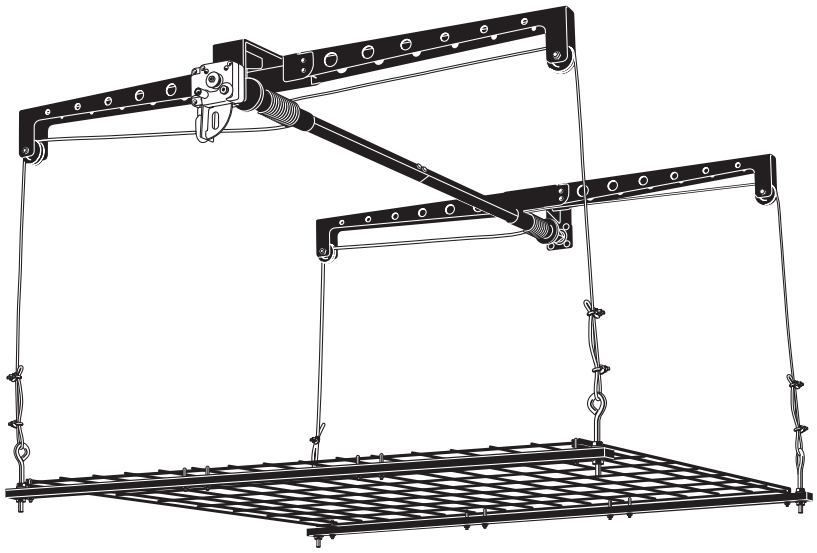
racor®

HOME STORAGE PRODUCTS



ADVERTENCIA

Favor de leer las instrucciones de instalar con cuidado antes de instalar. Antes de usar el producto, pruebe completamente el producto cargado (hasta 250 libras de peso distribuidas uniformemente en la plataforma) para asegurar que el producto ha sido instalado correctamente. Los cierres que se usa para montar e instalar el producto deben ser revisados y apretados por lo menos una vez al año. Nunca instale más que un Elevador Para Almacenamiento En Cielo Raso en la misma viga del techo. Si ud. tenga cualquiera duda sobre la instalación de este producto, favor de ponerse en contacto con un profesional para realizar la instalación. Nunca permite que los niños jueguen en el producto. La marca de ITW no es responsable para cualquier daño que resulta de la instalación incorrecta, la sobrecarga o la falla del producto.

Note: Cuando escoja una ubicación para su Elevador Para Almacenamiento En Cielo Raso, asegure que haya suficiente espacio para levantar y bajar la plataforma. Todas las obstrucciones y personas deben ser movidas del camino antes de levantar o bajar.

Garantía Limitada: Estos productos están vendidos "como son" sin ningún tipo de garantías explícitas o implícitas. La única responsabilidad de ITW Brands, si haya, será reemplazar este producto o reembolsar el precio de compra. El rendimiento de estos productos está sujeto a condiciones variables, y los parámetros máximos de carga se muestren solamente pare el propósito de comparación. La marca de ITW no es responsable para cualquier lesión personal o daños de posesiones que resultan de la instalación incorrecta, la sobrecarga de la plataforma, uso inapropiado, modificación del producto, calidad mala de superficies de montaje, o otros abusos del producto fuera de levantar el peso estático de 250 libras.

OPERACIÓN

El Elevador Para Almacenamiento En Cielo Raso puede ser levantado o bajado usando el poste de girar provisto. Sujete al poste de girar o la manivela de mano provista o el adaptor de taladro provisto. Cuando utilice o la manivela de mano o el adaptor de taladro, asegure que estos accesorios estén conectados al poste de girar. Cuando utilice el adaptor de taladro, utilice solamente un taladro con una mordaza de ½". Apriete la mordaza firmemente en las partes planas del adaptor de taladro antes de operar por seguir el manual de instrucciones del fabricante del taladro. Levante y baje el elevador usando solamente la posición más baja del taladro.

Solo opere el producto con el poste de girar y o la manivela de mano o el adaptor de taladro. No use otros adaptores o enchufes.

PHL-1R
Elevador para almacenamiento en cielo raso

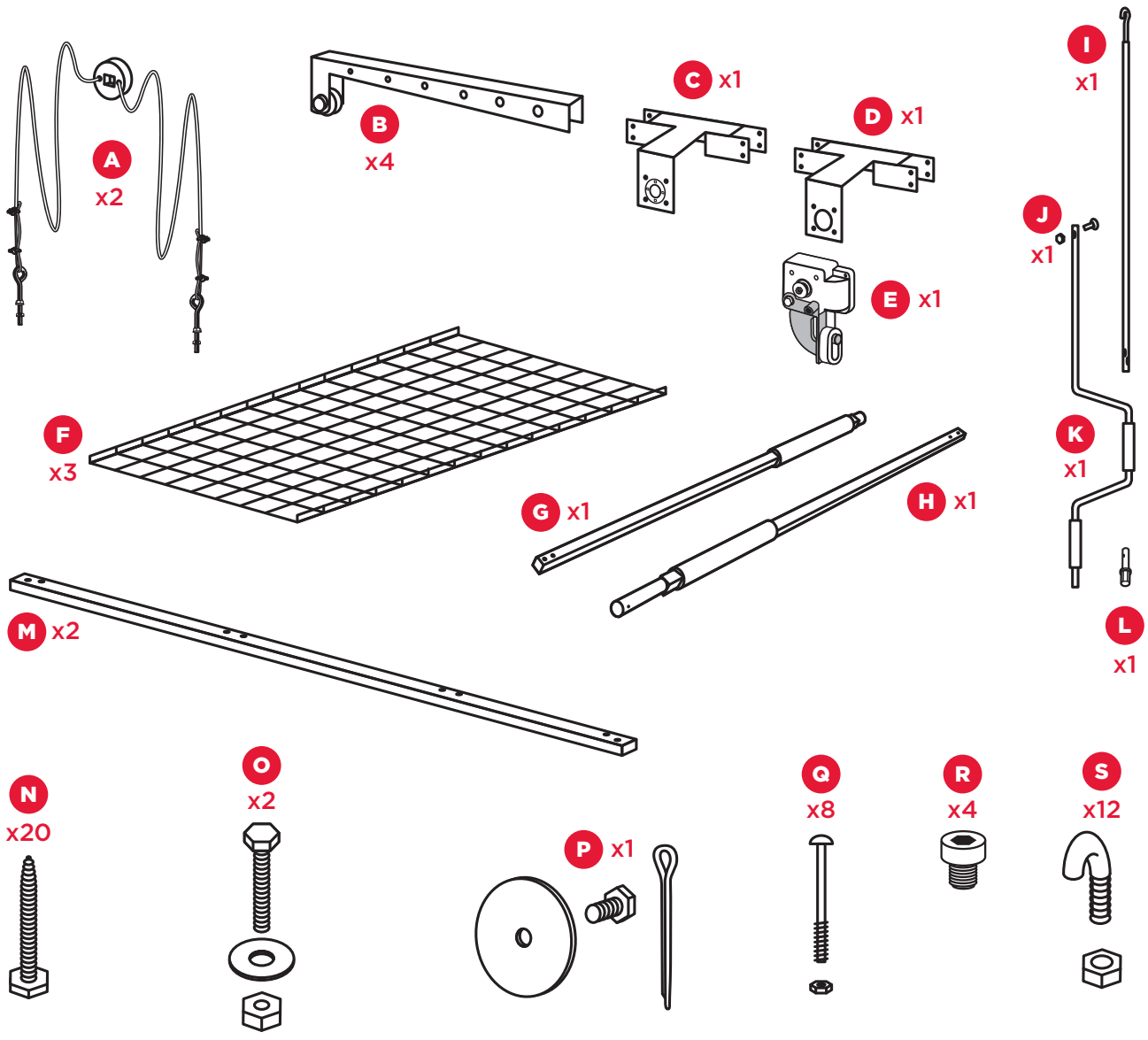
Instrucciones de Montar e Instalar

www.racorstoragesolutions.com

Herramientas necesarias: localizador de montantes, llave de apriete, taladro inalámbrico, destornillador de estrella, llave de casquillo de 10mm lapíz, regla, y alicates.

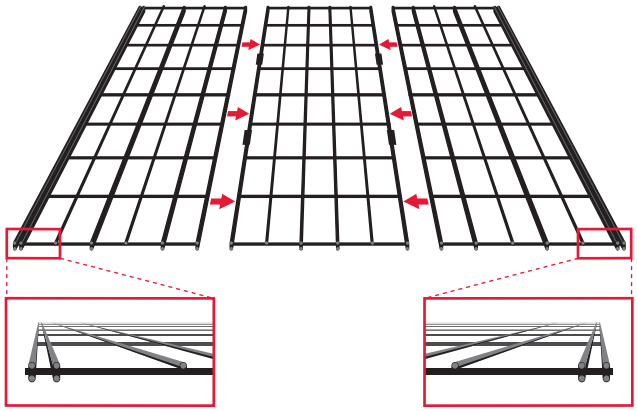
Lista de piezas:

- **A** montaje de cable
- **B** montaje de brazo
- **C** soporte de eje con buje
- **D** soporte de eje sin buje
- **E** montaje del engranaje
- **F** plataforma de alambre – dos lados, plataforma de alambre – 1 medio
- **G** eje – extremo cuadrado
- **H** eje – extremo redondo
- **I** poste de girar
- **J** tornillo de máquina corto – tuerca de poste de girar
- **K** manivela de mano
- **L** adaptor de taladro
- **M** soporte de plataforma
- **N** tornillo grueso para madera con cabeza cuadrada
- **O** tornillo hexagonal, arandela y tuerca
- **P** chaveta, arandela grande, y tornillo con cabeza hexagonal – para el montaje del engranaje
- **Q** tornillo de máquina largo y tuerca
- **R** tornillo de casquete con cabeza allen
- **S** perno-J y tuerca

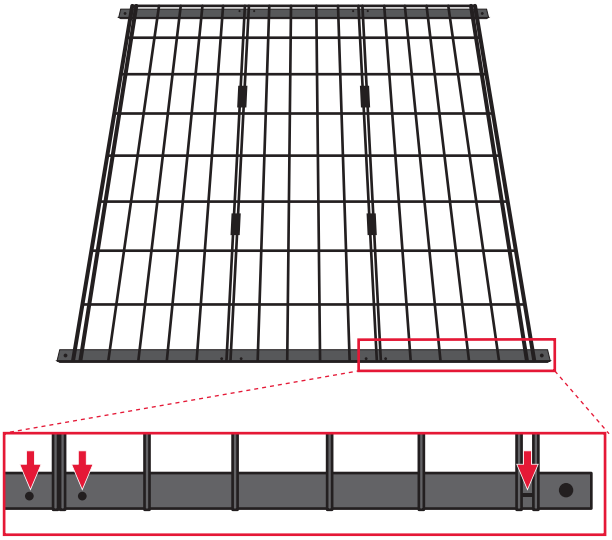


Montar la plataforma

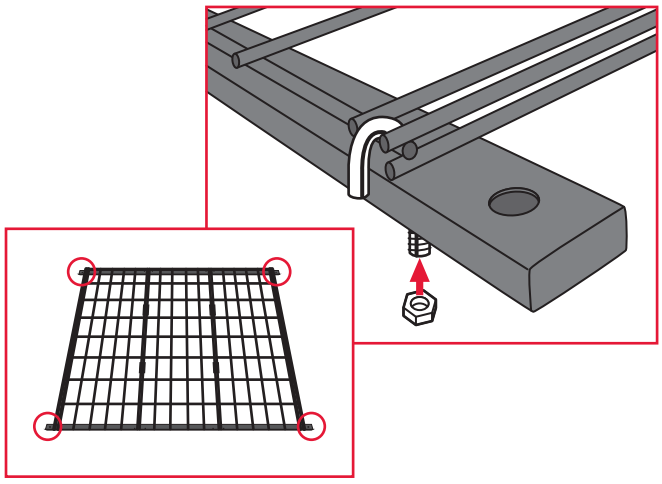
1 Ponga las tres plataformas de alambre F en el piso. Coloque la plataforma de alambre con las cuatro lengüetas en el medio. Estas lengüetas cabrán en las dos plataformas externas.



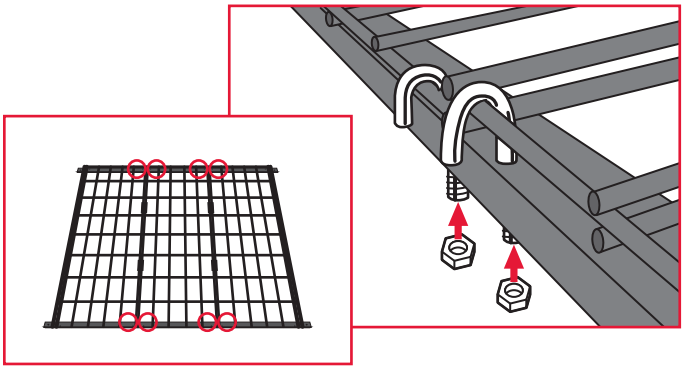
2 Ponga los soportes de plataforma M debajo y a través de las tres plataformas de alambre. Los agujeros en los soportes de plataforma deben ser orientados hacia el borde exterior de las plataformas de alambre.



3 Localice los agujeros en los soportes de plataforma para pernos-J S y deslice cuatro pernos-J a través de las plataformas de alambre y los agujeros en las cuatro esquinas de los soportes de plataforma. Coloque perno-J entre alambre doble. El perno-J debe enganchar sobre la plataforma de alambre y sobre el borde exterior del soporte de plataforma. Utilizando una tuerca, apriete a mano solamente.



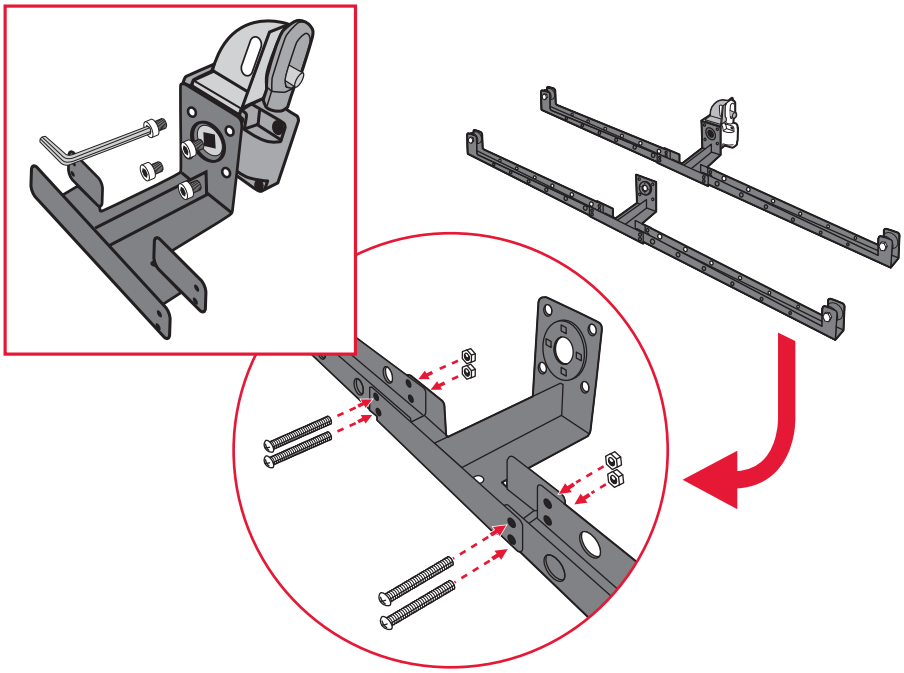
4 Coloque los pernos-J restantes S sobre el borde de las plataformas de alambre y sobre el borde exterior de los soportes de plataforma. Utilizando una tuerca, apriete a mano solamente.



Montar e instalar los dos soportes de brazo

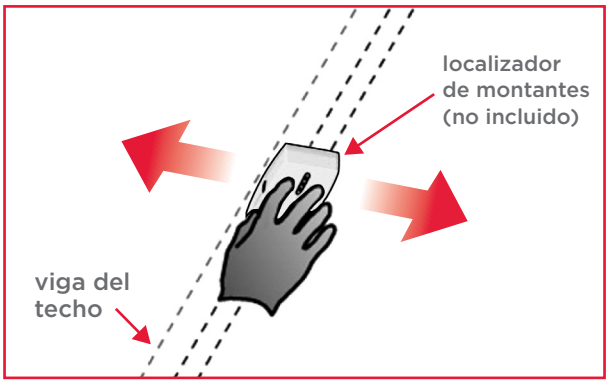
5 Sujete el montaje del engranaje **E** al soporte de eje sin el buje **D**, usando 4 tornillos de cabeza allen **R**, y la llave allen provista.

Luego sujete los dos brazos **B** a cada soporte de eje **C** **D**, usando tornillos de la máchina largos. Cada brazo debe estar fijado con 2 tornillos de la máquina y 2 tuercas **Q**.

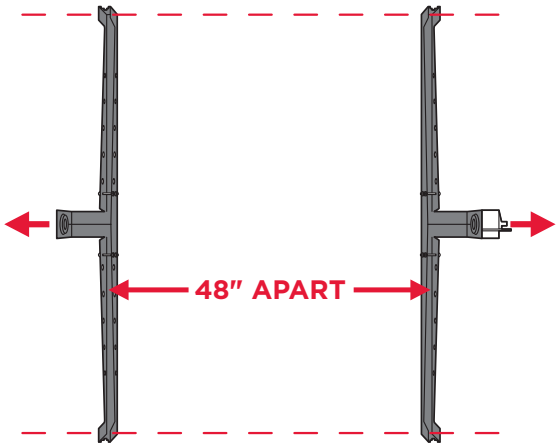


6 Localice las vigas del techo para cada soporte de brazo. Los soportes de brazo necesitan estar fijados directamente a y a lo largo de las vigas del techo 48” aparte.

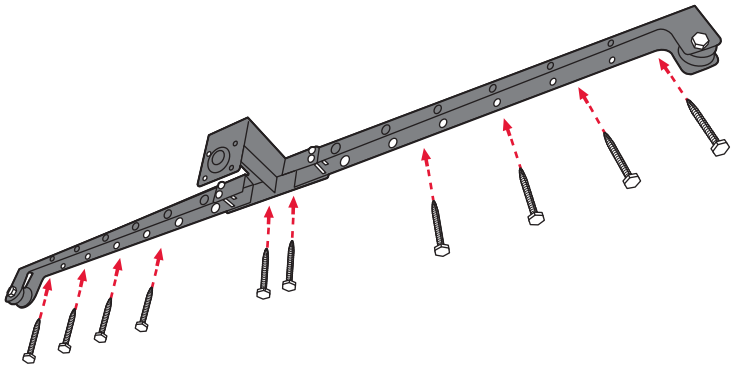
Si no va a instalar a lo largo de la viga del techo, instale una tabla de 2x4 que atravesará 4 de las vigas usando tornillos gruesos para madera por lo menos 3/8” x 5” de largo. Pre-taladre los agujeros.



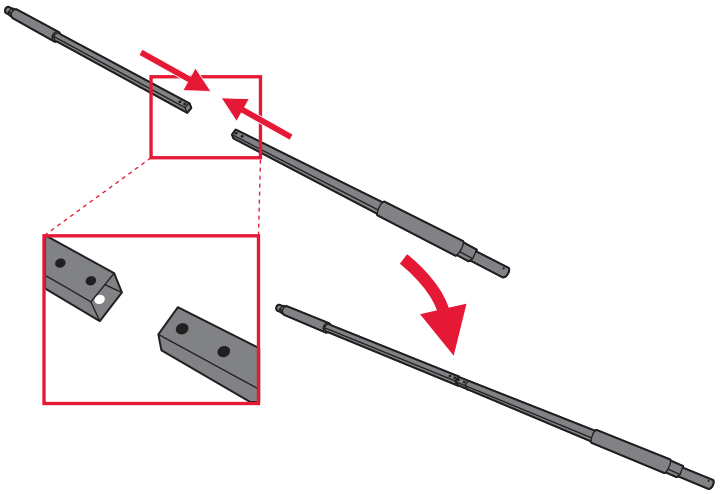
7 Los soportes de Eje **C** **D** deben ser orientados de distancia unos de otros y los dos soportes de brazo deben ser alineados y perpendiculares entre sí.



8 Adjunte los soportes de brazo a la viga del techo, usando los tornillos gruesos para madera provistos **N**. Pre-taladre con agujeros iniciales de 1/8” dentro de las vigas del techo. No apriete en exceso los tornillos gruesos para madera.

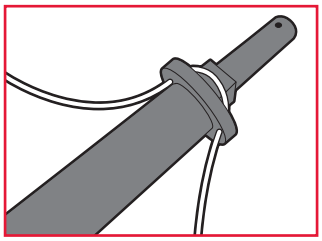


Montar e instalar los ejes y los montajes de cable



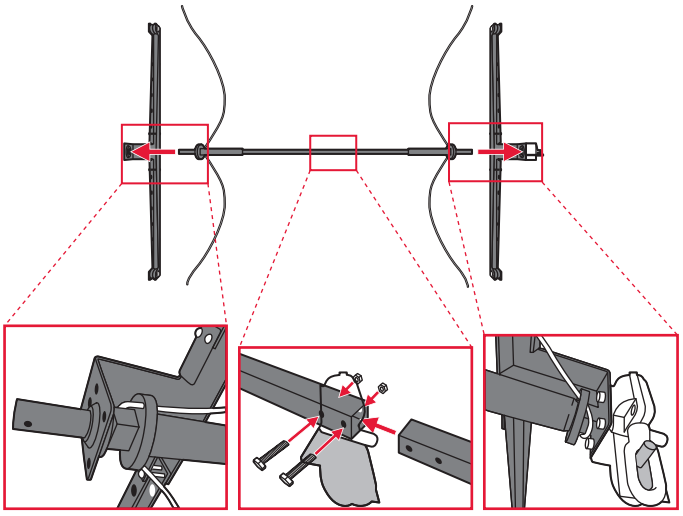
9 Deslice juntos los Ejes **G** **H** pero no ensamble con tornillos todavía. Los agujeros de perno deben ser alineados.

10 Deslice cada anillo del montaje de cable **A** sobre el hombro cuadrado en cada extremo del eje **G** **H**, tanto como sea posible. Los montajes de cable deben ser colocados en las porciones cuadradas del Eje y los extremos del cable deben ser orientados hacia el centro.

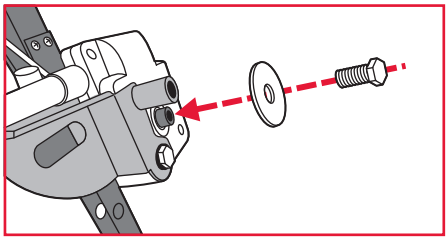


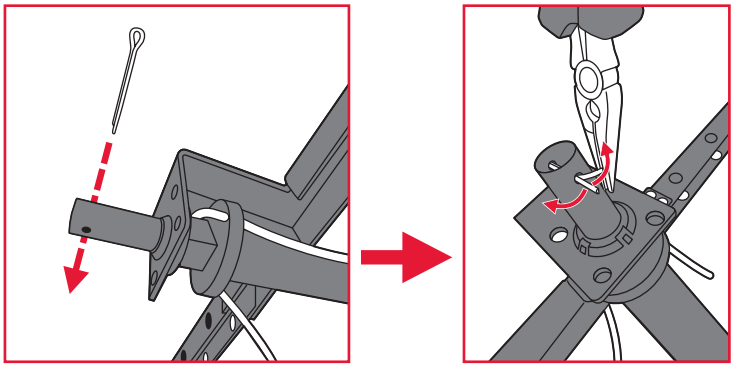
11 Introduzca un extremo del Eje en el Soporte del Eje y deslícelos aparte para introducir el otro extremo. El extremo cuadrado debe caber en el montaje del engranaje y el extremo redondo debe caber en el buje de plástico.

Sujete juntos los extremos de Eje con dos tornillos y tuercas **O**.



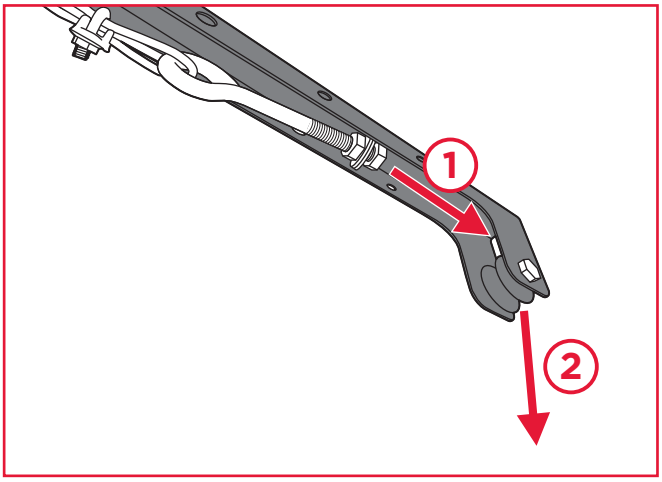
12 Fije el Eje por instalar arandela grande y tornillo hexagonal **P** en el extremo de montaje del engranaje. Luego, introduzca la chaveta provista a través del agujero en el otro extremo y fíjelo por doblar los dos extremos salientes.



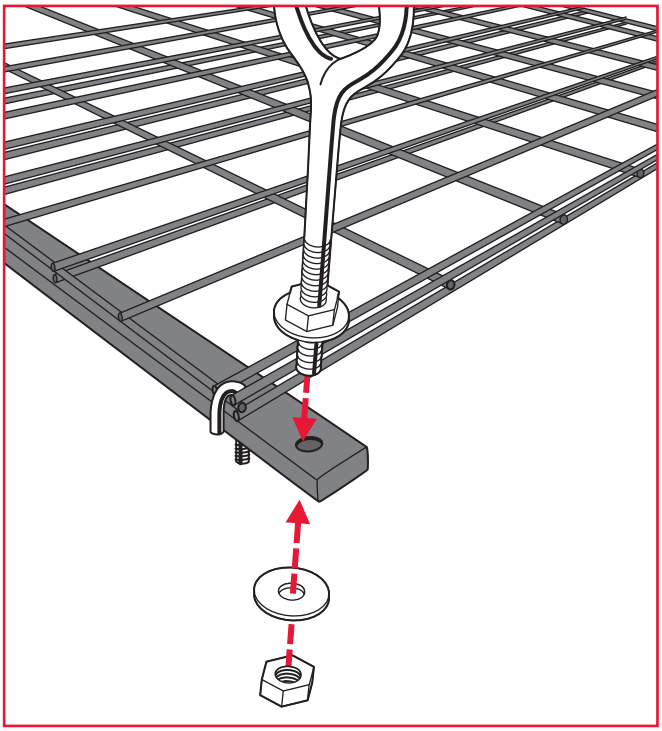


Sujete el montaje de cable a la plataforma

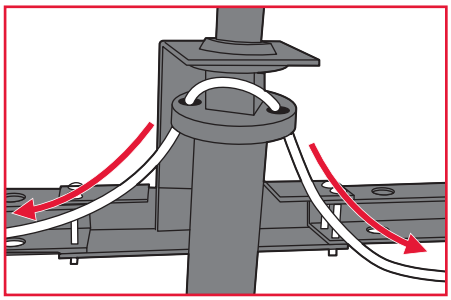
13 Dirija los extremos de los montajes de Cable **A** a través de los brazos **B** y sobre las poleas.



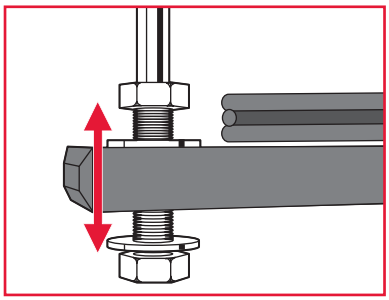
14 Atornille una tuerca a medias hacia arriba el perno de ojo al extremo de los montajes de Cable **A**. Introduzca el perno de ojo a través del agujero al extremo del soporte de plataforma **M** y sujete arandela y tuerca desde abajo. Repita en las cuatro esquinas.



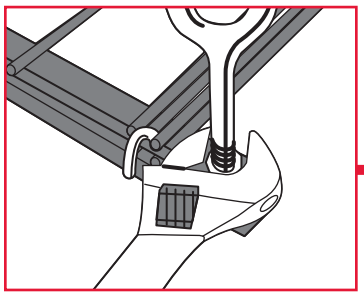
15 Si la plataforma no está nivelada, ajústela por tirar el cable a través del anillo de cable de nylon. Para los ajustes pequeños, mueva las dos tuercas hacia arriba y hacia abajo. Cuando sea nivelada, apriete las tuercas en el montaje de Cable **A** y apriete los pernos-J **S** en la plataforma con una llave inglesa.

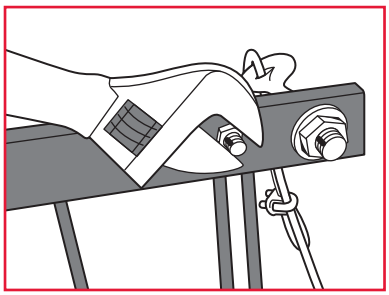


(Ajuste grande)

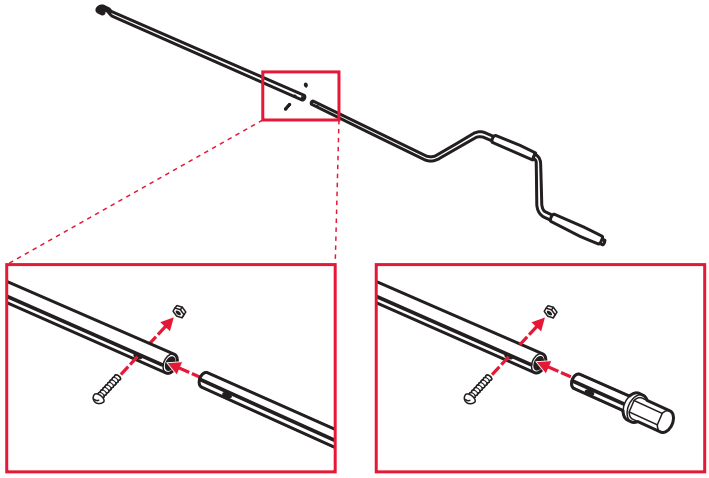


(Ajuste pequeño)





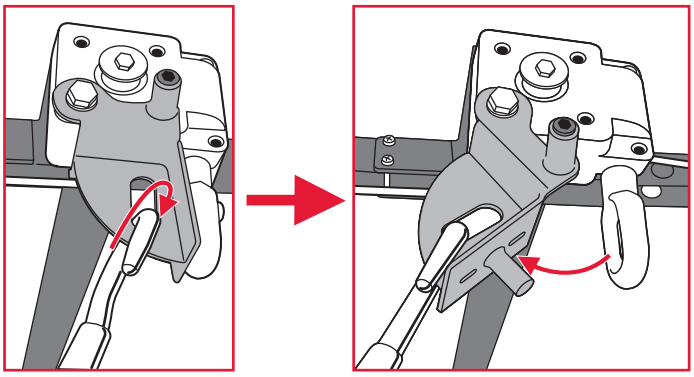
16 Monte el poste de girar **I** a la manivela de mano **K** para operación manual o el adaptor de taladro **L** para operación eléctrica, usando el tornillo provisto y la tuerca **J**.



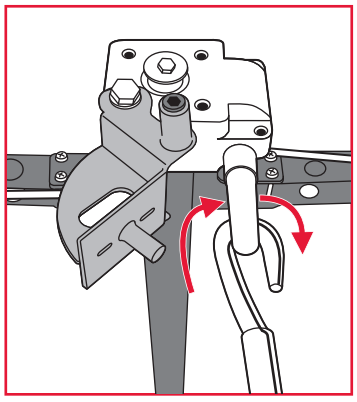
Adaptor De Taladro Opcional

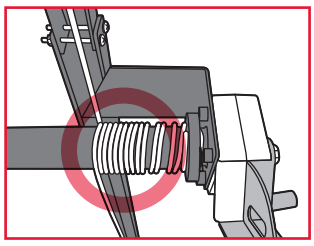
Operación

17 El Adaptor de taladro que está adjunto a un extremo de los soportes del Eje tiene una cerradura de seguridad. La cerradura de seguridad es diseñada de modo que pueda ser oscilada hacia fuera o hacia dentro cuando no esté en uso. Desenganche la cerradura de seguridad por insertar el gancho del poste de girar en la ranura de la cerradura y tire del bucle del engranaje.

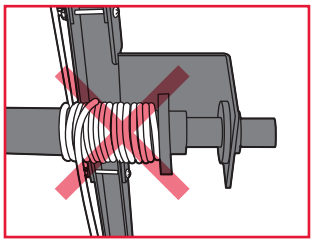


18 Coloque el Poste de girar a través del bucle en el montaje del engranaje. Cuando funciona, la plataforma debe tener peso en ella. Coloque por lo menos 25 libras de peso en la plataforma y levante la plataforma lentamente. Los cables deben enrollar uniformemente alrededor del Eje y no traslapar. La plataforma debe ser elevado tanto que los artículos almacenados no toquen ni el techo ni el Eje. La plataforma bajará aproximadamente 8 pies del techo.





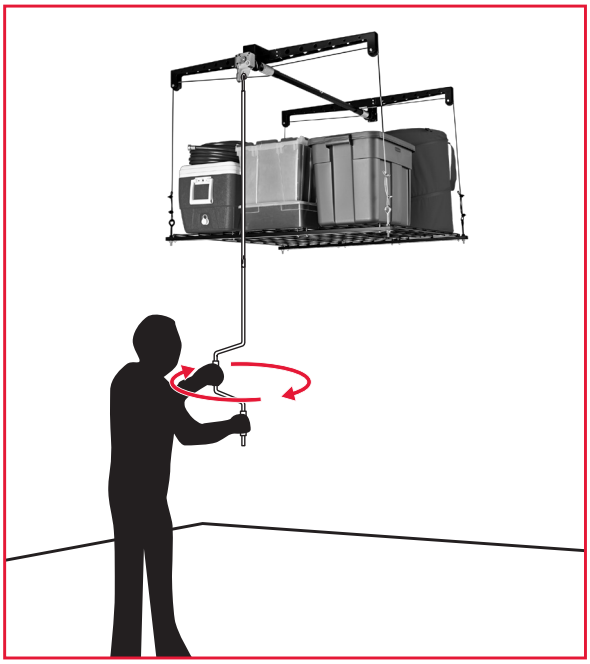
BUENO



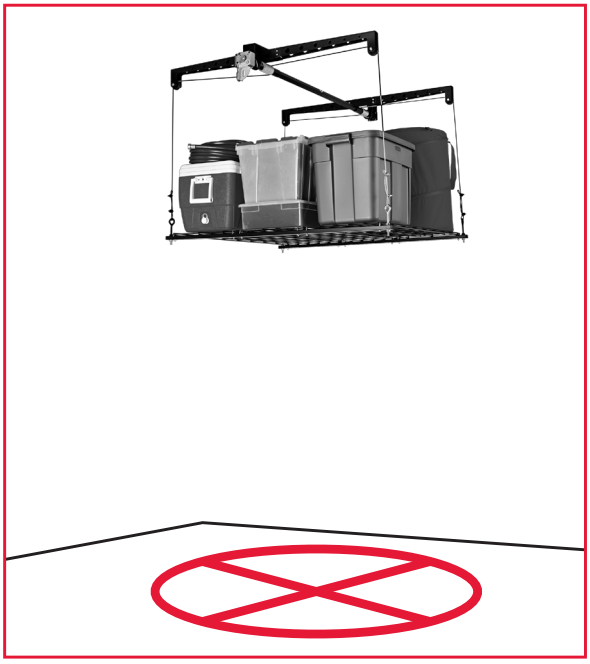
MALO

Note: Si los cables no enrollan uniformemente, asegure que el anillo de cable sea empujado tanto como sea posible. También asegure que la carga sea equilibrada y la plataforma sea nivelada.

¡ADVERTENCIA! Antes de levantar o bajar la plataforma, asegúrese que no haya ni personas ni obstrucciones debajo de la plataforma en una área de 6’ x 6’. Cuando cargue la plataforma, el peso debe ser distribuida de manera uniforme. Pruébela por levantar la plataforma al techo. Siempre engrane la cerradura de seguridad cuando levante la plataforma. Nunca se pare debajo de la plataforma mientras que la levante o la baje. La plataforma debe permanecer plana y no inclinar más que 10 grados durante el funcionamiento. El fracaso de operar el producto correctamente podría causar que los objetos cayeran de la plataforma y resultara en lesiones graves y daños del producto.



¡ADVERTENCIA! Nunca estacione un carro debajo del producto instalado y nunca camine debajo de ello por lo menos una hora, para asegurarse que el producto sea instalado firmemente. Nunca juegue en o alrededor del producto.



Garantía Limitada: Se venden estos productos “como son” sin cualquiera garantía expresada o implicada. La única responsabilidad de la marca de ITW, si hay alguna, será el reemplazar de este producto o el reembolso del precio de compra. El rendimiento de estos productos está sujeto a las condiciones variables, y los valores máximos de carga se muestran únicamente a efectos comparativos.

PHL-1R

Hecho en China

ITW Brands, A division of Illinois Tool Works Inc.
955 National Parkway, Suite 95500
Schaumburg, IL 60173
800-783-7725
www.RacorStorageSolutions.com
Email: racorcs@itwbrands.com

© 2013 Illinois Tool Works Inc.
Racor y el logo de Racor son marcas registradas de Illinois Tool Works Inc.

racor®
HOME STORAGE PRODUCTS

Gracias por comprar este producto. El almacenaje y las soluciones de organización de Racor le inspirarán y le ayudarán a recuperar el control de su espacio. Racor tiene la mayor variedad de soluciones para organizar y guardar las bicicletas, los artículos deportivos, los productos de césped y jardín, los objetos voluminosos como las escaleras y los bolsones, y los elementos de desorden como las herramientas. Favor de visitar a www.RacorStorageSolutions.com para otros productos excelentes de organización.