

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLE

CARRO PARA CARRETES DE CABLE

DESCRIPCIÓN

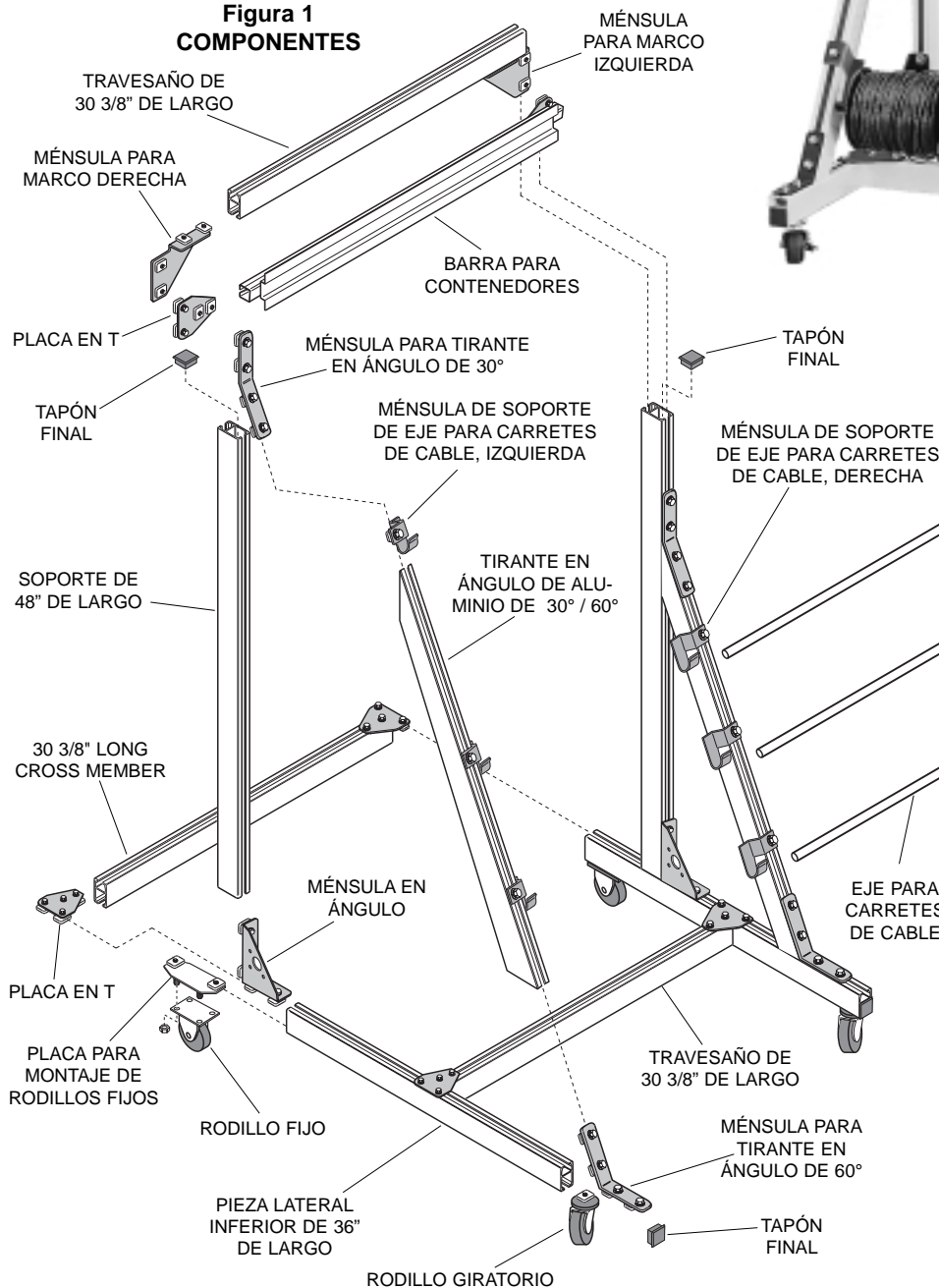
El Carro para Carretes de Cable permite al usuario rodar los carretes de cable al lugar de trabajo y desenrollar (no desembobinar) cable según sea necesario. Las ménsulas de eje para carretes ajustables permiten adaptar el carro a los diferentes tamaños de carretes. El modelo opcional con patas deslizables opcionales, en vez de rodillos, puede usarse para aplicaciones semipermanentes. También se ofrece un modelo con dos patas deslizables y dos rodillos fijos. Todos los modelos incluyen un bastidor para colgar contenedores de plástico, el lugar ideal para los casquillos para empalmes de alambre y demás accesorios, así como para las herramientas. Los contenedores no se incluyen. **La capacidad nominal máxima es de 300 lbs.**

NOTA:

Antes de armar, familiarícese con las siguientes instrucciones y los nombres de los componentes que se muestran a continuación.



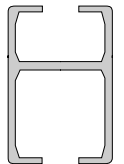
**Figura 1
COMPONENTES**



NOTAS IMPORTANTES PARA EL ENSAMBLE

1. Los componentes se ensamblan usando el sistema "ALIGN-SET-TIGHTEN" (ALINEAR-FIJAR-APRETAR) de Hubell Workplace Solutions. Las ménsulas se fijan a las salientes de aluminio con tuercas para canal en una de las dos cavidades internas. Siempre instale las tuercas para canal con la parte más ancha perpendicular al riel de aluminio.

2. Todas las piezas del marco principal son rieles de aluminio moldeado. Instale con la cavidad más grande hacia abajo.



3. Todas las ménsulas y la barra para contenedores son de acero y se embarcan con los accesorios para armar (generalmente tuercas para canal) instalados. Tal vez sea necesario invertir algunas tuercas para canal (la cabeza del perno en el lado opuesto de la placa) para el ensamble correcto.

ENSAMBLE

1. Extienda todos los componentes. Localice la barra para contenedores, los tres travesaños de aluminio de 30 3/8" de largo, los tres ejes para carretes de cable, los rodillos y los tapones finales de plástico (Fig. 1). Coloque a un lado.

2. Localice las dos piezas laterales inferiores de 36" de largo, las dos ménsulas en ángulo y las cuatro placas en T. Coloque las piezas laterales de aluminio sobre el piso con la ranura grande hacia abajo. Una las ménsulas en ángulo y las placas en T a las piezas laterales, deslizando las tuercas para canal hacia los rieles de aluminio. Acomode como se muestra en la Figura 2 y apriete las tuercas para canal para fijar.

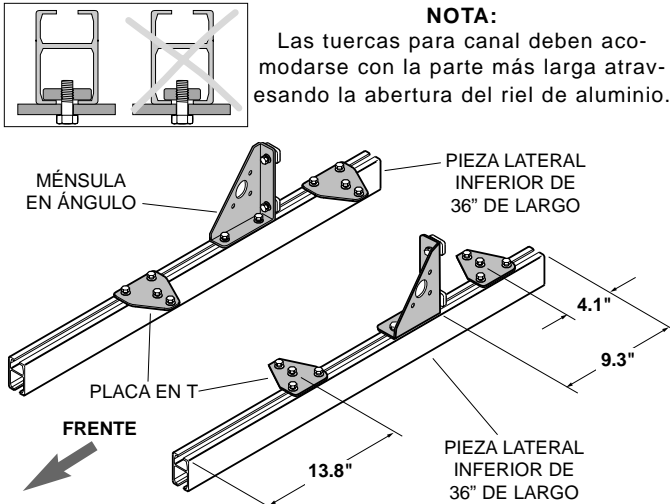


Figura 2

ENSAMBLE DE LAS PIEZAS LATERALES INFERIORES

3. Localice los dos soportes de 48" de largo, la ménsula para el marco derecha y la ménsula para el marco izquierda. Una las ménsulas a los soportes a 2.6" del extremo del riel de aluminio (Fig. 3). Apriete con una llave para fijar.

NOTA:

Es necesario realizar los sub-ensambles "Derecho" e "Izquierdo". Los marcos laterales deben verse como "reflejo" uno del otro.

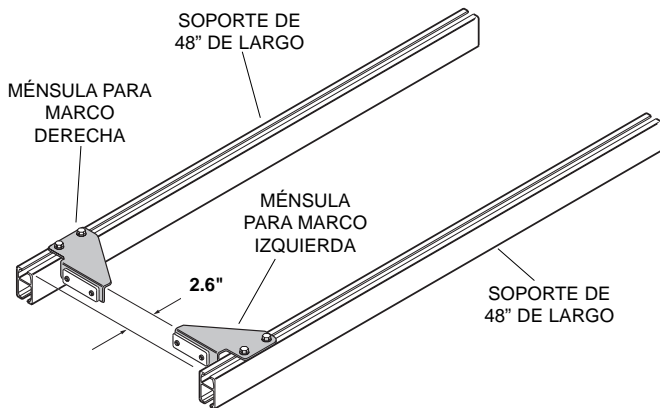


Figura 3

ENSAMBLE DE LOS SOPORTES DEL MARCO

4. Localice los dos tirantes en ángulo de aluminio de 30° / 60°, las dos ménsulas para tirantes en ángulo de 60° y las seis ménsulas de soporte del eje para carretes de cable. Oriente los tirantes a un ángulo de 60° en la parte inferior y deslice las ménsulas hacia su lugar (Fig. 4). Apriete las ménsulas de soporte del eje con una llave, y apriete con los dedos solamente las ménsulas para los tirantes en ángulo. Una vez ensamblado el carro, las ménsulas de soporte para carretes de cable se pueden mover, si así se desea.

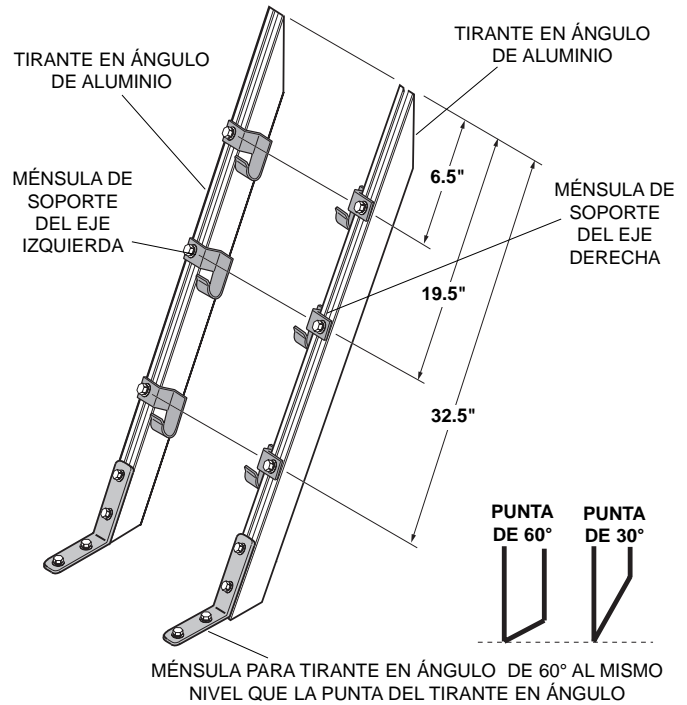


Figura 4.

ENSAMBLE DE LOS TIRANTES EN ÁNGULO

5. Monte un soporte al ensamble del marco lateral inferior correspondiente, deslizándolo sobre la ménsula en ángulo. Apriete. Repita con el otro lado (Fig. 5).

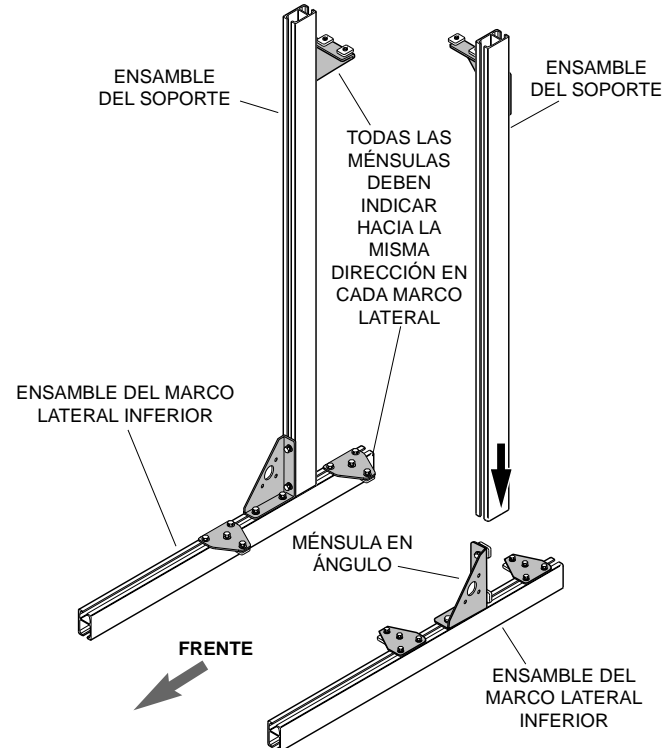


Figura 5.

ENSAMBLE DE LOS SOPORTES A LAS PIEZAS LATERALES INFERIORES

6. Assemble angle braces (Step 4) to frame lower side members and uprights by simultaneously sliding 60° bracket into lower side member and 30° bracket down into angle brace and upright. Be sure all brackets are oriented in the same direction. Adjust for best fit and securely tighten all bolts (Fig. 6).

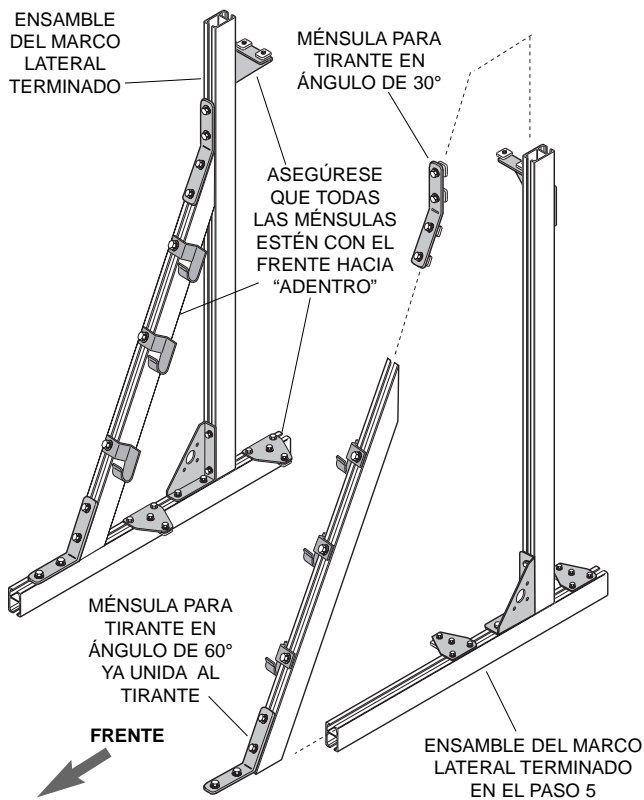


Figura 6.
TERMINACIÓN DEL ENSAMBLADO DEL MARCO LATERAL

7. Recueste el marco de lado y deslice tres travesaños de 30 3/8" de largo hacia las placas en T en la parte inferior y la ménsula para marco en la parte superior. Deslice los travesaños para que queden apretados contra las piezas del marco y apriete los pernos de la tuerca para canal (Fig. 7).

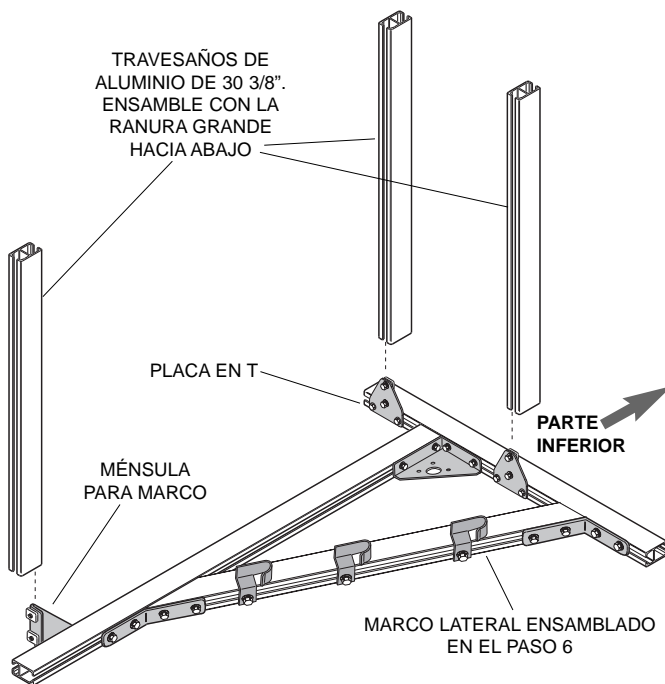


Figura 7.
INSTALACIÓN DE LOS TRAVESAÑOS

8. Enderece el ensamblaje y una el otro marco lateral (Fig. 8). Cuadre la unidad y apriete firmemente todos los pernos.

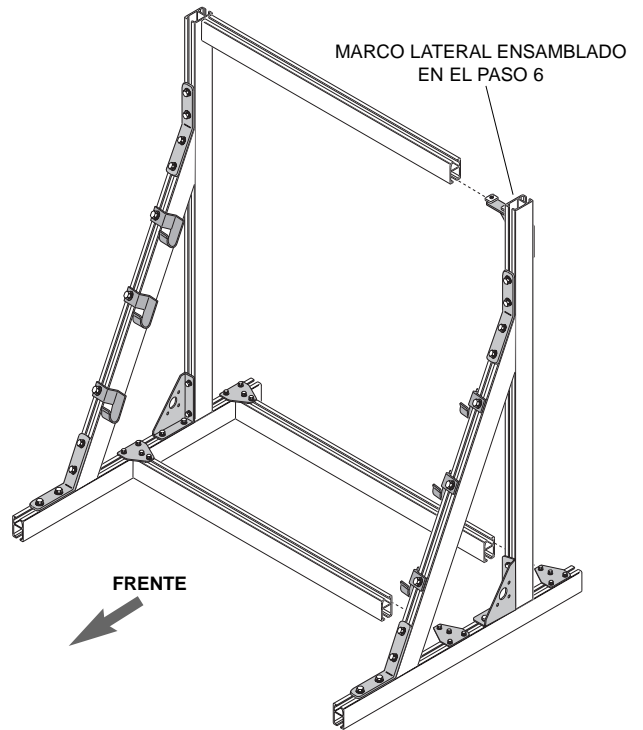


Figura 8
TERMINACIÓN DEL ENSAMBLADO DEL MARCO

9. Afloje las tuercas para canal no utilizadas en cada extremo del ensamblaje de la barra para contenedores y deslice la unidad sobre la parte frontal de los soportes. Acomode las placas en T a una distancia mínima de 1" de la parte superior de los soportes. Apriete firmemente todos los pernos.

NOTA:
Para obtener un ajuste correcto, tal vez sea necesario aflojar las tuercas para canal que sujetan las placas en T a la barra para contenedores.

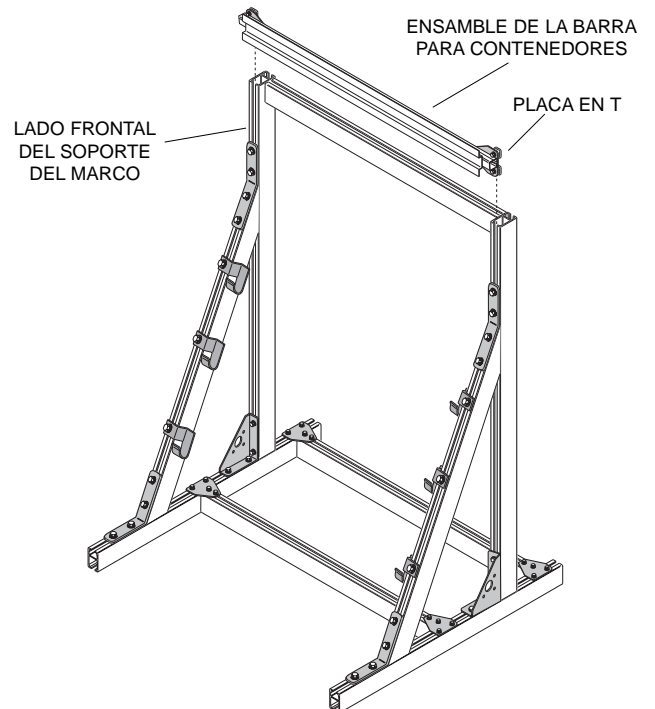
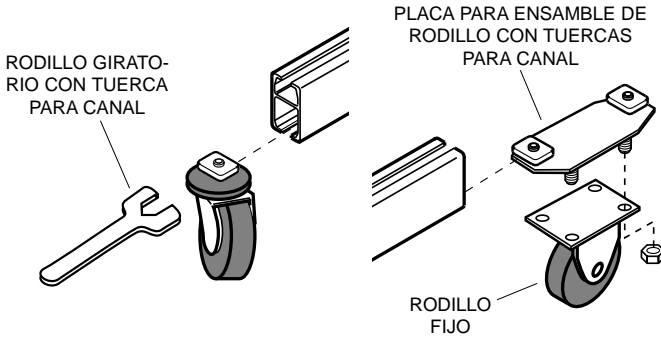


Figura 9
UNIÓN DE LA BARRA PARA CONTENEDORES

10. Recueste de lado la unidad e instale los rodillos (Fig. 10A y B) o las patas deslizables (Fig. 10 C).

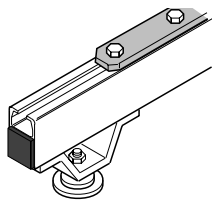
NOTA:

Los rodillos pueden ensamblarse adelante o atrás, según se desee.



**Figura 10A.
INSTALACIÓN DE
RODILLOS FIJOS**

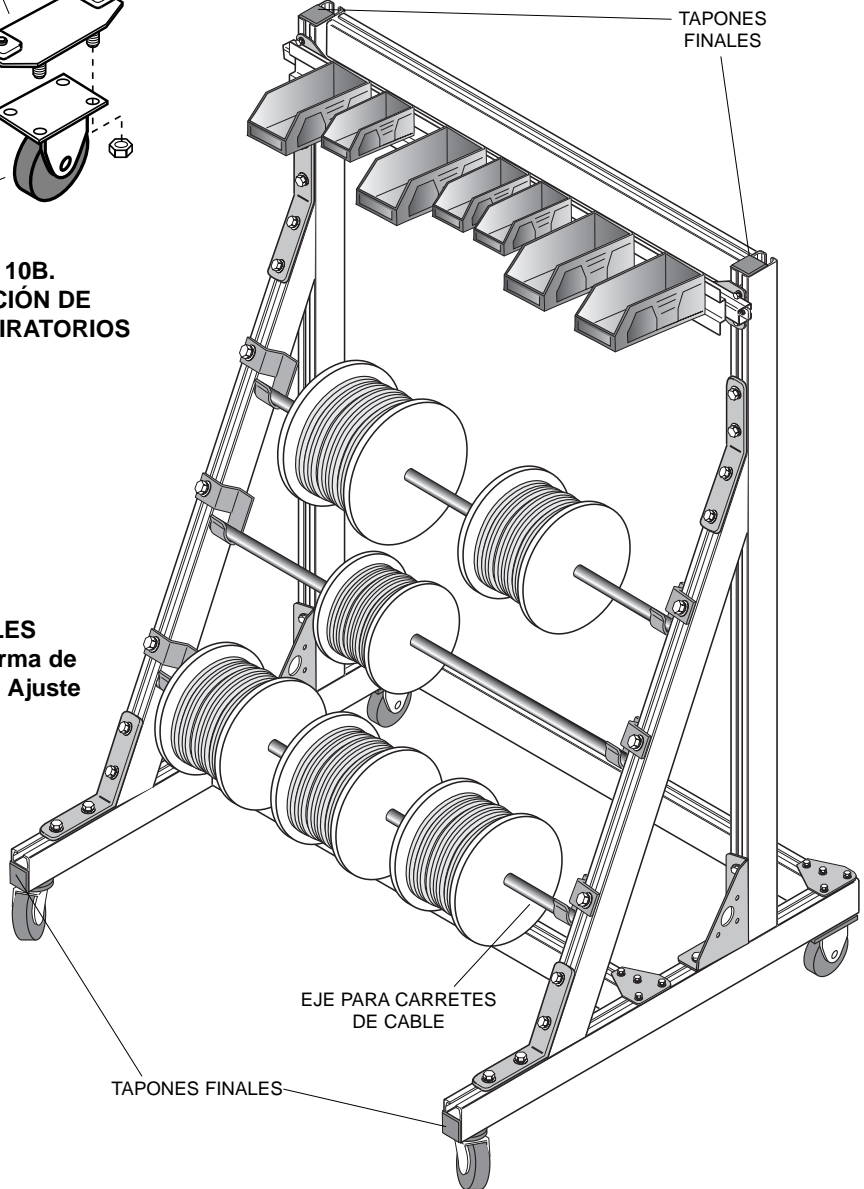
**Figura 10B.
INSTALACIÓN DE
RODILLOS GIRATORIOS**



**Figura 10C.
INSTALACIÓN DE PATAS DESLIZABLES**
Pata deslizable unida a la ménsula en forma de "U", la cual tiene dos tuercas para canal. Ajuste la pata para nivelar la unidad.

11. Termine el ensamble instalando los tapones finales y los ejes para carretes (Figura 11).

12. Verifique que todos los pernos estén apretados y que la unidad esté cuadrada (todos los rodillos o patas deben tocar firmemente el piso).



**Figura 11.
UNIDAD TERMINADA**



Workplace Solutions

P.O. Box 26 • 600 South Clark St.
Mayville, WI 53050
Phone 920-387-5195