



BOMBA DE INSULINA T:SLIM X2

Tecnología Control-IQ



Esta Hoja de referencia rápida le enseña cómo activar la tecnología Control-IQ. **Al dorso encontrará** información sobre la manera en que la tecnología Control-IQ ajusta la administración de insulina.



En la pantalla de inicio, toque **OPTIONS** (OPCIONES).

► **Nota:** Estas instrucciones sirven de referencia para los usuarios de la bomba y los cuidadores que ya estén familiarizados con el uso de bombas de insulina y con la terapia de insulina en general. No se muestran todas las pantallas. Para obtener información más detallada sobre el manejo de la bomba t:slim X2, consulte su respectiva guía del usuario.



Toque **My Pump** (Mi bomba).



Toque **Control-IQ**.



4

Con el botón alternante, active Control-IQ.

► **Nota:** Para poder activar la tecnología Control-IQ, el usuario debe tener un Personal Profile (Perfil personal) activo, con CARBS (CARBOHIDRATOS) activo y una sesión del MCG* activa.



5

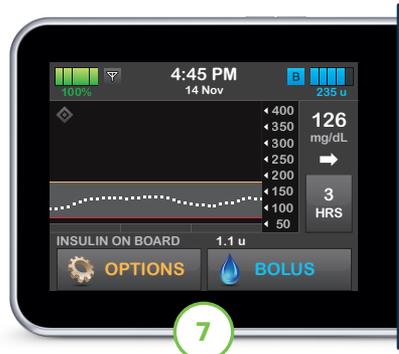
Ingrese el peso del usuario y su uso diario promedio de insulina.

► **Nota:** La insulina diaria total debe ser una estimación del total de insulina (basal y en bolos) que el usuario requiere en un período de 24 horas.



6

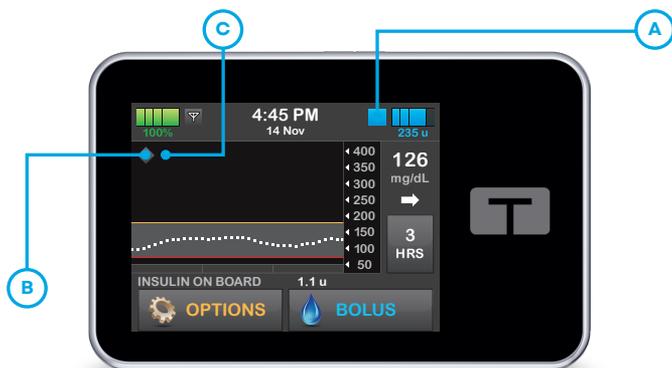
Toque  para guardar la configuración. Toque el logotipo de Tandem en la parte frontal de la bomba para volver a la pantalla de inicio.



7

La tecnología Control-IQ está activada.

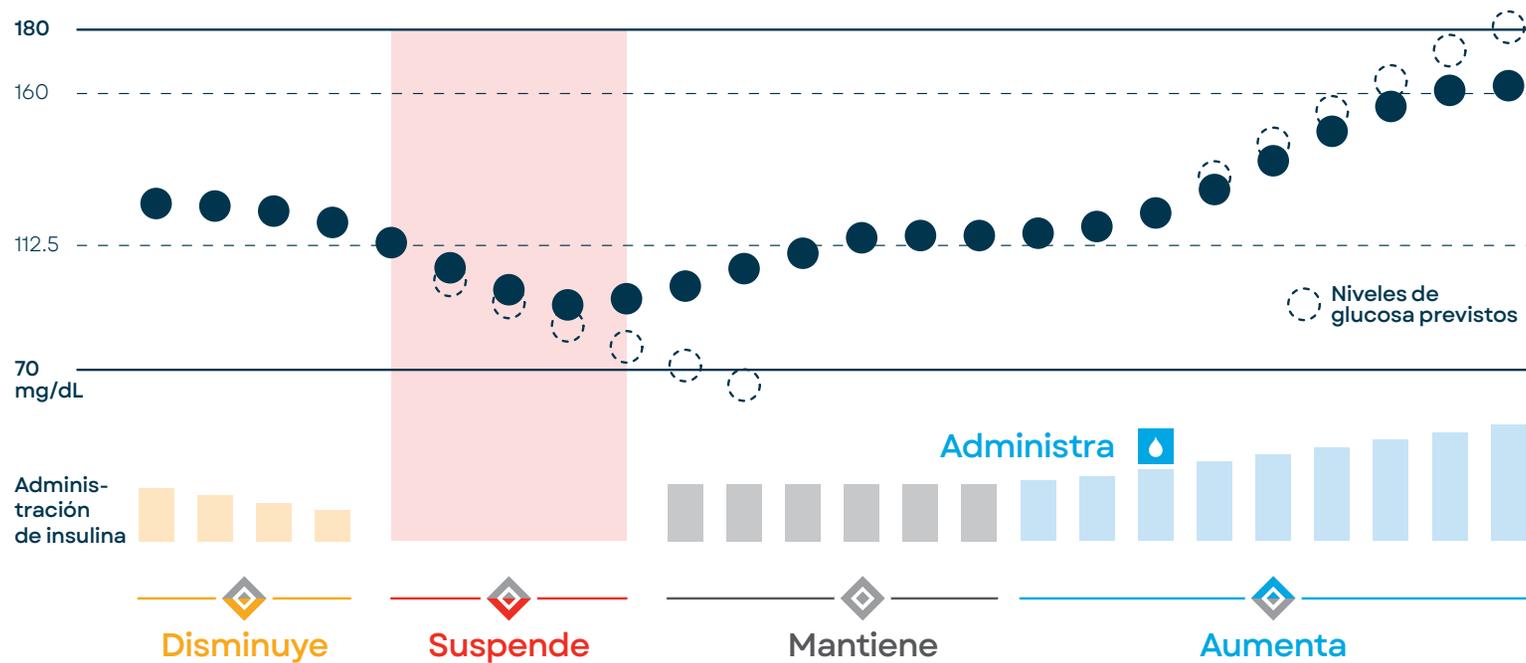
Explicación de los iconos



Ajustes de insulina	A	B
Administra la tasa basal configurada en el perfil personal	B	◇
Aumenta la administración de insulina basal	B	◇
Administra un bolo de corrección automático†	💧	◇
Disminuye la administración de insulina basal	B	◇
Suspende la administración de insulina basal	0	◇

Estados de las actividades	C
Está habilitada la actividad de sueño	ZZZ
Está habilitada la actividad de ejercicio	🏃

† Si se prevé que los valores de glucosa estarán por encima de 180 mg/dl, la tecnología Control-IQ calcula un bolo de corrección a partir de la configuración del Personal Profile (Perfil personal) y un objetivo de 110 mg/dl, y administra el 60% de ese valor. No habrá ningún bolo de corrección automático dentro de los 60 minutos de un bolo que se haya administrado o cancelado.



Ajustes de las actividades

La tecnología Control-IQ cuenta con dos ajustes opcionales que varían los rangos de tratamiento para lograr un control más específico.

- ✓ Cuando está habilitada la actividad de sueño, el sistema reduce el rango y los valores de tratamiento a 112.5-120 mg/dl.
- ✓ Cuando está habilitada la actividad de ejercicio, se usa un rango más reducido y aumentan los valores de tratamiento a 140-160 mg/dl.



Dato sobre la bomba: No se administrarán bolos de corrección automáticos* mientras la actividad de sueño esté habilitada, pero estos podrán administrarse hasta una vez por hora cuando esté habilitada la actividad de ejercicio.

Uso responsable de la tecnología Control-IQ

La tecnología Control-IQ no evita todos los episodios de hiperglucemia e hipoglucemia ni es un sustituto de los bolos para las comidas o del automanejo activo de su diabetes. La tecnología Control-IQ no podrá prever los valores de glucosa del sensor ni ajustar la dosis de insulina si el MCG no funciona correctamente o no puede comunicarse con la bomba. Preste siempre atención a sus síntomas y valores de glucemia y trátelos como corresponda. Para obtener más información, visite tandemdiabetes.com/tslimX2-use.



¿Necesita más ayuda? Escanee este código para visitar nuestro centro de asistencia.

Cómo funciona

La bomba de insulina t:slim X2 con tecnología Control-IQ utiliza valores del monitoreo continuo de glucosa (MCG) para predecir los niveles de glucosa con 30 minutos de anticipación y ajustar automáticamente la insulina cada 5 minutos.

Este poderoso algoritmo puede disminuir o suspender la administración de insulina basal para ayudar a prevenir las bajas de glucosa. También puede aumentar la administración de insulina y administrar bolos de corrección automática* () para ayudar a evitar las subidas de glucosa.



* El MCG se adquiere aparte.

Información importante de seguridad: VENTA BAJO RECETA. La bomba t:slim X2 y la tecnología Control-IQ están destinadas a usarse en un solo paciente. La bomba t:slim X2 y la tecnología Control-IQ están indicadas para usarse con insulina U-100 únicamente. **Bomba de insulina t:slim X2:** La bomba de insulina t:slim X2 con tecnología interoperable es una bomba habilitada para control alternativo (alternate controller enabled, ACE) destinada a la administración subcutánea de insulina, en tasas establecidas y variables, para el manejo de la diabetes mellitus en personas dependientes de insulina. La bomba puede comunicarse de forma fiable y segura con dispositivos compatibles conectados por vía digital —lo que incluye un software de administración automatizada de insulina— para recibir, ejecutar y confirmar los comandos de estos dispositivos. La bomba t:slim X2 está indicada para personas mayores de 6 años. **Tecnología Control-IQ:** La tecnología Control-IQ está destinada a usarse con un monitor de glucosa continuo integrado compatible (MCGi, que se adquiere aparte) y una bomba ACE para aumentar, disminuir y suspender automáticamente la administración de la insulina basal según los valores del MCGi y los valores de glucosa previstos. También puede administrar bolos de corrección cuando se prevé que el valor de la glucosa superará un umbral predefinido. La tecnología Control-IQ está indicada para el tratamiento de la diabetes mellitus de tipo 1 en personas mayores de 6 años.

ADVERTENCIA: La tecnología Control-IQ no debe usarse en personas menores de 6 años. Tampoco debe usarse en pacientes que requieran menos de 10 unidades de insulina al día o que pesen menos de 55 libras.

La tecnología Control-IQ no está indicada para usarse en mujeres embarazadas, personas que estén recibiendo diálisis o pacientes gravemente enfermos. No use la tecnología Control-IQ si está recibiendo hidroxürea. Los usuarios de la bomba t:slim X2 y la tecnología Control-IQ deben: usar la bomba de insulina, el MCG y todos los demás componentes del sistema según sus respectivas instrucciones de uso; medirse los niveles de glucemia según las recomendaciones de su profesional de la salud; demostrar habilidades adecuadas para contar carbohidratos; mantener habilidades adecuadas de autocuidado de la diabetes; consultar periódicamente con profesionales de la salud; y tener capacidades visuales y/o auditivas adecuadas para reconocer todas las funciones de la bomba, incluidos sus alertas, alarmas y recordatorios. Se deben retirar la bomba t:slim X2 y el sensor y el transmisor de MCG antes de tratamientos de diatermia y exploraciones por resonancia magnética o tomografía computarizada. Visite tandemdiabetes.com/safetyinfo para ver más información importante de seguridad.

© 2023 Tandem Diabetes Care, Inc. Reservados todos los derechos. Tandem Diabetes Care, el logotipo de Tandem, Control-IQ y t:slim X2 son marcas registradas o comerciales de Tandem Diabetes Care, Inc. en Estados Unidos y/u otros países. ML-1008736_B



TANDEM
Diabetes Care

(877) 801-6901
tandemdiabetes.com

PARA USO EXCLUSIVO
EN ESTADOS UNIDOS

