

## Descripción del producto

La gama MultiStraps se ha diseñado especialmente para aplicaciones versátiles en la atención sanitaria. La gama MultiStraps se utiliza para elevar y sujetar partes del cuerpo del paciente a fin de facilitar exámenes, cuidados y tratamientos. La gama MultiStraps también se puede utilizar para girar al paciente hacia un lado en la cama y colocarlo en posición decúbito lateral. En lugar de realizar estas tareas manualmente, el personal de enfermería debe utilizar los MultiStraps junto con una grúa a fin de evitar cargas excesivas y peligrosas.

Las situaciones de aplicación idóneas son:

- el tratamiento de heridas, por ejemplo, quemaduras
- la higiene
- los tratamientos, por ejemplo, cateterismos
- los exámenes
- la colocación del orinal
- vestir o desvestir al paciente
- girar al paciente hacia un lado

Los MultiStraps se pueden utilizar solos o por pareja, por ejemplo, para elevar ambas piernas del paciente durante los cateterismos.

Los MultiStraps están disponibles en diferentes modelos y anchos. Los MultiStraps más estrechos suelen ser más fáciles de colocar y proporcionan un mejor acceso a las zonas de piel grandes. Puede elegir un MultiStrap más ancho para una obtención de una superficie de apoyo y una distribución de la presión mayores.

Los MultiStraps pueden ser de poliéster o de material no tejido, ambos con almohadillas reforzadas que igualan la presión. El diseño de poliéster es duradero y fácil de usar. El diseño de material no tejido está concebido para usarse a corto plazo y debe desecharse cuando el producto esté sucio o cuando el paciente ya no lo necesite.

Para obtener más información sobre el Solo MultiStrap de material no tejido, póngase en contacto con su representante de Hill-Rom.

Los MultiStraps se pueden utilizar junto con las grúas móviles o las grúas de techo de Liko.

**⚠ Los MultiStraps no están concebidos para elevar y mover a un paciente de una ubicación a otra. Para estas aplicaciones se recomienda la elevación con uno de los arneses de Liko disponibles en muchos modelos.**

*En este documento, se denomina paciente a la persona elevada y cuidador a la persona que le asiste.*

### ¡IMPORTANTE!

La elevación y el traslado de un paciente siempre implican un cierto riesgo. Lea la guía de instrucciones de la grúa de pacientes y de los accesorios de elevación antes de su uso. Es importante comprender la totalidad del contenido de la guía de instrucciones. El equipo solo debe ser utilizado por personal capacitado. Asegúrese de que los accesorios de elevación son adecuados para la grúa que se está utilizando. Tenga cuidado y precaución durante su uso. Como cuidador, usted es el responsable de la seguridad del paciente. Debe conocer la capacidad del paciente para soportar la elevación. Si no está seguro de algo, póngase en contacto con el fabricante o proveedor.

## Descripción de los símbolos

Estos símbolos se pueden encontrar en este documento o en el producto.

Símbolo	Descripción
	Advertencia. Se emplea cuando se requiere un cuidado y una atención adicionales.
	Lea la guía de instrucciones antes de utilizarla.
	Marca CE
	Fabricante legal
	Fecha de fabricación
	Número de referencia
	Número de serie
	Dispositivo médico
	No limpiar en seco
	No planchar
	Secar en secadora
	No secar en secadora
	Lavado El símbolo siempre va acompañado de la temperatura recomendada en °C y °F.
	No contiene látex
	Inspección periódica
	No usar lejía
	Tender las prendas a la sombra
	Dirección hacia arriba y símbolo en la parte exterior del equipo
	Símbolo en la parte exterior del equipo
 (01) 0100887761997127 (11) AAMMDD (21) 012345678910	El código de barras Data Matrix GS1 puede contener la siguiente información. (01) Número global de artículo comercial (11) Fecha de fabricación (21) Número de serie

# Instrucciones de seguridad

## Antes de realizar la elevación, tenga en cuenta los siguientes puntos:

- Elija el MultiStrap que mejor se adapte a la tarea en cuestión.
- Preste atención a cualquier marca en la piel, sensibilidad a la presión o dolor en los lugares donde se van a aplicar los MultiStraps.
- Asegúrese de que el paciente tenga la movilidad articular necesaria para elevar de forma pasiva las partes del cuerpo con los MultiStraps.
- Planifique la elevación con anterioridad para que se realice de la forma más adecuada y segura posible.
- Aunque las perchas de Liko incorporan pestillos de seguridad, se debe tener mucho cuidado. Antes de elevar al paciente de la cama, y una vez que las cintas se extiendan completamente, asegúrese de que los lazos de cinta estén correctamente enganchados a la percha.
- Nunca deje al paciente desatendido durante una elevación.
- Las ruedas de la cama deben estar bloqueadas durante la elevación o el traslado, especialmente cuando se gira a los pacientes.
- Utilice las barandillas de la cama durante el giro, sobre todo cuando realice la tarea un único cuidador.
- Planifique la elevación para que se realice de forma segura y con cuidado.
- Trabaje siempre de forma ergonómica.



Producto técnico-médico de clase 1

## Diseño asequible

### Modificaciones en los productos

Los productos Liko están en un continuo desarrollo, por lo que nos reservamos el derecho de realizar modificaciones en ellos sin previo aviso. Póngase en contacto con su representante de Hill-Rom para obtener asesoramiento e información sobre actualizaciones de productos.

### Design and Quality by Liko in Sweden

Liko posee la certificación de calidad de acuerdo a la ISO 9001 y su certificación correspondiente para empresas médico-técnicas, ISO 13485.

Liko también posee la certificación medioambiental de acuerdo a la ISO 14001.

### Aviso para usuarios o pacientes de la UE

Cualquier incidente grave que se haya producido en relación con el dispositivo debe notificarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra el usuario o el paciente.

# Cuidado y Mantenimiento

Compruebe el MultiStrap antes de cada uso. Compruebe los siguientes puntos en relación con el uso y desgaste:

- Tejido
- Cintas
- Costuras
- Lazos de cinta

## No utilice accesorios de elevación que no estén en buen estado.

Si no está seguro de algo, póngase en contacto con el fabricante o proveedor.

**Instrucciones de lavado:** consulte la etiqueta del producto de MultiStrap.

### Tiempo de vida útil estimado

El producto tiene una vida útil estimada de 2 a 5 años o más con un uso normal. La vida útil varía dependiendo del tejido, la frecuencia de uso, el procedimiento de lavado y el peso soportado.

### Inspección periódica

El producto debe inspeccionarse al menos una vez cada 6 meses. Es posible que se requieran inspecciones más frecuentes si los productos se utilizan o se lavan con más frecuencia de lo normal. Consulte el protocolo de Liko para la inspección periódica del producto correspondiente. Para los protocolos, póngase en contacto con su representante de Hill-Rom.

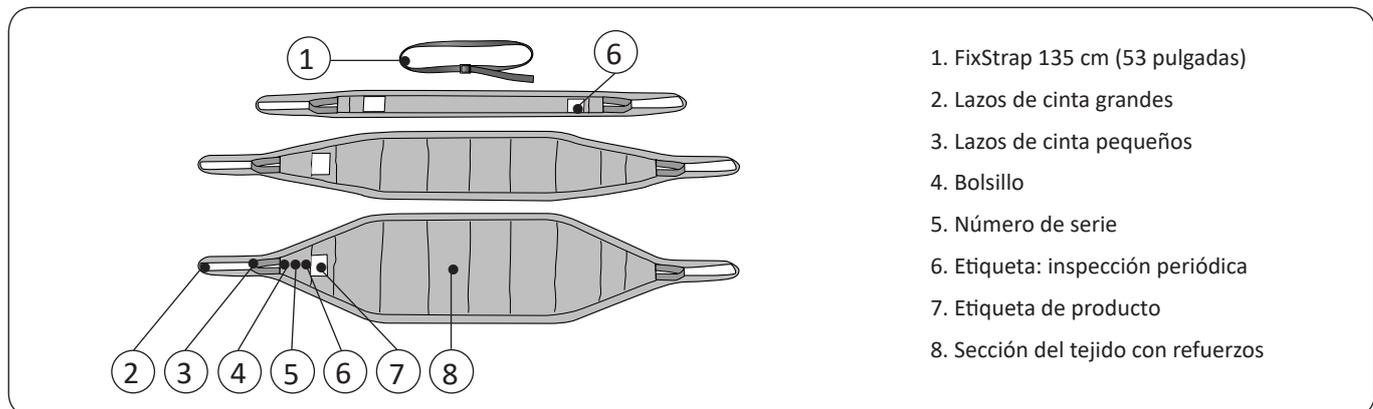
## Instrucciones de reciclaje

Todo el producto debe clasificarse como residuo combustible.

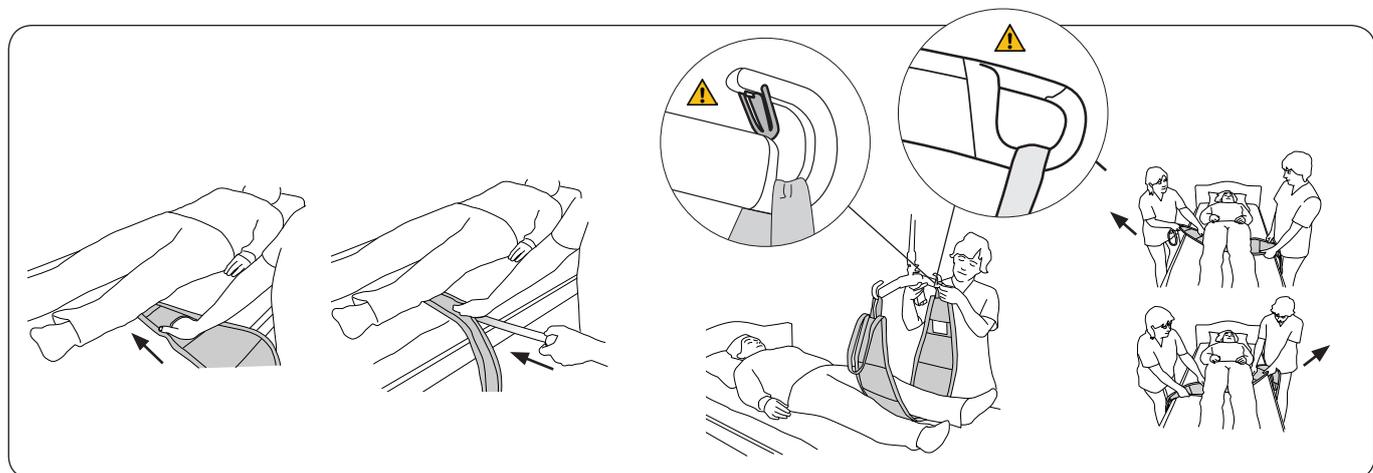
Hill-Rom evalúa y proporciona orientación a los usuarios sobre la manipulación y la eliminación seguras de sus dispositivos para ayudar a prevenir lesiones, entre las que se incluyen cortes, punciones en la piel o abrasiones, y sobre la limpieza y desinfección del dispositivo médico necesarias después de su uso y antes de su eliminación. Los clientes deben cumplir todas las leyes y normativas federales, estatales, regionales o locales relativas a la eliminación segura de los dispositivos y accesorios médicos.

En caso de duda, el usuario del dispositivo debe ponerse en contacto primero con el servicio de asistencia técnica de Hill-Rom para obtener orientación sobre los protocolos de eliminación segura.

## Definiciones



## Aplicación



Coloque el MultiStrap debajo de la parte del cuerpo que se va a elevar o sujetar. Doble el lazo de cinta bajo el MultiStrap y empújelo por debajo el cuerpo del paciente. Introduzca la mano o utilice la espátula en el bolsillo MultiStrap para facilitar la aplicación (consulte las figuras anteriores).

Coja el lazo de cinta desde el lado contrario y deslice el MultiStrap hacia fuera para que el cuerpo quede en el medio de la cinta.

Enganche los lazos de cinta a las perchas. Utilice el lazo de cinta pequeño si la altura de la elevación es insuficiente.

Puede colocar el MultiStrap donde haya más espacio, por ejemplo, debajo de las rodillas, y después moverlo con cuidado hacia el lugar deseado por debajo del paciente. Se puede hacer de forma más fácil si se tira del MultiStrap de un lado a otro hasta que quede en el lugar deseado, por ejemplo, debajo de las nalgas.

**NOTA:** El MultiStrap también se puede aplicar con la HandySheet™, que se recomienda para los pacientes de mucho peso o cuando el paciente necesita un cuidado especial. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de Hill-Rom.

## Elevación y sujeción

Coloque el MultiStrap debajo de la parte del cuerpo del paciente que se va a elevar o sujetar.

Antes de la elevación, compruebe que los lazos de cinta están correctamente enganchados a la percha. Eleve hasta la altura deseada.

### Ejemplo

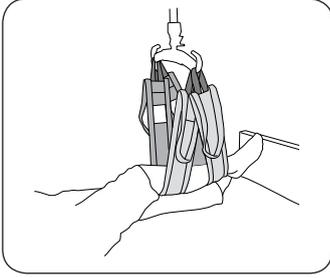


Fig. 1. Eleve o sujete una pierna con dos MultiStraps

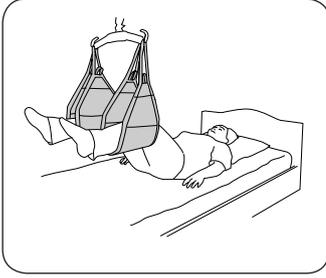


Fig. 2. Eleve o sujete ambas piernas con dos MultiStraps

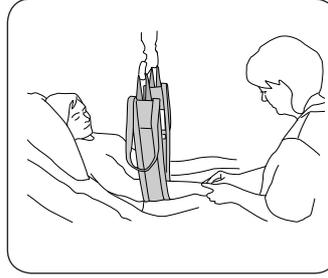


Fig. 3. Elevación o sujeción del brazo

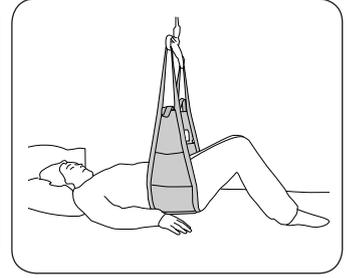
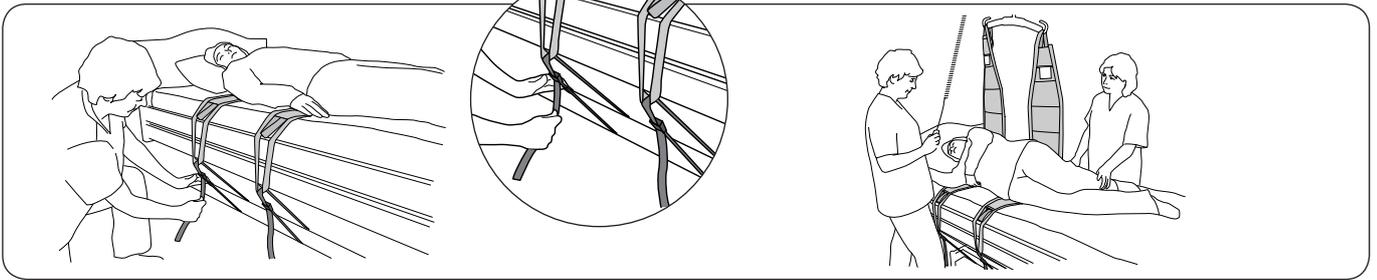


Fig. 4. Elevación o sujeción de las nalgas

La percha con dos puntos de suspensión se recomienda para la elevación o la sujeción según los ejemplos anteriores. Se puede utilizar un MultiStrap (Fig. 3) o dos MultiStraps (Fig. 1).

## Giro del paciente hacia un lado

Un único cuidador puede girar al paciente, pero se recomienda que haya dos, ya que es la manera más sencilla y rápida de realizar la tarea. Utilice las barandillas de la cama, sobre todo si el giro lo lleva a cabo un solo cuidador.



Utilice dos MultiStraps; coloque uno debajo de los hombros y el otro debajo de las caderas. Si es necesario, enganche los lazos de cinta a un lugar adecuado de la cama con los FixStraps (consulte la posición 1 en la página 4). Esto hará que los MultiStraps se queden fijos durante el giro.

Prepare la maniobra colocando al paciente de modo que se facilite el giro; un brazo hacia el lado y una pierna sobre la otra. Realice la elevación de forma que el paciente se gire hacia un lado mediante la grúa. No lo eleve demasiado para que no haya riesgo de que el paciente vuelque. Ajuste la posición del paciente para que esté cómodo.

**⚠ No lo eleve demasiado.**

Para girar al paciente hacia un lado, le recomendamos una percha de dos puntos de suspensión.

## Retirada

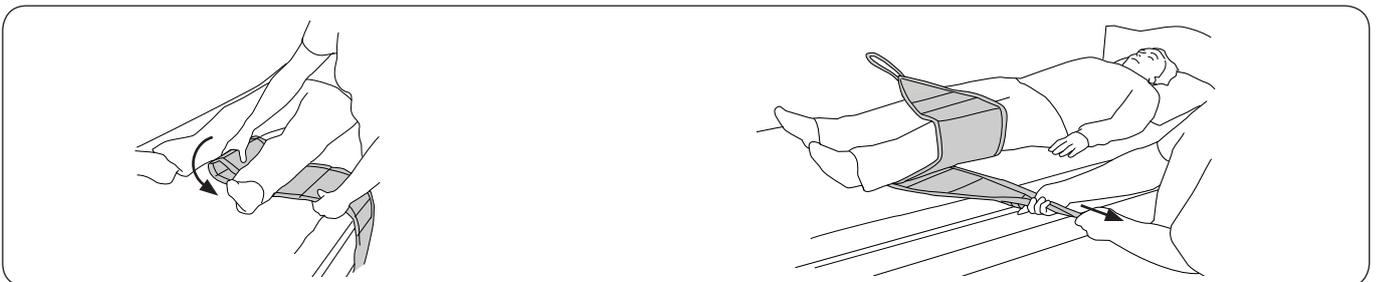


Fig. 5.

Fig. 6.

Doble el lazo de cinta bajo el MultiStrap (Fig. 5). Coja la cinta del lazo de cinta y tire de ella para extraer el MultiStrap con cuidado (Fig. 6).

También se puede retirar el MultiStrap con cuidado desde donde haya más espacio, por ejemplo, debajo de las rodillas.

**Para retirarlo con más cuidado, utilice la HandySheet™. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de Hill-Rom.**

## Descripción general del MultiStrap™

Nombre	Ancho	N.º de prod.	Carga máxima	Material
MultiStrap Standard, incl. FixStrap*	10 cm (3.9 pulgadas)	3695115	200 kg	100 % poliéster
MultiStrap Wide, incl. FixStrap*	25 cm (9.8 pulgadas)	3695116	200 kg	100 % poliéster
MultiStrap Ultra, incl. FixStrap*	40 cm (15.7 pulgadas)	3695117	200 kg	100 % poliéster

Para mantener la carga máxima, se necesitan grúas o accesorios destinados para la misma carga o una mayor.

**Accesorios:** Espátula Mod. 600 IC (se adapta a MultiStrap Standard y MultiStrap Wide) 3684002  
\*FixStrap 135 cm (53 pulgadas) 3696001

### Combinaciones recomendadas

MultiStrap se puede utilizar en combinación con las siguientes perchas:

Percha de dos puntos de suspensión: Universal SlingBar 350/450, SlingGuard 450.

