di età. [§] Gli aggiornamenti delle funzionalità aggiuntive non sono attualmente disponibili per la pompa per insulina Tandem t:slim X2 con tecnologia Basal-IQ e sono soggetti a futura approvazione da parte degli organismi competenti. Potrebbero essere applicati costi aggiuntivi.[§] Il sensore e il trasmettitore CGM Dexcom G6 sono resistenti all'acqua e possono essere immersi senza guasti fino a 2,4 metri di profondità per 24 ore se installati correttamente.^{^^} Per seguire i tuoi dati condivisi è richiesta l'applicazione Dexcom Follow.^{**} Per l'elenco dei dispositivi compatibili, visitare www.dexcom.com/compatibility.^{††} Collaudato a 1 metro per 30 minuti (Protezione IPX7).
1. Forlenza GP, Li Z, Buckingham BA, Pinsker JE, et al. Predictive low glucose suspend reduces hypoglycemia in adults, adolescents, and children with type 1 diabetes in an at-home randomized crossover study: Results of the PROLOG trial [published online August 8, 2018]. *Diabetes Care*. doi:10.2337/dc18-0771 2. dQ&A USA Diabetes Connections Surveys, 2009-2018.

Informazioni importanti di sicurezza

SOLO SU PRESCRIZIONE MEDICA. Il Sistema t:slim X2 con tecnologia Basal-IQ, comprende la pompa per insulina Tandem t:slim X2, che contiene la tecnologia Basal-IQ integrata con un monitoraggio CGM compatibile venduto separatamente. La pompa per insulina t:slim X2 è destinata a essere utilizzata per la somministrazione sottocutanea di insulina a velocità impostate e variabili, 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.

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 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.

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 l'utilizzo da parte di un singolo paziente e richiede una prescrizione medica. Il dispositivo è indicato per essere utilizzato con insulina NovoRapid o Humalog U-100. Il sistema non è approvato per l'uso in donne in stato di gravidanza, persone in dialisi o pazienti critici. Per informazioni dettagliate sull'uso e le informazioni di sicurezza, visitare www.tandemdiabetes.com/safetyinfo.

© 2018 Tandem Diabetes Care, Inc. Tutti i diritti riservati. Tandem Diabetes Care, t:connect, e t:slim sono marchi commerciali registrati; t:slim X2, t:slim G4 e Basal-IQ sono marchi commerciali di Tandem Diabetes Care, Inc. Dexcom e Dexcom G6 sono marchi commerciali registrati di Dexcom, Inc. Coperto da uno o più brevetti statunitensi e internazionali rilasciati e in attesa di registrazione. 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-1003134_A