



V-Go®
Atención al cliente
1-866-881-1209
www.go-vgo.com

Cómo usar el dispositivo portátil de administración de
insulina V-Go® Wearable Insulin Delivery
Instrucciones de uso para el paciente



La capacitación sobre el uso adecuado del dispositivo V-Go es importante. Si no recibió capacitación anteriormente, hable con un representante de atención al cliente de V-Go® llamando al 1-866-881-1209 antes de usar el dispositivo V-Go.

Lea el manual completo antes de operar el dispositivo V-Go® Wearable Insulin Delivery.

ÍNDICE

Sección 1 (Parte 1): Introducción y descripción general del V-Go®	4
Consideraciones de prescripción para profesionales de la salud	4
Atención al cliente de V-Go	6
Descargo de responsabilidad	6
Sección 1 (Parte 2): Antes de comenzar	6
Sección 2 (Parte 1): Instrucciones de funcionamiento del dispositivo V-Go	7
Descripción general del producto V-Go	7
Descripción general del producto V-Go EZ Fill	8
Técnica aséptica	9
Sección 2 (Parte 2): Llenado de insulina del dispositivo V-Go® con el sistema V-Go EZ Fill	10
Paso 1: Quite el tapón de la caja del sistema V-Go EZ Fill	10
Paso 2: Coloque el dispositivo V-Go en el sistema V-Go EZ Fill	11
Paso 3: Coloque el vial de insulina en el soporte para vial de insulina del sistema V-Go EZ Fill	12
Paso 4: Llene el dispositivo V-Go con insulina.	14
Paso 5: Retire el dispositivo V-Go del sistema V-Go EZ Fill	16
Paso 6: Guarde los dispositivos V-Go EZ Fill y V-Go® sin llenar después de la sesión de llenado de cada día del dispositivo V-Go.	17
Paso 7: Deseche el sistema V-Go EZ Fill.	17

El dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery® solo debe ser utilizado por personas a las que se les haya recetado el dispositivo, y solo para el uso previsto.

Los términos en **negrita y cursiva** están explicados en el glosario.

Sección 2 (Parte 3): Aplicación y uso del dispositivo V-Go®	18
Paso 1: Examine el dispositivo V-Go antes de adherirlo a su cuerpo.	18
Paso 2: Lávese las manos.	19
Paso 3: Seleccione y prepare el sitio de infusión	19
Paso 4: Adhiera el dispositivo V-Go.	21
Paso 5: Inicie el flujo de insulina de 24 horas con el dispositivo V-Go.	23
Paso 6: Dosis de bolo con el dispositivo V-Go a la hora de las comidas	24
Paso 7: Supervise el progreso del dispositivo V-Go.	26
Paso 8: Retire el dispositivo V-Go.	27
Paso 9: Deseche el dispositivo V-Go.	29
Sección 3: Información de seguridad del dispositivo V-Go®	30
Precaución	30
Indicación.	30
Consideraciones de dosificación para profesionales de la salud.	31
Advertencias	31
Precauciones	32
Reacciones adversas	35
Sección 4: Especificaciones del producto	36
V-Go EZ Fill	36
V-Go®	37
Resultados de la prueba de precisión de administración	38
Sección 5: Soporte del dispositivo V-Go®	40
Sección 6: Solución de problemas/preguntas frecuentes	41
Sección 7: Glosario y símbolos del embalaje	48

Sección 1 (Parte 1): Introducción y descripción general del V-Go®

V-Go® proporciona una infusión **subcutánea** continua de insulina durante 24 horas. Utiliza una **tasa basal** de insulina preestablecida entre las comidas y durante la noche. El dispositivo V-Go proporciona dosificación **en bolo** a demanda para cubrir la ingesta de **glucosa** en las comidas. El dispositivo V-Go es práctico y fácil de operar (consultar la sección 3 para obtener indicaciones).

Aquí se explica cómo usar el dispositivo V-Go:

- Llene el dispositivo V-Go con insulina empleando el sistema V-Go EZ Fill®.
- Adhiera el dispositivo V-Go a un lugar seleccionado de su cuerpo.
- Presione el botón de inicio para que comience la administración de la tasa basal preestablecida.
- Lleve colocado cada dispositivo V-Go durante un (1) período de 24 horas.
- Presione el botón de bolo listo seguido del botón de administración de bolo para administrar las dosis de bolo en las comidas según lo indicado por su profesional de la salud.
- Al final del período de 24 horas, retraiga la aguja deslizando y luego presionando el botón de liberación de la aguja y retire el V-Go de su cuerpo.
- Deseche el dispositivo después de su uso (V-Go es 100 % desechable).
- Repita estos pasos para cada período de 24 horas de uso de un nuevo V-Go.

Consideraciones de prescripción para profesionales de la salud

Consideraciones de dosificación

- Al seleccionar una opción de V-Go, los profesionales de la salud deben tener en cuenta su propia experiencia al iniciar la terapia de infusión subcutánea continua de insulina con un paciente. Si no está familiarizado, el profesional de la salud debe consultar las pautas de terapia con insulina de las asociaciones de diabetes y la información de prescripción del producto.
- Se debe tener en cuenta lo siguiente al indicar inicialmente el uso del dispositivo V-Go:
 - Observe la dosis diaria total de insulina que su paciente realmente se administra con su régimen actual de insulina en comparación con lo que se le está indicando. Los profesionales de la salud deben ser conscientes del potencial de sobrebasalización con la terapia con insulina. Seleccionar la opción correcta de V-Go puede reducir el riesgo de **hipoglucemia** (bajo nivel de azúcar en la sangre).
 - Es una práctica común utilizar una dosificación basada en el peso y reducir la dosis diaria total de insulina cuando *se inicia* un tratamiento de infusión subcutánea continua de insulina en un paciente, y esta reducción debe tenerse en cuenta cuando se inicia un tratamiento con V-Go.

Otras consideraciones de prescripción

- Se requiere una receta por separado de una insulina de acción rápida de 100 U para usar con el dispositivo V-Go (consultar la sección 3 para ver las insulinas probadas con el dispositivo V-Go).
 - Se requieren dos (2) viales de insulina para la opción V-Go 20, ya que se requieren 65 unidades diarias para el llenado y la dosificación.
 - Se requieren tres (3) viales de insulina para la opción V-Go 30, ya que se requieren 75 unidades diarias para el llenado y la dosificación.
 - Se requieren tres (3) viales de insulina para la opción V-Go 40, ya que se requieren 85 unidades diarias para el llenado y la dosificación.

El dispositivo V-Go ofrece 3 opciones para sus necesidades de insulina. Su profesional de la salud ha seleccionado la opción V-Go más adecuada para usted.

Las 3 opciones de V-Go son las siguientes:

-  – Tasa basal de 20 unidades/24 h (0.83 U/h) y hasta 36 unidades de dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades.* El volumen total de insulina disponible para la dosificación es de 56 unidades.
-  – Tasa basal de 30 unidades/24 h (1.25 U/h) y hasta 36 unidades de dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades.* El volumen total de insulina disponible para la dosificación es de 66 unidades.
-  – Tasa basal de 40 unidades/24 h (1.67 U/h) y hasta 36 unidades de dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades.* El volumen total de insulina disponible para la dosificación es de 76 unidades.

*36 unidades de insulina están disponibles para la dosis de bolo a demanda en todas las opciones de V-Go. Las dosis de bolo se administran en incrementos de 2 unidades. Solo puede hacer clic en el botón de administración de bolo 18 veces. Cada clic del botón de administración de bolo administra 2 unidades de insulina (1 clic = 2 unidades).

IMPORTANTE: Se requiere una receta por separado de insulina para usar con el dispositivo V-Go. Se debe usar una insulina de acción rápida de 100 U para llenar el dispositivo V-Go. (Consultar la sección 3 para ver las insulinas probadas con el dispositivo V-Go).

- El dispositivo V-Go 20 requiere dos (2) viales de insulina.
- El dispositivo V-Go 30 y 40 requieren tres (3) viales de insulina

IMPORTANTE: Un dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery® que haya sido recetado y utilizado correctamente administrará sus necesidades de insulina. Lleve colocado cada V-Go durante un período completo de 24 horas, incluso mientras duerme.

IMPORTANTE: El dispositivo V-Go proporciona terapia basal-de bolo. No utilice otros productos de insulina mientras recibe la terapia con el dispositivo V-Go, a menos que se lo indique su profesional de la salud.

Atención al cliente de V-Go

Si tiene alguna pregunta sobre el uso del dispositivo V-Go o de V-Go EZ Fill, hable con un representante de atención al cliente de V-Go llamando al 1-866-881-1209.

Si tiene una emergencia médica mientras utiliza el dispositivo V-Go, llame al 911 o a su profesional de la salud, o vaya directamente a una sala de emergencias.

Descargo de responsabilidad

MannKind no brinda consejos médicos sobre la terapia con insulina. Consulte sobre todas las terapias médicas con su profesional de la salud.

Sección 1 (Parte 2): Antes de comenzar

Paso 1: Retire el sistema V-Go EZ Fill del embalaje.



- Dé vuelta el embalaje para leer el texto.
- Despegue en la esquina inferior derecha.
- Retire el sistema V-Go EZ Fill.

Paso 2: Retire el dispositivo V-Go del embalaje.



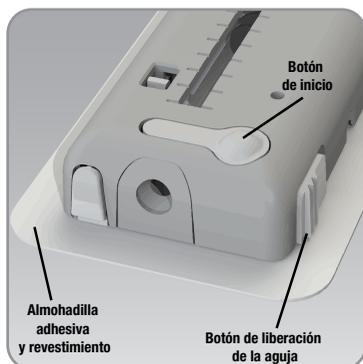
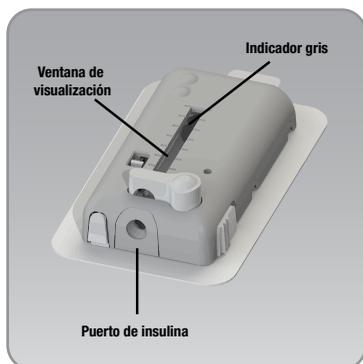
- Dé vuelta el embalaje para leer el texto.
- Despegue la esquina inferior izquierda de uno de los contenedores del dispositivo V-Go.
- Retire el dispositivo V-Go. No tire de la pestaña adhesiva mientras retira el V-Go del contenedor.

Sección 2 (Parte 1): Instrucciones de funcionamiento del dispositivo V-Go

IMPORTANTE: No desarme el dispositivo V-Go. Los componentes están bajo presión.

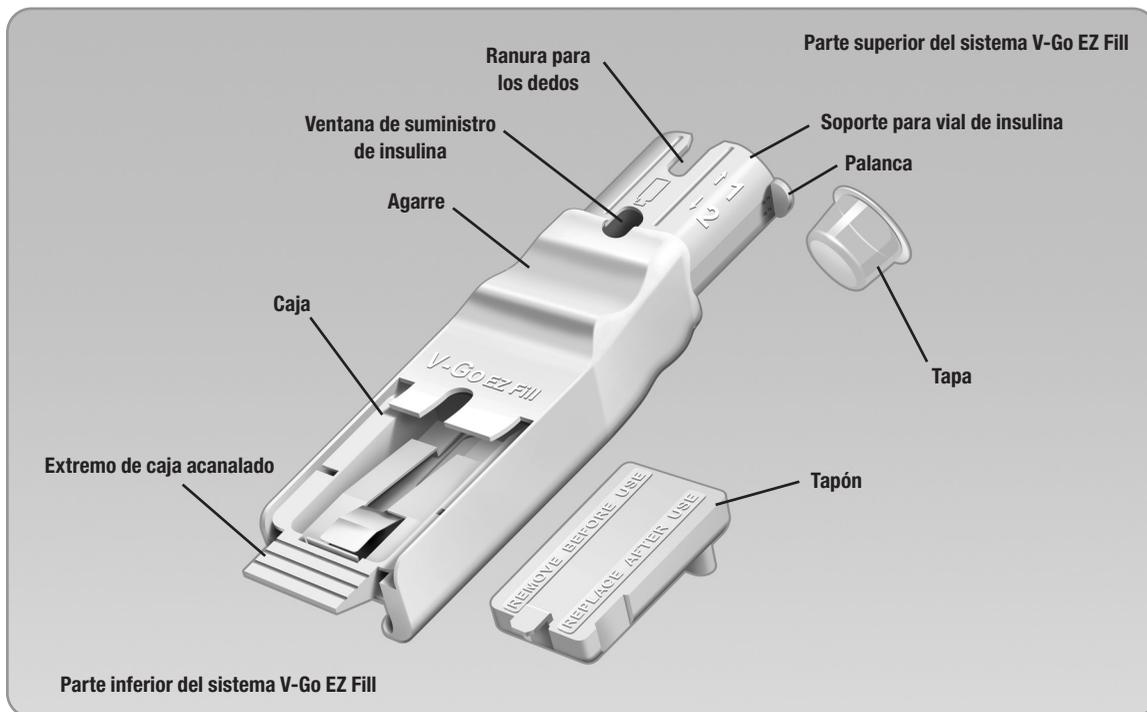
IMPORTANTE: Conocer los nombres y las ubicaciones de los botones es importante para un uso correcto del dispositivo V-Go y del sistema de llenado V-Go EZFill.

Descripción general del producto V-Go



- **Tapa del botón:** Cubre el botón de inicio. Evita que se presione el botón de inicio. Se debe quitar la tapa para que el dispositivo V-Go funcione.
- **Puerto de insulina:** Ubicación donde la insulina ingresa al dispositivo V-Go a través del sistema V-Go EZ Fill.
- **Botón de bolo listo:** Un botón gris plano ubicado en uno de los bordes largos del dispositivo V-Go. Cuando se presiona, activa el botón de administración de bolo. Este es el primer paso para permitir la administración de dosis de bolo de insulina.
- **Botón de administración de bolo:** Un botón gris ubicado al lado del puerto de insulina en uno de los bordes cortos del dispositivo V-Go. Al presionar este botón (después de activarlo con el botón de bolo listo), se administra una dosis de bolo de 2 unidades de insulina (1 clic = 2 unidades).
- **Ventana de visualización:** Muestra el reservorio de insulina. Un **indicador gris** en la ventana muestra que la insulina está fluyendo desde el dispositivo.
- **Botón de inicio:** Cuando se presiona, se inserta la aguja en la piel y comienza el flujo de insulina en el cuerpo.
- **Botón de liberación de la aguja:** Un botón blanco ancho con 3 estrías ubicado en uno de los bordes largos del dispositivo V-Go. Al deslizar y presionar este botón, se extrae la aguja del cuerpo y se detiene la administración de insulina del dispositivo V-Go.
- **Almohadilla adhesiva y revestimiento:** Una vez que se quita el revestimiento protector, la almohadilla adhesiva pega el dispositivo V-Go a la piel.

Descripción general del producto V-Go EZ Fill



- **Tapa:** Protege la aguja dentro del sistema de llenado V-Go EZ Fill (parte inferior del soporte para vial de insulina).
- **Ranura para los dedos:** Apertura para permitir una fácil extracción del vial de insulina.
- **Soporte para vial de insulina:** Abertura en el sistema V-Go EZ Fill donde se coloca el vial de insulina boca abajo.
- **Ventana de suministro de insulina:** Muestra una vista de la insulina restante en el vial de insulina.
- **Palanca:** Cuando tira de esta palanca lentamente hacia arriba (unos 5 segundos) y luego la empuja hacia abajo (unos 25 segundos), la insulina se transfiere del vial al V-Go.
- **Agarre:** El pulgar izquierdo ocupa esta ranura durante la mayor parte del proceso de llenado.
- **Caja:** El dispositivo V-Go se coloca en esta caja para el proceso de llenado. El tapón se coloca en la caja cuando el sistema V-Go EZ Fill no está en uso.
- **Extremo de la caja acanalado:** Una pieza ranurada en el extremo inferior del sistema V-Go EZ Fill que ayuda a abrir y cerrar la caja.
- **Tapón:** Cuando se coloca en la caja, el tapón protege los componentes del sistema V-Go EZ Fill entre cada llenado.

Técnica aséptica

La **técnica aséptica** ayuda a mantener limpios los dispositivos V-Go y V-Go EZ Fill durante la preparación, el llenado y la aplicación. Seguir esta técnica requiere lavarse las manos y limpiar el sitio de aplicación con una toallita con alcohol. Puede implicar limpiar el dispositivo V-Go con una toallita con alcohol si el dispositivo entra en contacto con cualquier otro elemento. También se recomienda limpiar la parte superior del vial de insulina.

Utilice una técnica aséptica cuando prepare, llene y adhiera un nuevo dispositivo V-Go.

1. Al insertar una aguja en la piel, se crea una abertura por donde los gérmenes pueden ingresar al cuerpo. Esto podría causar una infección en el **sitio de infusión**. Utilice siempre una técnica aséptica. Los dispositivos V-Go y V-Go EZ Fill, y otros suministros, vienen esterilizados. Para mantenerlos esterilizados, siga estas medidas de precaución:
 - a. Siempre lávese bien las manos antes de preparar, llenar y adherir el dispositivo V-Go.
 - b. La aguja de infusión está esterilizada y está protegida dentro del dispositivo V-Go. No toque la parte inferior del dispositivo V-Go después de sacarlo del blíster esterilizado. Si coloca el dispositivo V-Go sobre una superficie, no permita que la parte inferior toque esa superficie. Coloque con cuidado el dispositivo V-Go en la parte frontal del dispositivo.
2. No toque la abertura circular en la parte superior del tapón del sistema V-Go EZ Fill. Si coloca el tapón sobre una superficie, no permita que la abertura circular toque esa superficie. Si la abertura circular toca algo, debe limpiar la abertura circular con una toallita con alcohol.
3. Limpie el sitio de infusión de la piel con una toallita con alcohol. Deje que el alcohol se seque antes de adherir el dispositivo V-Go. No vuelva a tocar este sitio antes de colocarse el dispositivo V-Go en la piel.

Sección 2 (Parte 2): Llenado de insulina del dispositivo V-Go con el sistema V-Go EZ Fill

IMPORTANTE:

Cada sistema V-Go EZ Fill solamente está diseñado para llenar un suministro de 30 días de dispositivos V-Go (1 V-Go por día).

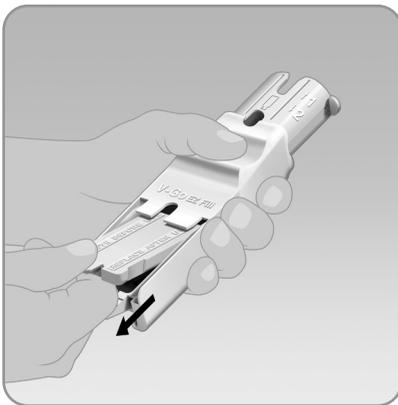
Se proporcionará un nuevo sistema V-Go EZ Fill con cada receta mensual de V-Go.

Consulte las especificaciones del dispositivo V-Go en la página 37 para obtener información sobre cómo llenar los dispositivos V-Go de antemano. Extenderse más allá de los tiempos establecidos puede resultar en la pérdida de efectividad de la insulina.

Saque el V-Go EZ Fill del refrigerador y deje que la insulina alcance temperatura ambiente (alrededor de 20 minutos) antes de llenar el dispositivo V-Go.

Paso 1: Quite el tapón de la caja del sistema V-Go EZ Fill

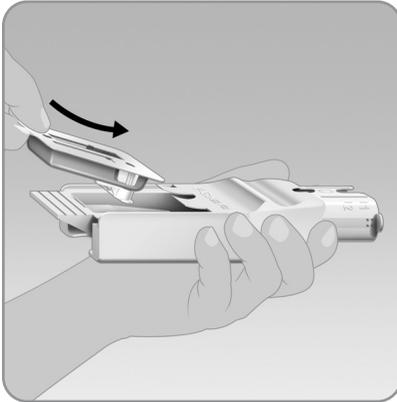
NOTA: El día 1, cuando retire el sistema V-Go EZ Fill del embalaje, el tapón estará separado del sistema V-Go EZ Fill; por lo tanto, puede omitir el paso 1.



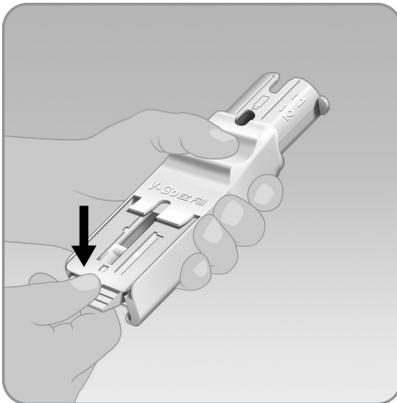
- A.** Coloque el pulgar sobre la lengüeta del tapón y el índice debajo del extremo de la caja acanalado. Tire de la caja hasta el tope. El tapón se saldrá de la caja.
- B.** Levante el tapón del sistema V-Go EZ Fill con el pulgar y el índice. Ponga el tapón a un lado. Volverá a colocar el tapón en el sistema V-Go EZ Fill después de llenar el dispositivo V-Go con insulina.

IMPORTANTE: No toque la abertura circular en la parte superior del enchufe. Esto puede comprometer la esterilidad del sistema V-Go EZ Fill.

Paso 2: Coloque el dispositivo V-Go en el sistema V-Go EZ Fill

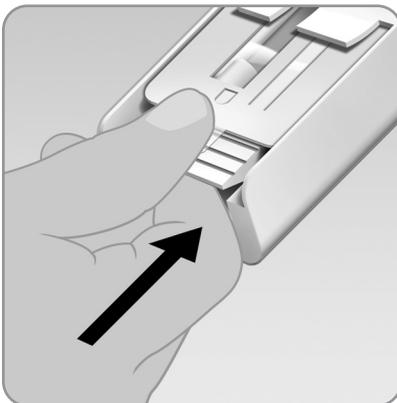


- A.** Sostenga el sistema V-Go EZ Fill de modo que la palanca quede en el lado superior derecho del sistema V-Go EZ Fill.
- B.** Con la otra mano, coloque el dispositivo V-Go boca abajo en la caja del sistema V-Go EZ Fill. Coloque el lado adhesivo hacia arriba con la lengüeta de plástico hacia la parte inferior del sistema V-Go EZ Fill. La tapa del botón debe apuntar hacia abajo en la caja y hacia la parte superior del sistema V-Go EZ Fill.



- C.** Deslice el dispositivo V-Go hacia arriba en la caja del sistema V-Go EZ Fill. Presione el dispositivo V-Go plano con la parte superior de la caja. Mantenga presionado el dispositivo V-Go con el pulgar.
- Asegúrese de que la parte posterior adhesiva del dispositivo V-Go encaje dentro de la caja.

IMPORTANTE: Asegúrese de que el dispositivo V-Go quede plano al cerrar la caja para evitar dañar el sistema V-Go EZ Fill.



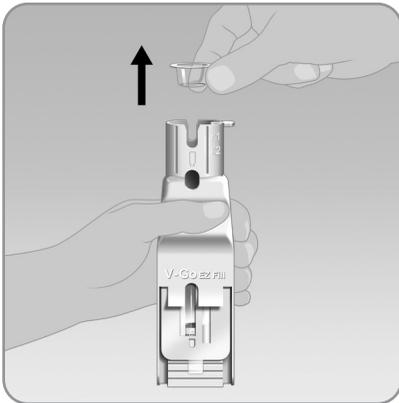
- D.** Empuje la caja para cerrarla por completo hasta que no se pueda empujar más hacia adelante.

Paso 3: Coloque el vial de insulina en el soporte para vial de insulina del sistema V-Go EZ Fill

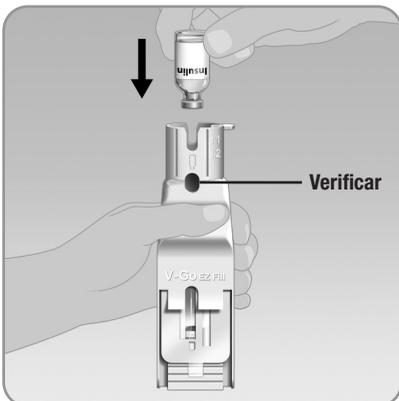
NOTA: Antes de colocar un vial nuevo en el sistema V-Go EZ Fill, asegúrese de que el vial de insulina no esté vencido y que no venza durante el período de tiempo en que se usará el vial en el sistema V-Go EZ Fill.



A. Quite la tapa protectora del vial de insulina. Limpie la parte superior con un algodón con alcohol.



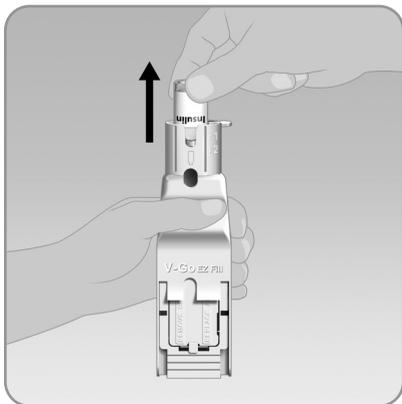
B. Saque el tapón del sistema V-Go EZ Fill del soporte para vial de insulina y deséchelo.



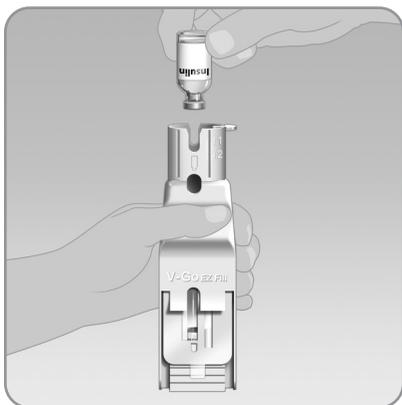
- C.** Dé vuelta el vial de insulina de manera que la parte superior del vial apunte hacia abajo.
- D.** Coloque el vial de insulina en el sistema V-Go EZ Fill. Empuje el vial con firmeza recto hacia abajo en el soporte para vial de insulina hasta que sienta que está conectado y no puede empujarlo más.
- E.** Revise la ventana de suministro de insulina para asegurarse de que haya suficiente insulina para llenar el dispositivo V-Go.

Pasos adicionales

Retire el vial de insulina vacío del soporte para vial de insulina y coloque un nuevo vial de insulina en el soporte para vial de insulina.



A. Sujete el vial por las ranuras para dedo y pulgar. Levante el vial para sacarlo del sistema V-Go EZ Fill.



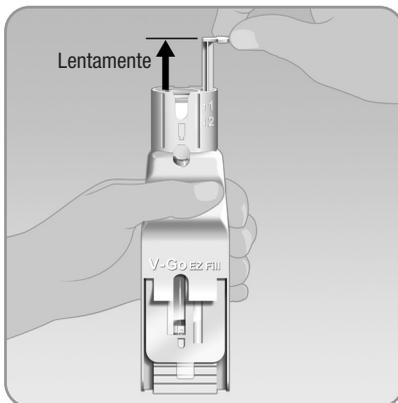
B. Para colocar un nuevo vial de insulina en el sistema V-Go EZ Fill, siga los pasos de llenado 3A a 3E.

Paso 4: Llene el dispositivo V-Go con insulina

- A. Sostenga el sistema V-Go EZ Fill en posición vertical sobre un mostrador o una mesa colocando el pulgar sobre el área de agarre. El área de agarre está justo debajo del soporte para vial de insulina y la palanca. Utilice el resto de la mano para sostener la parte posterior del sistema V-Go EZ Fill.
- No bloquee la luz de la parte posterior del sistema V-Go EZ Fill. La luz de la parte posterior le ayudará a ver la ventana de visualización.

NOTA: Mantenga el sistema V-Go EZ Fill en posición vertical, completamente recta durante el llenado.

Mantenga la ventana de visualización a la altura de los ojos. Dirija la parte posterior del sistema V-Go EZ Fill hacia un área bien iluminada cuando llene el dispositivo V-Go. Esto hace que sea más fácil ver el flujo de insulina. Ver el flujo de insulina le ayuda a llenar el dispositivo V-Go de forma adecuada y completa.



- B. La palanca debe estar en la posición hacia abajo antes de comenzar. **Lentamente** tire de la palanca hacia arriba hasta su **posición vertical completa** con la mano libre y espere 5 segundos.

IMPORTANTE: Asegúrese de lentamente **tirar de la palanca hacia arriba tanto como sea posible.**



- C. Asegúrese de que la ventana de visualización esté a la altura de los ojos para poder ver cómo el dispositivo V-Go se llena de insulina.



D. Lenta y constantemente empuje la palanca hacia abajo durante un mínimo de 25 segundos para llenar el dispositivo V-Go con insulina.

- El dispositivo V-Go debe llenarse con insulina en un flujo continuo de gotas, no en un flujo sólido y constante. Asegúrese de no llenar el dispositivo V-Go con un flujo constante de insulina. Si presiona demasiado rápido o demasiado fuerte, la insulina se volverá espumosa. Una insulina espumosa puede provocar un llenado incompleto. Si la insulina se vuelve espumosa, empuje la palanca más lentamente.

IMPORTANTE: Observe cómo la insulina llena el dispositivo V-Go para asegurarse de obtener un llenado completo.

E. Empuje la palanca hasta el fondo.

- Cuando la posición de la palanca esté completamente hacia abajo, el dispositivo V-Go debería estar lleno.

F. Verifique que el dispositivo V-Go esté correctamente lleno. Lo ideal es que se vea solo líquido y ningún espacio de aire. Es posible que vea diminutas burbujas de aire más pequeñas que un grano de arroz.

- Si el dispositivo V-Go no está completamente lleno, compruebe si aún tiene insulina en el vial.
 - Si no tiene insulina en el vial, reemplace el vial (paso 3) y repita los pasos 4A a 4F.
 - Si tiene insulina en el vial, repita los pasos 4A a 4F.

IMPORTANTE: Asegúrese de que el dispositivo V-Go esté completamente lleno de insulina antes de retirarlo del sistema V-Go EZ Fill. Si el dispositivo V-Go no parece estar completamente lleno, repita los pasos 4A a 4F.

IMPORTANTE: Si ve burbujas de aire más grandes que un grano de arroz, es posible que el dispositivo V-Go no esté completamente lleno. Repita los pasos 4A a 4F de la sección 2 (parte 2) para garantizar un llenado completo.

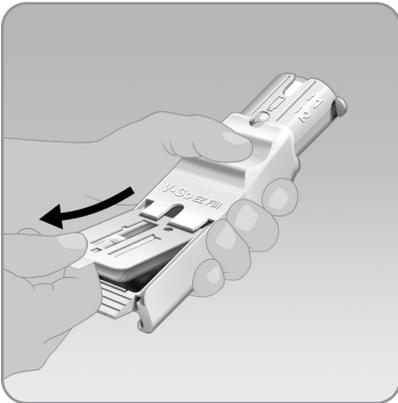
Que haya algunas burbujas diminutas es normal e inofensivo.

Paso 5: Retire el dispositivo V-Go del sistema V-Go EZ Fill



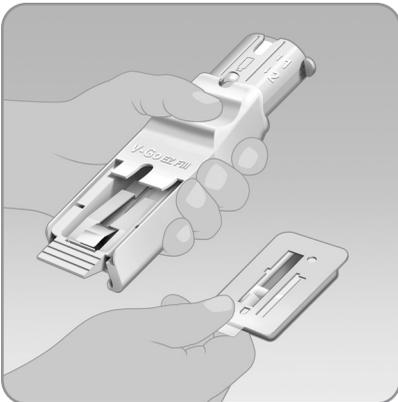
A. Sostenga el sistema V-Go EZ Fill en posición lateral.

B. Tire completamente hacia afuera del extremo de la caja acanalado del sistema V-Go EZ Fill. Tire hasta que el dispositivo V-Go se salga de la caja.

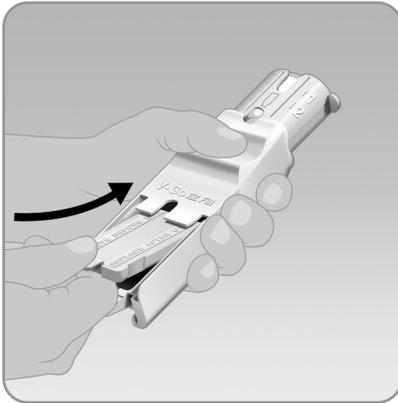


C. Retire el dispositivo V-Go lleno del sistema V-Go EZ Fill levantándolo con el pulgar y el índice.

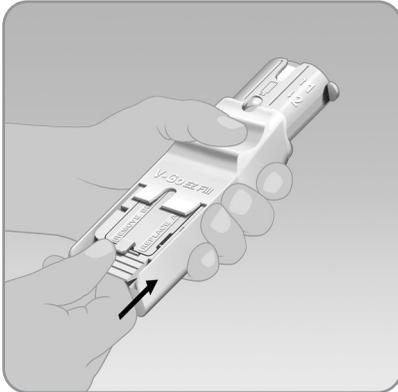
- Deje la palanca en la posición hacia abajo.



Paso 6: Guarde los dispositivos V-Go EZ Fill y V-Go® sin llenar después de la sesión de llenado de cada día del dispositivo V-Go



A. Vuelva a colocar el tapón en el sistema V-Go EZ Fill. Siga las instrucciones de llenado de los pasos 2A a 2D. Esta vez usa el tapón y no un dispositivo V-Go.



B. Guarde el sistema V-Go EZ Fill con el vial de insulina y el tapón colocado en un área limpia y seca del refrigerador entre cada llenado. Guarde los dispositivos V-Go sin llenar ni usar en un lugar seco y seguro hasta el siguiente llenado. Consulte la sección 4 para obtener información adicional sobre almacenamiento.

IMPORTANTE: Para asegurarse de que el sistema V-Go EZ Fill se mantenga esterilizado:

- Vuelva a colocar el tapón después de cada llenado.
- Limpie la abertura circular en la parte superior del tapón con una toallita con alcohol antes de volver a colocar el tapón en el sistema V-Go EZ Fill.

NOTA: No retire el vial de insulina del V-Go EZ Fill. El vial de insulina se debe retirar solo cuando el vial está vacío.

Paso 7: Deseche el sistema V-Go EZ Fill



A. Después del período de uso de 30 llenados, deseche el sistema V-Go EZ Fill, con el vial de insulina colocado, de acuerdo con los requisitos locales de eliminación de desechos. El vial de insulina debe desecharse incluso si queda insulina en el vial.

Sección 2 (Parte 3): Aplicación y uso del dispositivo V-Go

Paso 1: Examine el dispositivo V-Go antes de adherirlo a su cuerpo



A. Mire toda la ventana de visualización para asegurarse de que el dispositivo V-Go se haya llenado completamente con insulina. Debería ver solo líquido y ningún espacio de aire.

B. Gire el dispositivo V-Go y mire en la ventana de visualización. La ventana de visualización le mostrará si hay burbujas de aire grandes.

C. Cuando la insulina esté llena en la ventana de visualización, usted estará listo para adherir el V-Go a su cuerpo.

IMPORTANTE: Para recibir su dosis total de insulina de 24 horas, siempre comience con un V-Go que se haya llenado completamente con insulina.

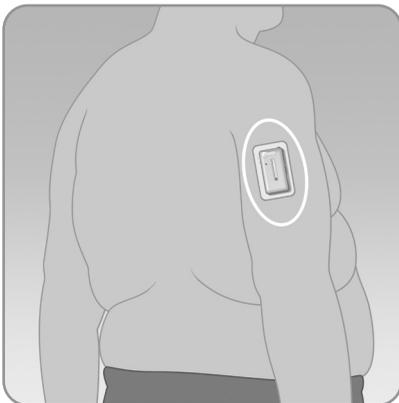
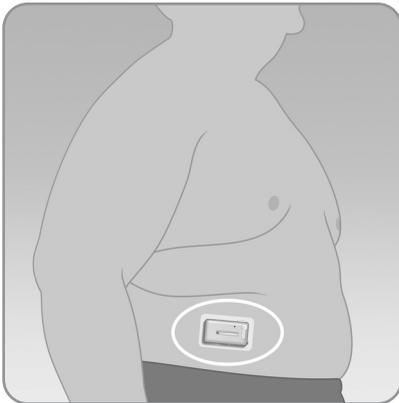
No adhiera un V-Go parcialmente lleno o vacío a su cuerpo. Si el dispositivo V-Go no está completamente lleno de insulina, repita los pasos 4A a 4F de la sección 2 (parte 2).

Paso 2: Lávese las manos

Siempre lávese bien las manos antes de preparar el dispositivo V-Go para su uso. Utilice una técnica aséptica cuando prepare y aplique un V-Go nuevo. Consulte el final de la sección 2 (parte 1) para ver una descripción de técnica aséptica.

Paso 3: Seleccione y prepare el sitio de infusión

IMPORTANTE: El lugar del cuerpo donde adhiera el dispositivo V-Go es importante para realizar una terapia correcta. Elija un lugar que permanezca plano cuando esté sentado, de pie o acostado. Hable con su profesional de la salud sobre la mejor ubicación para usted.

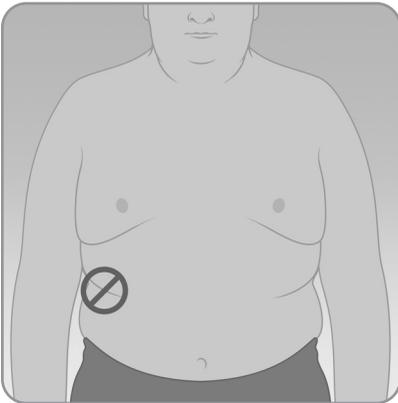


A. El dispositivo V-Go se puede usar en cualquier lugar donde se pueda inyectar o infundir insulina, incluido el abdomen, el brazo, el muslo, la nalga, etc. La insulina se inyecta o infunde en el tejido subcutáneo.

- Cuando aplica el dispositivo V-Go:
 - En el **abdomen**. El abdomen tiene una amplia superficie plana y es un lugar accesible y cómodo. La absorción de insulina es rápida, predecible y menos afectada por el ejercicio cuando se administra a través del abdomen.
 - Si usa el dispositivo V-Go en el abdomen, manténgalo horizontal por encima de la línea del cinturón.
 - En la parte **posterior del brazo**, no en el músculo.
 - Si usa el dispositivo V-Go en la parte posterior del brazo, asegúrese de que pueda ver el indicador gris en la ventana de visualización directamente girando el brazo, o indirectamente mediante el uso de un espejo.

B. Al elegir la ubicación para el dispositivo V-Go, tenga en cuenta lo siguiente:

- Asegúrese de poder ver el indicador gris en la ventana de visualización, ya sea directa o indirectamente mediante el uso de un espejo.
- Que pueda alcanzar cómodamente el dispositivo V-Go y todos los botones, para operar y retirar fácilmente.
- Que aplique el dispositivo V-Go en un área plana de la piel, no en un pliegue de la piel, músculo o hueso.
- Que el sitio sea plano cuando se encuentre en alguna de las siguientes posiciones: sentado, de pie o acostado.



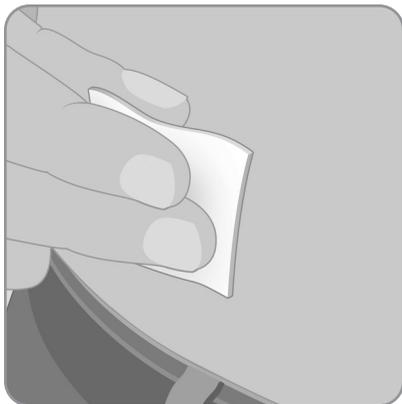
C. Al elegir la ubicación del dispositivo V-Go, evite lo siguiente:

- La línea del cinturón o la cintura, u otras áreas donde la ropa pueda rozar o apretar.
 - Zonas con exceso de vello. Puede afeitarse el área para ayudar a que el dispositivo V-Go se adhiera a la piel.
 - Áreas curvadas o rígidas debido a músculos o huesos.
 - Áreas dentro de un círculo de 1 pulgada alrededor del ombligo o cicatrices quirúrgicas.
- Piel sensible, amoratada, enrojecida o dura o que tenga alguna enfermedad o infección de la piel.

NOTA: Si tiene piel sensible o se le irrita la piel, pregunte a su profesional de la salud sobre productos de barrera para la piel o removedores de adhesivos para evitar la irritación de la piel.

NOTA: Cambie ligeramente la ubicación del dispositivo V-Go cada 24 horas. Los sitios de inserción de la aguja deben estar al menos a 1 pulgada del último sitio.

Esto puede significar moverlo del lado derecho al lado izquierdo del abdomen. No requiere adherir el dispositivo V-Go en el abdomen un día y luego en el brazo al día siguiente.



D. Limpie con una toallita con alcohol el área donde adherirá el dispositivo V-Go.

- Una toallita con alcohol eliminará todas las lociones y aceites. Dejar secar la zona. Esto ayuda a que el adhesivo se adhiera correctamente a la piel.
- Utilice la técnica aséptica como se describe en la sección 2 (parte 1).

Paso 4: Adhiera el dispositivo V-Go

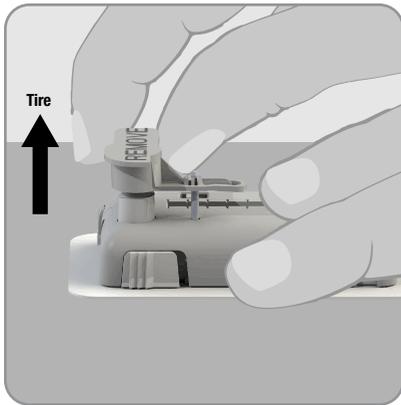
Las acciones de este paso describen cómo adherir el dispositivo V-Go al abdomen.

A. Practique cómo colocar el dispositivo V-Go antes de retirar el revestimiento protector. Practicar le ayuda a asegurarse de poder alcanzar y operar el botón de bolo listo, el botón de administración de bolo, el botón de inicio y el botón de liberación de la aguja.

- Para practicar con la mano derecha, sostenga el pulgar sobre el botón de liberación de la aguja, el dedo índice cerca del botón de administración de bolo, pero no sobre él, y el dedo medio cerca del botón de bolo listo.
- Sostenga el dispositivo V-Go en el sitio del cuerpo seleccionado para asegurarse de poder alcanzar todos los botones necesarios cuando use el dispositivo V-Go.

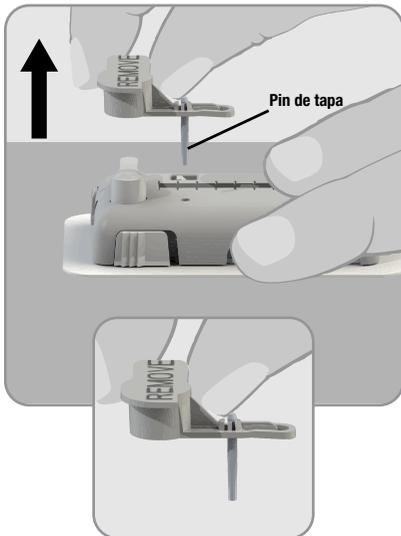
Ahora está listo para adherir el dispositivo V-Go.

IMPORTANTE: Tenga cuidado de no presionar ningún botón al adherir el dispositivo V-Go. Si se presiona un botón, consulte las preguntas frecuentes para obtener información adicional.



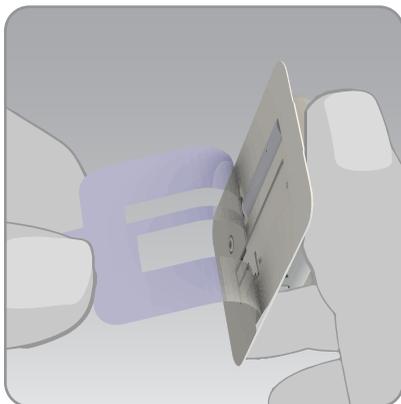
B. Quite la tapa del botón.

1. Sostenga el dispositivo V-Go con una mano y tire de la tapa del botón con la otra mano. Tire de la tapa del botón en una dirección rápida y recta hacia arriba y hacia afuera del dispositivo V-Go.



2. Revise para ver si el pin de la tapa se salió con la tapa del botón.
 - Si el pin de la tapa no está conectado y se ha quedado dentro del dispositivo V-Go, intente quitar el pin manualmente; de lo contrario, deseche este V-Go y vuelva a comenzar con un nuevo V-Go.

IMPORTANTE: Si dobla la tapa del botón hacia atrás, como lo haría con la tapa de una lata de refresco, podría dañar el dispositivo V-Go.



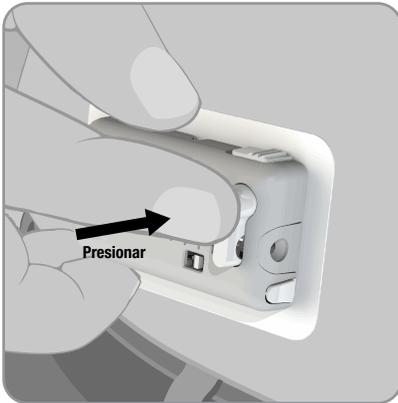
C. Levante la lengüeta adhesiva y despegue completamente el revestimiento protector de la parte inferior del dispositivo V-Go. Al quitar el revestimiento, queda expuesto el adhesivo.

1. No toque la superficie adhesiva. Tocar la superficie adhesiva puede reducir la fuerza del adhesivo.
2. Mantenga la almohadilla adhesiva intacta y limpia antes de colocarla sobre su cuerpo.



- D. Sin tocar la almohadilla adhesiva, presione el dispositivo V-Go contra la piel en el área del cuerpo que limpió para el V-Go.
- E. Sostenga el dispositivo V-Go en su lugar durante 5 a 10 segundos. Pase el dedo por todo el borde de la almohadilla adhesiva para asegurarse de que esté firmemente adherida a su cuerpo. Evite presionar accidentalmente cualquiera de los botones sujetando el dispositivo como se muestra en la imagen.

Paso 5: Inicie el flujo de insulina de 24 horas con el dispositivo V-Go



Presione la parte elevada del botón de inicio con un movimiento rápido y firme. El botón de inicio debe presionarse completamente hacia abajo en el V-Go hasta que escuche un clic y el botón se bloquee en su lugar. Esto inicia el flujo de insulina. El dispositivo V-Go administra una tasa basal preestablecida continua de insulina durante 24 horas.

NOTA: Sujete el costado del V-Go mientras presiona la parte elevada del botón de inicio para mantener el dispositivo V-Go en su lugar.

Tenga cuidado de no presionar ningún otro botón durante este proceso.



IMPORTANTE: El botón de inicio debe bloquearse en su lugar para comenzar el flujo de insulina.

IMPORTANTE: Evite exponer el dispositivo V-Go a la luz solar directa. Evite las temperaturas extremadamente altas cuando tenga colocado el dispositivo V-Go. Retire el dispositivo V-Go antes de usar el jacuzzi, la bañera de hidromasaje o el sauna y reemplácelo con un nuevo V-Go lleno después.

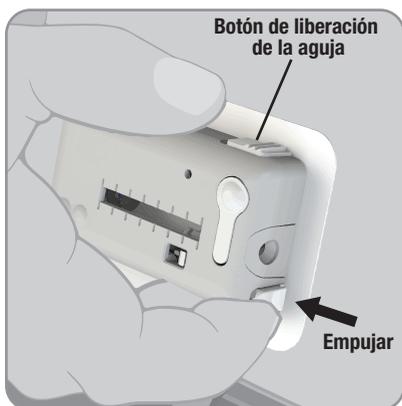
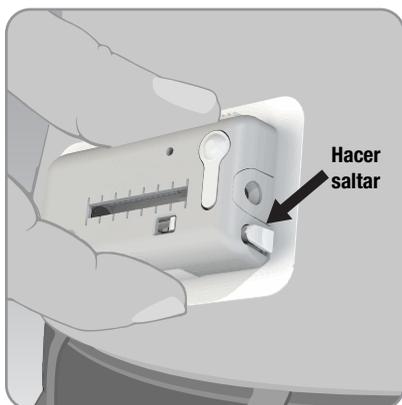
IMPORTANTE: Si el botón de inicio no se presiona completamente o no permanece en la posición hacia abajo, el V-Go no puede funcionar. No recibirá la tasa basal preestablecida de insulina. **No** use el dispositivo V-Go si el botón de inicio no permanece en la posición hacia abajo. Retire y deseche ese V-Go. Vuelva a comenzar con un nuevo V-Go.

Una vez que el botón de inicio se presiona hacia abajo y se traba en su lugar, la insulina ahora fluye hacia su cuerpo. La aguja dentro del dispositivo V-Go permanece en el cuerpo durante las 24 horas completas de uso del V-Go. El diseño del dispositivo V-Go ayuda a minimizar las molestias.

Paso 6: Dosis de bolo con el dispositivo V-Go a la hora de las comidas

Su profesional de la salud debe haberle indicado cómo y cuándo usar el dispositivo V-Go y cuántas dosis en bolo de insulina administrar con las comidas y cuándo administrarlas. Consulte a su profesional de la salud si tiene preguntas sobre sus necesidades específicas de dosis de bolo.

IMPORTANTE: Cada V-Go tiene un total de 36 unidades de insulina disponibles para dosis de bolo a demanda por período de 24 horas. Las 36 unidades de insulina solo se pueden administrar en incrementos de 2 unidades (1 clic = 2 unidades). Solo puede hacer clic en el botón de administración de bolo 18 veces en cada período de 24 horas. Después de 18 clics, el botón de bolo listo se bloqueará.



A. Para administrar 2 unidades de insulina a la hora de comer:

1. Deslice su dedo con presión para ubicar y presionar el botón de bolo listo ubicado en el borde largo del dispositivo V-Go.

- Oirá que el botón de administración de bolo ubicado al final del dispositivo V-Go salta una vez activado.

2. Presione el botón de administración de bolo hasta el fondo en el dispositivo V-Go hasta que se detenga. Oirá un clic.

- Acaba de administrar 2 unidades de insulina (1 clic = 2 unidades).

IMPORTANTE: No toque el botón de liberación de la aguja (botón con estrías) mientras se administra las dosis de bolo. Esto puede hacer que se retraiga la aguja antes del final de su uso de 24 horas y detenga la administración de insulina al cuerpo. Si esto ocurre y el botón de inicio salta, retire el dispositivo V-Go y reemplázalo por uno nuevo.

- B.** Repita el paso 6A hasta que alcance la cantidad de unidades de bolo indicadas por su profesional de la salud para ese tiempo especificado.

NOTA: Cada clic del botón de administración de bolo administra 2 unidades de insulina (1 clic = 2 unidades).

IMPORTANTE: Si no sabe la cantidad de unidades de insulina que acaba de administrar o si pierde la cuenta, **DETENGA** la dosis de bolo, controle la glucosa en sangre y siga el plan acordado con su profesional de la salud. Si aún no ha acordado un plan, consulte a su profesional de la salud para obtener orientación.

IMPORTANTE: Si el botón de bolo listo o el botón de administración de bolo no se presiona o no hace clic cuando se presiona, es posible que haya usado las 18 dosis de bolo disponibles.

Paso 7: Supervise el progreso del dispositivo V-Go

- A.** Mientras usa el dispositivo V-Go, debe controlar su glucosa en sangre a intervalos regulares para asegurarse de que el V-Go esté funcionando correctamente según las indicaciones de su profesional de la salud. Consulte la sección 3 para obtener recomendaciones sobre el control de la glucosa en sangre.



- B.** También puede comprobar el movimiento del indicador gris en la ventana de visualización para asegurarse de que el V-Go funciona correctamente. Después de varias horas, debería ver un ligero cambio en la ubicación del indicador gris a medida que se mueve hacia el botón de inicio.
- La ubicación exacta del indicador gris variará según la cantidad de unidades de bolo que haya utilizado.

IMPORTANTE: El indicador se mueve muy lentamente durante el período de 24 horas. Llevará tiempo notar el cambio en la ubicación del indicador.

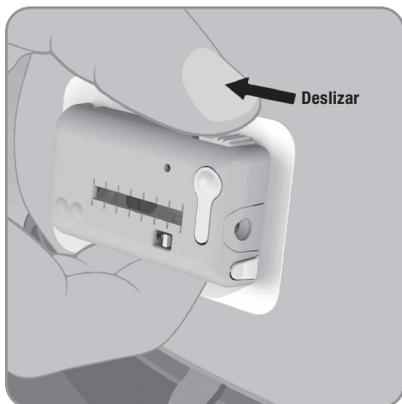
Es importante monitorear el progreso del dispositivo V-Go para asegurarse de que el V-Go esté administrando insulina. Si el indicador no parece moverse después de varias horas de usar el V-Go, considere verificar sus niveles de glucosa en sangre. Si sus niveles son anormalmente altos después del uso normal del V-Go según lo indicado por su profesional de la salud, hable con el profesional de la salud.

Paso 8: Retire el dispositivo V-Go

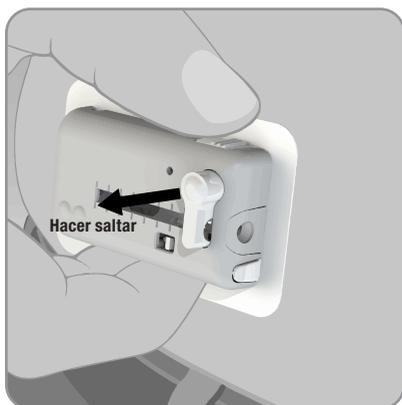
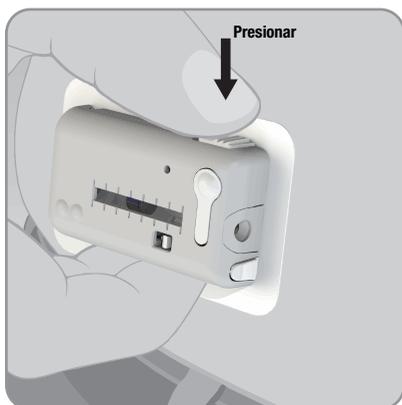
IMPORTANTE: Después de 24 horas de uso, es hora de reemplazar el V-Go actual por un nuevo V-Go lleno.

V-Go está diseñado para usarse durante 24 horas. Establecer una rutina diaria le ayudará a recordar que debe cambiar el V-Go cada 24 horas.

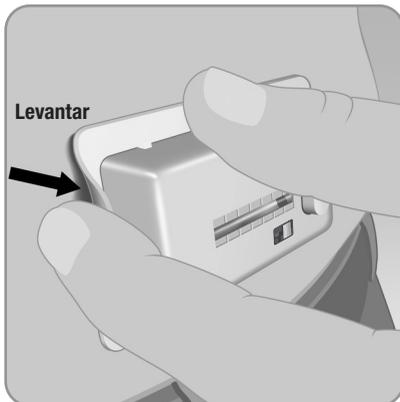
NOTA: No bloquee el botón de inicio con el dedo ni con ninguna parte de la mano o la ropa mientras libera la aguja a través del botón de liberación de la aguja.



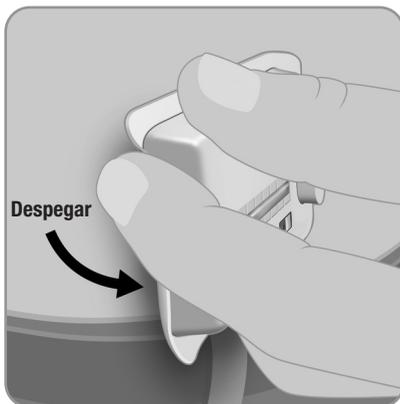
A. Para retirar el dispositivo V-Go usado, coloque el pulgar en la sección estriada del botón de liberación de la aguja. Deslice el botón de liberación de la aguja a lo largo del costado del V-Go. Con un movimiento continuo, presione el botón de liberación de la aguja directamente en el V-Go hasta que escuche un clic. Este movimiento hace retraer la aguja.



B. En este punto, el botón de inicio saltará automáticamente.



C. Para retirar el V-Go de la piel, pase un dedo por debajo del borde de la almohadilla adhesiva.



D. Presione ligeramente sobre la piel adyacente al V-Go con una mano y despegue el V-Go de la piel con la otra mano.

NOTA: Después de retirar el dispositivo V-Go, el adhesivo puede dejar un residuo pegajoso. Use agua tibia con jabón y pase el dedo alrededor del sitio de adherencia. Este movimiento eliminará los residuos de adhesivo pegajosos.

En su lugar, podría usar un removedor de adhesivo médico. Pídale a su profesional de la salud que le recomiende un removedor de adhesivo.

Paso 9: Deseche el dispositivo V-Go

Deseche el V-Go usado de acuerdo con los requisitos de eliminación locales.



NOTA: Cuando se usa según las instrucciones, la aguja V-Go nunca queda expuesta. La aguja solo está en uso cuando el dispositivo está adherido a la piel y se presiona el botón de inicio. Después del uso, la aguja se retrae adentro del dispositivo V-Go y se bloquea. Una vez retraída, la aguja del V-Go queda contenida/cubierta por completo.

Compruebe que la aguja esté retraída. Si no es así, repita el paso 8A antes de desechar el dispositivo V-Go.

Sección 3: Información de seguridad del dispositivo V-Go

Al igual que con muchos dispositivos médicos, debe conocer los temas relacionados con la seguridad para garantizar que esté utilizando el V-Go correctamente. Siempre consulte con su profesional de la salud si tiene alguna pregunta sobre las funciones y el funcionamiento del dispositivo V-Go.

Precaución

La ley federal (Estados Unidos) restringe la venta de este dispositivo a un médico o un profesional debidamente autorizado o por orden médica (solo con receta).

Indicación

V-Go 20:

El dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery está indicado para la infusión subcutánea continua de 20 unidades de insulina en un período de 24 horas (0.83 U/h) y dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades (hasta 36 unidades por un período de 24 horas) en pacientes adultos que requieren insulina.

V-Go 30:

El dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery está indicado para la infusión subcutánea continua de 30 unidades de insulina en un período de 24 horas (1.25 U/h) y dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades (hasta 36 unidades por un período de 24 horas) en pacientes adultos que requieren insulina.

V-Go 40:

El dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery está indicado para la infusión subcutánea continua de 40 unidades de insulina en un período de 24 horas (1.67 U/h) y dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades (hasta 36 unidades por un período de 24 horas) en pacientes adultos que requieren insulina.

Se debe usar insulina de acción rápida 100 U con el dispositivo V-Go. MannKind ha realizado pruebas con Humalog® (insulina lispro, origen rDNA) y NovoLog® (insulina aspart, origen rDNA), y se determinó que son seguras para usar en el dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery.

Consideraciones de dosificación para profesionales de la salud

Al seleccionar una opción de dosis basal con el dispositivo V-Go, los profesionales de la salud deben aplicar su propia experiencia al iniciar la terapia de infusión subcutánea continua de insulina con un paciente. Si no está familiarizado, el profesional de la salud debe consultar las pautas de terapia con insulina de las asociaciones de diabetes y la información de prescripción.

Se debe tener en cuenta lo siguiente al indicar inicialmente el uso del dispositivo V-Go:

- Observe la dosis diaria total de insulina que su paciente realmente se administra con su régimen actual de insulina en comparación con lo que se le está indicando. Los profesionales de la salud deben ser conscientes del potencial de sobrebasalización con la terapia con insulina. Seleccionar la opción correcta de V-Go puede reducir el riesgo de hipoglucemia (bajo nivel de azúcar en la sangre).
- Es una práctica común utilizar una dosificación basada en el peso Y reducir la dosis diaria total de insulina cuando se inicia un tratamiento de infusión subcutánea continua de insulina en un paciente, y esta reducción debe tenerse en cuenta cuando se inicia un tratamiento con V-Go.

Advertencias

Requerimientos de insulina

Si tiene que hacer ajustes o modificaciones regulares a su tasa basal durante un período de 24 horas, o si la cantidad de insulina utilizada en las comidas requiere ajustes de menos de 2 unidades, el uso del dispositivo V-Go puede provocar hipoglucemia.

Las siguientes condiciones pueden ocurrir durante la terapia de insulina con el V-Go.

- Hipoglucemia:
 - El control intensivo de la diabetes con demasiada insulina se ha asociado con un aumento en la incidencia de hipoglucemia (nivel bajo de azúcar en la sangre).
- Hiperglucemia y cetoacidosis diabética (CAD):
 - Cualquier interrupción de la administración de insulina puede provocar **hiperglucemia** (azúcar alta en la sangre) o la aparición de **cetoacidosis diabética**.

Si tiene una emergencia médica mientras usa el V-Go, llame al 911, a su profesional de la salud o vaya directamente a la sala de emergencias.

Precauciones

Generales

Las siguientes son una serie de precauciones generales que debe tener en cuenta al utilizar el dispositivo V-Go Wearable Insulin Delivery.

El V-Go no es seguro para resonancia magnética (**RM**).

Usted debe retirar el V-Go antes de que le realicen una radiografía, resonancia magnética o tomografía computarizada (o cualquier prueba o procedimiento similar). Reemplácelo con un nuevo V-Go después de completar la prueba o el procedimiento.

Usted debe controlar sus **niveles de glucosa en sangre** según la recomendación de su profesional de la salud. Las pautas de la Asociación Estadounidense de Diabetes indican que los pacientes se deben controlar la glucosa en sangre 3 o más veces al día.

Usted debe actuar rápidamente para responder a niveles anormales de azúcar en la sangre.

- Informe a su profesional de la salud sobre cualquier episodio de hipoglucemia o hiperglucemia grave. Informe a su profesional de la salud sobre cualquier aumento en la frecuencia de los resultados anormalmente altos o bajos de las pruebas de glucosa en sangre.

Usted debe crear un plan con su profesional de la salud en caso de que ocurra un problema cuando no pueda comunicarse con este para pedirle consejo.

Usted debe crear un plan con su profesional de la salud sobre cómo administrar su dosis de bolo (a la hora de comer) con el dispositivo V-Go, lo cual incluye qué hacer si pierde la cuenta mientras administra la dosis de bolo o si se olvida administrarse una dosis de bolo.

Usted debe llevar consigo un kit de emergencia con suministros de insulina, si así se lo indica su profesional de la salud, en caso de que tenga un problema con el V-Go que detenga la administración de insulina. Dígale a un familiar o amigo dónde guarda los artículos de su equipo de emergencia.

- **Usted debe** hablar con su profesional de la salud sobre lo que debe tener en el kit de emergencia, que a menudo incluye los siguientes artículos:
 - Tabletas de glucosa de acción rápida
 - Suministros para el control de glucosa en sangre y cetonas en orina
 - Insulina de respaldo, jeringa de insulina y agujas con instrucciones de su profesional de la salud con respecto a la cantidad de insulina que debe administrarse
 - Apósitos y adhesivos

Usted debe evitar exponer el V-Go a la luz solar directa.

Usted debe evitar la exposición del dispositivo a temperaturas extremadamente altas. Retire el dispositivo V-Go antes de usar el jacuzzi, la bañera de hidromasaje o el sauna y reemplácelo con un nuevo V-Go lleno después.

Usted debe verificar que el V-Go esté bien colocado durante y después de períodos de mayor actividad física. Verifique que el V-Go esté bien colocado si ha estado expuesto al agua o sumergido a una profundidad de 3 pies y 3 pulgadas (1 metro). El dispositivo V-Go puede sumergirse bajo el agua y seguirá funcionando de forma segura.

Usted debe seguir estas precauciones para ayudar a prevenir problemas con el V-Go y su ubicación:

1. Nunca use insulina que parezca turbia. La insulina turbia puede estar inactiva. No use insulina turbia con el dispositivo V-Go.
2. No exponga la insulina a cambios extremos de temperatura. Verifique el prospecto de la caja de insulina para ver si hay variaciones de temperatura.
3. Aplique una técnica aséptica al preparar, llenar y adherir el V-Go.
4. Compruebe si hay enrojecimiento, irritación e inflamación en el lugar del adhesivo cuando retire un V-Go usado y antes de adherir un V-Go nuevo.
5. Cambie el sitio de aplicación cada vez que cambie de V-Go. Consulte la sección 2 (parte 3) paso 3. Cambiar el sitio asegurará la absorción adecuada de la insulina. El nuevo sitio debe estar al menos a 1 pulgada de distancia del sitio anterior.
6. No aplique el dispositivo V-Go en un sitio que tenga exceso de vello o que esté irritado o infectado, o que no esté sano por algún motivo. Consulte con su profesional de la salud sobre cómo preparar y mantener estos sitios.
7. Evite adherir el V-Go a lugares que puedan interferir con su ropa, accesorios o cinturones de seguridad del automóvil.
8. No adhiera el V-Go a sitios con fuerte movimiento y estiramiento debido a ejercicio o actividades relacionadas con el trabajo.

Hipoglucemia

El nivel bajo de azúcar en la sangre es el efecto secundario más común asociado con cualquier insulina, incluida la insulina administrada con el dispositivo V-Go. Los síntomas de un nivel bajo de azúcar en la sangre varían y pueden ocurrir repentinamente.

Para ayudar a prevenir episodios de hipoglucemia, siga estos pasos de precaución:

1. Conozca los síntomas de la hipoglucemia. No ignore estos síntomas, por leves que sean.
2. Lleve siempre consigo un reemplazo del azúcar de acción rápida (como dulces, jugo o tabletas de glucosa) en caso de tener un episodio de hipoglucemia.
3. El caudal de administración del V-Go puede variar hasta +/- 10 % de un dispositivo a otro. Aunque la posibilidad de que esto suceda es remota, debe controlar su nivel de glucosa al menos 3 veces al día o según lo recomendado por su profesional de la salud. Es posible que su profesional de la salud le recomiende momentos específicos para que controle su nivel de glucosa en sangre.
4. Controle su nivel de glucosa en sangre antes de conducir o manejar maquinaria pesada. Se requieren niveles adecuados de glucosa en sangre para mantener el estado de alerta.

IMPORTANTE: Si su nivel de glucosa cae por debajo de 70 mg/dl, es posible que tenga un episodio de hipoglucemia (nivel bajo de azúcar en sangre) y debe tomar medidas inmediatas para elevar su nivel de glucosa en sangre. Esto se puede hacer tomando tabletas de glucosa, comiendo dulces, bebiendo jugo o siguiendo las instrucciones de su profesional de la salud. Debe volver a medir su nivel de glucosa en sangre después de 15 minutos y, si aún está por debajo de 70 mg/dl, continúe tomando medidas para aumentar su nivel de glucosa en sangre hasta que alcance su nivel normal.

Consulte con su profesional de la salud para saber cómo reconocer y controlar mejor los niveles bajos de glucosa en sangre.

Hiperglucemia y cetoacidosis diabética (CAD)

Para ayudar a prevenir la hiperglucemia grave (azúcar alta en la sangre) y la posibilidad de cetoacidosis diabética (CAD), siga estas precauciones:

1. Controle su nivel de glucosa en sangre con frecuencia según la recomendación de su profesional de la salud. Es posible que su profesional de la salud le recomiende momentos específicos para que controle su nivel de glucosa en sangre.

2. Asegúrese de saber cuándo debe hacerse la prueba de **cetonas** y cuándo su profesional de la salud espera que lo llame con los resultados.
3. Conozca sus rangos objetivo de glucosa en sangre y cuándo su profesional de la salud espera que informe un problema. Cuando su nivel de glucosa en sangre sea alto, esté preparado para administrar insulina. Si sospecha que el dispositivo V-Go no administra insulina, consulte la sección Solución de problemas de este manual en la página 41.
4. Mantenga una buena hidratación, especialmente durante una enfermedad o cuando haga ejercicio.
5. No trate usted mismo la CAD. Si sospecha de cetoacidosis diabética, póngase en contacto con su profesional de la salud.

IMPORTANTE: Las náuseas y los vómitos suelen ser los primeros signos de la cetoacidosis diabética. Para evitar la CAD, esté preparado y actúe con rapidez. No dé por supuesto que su glucosa en sangre está alta porque está bajo estrés, tiene gripe o calculó mal su último bolo de comida.

Reacciones adversas

Infección/abscesos en el sitio

Pueden producirse infecciones en el sitio de la infusión. La preparación adecuada del sitio y la rotación frecuente del sitio (consulte la sección 2 (parte 3) paso 3A a 3D) pueden minimizar las infecciones. Quítese el V-Go de inmediato si el área alrededor del V-Go presenta dolor, enrojecimiento o inflamación. Aplique un nuevo V-Go en un sitio nuevo y limpio lejos del área que parece estar infectada. No interrumpa el tratamiento sin el consejo de su profesional de la salud.

Irritación de la piel

Un problema más común que la infección es la irritación de la piel. La almohadilla adhesiva del dispositivo V-Go o la forma en que se coloque el V-Go sobre la piel pueden irritar la piel. Puede ocurrir irritación de la piel, pero no conduce a ninguna otra complicación clínica.

NOTA: Si tiene piel sensible o se le irrita la piel, pregunte a su profesional de la salud acerca de los productos de barrera para la piel o de eliminación de adhesivos.

Sección 4: Especificaciones del producto

V-Go EZ Fill

Condiciones de almacenamiento: solo dispositivo no utilizado	De -4 °F (-20 °C) a +140 °F (+60 °C) Humedad relativa del 20 % al 90 %
Condiciones de funcionamiento	De +40 °F (+5 °C) a +99 °F (+37 °C) Humedad relativa del 20 % al 90 % Dejar que tome temperatura ambiente para optimizar la calidad del llenado
Insulina	Cada vez que coloque un vial nuevo en el sistema de llenado V-Go EZ Fill, antes asegúrese de que el vial de insulina no esté vencido y que no venza durante el período de tiempo en que se utilizará el vial en el sistema V-Go EZ Fill.
Duración del uso	30 rellenos
Eliminación	Requisitos de eliminación locales

V-Go

Administración basal, continua subcutánea	20 unidades/24 h (0.83 U/h) 30 unidades/24 h (1.25 U/h) 40 unidades/24 h (1.67 U/h)
Administración de bolo, a demanda	Cada clic del botón de administración de bolo proporciona 2 unidades Cada V-Go contiene 18 clics para un máximo de 36 unidades por V-Go
Reservorio de capacidad de dosificación mínima del dispositivo V-Go	0.56 ml V-Go 20 0.66 ml V-Go 30 0.76 ml V-Go 40
Requisito de insulina diario mínimo del sistema V-Go	0.65 ml V-Go 20 0.75 ml V-Go 30 0.85 ml V-Go 40
Tamaño del dispositivo V-Go	2.4 x 1.3 x 0.5 pulgadas (6.1 cm x 3.3 cm x 1.3 cm)
Peso del dispositivo V-Go	0.7 a 1.8 onzas (20 a 50 gramos)
Condiciones de almacenamiento - solo para el dispositivo	De +10 °F (-12 °C) a +140 °F (+60 °C) Humedad relativa del 20 % al 90 % Evite la exposición prolongada a los extremos del rango de temperatura de almacenamiento
Prellenado del dispositivo V-Go con Humalog® Si se refrigera o se deja a temperatura ambiente	Se pueden llenar dos dispositivos V-Go con Humalog: uno para uso inmediato y otro para reemplazar el primer V-Go después de 24 horas de uso.
Prellenado del dispositivo V-Go con Novolog® Si se refrigera	Se pueden llenar seis dispositivos V-Go con Novolog: uno para uso inmediato y el resto para usarse dentro de los 5 días posteriores al llenado.
Prellenado del dispositivo V-Go con Novolog® Si se deja a temperatura ambiente	Se pueden llenar cuatro dispositivos V-Go con Novolog: uno para uso inmediato y el resto para usarse dentro de los 3 días posteriores al llenado.
Condiciones de funcionamiento	De +40 °F (+5 °C) a +99 °F (+37 °C) Humedad relativa del 20 % al 90 % No exponga el V-Go a temperaturas superiores a 99 °F durante períodos prolongados (más de 14 horas), ya que esto puede provocar la degradación de la insulina (consulte las instrucciones de uso del fabricante de la insulina para obtener detalles sobre la temperatura) y puede causar que el V-Go se ejecute a una tasa basal ligeramente mayor que el rango especificado.
Presión atmosférica de funcionamiento	697 hPa a 1,013 hPa (equivalente a altitudes de hasta 10,000 pies [3,048 metros])
Duración del uso	24 h
Precisión de administración de bolo (Para las 3 opciones del dispositivo V-Go)	+/-10 %
Precisión de administración basal (Para las 3 opciones del dispositivo V-Go)	+/-10 %
Fuente de alimentación del dispositivo V-Go	Mecánica
Protección de la carcasa	Protege contra los efectos de la inmersión a profundidades de hasta 3 pies, 3 pulgadas (1 metro) durante 24 horas. (IPX8)
Aguja	Aguja de calibre 30 de 4.6 mm con características de prevención de lesiones cortopunzantes y tecnología de aguja flotante
Eliminación	Requisitos de eliminación locales

Resultados de la prueba de precisión de administración

Los siguientes gráficos muestran la precisión de la tasa de flujo basal para las 3 opciones del dispositivo V-Go (20/30/40) para los períodos de tiempo dados.

La precisión del bolo es de +/-10 % para las 3 opciones de V-Go.

Gráficos de inicio de tasa de flujo

Gráfico de inicio del dispositivo V-Go® 20/día

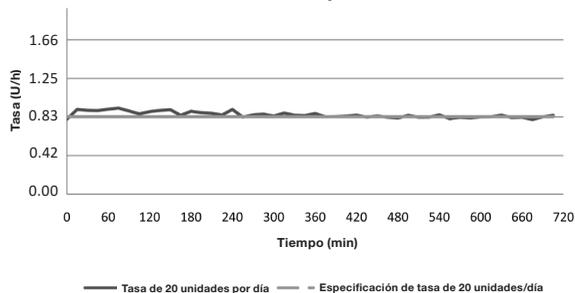


Gráfico de inicio del dispositivo V-Go® 30/día

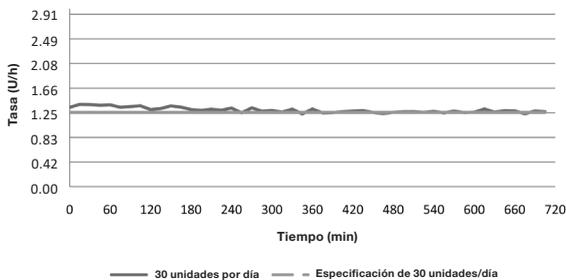
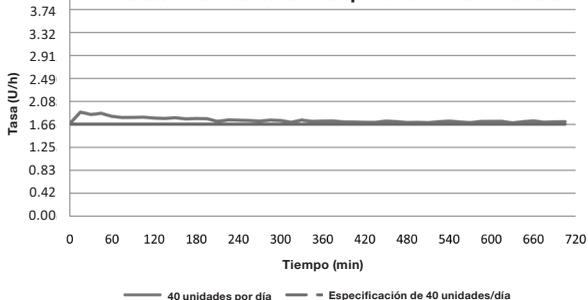
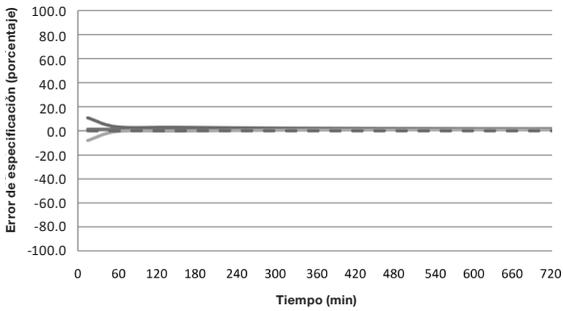


Gráfico de inicio del dispositivo V-Go® 40/día

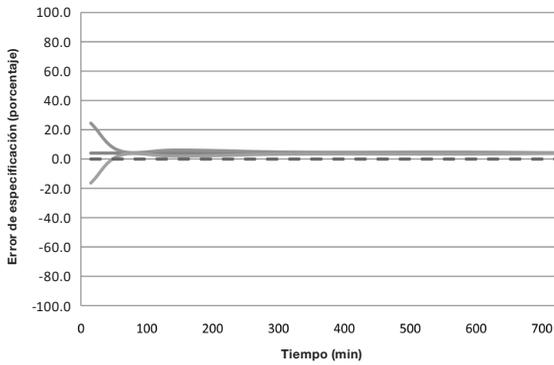


Gráficos de inicio de tasa de flujo

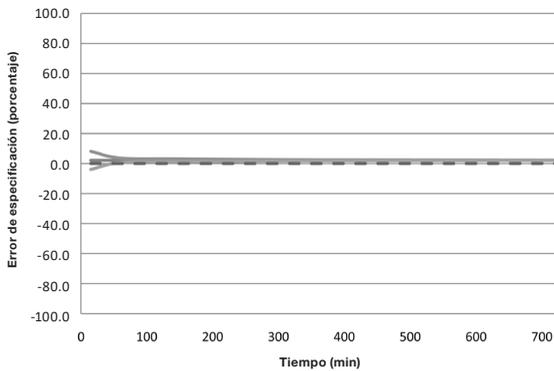
V-Go® 20/día - Curva de trompeta



V-Go® 30/día - Curva de trompeta



V-Go® 40/día - Curva de trompeta



Sección 5: Soporte del dispositivo V-Go

Atención al cliente de V-Go

Es posible que tenga preguntas o inquietudes cuando utilice un producto nuevo. Póngase en contacto con nosotros para obtener asesoramiento o asistencia. Un miembro del personal capacitado le ayudará con cualquier pregunta sobre cómo llenar, aplicar o usar el dispositivo V-Go.

Si tiene preguntas sobre tratamientos específicos, información sobre la insulina o consejos médicos, llame a su profesional de la salud.

Si tiene alguna pregunta sobre el funcionamiento del dispositivo V-Go o el sistema V-Go EZ Fill, hable con un representante de atención al cliente del dispositivo V-Go al 1-866-881-1209.

Los clientes pueden visitar el sitio web de V-Go (www.go-vgo.com) para obtener información adicional sobre la administración de insulina portátil con el dispositivo V-Go.

Si tiene una emergencia médica mientras usa el dispositivo V-Go, llame al 911 o a su profesional de la salud, o vaya directamente a una sala de emergencias.

Sección 6: Solución de problemas/preguntas frecuentes

¿Cómo sé cuánta insulina poner en el V-Go?

Siempre debe llenar el dispositivo V-Go por completo. El dispositivo V-Go ofrece 3 opciones: su profesional de la salud seleccionará la opción que usted necesite.

¿Qué pasa si hay fuga de insulina en el sistema V-Go EZ Fill?

Asegúrese de que se haya colocado un V-Go en el sistema V-Go EZ Fill antes de colocar un nuevo vial de insulina en el soporte para vial de insulina. Esto puede reducir cualquier fuga de insulina que pueda ocurrir cuando se acumula presión adicional en el vial durante la punción inicial. Además, asegúrese de que el tapón esté correctamente insertado en el sistema V-Go EZ Fill entre llenados.

Parece que el V-Go no se ha llenado por completo.

Hay 5 razones por las que el dispositivo V-Go puede no llenarse por completo:

1. El vial de insulina no se ha introducido completamente en el soporte para vial de insulina.
 - Si este es el caso, empuje el vial con firmeza hacia abajo en el soporte para vial de insulina hasta que sienta que está conectado y no puede empujarlo más.
2. Se ha quedado sin insulina en su vial. Debe cambiar los viales antes de poder llenar el resto de V-Go.
 - Si este es el caso, mantenga el dispositivo V-Go en la caja del sistema V-Go EZ Fill. Retire el vial de insulina del soporte para vial de insulina del sistema V-Go EZ Fill, reemplácelo por un vial nuevo y vuelva a llenar el V-Go.
3. No llevó completamente la palanca a la posición vertical completa.
 - Si este es el caso, levante lentamente la palanca por completo y repita el proceso de llenado para el dispositivo V-Go.
4. Bajó la palanca demasiado rápido, lo que hizo que la insulina se volviera espumosa. La espuma podría convertirse en una burbuja de aire más grande que un grano de arroz.
 - Si este es el caso, el sistema V-Go EZ Fill no puede corregir este error en este momento. Deje el V-Go a un lado para usarlo al día siguiente y vuelva a comenzar con un nuevo V-Go.
 - El dispositivo V-Go con la insulina espumosa debe guardarse con el puerto de insulina hacia arriba. Antes de usar este V-Go, asegúrese de que esté completamente lleno. Consulte la sección 2 (parte 2) paso 4A a 4F. Consulte las condiciones de almacenamiento del V-Go en la sección 4.

5. Es posible que la caja del sistema V-Go EZ Fill no esté completamente cerrada.

- Si este es el caso, verifique nuevamente para asegurarse de que la caja esté completamente cerrada.

En cualquiera de estas situaciones, siga los pasos 4A a 4F para asegurarse de tener un llenado completo.

Estoy mirando la ventana de visualización mientras llevo la palanca lo hacia abajo, pero no veo que el V-Go se esté llenando.

Hay 2 razones por las que es posible que no vea que la insulina llene el V-Go.

1. Se ha quedado sin insulina en su vial. Debe cambiar los viales antes de poder llenar el resto de V-Go.

- Si este es el caso, mantenga el dispositivo V-Go en la caja del sistema V-Go EZ Fill. Retire el vial de insulina del soporte para vial de insulina del sistema V-Go EZ Fill, reemplácelo por un vial nuevo y vuelva a llenar el V-Go.

2. No cerró completamente la caja del sistema V-Go EZ Fill.

- Sujete el extremo de la caja acanalado y empuje la caja completamente adentro del sistema V-Go EZ Fill. El extremo de la caja acanalado no debe sobresalir más allá de la parte inferior del sistema V-Go EZ Fill.

Si hay insulina en el vial, y la caja está completamente cerrada, intente llenar un V-Go nuevo. Si no puede llenar un nuevo V-Go, hable con un representante de atención al cliente del dispositivo V-Go al 1-866-881-1209.

Hay burbujas en el vial de insulina.

La razón más común de las burbujas en el vial de insulina es llenar el V-Go demasiado rápido. Asegúrese de llenarlo lentamente para no crear burbujas.

Es más difícil empujar la palanca cuando se acerca a la posición hacia abajo.

Esto es normal. Cuando el V-Go está lleno o casi lleno, debe esperar presionar un poco más. Es posible que necesite un poco más de presión para empujar la palanca completamente hacia abajo.

¿Qué sucede si no subo completamente la palanca cuando lleno el V-Go?

Si se lleva la palanca solo parcialmente hacia arriba durante el proceso de llenado, obtendrá solo un llenado parcial del V-Go. Verá burbujas de aire en la ventana de visualización del V-Go. Guarde el V-Go en la caja del sistema V-Go EZ Fill y lentamente lleve la palanca hacia arriba por completo de nuevo. Asegúrese de que la palanca esté completamente hacia arriba. Lleve la palanca lenta y constantemente de nuevo hacia abajo durante unos 25 segundos hasta que esté en la posición completamente hacia abajo.

Traté de llevar la palanca hacia arriba y volvió a bajar. ¿Qué debo hacer?

Intente de nuevo llevar lentamente la palanca hacia arriba, pero cuente los 5 segundos completos antes de soltar o invertir la dirección de la palanca. La palanca vuelve a bajar si intenta llevar la palanca hacia arriba y soltarla en menos de 5 segundos.

Después de colocar el V-Go en la caja del sistema V-Go EZ Fill, ¿qué sucede si la palanca ya está en la posición hacia arriba?

De todos modos puede llenar el V-Go. Sostenga el sistema V-Go EZ Fill hacia arriba y lleve lenta y constantemente la palanca hacia abajo durante unos 25 segundos hasta que esté completamente abajo. A medida que presiona la palanca hacia abajo, asegúrese de que la insulina ingrese al V-Go. Repita el ciclo de la palanca si no entró insulina en el V-Go o si se requiere insulina adicional para llenar el V-Go. Consulte la sección 2 (parte 2) paso 4A a 4F.

Creo que falta un artículo o parece estar dañado.

Si sospecha que un artículo está dañado, no use la pieza dañada. Reemplácelo por uno nuevo (V-Go o V-Go EZ Fill). Los reemplazos del sistema V-Go EZ Fill se pueden solicitar a un representante de atención al cliente del dispositivo V-Go al 1-866-881-1209.

Creo que he roto el sistema V-Go EZ Fill. ¿Cómo obtengo otro dispositivo V-Go para llenar?

Los reemplazos del sistema V-Go EZ Fill se pueden solicitar a un representante de atención al cliente del dispositivo V-Go al 1-866-881-1209. Se le pedirá que devuelva el V-Go EZ Fill inutilizable. El servicio de atención al cliente del dispositivo V-Go le proporcionará más detalles.

El embalaje interno del V-Go está roto o dañado.

Si sospecha que el embalaje que contiene el V-Go se ha roto o dañado, no use este V-Go. Reemplácelo con un nuevo V-Go.

Después de quitar la tapa del botón, el pin de la tapa no estaba conectado a la tapa del botón y todavía está adentro del V-Go.

Si el pin de la tapa está adentro del V-Go, el V-Go no funcionará correctamente. Intente quitar el pin manualmente; de lo contrario, deseche este V-Go y vuelva a comenzar con un nuevo V-Go.

Es difícil presionar el botón de inicio.

Asegúrese de presionar la parte elevada del botón de inicio. Si el botón de inicio no se mueve cuando se presiona, es posible que ya se haya activado. No utilice este V-Go. Reemplácelo con un nuevo V-Go.

El botón de inicio no permanece en la posición hacia abajo.

El botón de inicio debe presionarse completamente para que encaje en su lugar. Si no puede hacer que el botón se mantenga hacia abajo, no use este V-Go. Reemplácelo con un nuevo V-Go.

El V-Go no permanece adherido de manera firme a mi piel durante el uso.

Si el V-Go no permanece firme, reemplácelo con un nuevo V-Go.

Al reemplazar el V-Go, revise la sección 2 (parte 3) paso 3A a 3D.

No toque la almohadilla adhesiva antes de adherir el V-Go a la piel. Limpie a fondo el sitio con una toallita con alcohol. Deje que el sitio se seque antes de adherir el V-Go.

Muchas lociones y ungüentos pueden impedir que V-Go se adhiera a la piel.

Asegúrese de haber adherido correctamente el V-Go a una superficie plana de su cuerpo.

Si el sitio está cubierto de vello, esto también podría afectar la adherencia del V-Go.

Puede afeitarse el área para ayudar a que el dispositivo V-Go se adhiera a la piel.

Cuando fui a administrarme una dosis en bolo de insulina, el botón de administración de bolo ya había saltado

Si el botón de administración de bolo ya había saltado, el botón de bolo listo ya estaba activado. Presione el botón de administración de bolo para administrar 2 unidades de insulina cuando se necesite la siguiente dosis de bolo.

El botón de administración de bolo no salta.

En primer lugar, compruebe que está pulsando a fondo el botón de bolo listo. Si el botón de administración de bolo no salta después de activar el botón de bolo listo, ha usado toda la insulina disponible para la dosis de bolo (36 unidades o 18 clics por 24 horas). Reemplace este V-Go con un nuevo V-Go antes de su próxima comida. Planifique su día para tener suficiente insulina para cada comida.

¿Qué debo hacer si olvido la cantidad de unidades que he administrado en la dosis de bolo o si olvido administrarme una dosis de bolo?

Siga el plan que creó con su profesional de la salud para tales situaciones. Si aún no ha creado un plan, consulte a su profesional de la salud para obtener orientación.

El área de la piel alrededor del V-Go está roja y dolorida al tacto.

La almohadilla adhesiva del V-Go puede irritar la piel. Hay una serie de productos de barrera para la piel o removedores de adhesivos disponibles para ayudar a prevenir la irritación y tratar los problemas de sensibilidad. Comuníquese con su profesional de la salud para obtener recomendaciones y productos específicos.

También pueden ocurrir infecciones en el sitio. Si experimenta enrojecimiento, irritación o inflamación alrededor del V-Go (específicamente el extremo más cercano a la aguja), reemplace inmediatamente el V-Go con un nuevo V-Go en otro sitio del cuerpo. Comuníquese con su profesional de la salud para conocer la mejor manera de tratar la infección y la irritación, especialmente si el sitio inflamado parece más grande que una moneda de diez centavos.

Se me cayó el V-Go.

Verifique si hay algún daño en el V-Go. Si sospecha que el V-Go se dañó o se ensució como consecuencia de la caída, no utilice este dispositivo. Reemplácelo con un nuevo V-Go.

Se me cayó el sistema V-Go EZ Fill.

Compruebe si hay algún daño en el sistema V-Go EZ Fill o en el vial de insulina, si estaba conectado. Si el vial de insulina se salió del sistema V-Go EZ Fill, limpie la parte superior del vial con una toallita con alcohol y esté atento a las fugas cuando vuelva a colocar el vial en el sistema V-Go EZ Fill. Si hay fugas de insulina, reemplace el vial de insulina por uno nuevo. Si sospecha que el V-Go EZ Fill está dañado, hable con un representante de atención al cliente del V-Go al 1-866-881-1209.

El V-Go estuvo expuesto al agua. ¿Es esto un problema?

El V-Go puede sumergirse hasta 3 pies y 3 pulgadas (1 metro) bajo el agua y seguirá funcionando de manera segura. Debe verificar que se mantenga en su lugar. De acuerdo con la limpieza del agua, es posible que tenga un mayor riesgo de infección en el sitio de infusión de la aguja.

¿Puedo nadar, bucear, ducharme o bañarme mientras uso el V-Go?

El V-Go se probó con éxito en agua a profundidades de 3 pies y 3 pulgadas (1 metro) durante 24 horas, y, por lo tanto, se puede usar durante las actividades diarias normales, como ducharse y bañarse, así como actividades cerca de la superficie del agua, como nadar.

El V-Go no ha sido probado y, por lo tanto, no debe usarse en las siguientes condiciones:

- Actividades acuáticas por debajo de 3 pies y 3 pulgadas (1 metro), como buceo.
- Temperaturas de agua extremadamente calientes, como jacuzzis o bañeras de hidromasaje.

Quítese el V-Go antes de bucear, usar el jacuzzi o usar la bañera de hidromasaje, y luego reemplácelo con un nuevo V-Go lleno.

¿Puedo usar el V-Go por más de 24 horas, por ejemplo, si duermo una hora más el fin de semana?

El dispositivo V-Go ha sido diseñado para uso durante 24 horas. Debe cambiarlo a la misma hora todos los días. Después de 24 horas, es posible que el V-Go ya no administre una tasa basal preestablecida continua de insulina.

¿Cómo viajo con el V-Go?

Use las mismas precauciones que tomaría al viajar con otros suministros de insulina. Hable con su profesional de la salud sobre las precauciones adicionales que puede necesitar tomar mientras viaja.

Cuando viaje con el sistema V-Go EZ Fill, con un vial de insulina conectado, debe refrigerarse en todo momento. Los dispositivos V-Go vacíos no requieren refrigeración. Deben almacenarse de acuerdo con las condiciones de almacenamiento de la sección 4. Para obtener información sobre el almacenamiento de dispositivos V-Go llenos, consulte las condiciones de almacenamiento de V-Go en la sección 4.

¿Puedo usar el V-Go en un avión?

Sí, el V-Go se puede usar de manera segura en un avión.

¿Debo usar el V-Go para dormir?

Sí, debe usar el V-Go durante 24 horas completas, incluso mientras duerme.

La aguja no se retrae hacia adentro del V-Go.

Intente deslizar y presionar de nuevo el botón de liberación de la aguja. Consulte la sección 2 (parte 3) paso 8A. Si la aguja sigue sin retraerse adentro del V-Go, deseche el V-Go en un contenedor para objetos punzocortantes.

¿Puedo reutilizar mi V-Go?

No, el V-Go está diseñado para 1 solo uso.

¿Puedo llenar más de 1 V-Go a la vez?

Si bien se recomienda llenar V-Go diariamente para establecer una rutina, se puede llenar más de 1 V-Go diariamente de acuerdo con los datos de almacenamiento de insulina proporcionados en la sección de especificaciones en la página 37. Extenderse más allá de esto puede resultar en la pérdida de la efectividad de la insulina.

El botón de inicio se liberó antes del final de las 24 horas. ¿Qué hago?

Reemplácelo con un nuevo V-Go.

Sección 7: Glosario y símbolos del embalaje

Técnica aséptica: Este proceso ayuda a mantener limpios los dispositivos V-Go y V-Go EZ Fill durante la preparación, el llenado y la aplicación. Seguir esta técnica requiere lavarse las manos y limpiar el sitio de aplicación con una toallita con alcohol. Puede implicar limpiar el dispositivo V-Go con una toallita con alcohol si el dispositivo entra en contacto con cualquier otro elemento.

Tasa basal: La tasa basal es la cantidad de insulina administrada a una tasa preestablecida por el V-Go durante 24 horas. Su tasa basal es la cantidad de insulina necesaria para mantener sus valores de glucosa objetivo cuando no está comiendo. La tasa basal también puede denominarse insulina de fondo, infusión continua o insulina de acción prolongada.

Niveles de glucosa en sangre: Los niveles de glucosa en la sangre son la medida de la cantidad de azúcar en la sangre.

Bolo: Un bolo es una cantidad de insulina administrada de una sola vez. Por lo general, se administra un bolo antes de una comida para cubrir las necesidades de insulina de su cuerpo. También se puede administrar un bolo de insulina cuando los niveles de glucosa en sangre son anormalmente altos. El bolo también puede denominarse insulina prandial, de acción corta o de acción rápida a la hora de comer.

Diabetes mellitus: La diabetes es una enfermedad en la que el cuerpo no puede mantener sus propios niveles saludables de glucosa en la sangre. O el cuerpo no puede producir suficiente insulina o el cuerpo no puede usar la insulina adecuadamente. Hay dos tipos principales de diabetes:

- **Diabetes tipo 1:** En la diabetes tipo 1, el cuerpo no produce suficiente insulina. Las personas con diabetes tipo 1 deben usar insulina para regular sus niveles de glucosa en sangre.
- **Diabetes tipo 2:** En la diabetes tipo 2, el cuerpo no produce suficiente insulina o no la usa correctamente. Las personas con diabetes tipo 2 generalmente pueden regular sus niveles de glucosa en sangre siguiendo un plan de comidas individual, haciendo ejercicio y tomando ciertos medicamentos, incluida la administración de insulina, si es necesario.

Cetoacidosis diabética (CAD): La CAD ocurre cuando el nivel de glucosa en sangre es elevado y el nivel de insulina es bajo. El cuerpo no tiene suficiente insulina para ayudar a que la glucosa entre en las células. La glucosa en las células se usa como energía. Durante esta situación, el cuerpo comienza a quemar músculo y grasa para obtener energía. Un producto de desecho de la quema de grasa son las cetonas. Las cetonas se acumulan en la sangre y pasan por la orina y los pulmones. Esta condición se puede identificar mediante análisis de orina y/o sangre. La CAD generalmente requiere hospitalización y puede conducir a una situación potencialmente mortal si no se trata de inmediato.

Glucosa: La glucosa, es decir, un azúcar, es una de las principales formas en que el cuerpo absorbe los carbohidratos. La glucosa es la fuente de energía más importante del cuerpo. Se produce a partir de los alimentos digeridos, por la acción normal del hígado. La glucosa es transportada por la sangre por todo el cuerpo.

Hiperglucemia: La hiperglucemia o nivel alto de azúcar en la sangre ocurre cuando los niveles de glucosa en la sangre se elevan por encima de los niveles normales. La hiperglucemia es el resultado de que el cuerpo no tiene suficiente insulina o no puede usar la insulina para procesar la glucosa.

Hipoglucemia: La hipoglucemia o nivel bajo de azúcar en sangre ocurre cuando los niveles de glucosa en sangre caen por debajo de los niveles normales. La hipoglucemia es el resultado de que el cuerpo tiene demasiada insulina.

Sitio de infusión: El sitio de infusión es el lugar del cuerpo donde se adhiere el V-Go, específicamente el extremo del V-Go donde se inserta la aguja debajo de la piel

Insulina: La insulina es una hormona producida por el páncreas. El cuerpo necesita insulina para regular la producción y el uso de glucosa.

Cetonas: Las cetonas, o cuerpos cetónicos, son sustancias producidas por la actividad normal del hígado y utilizadas por el tejido muscular. Cuando los niveles de glucosa en sangre son elevados, el proceso normal del cuerpo se desequilibra y las cetonas pueden acumularse en la sangre, pasar a través de la orina y, en última instancia, provocar una cetoacidosis diabética (CAD).

Subcutáneo: Subcutáneo significa debajo de la capa de la piel. La aguja de infusión V-Go administra insulina por vía subcutánea. Las inyecciones subcutáneas no son lo mismo que las inyecciones intravenosas (IV) o intramusculares (IM).

Símbolos de embalaje

 Únicamente con receta

 Almacenar a

 A menos que esté abierto o dañado, el contenido está esterilizado

 No reutilizar

 Desechar después de 30 llenados

 Fecha de vencimiento

 Antes de usar el contenido, lea las instrucciones de uso para el paciente

 Código de lote

 No seguro para resonancia magnética

 No pirogénico

 Mantener seco

 No utilizar si el embalaje está dañado

 Despegue aquí

 Fabricante

 Tasa basal de 20 unidades/24 h (0.83 U/h) y hasta 36 unidades de dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades. El volumen total de insulina es de 56 unidades.

 Tasa basal de 30 unidades/24 h (1.25 U/h) y hasta 36 unidades de dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades. El volumen total de insulina es de 66 unidades.

 Tasa basal de 40 unidades/24 h (1.67 U/h) y hasta 36 unidades de dosis de bolo a demanda en incrementos de 2 unidades. El volumen total de insulina es de 76 unidades.

Humalog es una marca registrada de Eli Lilly and Company.
NovoLog es una marca registrada de Novo Nordisk A/S.
Patente: www.mannkindcorp.com/patent-notice



www.go-vgo.com

V-GO, V-GO EZ FILL, V-GO WEARABLE INSULIN DELIVERY y MANNKIND son marcas registradas de MannKind Corporation.



mannkind[®]
www.mannkindcorp.com