

MORTUARY LIFT™ COMPANY

A L i f t i n g E x p e r i e n c e™



THE ULTIMATE 1000 LIFT™

www.mortuarylift.com

LA HISTORIA DE ULTIMATE



ULTIMATE 1000 LIFT™ con el nuevo FREEDOM PIVOT™ (función de mejora)

Desde nuestra fundación, Mortuary Lift Company ha proporcionado elevadores de cuerpos de gran calidad y en los que se puede confiar para funerarias, morgues y hospitales de todo el mundo. Durante más de 50 años, nuestro ULTIMATE 1000 LIFT™ y los sistemas de carril siguen siendo uno de los elevadores más vendidos del sector funerario.

A lo largo de los años, hemos seguido mejorando y adaptando sus funciones para perfeccionar lo que ya era un producto superior. Diseñado y personalizado específicamente para el sector de las funerarias, las morgues y los hospitales, este potente elevador es el único sistema All-In-One Lifting™ que necesitará para su negocio.

En Mortuary Lift Company, defendemos nuestro producto, porque sabemos que es la solución definitiva para la elevación en la sala de preparación. Creemos que a usted también se lo parecerá.



OPCIONAL: Báscula de carga integrada, n.º de referencia OP-016

Pesar los restos se ha vuelto muy importante en el mercado de hoy en día. Si el peso es excesivo durante el transporte y la cremación de los restos, aumentan los costes. Esta báscula agiliza el proceso al pesar los restos mientras se trasladan a la mesa de embalsamamiento o al ataúd. Asimismo, ahorra un precioso espacio en el suelo, ya que está integrada con el elevador en el techo.

FUNCIONES Y VENTAJAS

Capacidad de elevación de 454 kg.

Eleva restos, el ataúd y mucho más.

Reduce los costes de mano de obra: una persona puede hacer el trabajo de muchas.

Ayuda para vestir los restos.

Montaje fijo.

Sistemas de carril personalizados.

Instalación fácil.

Las correas ofrecen el máximo intervalo para elevar del suelo al techo.

Montaje en el techo: no requiere espacio de almacenamiento. ¡SIN PIEZAS COLGANTES!

Eleva restos embalsamados y sin embalsamar.

Eleva restos vestidos y desnudos.

Diseño higiénico con alta tecnología.

FABRICADO EN ESTADOS UNIDOS con existencias de todas las piezas que están disponibles para el envío al día siguiente.



Las correas llegan al suelo.



Correas completamente retráctiles que ahorran espacio.

www.mortuarylift.com

SISTEMA ALL-IN-ONE LIFTING: VENTAJAS



Una sola persona puede elevar y mover los restos fácilmente en el espacio de trabajo.

Fuente de alimentación fiable de 110 V.

No se agotan las baterías.

Sin arañazos en los ataúdes ni en las mesas.

Los restos se elevan fácilmente desde cajas delicadas para traslados en avión.

Traslados por UNA SOLA PERSONA en la sala de preparación.

NO SE REQUIEREN HERRAMIENTAS.

NO SE PIERDE EL TIEMPO EN LA SUSTITUCIÓN DE LAS PIEZAS.

SIN PIEZAS COLGANTES en su espacio de trabajo.

Las correas llegan al suelo.

Excelente uso para las bandejas de refrigeración superiores e inferiores.



SISTEMA ALL-IN-ONE LIFTING: VENTAJAS

ULTIMATE 1000 LIFT™ aumenta la productividad y la seguridad de un solo operario. Ya no serán necesarias dos personas para mover y vestir los restos. Despídase de las lesiones de espalda y de esperar a que alguien le ayude. Trate los cadáveres de manera digna. Es el único elevador del mercado que puede abarcar TODAS sus necesidades de elevación.

Trabaje con restos de 0 a 454 kg sin interrupciones. No tenga miedo a perder piezas pequeñas ni enseñe a los nuevos empleados a sustituir las piezas cuando trabaje con restos de varios pesos.

Utilice las correas de una en una para elevar una parte del cuerpo para vestirlo mejor o eleve solo el torso para embalsamar los cuerpos obesos.



Con este elevador, atrae y retiene a los mejores trabajadores.

Desarrollado específicamente para satisfacer las necesidades del sector funerario.



FABRICADO EN
ESTADOS UNIDOS

www.mortuarylift.com

Unidades ULTIMATE 1000 LIFT™ estándar:

ULTIMATE 1000 LIFT™ está diseñado para durar mucho tiempo. Personalizamos este potente elevador en nuestra fábrica y se fabrica solo con el acero de mayor calidad y piezas de primera. El proceso de fabricación es manual y se personaliza según sus especificaciones y necesidades (plazo de entrega de 3-4 semanas). Tenemos existencias de todas las piezas de sustitución y están disponibles para el envío al día siguiente.



Se muestra el montaje fijo estándar de ULTIMATE 1000 LIFT™ con el control remoto ULTIMATE LIFT.

N.º de referencia
ML-018/W



Se muestra el montaje fijo estándar de ULTIMATE 1000 LIFT™ con el sistema de control One-Touch™

N.º de referencia
ML-017/P



EL ULTIMATE 1000 LIFT™ estándar incluye:

1



1) CORREAS DE ELEVACIÓN DE NAILON (6)

N.º de referencia RP-011

Estas correas de 3,8 cm se usan para subir y bajar los restos o el ataúd para su preparación o uso en la sala de preparación. Estas correas están fabricadas con las cinchas de grado militar de mayor calidad para una resistencia y vida útil extremas. No cuesta nada usar los ganchos giratorios. Solo tiene que presionar el gancho contra la correa GLIDETEC™: el gancho se abre y se cierra a través de la arandela de latón de la correa GLIDETEC™ corporal sin pillarle los dedos. Las correas se recogen en la cubierta. No cuelga nada sobre el valioso espacio del suelo. Elija entre longitudes de 3 m, 4,5 m o 6 m.

Se suministra de manera estándar en las máquinas nuevas.

2) CORREAS CORPORALES GLIDETEC™ (3)

N.º de referencia RP-012

Estas impecables correas blancas de 91 × 7,6 cm son lo suficientemente rígidas como para deslizarse por debajo de los restos y, al mismo tiempo, lo suficientemente flexibles como para abrazarlos y evitar que se deslicen. Estas correas cumplen los requisitos de la FDA. Son no porosas con una absorción de la humedad del 0 %, son resistentes a los ácidos fuertes y tienen una alta resistencia química. Nuestras correas corporales GLIDETEC™, resistentes a los impactos y a la abrasión, también tienen un coeficiente de fricción bajo. Cada correa incluye arandelas de latón.

Se suministra de manera estándar en las máquinas nuevas.

2



3



3) SUJETACABEZAS (1)

N.º de referencia RP-013

Esta sujeción flexible, revestida de plástico, sostiene la cabeza, permite el traslado estable de los rasgos del cuerpo, se desliza fácilmente y se puede limpiar. Las correas son ajustables para adaptarse a cada caso.

Se suministra de manera estándar en las máquinas nuevas.

4) CORREAS PARA ATAÚDES (3)

N.º de referencia RP-014

Correas negras de nailon de 5,0 cm de ancho que se usan para elevar ataúdes, camas, camillas y cuerpos de más de 181 kg. Estas correas de longitud ajustable (entre 1,2 y 2,4 m) se deslizan por la barra lateral del ataúd, por encima de este y por la otra barra lateral. Ya no tendrá que contornearse ni intentar alcanzar la parte inferior del ataúd.

Se suministra de manera estándar en las máquinas nuevas.

4



Mejoras de ULTIMATE 1000 LIFT™

1) FREEDOM PIVOT

N.º de referencia OP-O15

Haga más con menos carril. Un accesorio imprescindible para los espacios de trabajo pequeños. Permite una mayor versatilidad para todos los sistemas de carril y máquinas fijas. Permite que ULTIMATE 1000 LIFT™ gire hasta 180 grados para adaptarse a cualquier flujo de trabajo. Deténgase a los 90 grados para una función de giro en "T" o siga hasta los 180 grados completos para cambiar totalmente la dirección de los restos.



2) TABLA BODY GLIDE™

N.º de referencia OP-014

Esta tabla corporal personalizada está fabricada con el mismo material que las correas corporales GLIDETEC™. La tabla encaja fácilmente dentro y fuera de los ataúdes. Las correas de elevación de nailon se ajustan sin esfuerzo a la tabla y las ranuras para las manos permiten maniobrar fácilmente bajo los restos. Puede dejarla en la mesa de preparación para los cuerpos grandes. Dimensiones: 3,2 x 46,4 x 152 cm.



3) CORREAS CORPORALES GLIDETEC II™

N.º de referencia OP-O12

Estas impecables correas blancas de 91 x 15,2 cm son lo suficientemente rígidas como para deslizarse por debajo de los restos y, al mismo tiempo, lo suficientemente flexibles como para abrazarlos y evitar que se deslicen. El mayor alcance de 15,2 cm garantiza una elevación aún más segura. Ideales para usarlas con los cuerpos pequeños.



4) BÁSCULA DE CARGA INTEGRADA

N.º de referencia OP-O16

Agiliza el pesaje de los restos mientras se trasladan a la mesa de embalsamamiento o al ataúd. Ahorra un precioso espacio en el suelo, ya que está integrada con el elevador en el techo. Capacidad de carga de 454 kg.



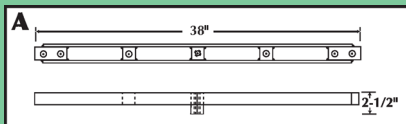
FABRICADO EN
ESTADOS UNIDOS

PIEZAS DE MONTAJE

A) BARRA DE CARGA

N.º de referencia RP-037

Obligatoria para FREEDOM PIVOT™ en las máquinas fijas o los sistemas de carril curvados.
96,5 × 6,4 cm



B) VARILLAS ROSCADAS (diámetro de 1,3 cm)

N.º de referencia SP-021

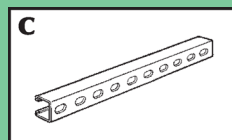
Las varillas roscadas por completo se pueden cortar a cualquier longitud: se aplican cargos por cortarlas. Se pueden obtener localmente.



C) CANAL DE ENCUADRE DE METAL

N.º de referencia SP-022

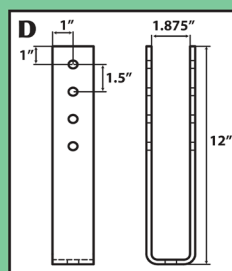
Debe usarse cuando se monte el carril en la misma dirección que la viga del techo. Este canal se monta en ángulo recto a la viga del techo para dispersar la carga del peso. Disponible en secciones de 3 m. Calibre 12: 4,1 × 8,3 cm. Se pueden obtener localmente.



D) ABRAZADERA PARA VIGAS EXTRAANCHA

N.º de referencia SP-012EL

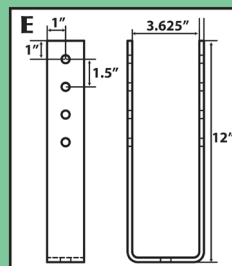
Altura de la abrazadera: 30,5 cm. Tamaño de la viga: 5,1 cm. Anchura interior: 1-7/8". Tamaño de los agujeros de los tornillos laterales: 7/16". Agujero inferior: 9/16". El primer agujero de 2,5 cm desde la parte superior de la escuadra, cada agujero, por tanto, tiene que ser de 3,8 cm de diámetro desde el siguiente agujero. Peso: 1,4 kg.



E) ABRAZADERA PARA VIGAS EXTRAANCHA Y EXTRALARGA

N.º de referencia SP-012EWXL

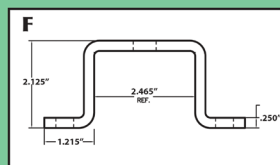
Altura de la abrazadera: 30,5 cm. Tamaño de la viga: 10,2 cm. Anchura interior: 9,2 cm. Tamaño de los agujeros de los tornillos laterales: 7/16". Agujero inferior: 9/16". El primer agujero de 2,5 cm desde la parte superior de la escuadra, cada agujero, por tanto, tiene que ser de 3,8 cm de diámetro desde el siguiente agujero. Peso: 1,8 kg.



F) SOPORTES DE MONTAJE EN "U"

N.º de referencia SP-014

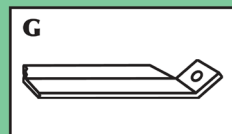
Diámetro de los agujeros de los extremos: 7/16". Diámetro del agujero del centro: 9/16". Caída: 5,6 cm. Altura: 5,4 cm.



G) HIERRO EN ÁNGULO

N.º de referencia SP-023

Se recomienda como soporte estabilizador.
0,3 cm de grueso y 3,2 cm de longitud de pata.
0,5 kg por pie. 1,5 m de longitud.



PIEZAS DE MONTAJE DEL CARRIL

1) CARRIL

N.º de referencia RP-015G

Capacidad de 454 kg. Los caminos de rodadura están pintados de azul. Las longitudes son personalizadas y pueden ser continuas hasta 7 metros. Las longitudes superiores a 7 metros requieren herramientas de empalme (no se incluyen: colgadores, carritos ni empalmes).

Centros de soporte: 1,8 m máximo.

Viga: 0,6 m máximo, (Al) = 7,8 cm, (An) = 9,7 cm.

2) CARRITO ELEVADOR

N.º de referencia RP-017G/SD

Capacidad de 454 kg. El carrito tiene ruedas horizontales y verticales para moverse fácilmente con cargas no equilibradas. El carrito pesa 5 kg y está pintado de azul. Se requiere uno para todos los sistemas de carril y dos para los sistemas de carril curvados.

(A) = 3,2 cm, longitud (B) = 37,1 cm, altura (C) = 11,9 cm.

3) SOPORTE DE APOYO PLANO

N.º de referencia SP-026G

Los colgadores están pintados de azul. Peso: 3,17 kg.

Altura (Al) = mín. 15,9 cm, anchura (An) = 11,4 cm

y profundidad (P) = 10,2 cm.

4) SOPORTE DE MONTAJE ALINEADO: PARALELO

N.º de referencia SP-026G/PLO

Usado para el montaje PARALELO en vigas en doble T o para el montaje PERPENDICULAR en estructuras de madera. Los soportes pesan 4,98 kg y están pintados de azul. Incluye clips para vigas y herramientas para el montaje en vigas en doble T.

Altura (Al) = mín. 14 cm, anchura (An) = 11,4 cm

y profundidad (P) = 10,2 cm.

5) SOPORTE DE MONTAJE ALINEADO: PERPENDICULAR

N.º de referencia SP-026G/PRN

Usado para el montaje PERPENDICULAR en vigas en doble T. Las especificaciones son las mismas que las de los paralelos. En el agujero central, las distancias son las mismas que el número 4 (soporte paralelo).

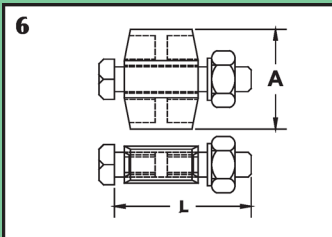
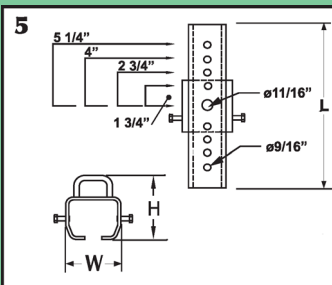
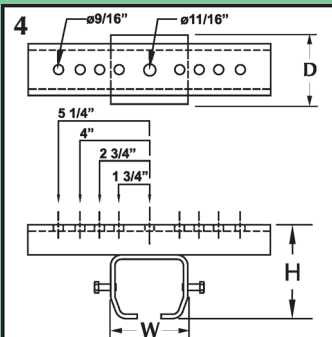
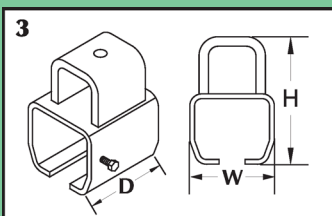
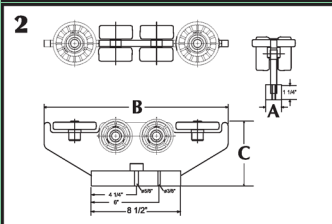
Altura (Al) = mín. 14 cm, anchura (An) = 11,4 cm y longitud (L) = 35,6 cm.

6) TOPE DE PARADA

N.º de referencia RP-023G

Tope de plástico. Herramientas incluidas:

Se incluyen tornillo de 1/2 in-13, tuerca y arandela de seguridad con los pedidos de carril.



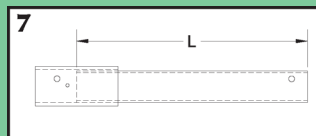
PIEZAS DE MONTAJE DEL CARRIL

7) SECCIÓN APILADA COLGANTE

N.º de referencia RP-024G

Almacena los elementos deslizantes o carritos colgantes sin quitar longitud disponible en el carril. Las secciones apiladas están pintadas de azul. (L) 48,3 cm, peso: 9,1 kg. El precio incluye herramientas de unión y un tornillo para el tope de parada.

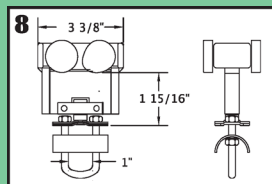
(Hay longitudes menores disponibles).



8) CARRITO DE REMOLQUE COLGANTE

N.º de referencia RP-018G/T

Recomendado para usarlo con un carril curvado. Uno cada 0,9 m en puente o 1,8 m en caminos de rodadura.



9) ENSAMBLAJE COLGANTE INCLINADO MONTADO EN EL TECHO

N.º de referencia RP-028G

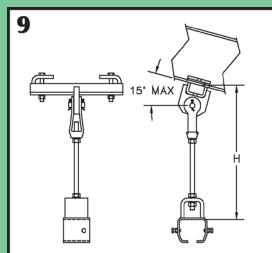
Montado en vigas en doble T. Para carril de acero puro. Los colgadores están pintados de azul.

Altura (Al): mín. 28,9 cm.

Peso: 13,2 kg.

Las varillas tienen un diámetro de 1,6 cm.

Toda la rosca tiene una aleación de B7.

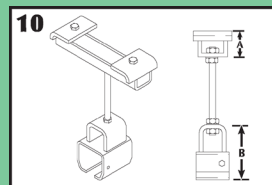


10) ENSAMBLAJE COLGANTE SUSPENDIDO

N.º de referencia RP-026G/S

Se recomienda su uso cuando el carril está suspendido en vigas en doble T o estructuras de madera.

A = 7,6 cm, B = 15,9 cm, varilla roscada pedida según la longitud. Peso: 10,9 kg.

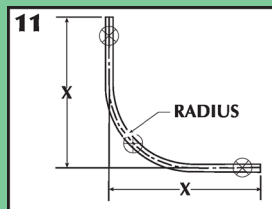


11) CARRIL CURVADO

N.º de referencia RP-016G

Se trata de una curva de una pieza con un ángulo de 90 grados. El radio es 945,8 cm,

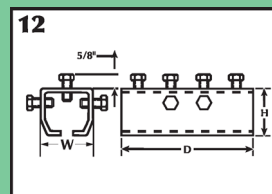
X = longitud 114 cm, peso: 24,0 kg.



12) UNIÓN (con herramientas)

N.º de referencia RP-020G

Se requiere para unir el carril monorraíl si la longitud es superior a 7 metros. Al (máximo): 9,5 cm, P = 20,3 cm, anchura (An) = 11,4 cm, peso: 4,1 kg.



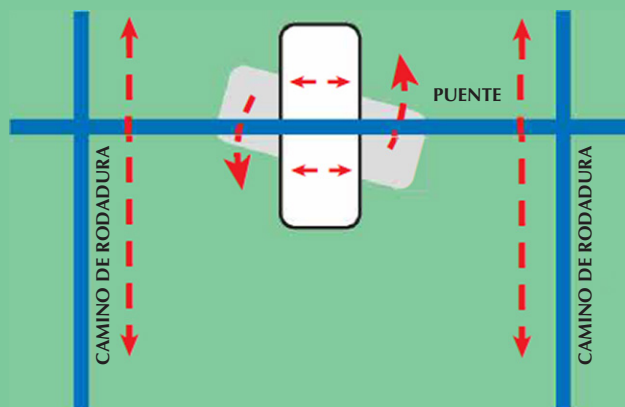
SISTEMA DE CARRIL ALL-ACCESS™

Mueva el cuerpo a cualquier posición en la sala de preparación. Este sistema permite un movimiento en forma de U, de lado a lado, diagonal, perpendicular o en 180° cuando se añade el complemento FREEDOM PIVOT™. Personalizado para cualquier dimensión de sala. El sistema completo está formado por dos caminos de rodadura laterales, un puente, el elevador y el carrito (FREEDOM PIVOT™ se puede añadir al sistema).

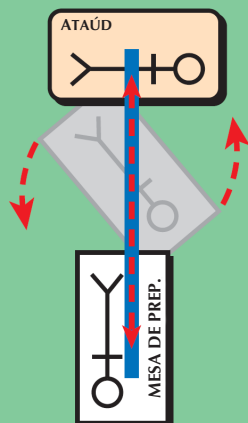


SISTEMA DE CARRIL ALL-ACCESS™

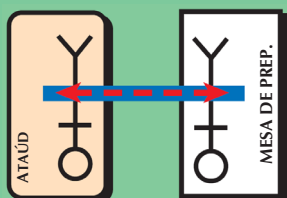
Deslizar el carril del medio arriba y abajo por los caminos de rodadura permite abarcar toda la sala.



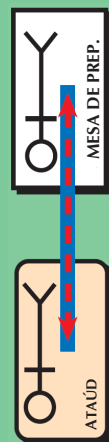
SISTEMA DE CARRIL PERSONALIZADO COMÚN



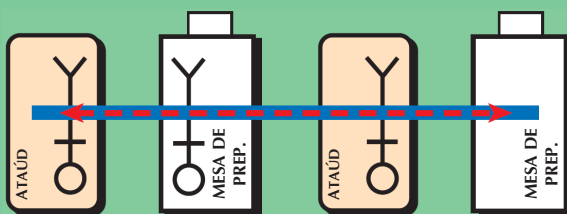
Monorraíl de giro en T



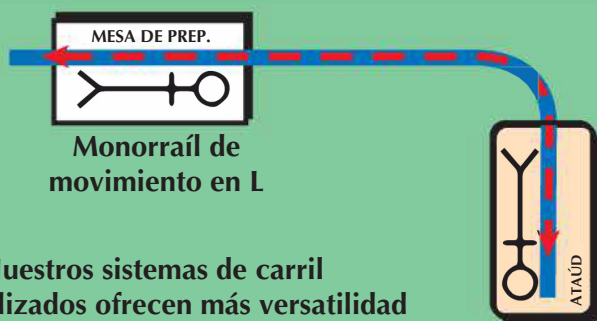
Montaje perpendicular de estación única



Montaje en paralelo



Montaje perpendicular de dos estaciones



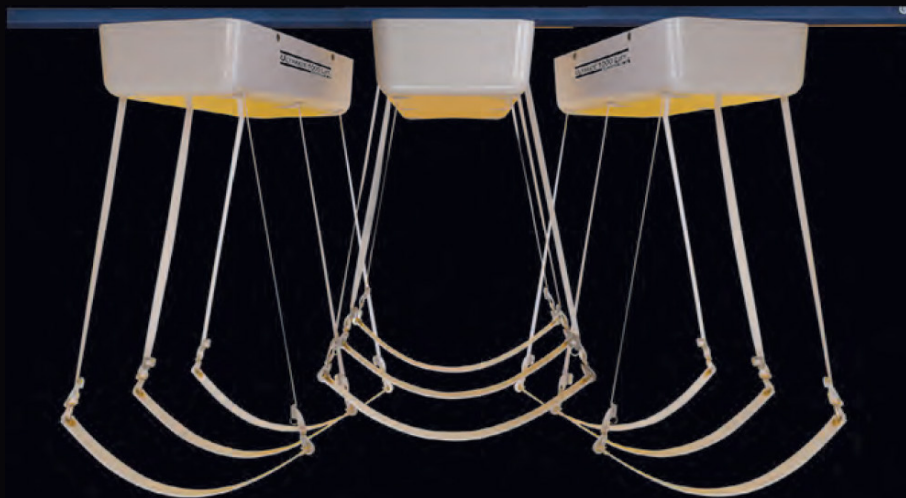
Monorraíl de movimiento en L

Nuestros sistemas de carril personalizados ofrecen más versatilidad en su sala de preparación.

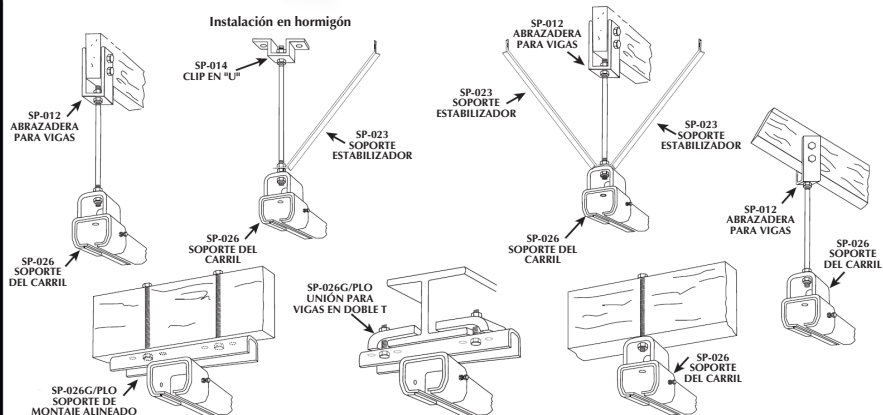
Es una actualización ventajosa del montaje fijo estándar, ya que las muchas configuraciones de carril diferentes le dan la libertad de agilizar sus procesos fácilmente.

MÉTODOS DE SUSPENSIÓN SUGERIDOS

ULTIMATE 1000 LIFT™ es fácil de instalar. A continuación, se ilustran varias sugerencias para respaldar este sistema. Los bocetos muestran los métodos habituales de suspender el carril de varios tipos de accesorios de techo y podría adaptarse a prácticamente todos los tipos de techo o construcción por encima de la cabeza.



MÉTODOS DE SUSPENSIÓN SUGERIDOS



Estos diagramas son solo recomendaciones y pretenden ofrecer al comprador directrices básicas para la instalación. El usuario debe comprobar los detalles propuestos de la instalación en cada caso particular con un ingeniero y un oficial de construcción de su localidad para verificar su adecuación y asegurar que se cumple la normativa local.

Este elevador NO se ha diseñado para usarlo como ascensor.

MLC no se responsabiliza de las instalaciones que realicen terceros.

Consulte la Exención de responsabilidades.

ESPECIFICACIONES DEL ELEVADOR ULTIMATE 1000 LIFT™

ADMITE RESTOS DE CUALQUIER LONGITUD Y CUALQUIER ALTURA HASTA 454 KG.

DIMENSIONES:	116,8 × 46 × 21,6 CM
MONTADO EN EL TECHO:	FIJO O CON SISTEMA DE CARRIL.
ALTURA LIBRE:	- ELEVADOR FIJO: CAÍDA DE 20,3 CM DESDE EL TECHO. - ELEVADOR CON CARRIL: CAÍDA DE 43,2 CM DESDE EL TECHO DONDE ESTÁ APARCADO EL ELEVADOR.
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN:	454 KG.
110 V:	(PUEDE TENER CABLES PARA LAS VENTAS INTERNACIONALES)
15 AMPERIOS:	NECESITA UN CIRCUITO PROPIO (SE CONECTA A UN ENCHUFE DE TRES CLAVIJAS) NECESITA UN PROTECTOR DE SOBRETENSIÓN
UBICACIÓN DEL ENCHUFE:	1.) FIJO: 0,6 M DESDE EL EXTREMO DE LA MÁQUINA. 2.) SISTEMA DE CARRIL: 0,8 M DESDE EL EXTREMO DEL CARRIL DONDE ESTÁ APARCADA LA MÁQUINA CUANDO NO SE USA.
PESO DE LA MÁQUINA:	81,6 KG.
CUBIERTA:	CUBIERTA DE PLÁSTICO MOLDEADO BLANCA HIGIÉNICA.
MANTENIMIENTO:	MÍNIMO. CONSULTE EL MANUAL DE MANTENIMIENTO Y LA LISTA DE COMPROBACIÓN
GARANTÍA:*	SEIS MESES PARA PIEZAS Y MANO DE OBRA, 1 AÑO PARA PIEZAS, 10 AÑOS PARA LA BASE DE LA MÁQUINA.
VIDA ÚTIL DEL ELEVADOR:	DÉCADAS.
CARRIL:	- CAPACIDAD DE ELEVACIÓN DE 454 KG. - PESO DEL CARRIL: 2,9 KG POR PIE. - RAÍLES: ACERO.
INSTALACIÓN:	- INSTALADOR CERTIFICADO POR MLC O CONTRATISTA LOCAL. - LA ESTRUCTURA DEL TECHO PARA LA MÁQUINA FIJA DEBE SER CAPAZ DE SOPORTAR UNA CARGA DE 680 KG. - MLC NO VERIFICA LA CAPACIDAD DEL TECHO. - MLC NO SE RESPONSABILIZA DE LAS INSTALACIONES QUE REALICEN TERCEROS. - * CONSULTE LA EXENCIÓN.
SUSPENSIÓN:	LA MÁQUINA O EL CARRIL SE PUEDEN SUSPENDER DE CUALQUIER TIPO DE TECHO.
MONTAJE:	TAMBIÉN SE PUEDE MONTAR EN CUALQUIER TIPO DE TECHO: MADERA, METAL, HORMIGÓN, VIGAS EN DOBLE T.

* CONSULTE EL MANUAL DE GARANTÍA PARA VER LA INFORMACIÓN DE GARANTÍA COMPLETA.

Nuestro compromiso es ofrecer el sistema de elevación de mayor calidad y alta fiabilidad para los profesionales del sector funerario.

Estamos orgullosos de ULTIMATE 1000 LIFT™. Diseñamos y personalizamos cada unidad para que se adapte a sus necesidades. Nuestro elevador es insuperable en cuanto al valor que ofrece, al aumento de la productividad y a la reducción de las lesiones.

MORTUARY LIFT™ COMPANY

**127 Cottage Grove Avenue S.E.
Cedar Rapids, IA 52403**

800-628-8809

(319)-364-4910

FAX: (319)-364-4930

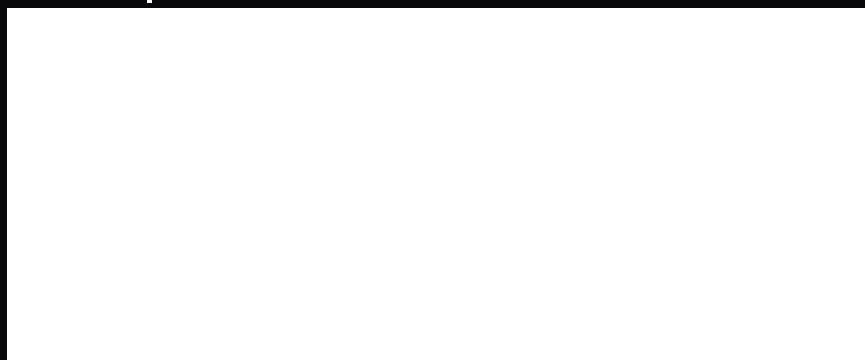
www.mortuarylift.com



**FABRICADO EN
ESTADOS UNIDOS**



Distribuido por



ML-PS-04-2018