

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

MANUAL DEL OPERADOR



DESCRIPCIÓN

El Aluminum Walk-Thru Porch Bracket es una solución diseñada para acceder a zonas de difícil acceso en los rebajes de las fachadas de edificios, con balcones de hasta 2 metros de longitud. Fabricada como un único conjunto integrado, ofrece un acceso sin ningún tipo de obstáculo en toda la plataforma de trabajo, lo que permite a los trabajadores moverse con total libertad y eficiencia, sin obstáculo. Su diseño compacto y plegable facilita el almacenamiento y el transporte, eliminando la necesidad de desmontarlo o manipular piezas sueltas. Sin necesidad de herramientas permite una instalación rápida e intuitivo, reduciendo los tiempos de inactividad en el lugar de trabajo. Cada soporte incluye un receptor integrado para instalar una Barra Longhorn (n.º de pieza 920160) cuando se requiere mayor estabilidad.

ESPECIFICACIONES

N.º de pieza: 934162 (Juego de 2 piezas)

Capacidad de carga:

Individual: 250 lb por sección de balcón

Varias: 500 lb repartidas entre todos los balcones de la plataforma

Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad):

Abierto: 29.6" x 36.3" x 4.5"

Cerrado: 14.25" x 36.3" x 4.5"

Peso: 23 lb

Construcción: Aluminio con soporte de rodapié de acero y bisagra soldada.

Compatibilidad: Todas las plataformas UP-STAGE y Altrex

Accesorios:

USEGRHP: Barandilla de protección de extremos, Balcón abatible

USAGRP-K: Juego de postes ajustables para baranda de seguridad

920160: Barra Longhorn

934178-03: Barra de Contrapeso



2145 Indian Road, West Palm Beach, FL 33409
Teléfono: 561.616.9003 www.beeaccess.com

M-934162
Página 2 de 14

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

ÍNDICE

	Página
Descripción y Especificaciones	1
Índice	2
Advertencia General	3
Lista de Piezas y Dimensiones	4
Ensamblaje	5
Instrucciones de Ensamblaje e Instalación	6-7
Instrucciones de Funcionamiento	8
Instrucciones generales de Funcionamiento	9
Lista de Verificación Preoperacional	10
Etiquetas	11
Accesorios Opcionales	12
Planos de aplicación de Aluminum Walk-Thru Porch Bracket	13-14



⚠ ADVERTENCIA GENERAL: LEE PRIMERO ⚠

La seguridad es un asunto de vida o muerte para los montadores, los operarios y los transeúntes. Esta advertencia forma parte de sus responsabilidades para garantizar la seguridad.

Su obligación de comprender y cumplir:

1. Por motivos de seguridad y eficiencia en el funcionamiento, es imprescindible que tanto el montador como el operador lean y comprendan plenamente este manual antes de montar y utilizar este equipo. Deben seguir todas las instrucciones de manera cuidadosa y estricta, incluidos los lineamientos aplicables de Bee Access.
2. Si, en cualquier circunstancia, entrega este equipo a otra parte que lo opere fuera de su control, debe adjuntar una copia limpia de este manual y advertir a dicha parte que seguir estrictamente todas las instrucciones que contiene es un asunto de vida o muerte.
3. Antes de utilizar este equipo, el montador y el operario deben conocer todos los requisitos de las normativas de seguridad federales, estatales, provinciales y locales aplicables a todo el sistema de andamios suspendidos y a cualquiera de sus componentes.
4. Nunca cargue este equipo por mas de su capacidad de carga nominal.
5. Bee Access no se hace responsable de configuraciones especiales, sistemas de suspensión o combinaciones estructurales que no estén contempladas en este manual.
6. Bee Access no asume ninguna responsabilidad por cualquier otro uso de este equipo que no sea el descrito en este manual.

Su obligación de inspeccionar y mantener:

7. Mantenga este manual disponible en todo momento para facilitar su consulta cuando sea necesario. Se pueden obtener copias adicionales a través de Bee Access y/o de tu proveedor de equipos.
8. Lea todas las etiquetas del equipo. No monte ni opere el equipo si alguna etiqueta falta o es ilegible. Puede solicitar etiquetas de reemplazo a Bee Access y/o a su proveedor de equipos.
9. Cada vez que se vaya a montar o utilizar el andamio suspendido, compruebe, antes de continuar, que el anclaje de sujeción, el aparejo, los elevadores, la plataforma y el resto de componentes estén completos y en buen estado de funcionamiento. Todos los cables de alambre y las cuerdas de seguridad, así como sus fundas protectoras, deben revisarse al comienzo de cada turno. Compruebe si hay signos de desgaste y abrasión debidos al contacto con el equipo de aparejo o la estructura del edificio.
10. Una persona competente deberá realizar una inspección diaria antes de su uso. Compruebe en detalle el estado general de la piezas dobladas, dañadas o desgastadas, o con soldaduras rotas. Se debe conservar un documento de inspección firmado y fechado para estos fines.
11. Asegúrese de cumplir con las directrices de inspección y mantenimiento de todos los demás componentes utilizados en el sistema de andamios suspendidos.
12. Bee Access no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias de las reparaciones o modificaciones realizadas fuera de su control en el producto, específicamente mediante el reemplazo de piezas originales o reparaciones realizadas por otro fabricante.

Su obligación de entrenar y supervisar al personal:

- El cumplimiento de las normas de seguridad se extiende a las operaciones de montaje, que solo deben realizarse después de garantizar condiciones de operación seguras, de conformidad con las normas y los requisitos de seguridad.
13. No se debe asignar a un operador tareas de montaje, desmontaje, traslado o manejo de un andamio suspendido si no cumple con los siguientes requisitos:
 - a. Está en buena forma física y mental para desempeñar esa tarea, sobre todo en altura
 - b. Tener la competencia necesaria para realizar el trabajo asignado
 - c. Conoce el equipo del andamio y su configuración de montaje.
 - d. Posee capacitación profesional para trabajar de acuerdo con los requisitos mencionados
 14. Nunca permita que personal no autorizado mueva o utilice el equipo. Mantenga el equipo, ya sea montado o desmontado, fuera del alcance de personas no autorizadas mientras no esté en funcionamiento.
 15. Todo trabajo en suspensión debe estar bajo el control de una persona que cuente con la competencia y la autoridad necesarias para verificar que todas las instrucciones establecidas en este manual se cumplan de manera regular y eficaz.

Su responsabilidad de seguridad de todo el sistema de andamios:

Un sistema de andamios suspendidos está compuesto por numerosos elementos; todos estos componentes pueden contribuir a la seguridad requerida únicamente si:

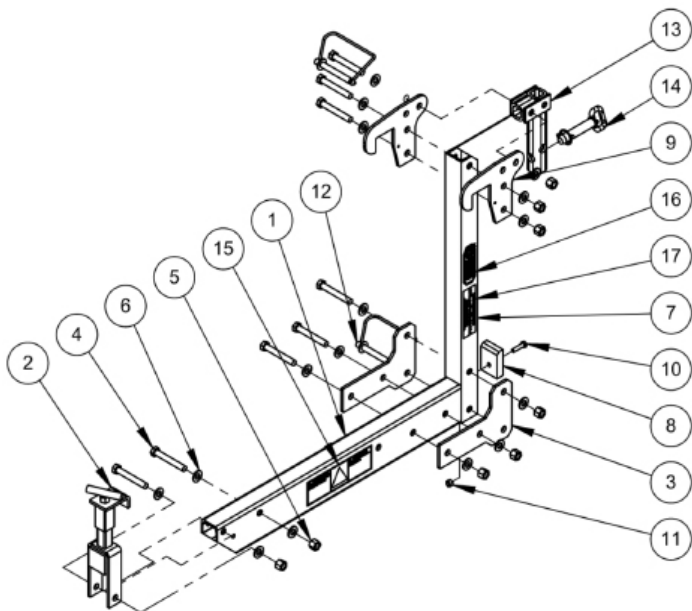
16. Los demás componentes cumplen los requisitos de las normas y disposiciones de seguridad aplicables, son de la calidad adecuada, están armados de forma que conforman un sistema suspendido seguro y eficiente, y su compatibilidad fue aprobada por Bee Access.
17. La estructura de soporte y los amarres pueden soportar todas las cargas que se apliquen, ya sean estáticas o dinámicas, durante el montaje o la operación del equipo de andamio suspendido.
18. Todos los requisitos de resistencia y solidez deben cumplirse mediante los coeficientes de seguridad necesarios (consulte a su proveedor para conocer las normas y los estándares profesionales aplicables).
19. Todos los cálculos, el diseño y los trabajos posteriores necesarios para cumplir los requisitos mencionados fueron realizados por una persona competente, basándose en información técnica adecuada sobre la obra.

NOTA: Este manual no es ni un manual de cumplimiento normativo ni una guía general de capacitación sobre el manejo de andamios suspendidos. Debe consultar las instrucciones correspondientes proporcionadas por el proveedor de los demás equipos incluidos en la instalación de su andamio suspendido. Siempre que se realicen cálculos o se lleven a cabo operaciones específicas de aparejo y manipulación, el operario deberá haber recibido capacitación profesional específica para ello y obtener la información pertinente antes de iniciar dicho trabajo.

Lea y cumpla el "Código de prácticas seguras para andamios suspendidos motorizados" publicado por Scaffold Industry Association (también disponible a través de Bee Access o de su proveedor).

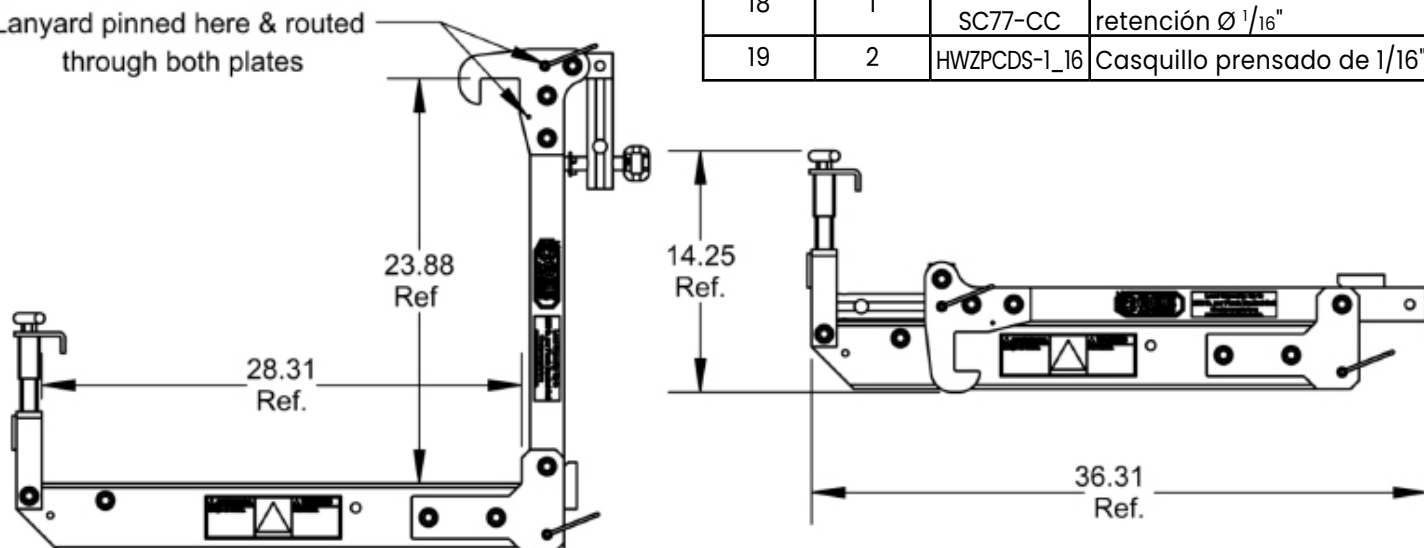
ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

LISTA DE PIEZAS Y DIMENSIONES



Elemento	Cantidad	N.º de pieza	Descripción
1	2	934162-24	Tubo horizontal
2	2	934150-07	Soporte de rodapi
3	4	934162-22	Placa de esquina
4	16	110253-5	Tornillo de 1/2"-13 x 3.5"
5	16	110352	Tuerca de bloqueo de 1/2"-13
6	32	110451	Arandela plana de 1/2"
7	2	934162-21	Tubo vertical
8	2	334109-14	Almohadilla inferior del soporte
9	4	934162-23	Gancho del travesaño intermedio
10	2	110221-2	Tornillo de 5/16"-18 x 1.25"
11	2	110322	Tuerca de bloqueo de 5/16"-18
12	4	110112	Pasador de enganche, 1/2" x 3.5"
13	2	934162-01	bisagra soldada
14	2	424001	Pasador de seguridad
15	2	WL-FALL	Etiqueta de advertencia: riesgo de caída
16	2	LB-LOGO15	Etiqueta de Bee - 1.5"
17	2	LB-PB	Etiqueta de capacidad de PB
18	1	WR1116-SC77-CC	Cable de acero de retención Ø 1/16"
19	2	HWZPCDS-1_16	Casquillo prensado de 1/16"

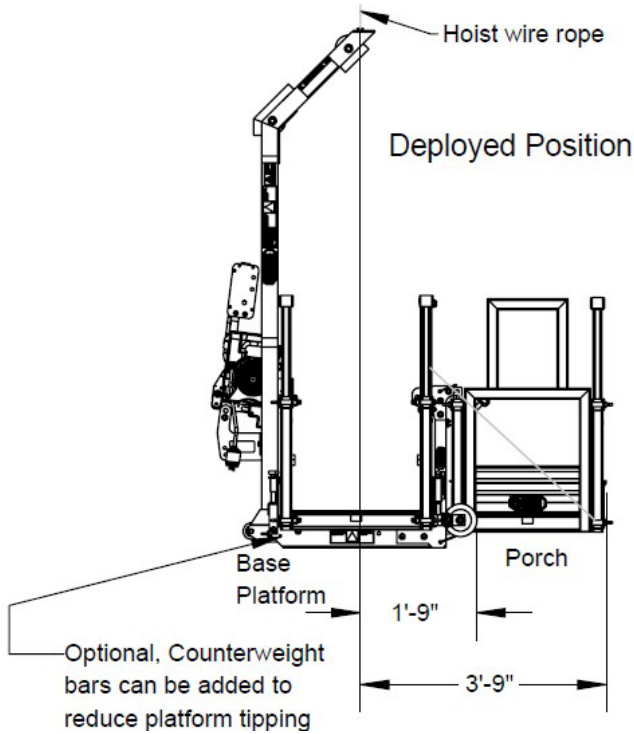
Lanyard pinned here & routed through both plates



Las piezas de recambio utilizadas en todos los equipos deben ser compatibles con el producto; no se permiten sustituciones.

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

ENSAMBLAJE

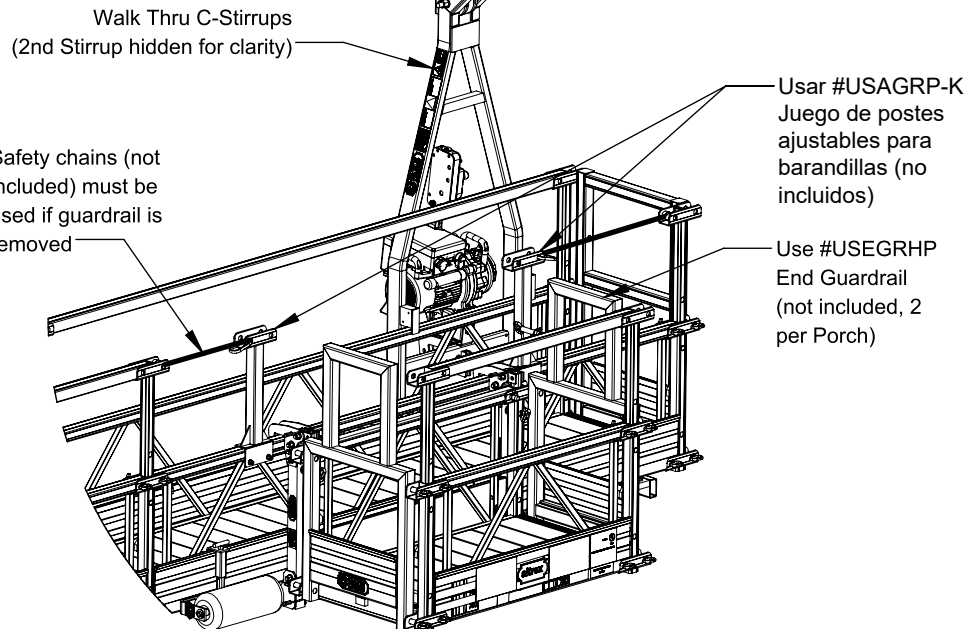
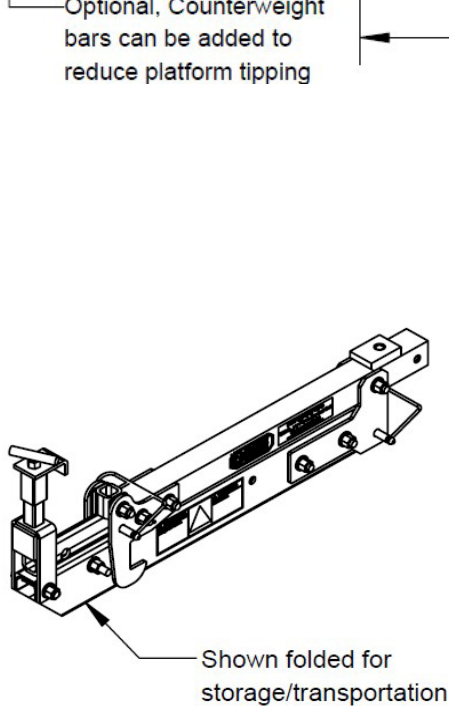


Capacidad de carga máxima de 250 lb por cada sección de plataforma instalada entre los soportes del balcón.

Capacidad de carga máxima TOTAL de 500 lb cuando se utilizan varios conjuntos de soportes de balcón en una misma plataforma base.

ADVERTENCIA: El largo total del balcón no debe superar 1/3 del largo de la plataforma base. Para configuraciones alternativas, comuníquese con Bee Access.

Longitud del balcón (m)	Peso propio del balcón (lb)
0.5	84
1.0	115
1.5	128
1.5 (1.0 m + 0.5)	159
2.0	148



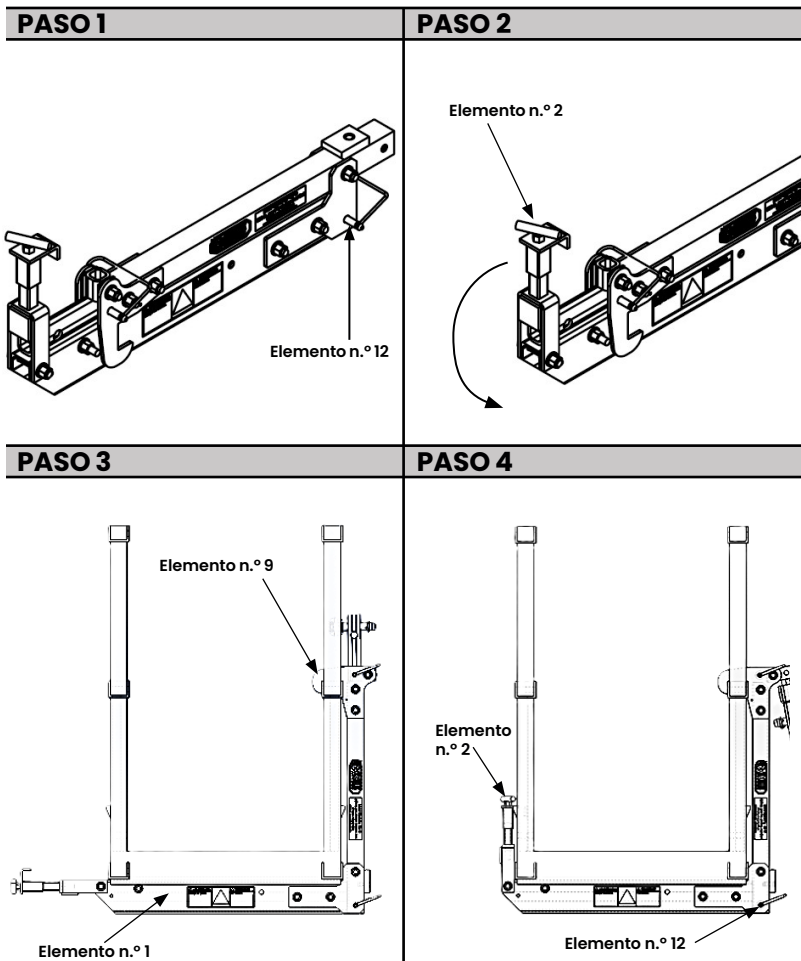
⚠ ADVERTENCIA

Cualquier ensamble de este equipo que no se realice siguiendo estrictamente estas instrucciones será bajo la responsabilidad del operador, y podría ocasionar lesiones graves o la muerte.

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE E INSTALACIÓN

Montaje del soporte del balcón en la plataforma



NOTA

El ensamblaje y el funcionamiento deben ser realizados o supervisados por una persona calificada y competente. Lea y comprenda completamente estas instrucciones antes de proceder con el ensamblaje o la instalación. Antes de cada uso, inspeccione todas las tuercas y los tornillos para verificar que estén en buenas condiciones y correctamente apretados. Apriete firmemente todos los tornillos (entre 1/3 y 1/2 vuelta adicional después de aplicar la precarga), salvo que se indique lo contrario. Asimismo, asegúrese de que las etiquetas de advertencia y de capacidad estén colocadas, sean legibles y hayan sido leídas.

Instrucciones de ensamblaje e instalación

1. Si el soporte de balcón está doblada, retire el pasador de enganche de 1/2" x 3.5" (elemento n.º 12) del punto de pivote inferior.
2. Afloje la manija en T del soporte de rodapié (elemento n.º 2) y dobla hacia afuera.
3. Despliegue el soporte del balcón. Con el soporte de balcón abierto, colóquelo en la ubicación deseada de la plataforma base, enganchando los ganchos del travesaño intermedio (elemento n.º 9) en el travesaño intermedio mientras desliza el tubo horizontal (elemento n.º 1) por debajo de la plataforma base.
4. Vuelva a instalar el pasador de enganche de 1/2" x 3.5" (elemento n.º 12) que retiró en el paso 1 y eleve el soporte del rodapié (elemento n.º 2) para que pueda sujetarse a la parte superior del rodapié del bastidor lateral ubicado en la parte posterior de la plataforma base. No apriete la manija en T para poder ajustar la posición del soporte del balcón al instalar la sección de la plataforma.

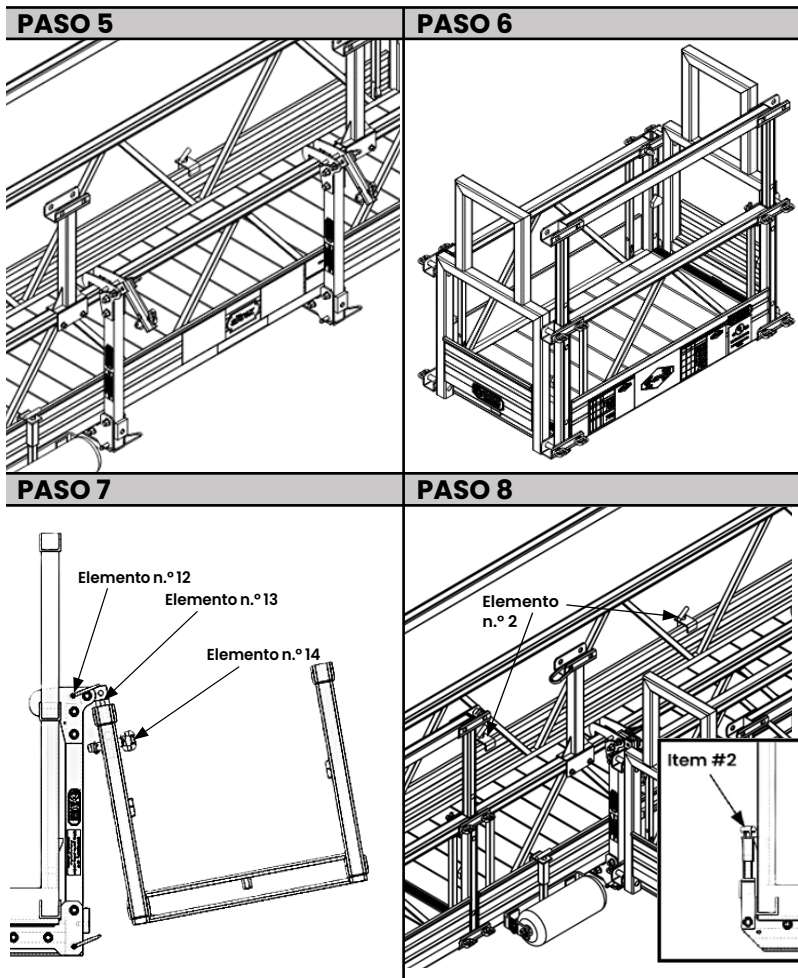
⚠ ADVERTENCIA

- Es responsabilidad del trabajador leer y comprender las advertencias indicadas en esta página y utilizar el equipo teniendo en cuenta estas advertencias.
- Cualquier instalación o uso de este equipo que no se realice estrictamente de acuerdo con estas instrucciones será responsabilidad del operador y podrá provocar la muerte o lesiones graves.
- Es responsabilidad del trabajador asegurarse de que la distancia entre los puntos de aparejo sea igual a la distancia entre los puntos de suspensión del polipasto.
- Asegúrese de que las etiquetas de advertencia estén presentes y sean legibles.
- No modifique el producto ni lo utilice nunca para fines distintos de aquellos para los que ha sido diseñado.
- Utilice únicamente las herramientas suministradas por Bee Access. No las sustituya.
- Revise todo el equipo antes de utilizarlo.
- Nunca utilice equipo dañado.
- Apriete los elementos de fijación al par especificado por el fabricante.

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE E INSTALACIÓN

Montaje del soporte del balcón en la plataforma (*continuación*)



5. Siga los pasos del 1 al 4 para instalar el segundo soporte del balcón junto al que ya está instalado, según la longitud requerida de la sección de la plataforma (máximo 2 m) que se vaya a instalar entre ambos. La longitud total de las secciones de la plataforma del soporte del balcón no debe superar 1/3 de la longitud de la plataforma base (a menos que lo apruebe Bee Access).
6. Ensamble los componentes de la sección de la plataforma del balcón. Las barandillas de extremo (USEGRHP) pueden instalarse ahora o después de fijar la sección de la plataforma a los soportes de la pasarela.
7. Retire los pasadores de enganche de 1/2" x 3.5" (elemento n.º 12) instalados en los ganchos del travesaño intermedio (elemento n.º 9) en la parte superior de los soportes del balcón y gire los conjuntos soldados de las bisagras (elemento n.º 13) hacia afuera. Insértelo en la parte superior de los bastidores en U de ambas secciones de la plataforma y, a continuación, instale los pasadores de seguridad (elemento n.º 14) para fijar los conjuntos soldados de las bisagras a los bastidores en U. Vuelva a colocar los pasadores de enganche de 1/2" x 3.5" (elemento n.º 12) en el mismo lugar de donde se retiró.
8. Apriete a mano las manijas en T de los soportes del rodapié (elemento n.º 2) en ambos soportes del balcón. NO las apriete en exceso.
9. Con el soporte del balcón abierto, eleve la plataforma entre 1 y 2 pies y compruebe su estabilidad. Si la plataforma se inclina hacia adelante más de 15° con respecto al eje de la plataforma cuando hay carga sobre las secciones de la plataforma de los soportes del balcón, es posible que se requieran contrapesos o una configuración diferente para estabilizarla. Consulte las páginas 12 a 15 para obtener información sobre los accesorios de soporte para contrapesos.
10. Utilizando la lista de verificación previa a la operación de la página 10, inspeccione las secciones de la plataforma de los soportes del balcón para asegurarse de que todo esté instalado correctamente y que no haya daños ni piezas faltantes.

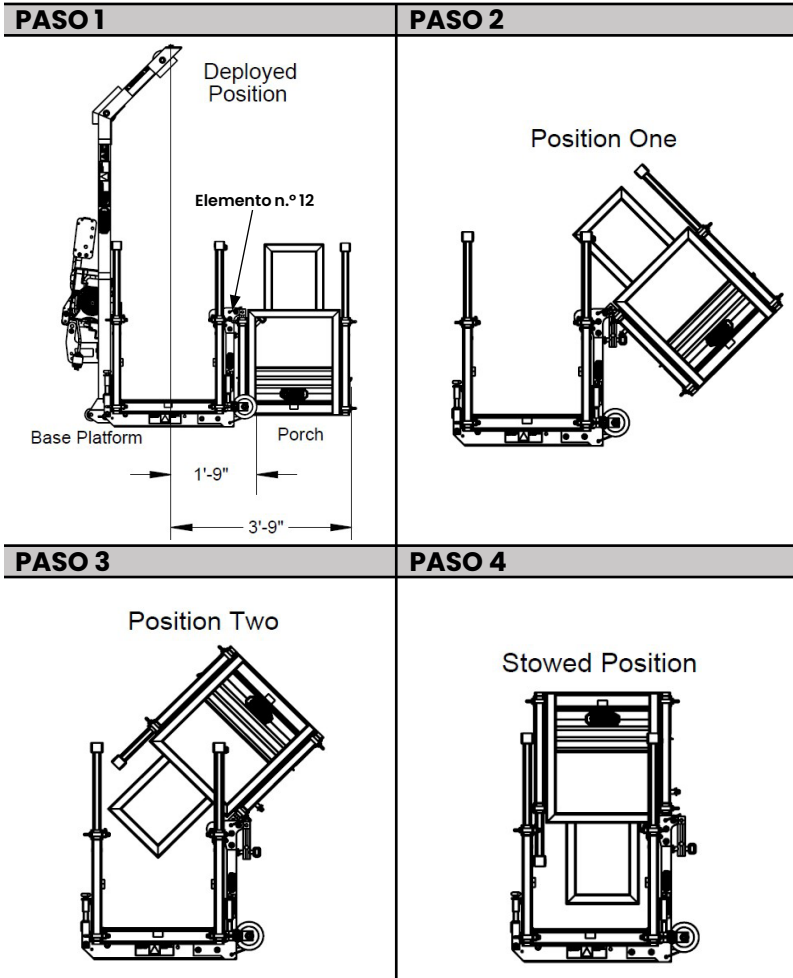
⚠ ADVERTENCIA

- Es responsabilidad del trabajador leer y comprender las advertencias indicadas en esta página y utilizar el equipo teniendo en cuenta estas advertencias.
- Cualquier instalación o uso de este equipo que no se realice estrictamente de acuerdo con estas instrucciones será responsabilidad del operador y podrá provocar la muerte o lesiones graves.
- Es responsabilidad del trabajador asegurarse de que la distancia entre los puntos de aparejo sea igual a la distancia entre los puntos de suspensión del polipasto.
- Asegúrese de que las etiquetas de advertencia estén presentes y sean legibles.
- No modifique el producto ni lo utilice nunca para fines distintos de aquellos para los que ha sido diseñado.
- Utilice únicamente las herramientas suministradas por Bee Access. No las sustituya.
- Revise todo el equipo antes de utilizarlo.
- Nunca utilice equipo dañado.
- Apriete los elementos de fijación al par especificado por el fabricante.

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Elevación y descenso de la sección del soporte del balcón



Instrucciones de funcionamiento

1. Una vez instaladas las secciones de la plataforma del soporte del balcón en la plataforma base, esta se encontrará en la posición desplegada. Antes de girarla hacia la plataforma base, retire los pasadores de enganche de $\frac{1}{2}$ " x 3.5" (elemento n.º 12) de los ganchos del travesaño intermedio de ambos soportes de balcón.
2. Retire la barandilla adyacente de la plataforma base y baje la barandilla y los postes de la barandilla de la sección de la plataforma del soporte del balcón que se encuentra en el lado exterior hasta la posición inferior, y gírela hacia arriba y hacia la plataforma base. Sujete cuerdas a los soportes del balcón en ambos extremos para facilitar su elevación.
3. Continúe girando la sección de la plataforma del soporte del balcón hacia adentro, en dirección a la plataforma base.
4. Baje la sección de la plataforma del soporte de balcón hasta que quede invertida dentro de la plataforma base, en la posición de almacenamiento, y luego asegúrela con cuerdas o volviendo a insertar los pasadores de enganche de $\frac{1}{2}$ " x 3.5" (elemento n.º 12) en ambos soportes del balcón.
5. Eleve o baje la plataforma base hasta la altura requerida y, luego, siga los pasos 1 a 4 en orden inverso para volver a colocar las secciones de la plataforma del soporte del balcón en la posición abierta.

⚠ ADVERTENCIA

- Es responsabilidad del trabajador leer y comprender las advertencias indicadas en esta página y utilizar el equipo teniendo en cuenta estas advertencias.
- Cualquier instalación o uso de este equipo que no se realice estrictamente de acuerdo con estas instrucciones será responsabilidad del operador y podrá provocar la muerte o lesiones graves.
- Es responsabilidad del trabajador asegurarse de que la distancia entre los puntos de aparejo sea igual a la distancia entre los puntos de suspensión del polipasto.
- Asegúrese de que las etiquetas de advertencia estén presentes y sean legibles.
- No modifique el producto ni lo utilice nunca para fines distintos de aquellos para los que ha sido diseñado.
- Utilice únicamente las herramientas suministradas por Bee Access. No las sustituya.
- Revise todo el equipo antes de utilizarlo.
- Nunca utilice equipo dañado.
- Apriete los elementos de fijación al par especificado por el fabricante.

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

INSTRUCCIONES GENERALES DE FUNCIONAMIENTO



NOTA

- Todas las imágenes y dibujos de este manual son únicamente para fines ilustrativos.
- Este manual es únicamente para información general. Debido a las numerosas variables que afectan al rendimiento de este equipo, es posible que parte de la información en este manual no sea aplicable. Para aplicaciones específicas, comuníquese con Bee Access.
- El montaje, uso, mantenimiento y desmontaje deben realizarse de acuerdo con las instrucciones vigentes de Bee Access, así como a TODAS las normativas federales, estatales, provinciales y locales.

ADVERTENCIA

- Es responsabilidad del trabajador leer y comprender las advertencias indicadas en esta página y utilizar el equipo teniendo en cuenta estas advertencias.
- Cualquier instalación o uso de este equipo que no se realice estrictamente de acuerdo con estas instrucciones será responsabilidad del operador y podrá provocar la muerte o lesiones graves.
- Es responsabilidad del trabajador asegurarse de que la distancia entre los puntos de aparejo sea igual a la distancia entre los puntos de suspensión del polipasto.
- Asegúrese de que las etiquetas de advertencia estén presentes y sean legibles.
- No modifique el producto ni lo utilice nunca para fines distintos de aquellos para los que ha sido diseñado.
- Utilice únicamente las herramientas suministradas por Bee Access. No las sustituya.
- Revise todo el equipo antes de utilizarlo.
- Nunca utilice equipo dañado.
- Apriete los elementos de fijación al par especificado por el fabricante.

Instrucciones de uso

1. Realice la inspección previa a la operación utilizando la lista de verificación previa a la operación de la página 10. Una vez finalizada la inspección, comience a utilizar la plataforma.

Advertencias

1. Nunca sobrecargue el polipasto, la plataforma, los estribos ni los soportes del balcón. Verifique las capacidades de carga admisibles de la plataforma y los estribos.
2. NO modifique el equipo de ninguna manera y NO lo utilice para fines distintos de aquellos para los que fue diseñado.
3. Mantenga la plataforma nivelada en todo momento.
4. Mantenga el equipo limpio y asegúrese de que una persona competente lo inspeccione y le realice el mantenimiento antes de su uso.
5. NO utilice ácidos y mantenga la plataforma libre de residuos, especialmente de aceite o grasa, ya que pueden generar riesgo de resbalones.
6. ¡NUNCA se arriesgue! En caso que tengas duda sobre la seguridad o el uso del sistema de andamios suspendidos, consulte a una persona competente, a su supervisor o al proveedor.

Antes y durante el uso

1. Esté atento a cualquier ruido inusual durante el ascenso y descenso que pueda indicar un problema con la alineación de los estribos y/o las poleas.
2. Revise el cable de alambre durante el ascenso y el descenso que no presenta daños. NO utilice cables de alambre que estén doblados, deshilachados, corroídos, sean de un tamaño inferior al especificado o presenten cualquier tipo de daño. Siempre permita que el cable de alambre gire libremente debajo del polipasto.
3. Siempre utilice un equipo de protección contra caídas y manténgase conectado cuando trabaje en andamios suspendidos o cerca de bordes sin protección.
4. NO utilice la plataforma suspendida a menos de 10 pies de líneas eléctricas, a menos que se tomen las precauciones adecuadas. Consulte con la empresa de suministro eléctrico.
5. NO utilice la plataforma cuando la velocidad del viento supere las 25 millas/hora (40 km/hora).



ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

LISTA DE VERIFICACIÓN PREVIA AL FUNCIONAMIENTO

Esta lista de verificación proporciona pautas generales de inspección para este componente. Es posible que esta lista de verificación no incluya todos los aspectos. Reporte cualquier anomalía que no esté incluida en la lista.

Las condiciones externas, como el uso indebido y el maltrato, así como factores a largo plazo, como las condiciones climáticas, el desgaste y la fatiga, pueden debilitar gravemente los componentes hasta el punto de que su uso deje de ser seguro. Además, consulte los manuales de instrucciones y las etiquetas de advertencia de todos los demás componentes del sistema de andamios suspendidos para obtener información adicional sobre su uso y los procedimientos de inspección. Realice una revisión exhaustiva de los componentes antes de cada uso de este equipo.

ADVERTENCIA: Si no se revisa el equipo antes de cada uso, se pueden producir lesiones graves o incluso la muerte.

Si marca alguna casilla en la columna «SÍ» o tiene alguna duda sobre algún elemento, comuníquese inmediatamente con su supervisor o proveedor y **NO** utilice este equipo hasta que se haya corregido el problema.

SÍ NO

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|
| ☐ | ☐ | Soldaduras rasgado o roto. |
| ☐ | ☐ | Piezas roto, deformadas o que falten piezas y que puedan debilitar los componentes. |
| ☐ | ☐ | Deformaciones que impiden la instalación o funcionamiento correctos. |
| ☐ | ☐ | Faltan etiquetas y no son ilegibles. |
| ☐ | ☐ | Faltan piezas y están defectuosas. |
| ☐ | ☐ | Falta pasadores de liberación rápida, de enganche y de seguridad, donde corresponda. |
| ☐ | ☐ | Óxido penetrante (se acepta el óxido superficial). En caso de duda, consulte a una persona competente. |
| ☐ | ☐ | Acumulación excesiva de suciedad y residuos que dificultan la instalación o el funcionamiento. |
| ☐ | ☐ | Cable de alambre de sujeción para el pasador de enganche de 1/2" x 3.5" (elemento n.º 12), conectado al soporte del balcón. |
| ☐ | ☐ | Tuercas de seguridad desgastadas y/o otros elementos de fijación defectuosos o que falten. |

Inspeccionado por: _____

Firma: _____

Fecha: _____



ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

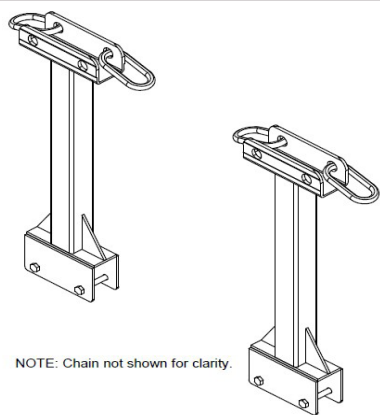
ETIQUETAS



Etiqueta WL-FALL, "Etiqueta de advertencia: peligro de caída"

ALUMINUM WALK-THRU PORCH BRACKET

ACCESORIOS OPCIONALES



JUEGO DE POSTES AJUSTABLES PARA BARANDILLA

N.º de pieza: USAGRP-K

Dimensiones: 21.55" x 2" x 6" (Alto x Profundidad x Ancho)

Peso: 4 lb cada una/8 lb en total

Material: Aluminio

Descripción: El juego opcional de postes ajustables para barandilla incluye dos postes que pueden instalarse en el travesaño central de la plataforma base, a ambos lados de los soportes del balcón. Cada poste incluye una cadena (no mostrada) que se puede unir a los postes de la barandilla de la plataforma base adyacente para crear barandillas ajustables a ambos lados de los soportes del balcón. Los detalles de la instalación se indican en la página 13.



BARRA LONGHORN DE 40"

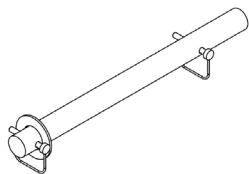
N.º de pieza: 920160

Dimensiones: 40" x 1.4" (longitud x diámetro)

Peso: 17 lb

Material: acero galvanizado

Descripción: La barra Longhorn se puede instalar en la parte inferior de los soportes del balcón para sujetar los contrapesos Longhorn en el exterior de la plataforma si esta se inclina hacia delante más de 15 grados con respecto al nivel. Instale el tornillo que se muestra en la página 14 para fijar la barra Longhorn y sujete los contrapesos con una abrazadera de tubería para evitar que se muevan. (Abrazadera para tubo no incluida)



BARRA DE CONTRAPESO DE 18"

N.º de pieza: 934178-03

Dimensiones: 18" x 1.4" (Longitud x Diámetro)

Peso: 7 lb

Material: acero galvanizado

Descripción: La barra de contrapeso puede instalarse en la parte inferior de los soportes del balcón para sujetar los contrapesos en el exterior de la plataforma si esta inclina hacia delante más de 15 grados con respecto al nivel. Instale el tornillo que se muestra en la página 14 para segura la barra de contrapeso y asegurar los contrapesos con una abrazadera de tubería para evitar que se muevan. (Abrazadera para tubo no incluida)

