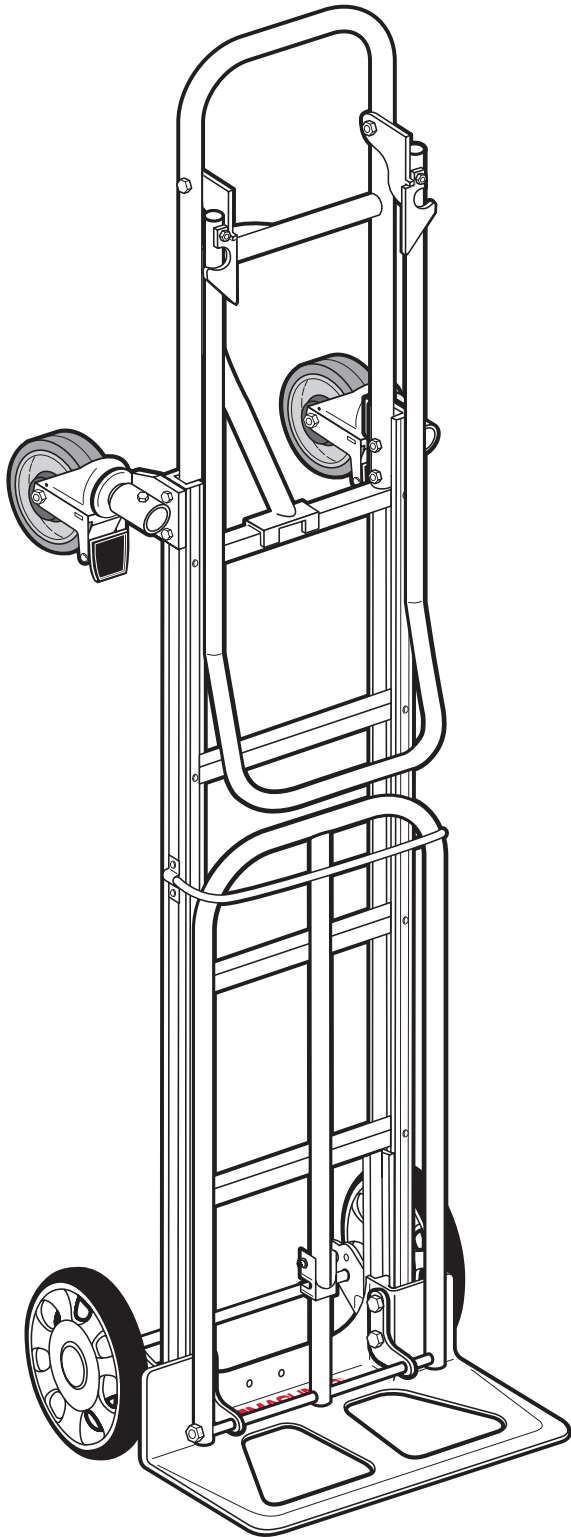


ASSEMBLY INSTRUCTIONS INSTRUCCIONES DE MONTAJE



4 Wheel Snack Truck

Table of Contents:

Parts List	2
Assembly Instructions	2-5
Warranty Information	6

Carretilla de 4 Ruedas para el transporte de Tentempiés

Índice de contenidos:

Lista de piezas	2
Instrucciones de montaje	2-5
Información sobre la garantía	6

MAGLINER®

www.magliner.com

TOOLS REQUIRED

- (1) 1/4" COMBINATION WRENCH OR SOCKET
- (1) 5/16" COMBINATION WRENCH OR SOCKET
- (1) #3 PHILLIPS SCREWDRIVER
- (1) PLIERS
- (1) HAMMER
- (1) RUBBER Mallet

PARTS LIST

ITEM	DESCRIPTION	QTY.	PART NO.
1	Frame (with cord installed)	1	300042
2	Handle	1	302308
3	Nose	1	Varies
4	Wheels	2	Varies
5	Casters	2	302306
6	Folding Nose	1	302305
Completion Pack consists of items below:		1	301053 (or 301054)
7	RH Wheel Bracket	1	210100
8	LH Wheel Bracket	1	210101
9	Axle	1	22101 (or 22100)
10	Side Channel Reinforcements	2	302001
11	Screw, Hex Head Cap, 1/4"-20 x 2"	4	80081
12	Hex Lock Nut 1/4"-20	4	80675
13	Washer, 5/8"	2	80705
14	Washer, 5/8" x 1/32"	4	80707
15	HHCS 5/16"-18 x 2 3/8"	4	80051
16	Hex Lock Nut 5/16"-18	4	80676
17	Cotter Pin	2	81077
18	Spring Pin	2	190103
19	Hub Caps (for 815 wheels only)	2	190105

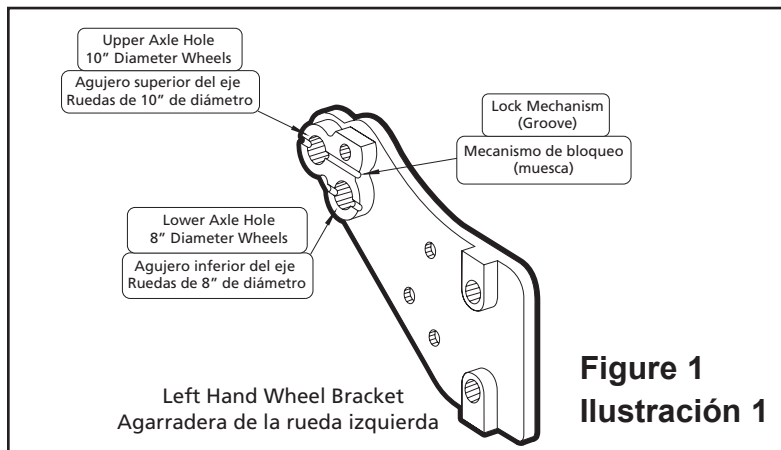
HERRAMIENTAS

NECESARIAS

- (1) LLAVE DE TUERCAS O DE TUBO COMBINADA 1/4"
- (1) LLAVE DE TUERCAS O DE TUBO COMBINADA 5/16"
- (1) DESTORNILLA DOR PHILLIPS Nº 3
- (1) ALICATES
- (1) MARTILLO
- (1) MAZO DE HULE

LISTA DE PIEZAS

ART	DESCRIPCIÓN	CTD	NÚM. PIEZA
1	Bastidor (con cuerda instalada)	1	300042
2	Mago	1	302308
3	Frontal	1	Varias
4	Ruedas	2	Varias
5	Roldados	2	302306
6	Frontal Extensible	1	302305
Paquete de Finalización consiste de las piezas siguientes:		1	301053 (or 301054)
7	Agarradera de Rueda derecha	1	210100
8	Agarradera de Rueda izquierda	1	210101
9	Eje	1	22101 (or 22100)
10	Los Refuerzos del Canal Lateral	2	302001
11	Pasador, Cabeza Hexagonal, 1/4"-20 x 2"	4	80081
12	Contratuerca Hexagonal 1/4"-20	4	80675
13	Arandela, 5/8"	2	80705
14	Arandela Fina, 5/8" x 1/32"	4	80707
15	Pasador, Cabeza Hexagonal 5/16"-18 x 2 3/8"	4	80051
16	Contratuerca Hexagonal 5/16"-18	4	80676
17	Pasador de Chaveta	2	81077
18	Pasador de Giro	2	190103
19	Tapa de Buje (para ruedas 815 exclusivamente)	2	190105



The following assembly sequence is recommended:

STEP 1: ASSEMBLE THE NOSE, WHEEL BRACKETS, FOLDING NOSE AND AXLE TO THE FRAME. (Refer to Figure 2)

Use a workbench or table of convenient height and place all components in view and within reach.

- Position the side channel reinforcements on the inside of the long legs of the frame making certain holes are aligned. (The reinforcements are the same length as the frame legs.) **Refer to Figure 2 (page 4).** **NOTE:** If using extruded nose plate (see Figure 4) please follow the sub assembly instructions included in the nose plate kit then continue to (b.).
- While holding the reinforcements in place with each hand, slide the legs and reinforcements down and over the raised areas on the heel of the nose casting.
- Position the holes on the L bracket of the folding nose in line with the holes on the nose mounting brackets.
- Insert the four (4) 5/16"-18 hex head bolts through the nose, reinforcements and the frame. This will prevent the parts from sliding out of position during further assembly.
- Position and attach the right hand wheel bracket to the outside of the frame leg, using two (2) 5/16"-18 hex head lock nuts. **Do Not Tighten The (2) Nuts At This Time! Refer to Figure 2 (page 4).**
- Install first roll pin in the axle, tapping lightly with hammer to center the pin on the axle.
- Insert the axle (the end with the roll pin in place) through the desired axle hole in the wheel bracket. **NOTE:** Rotate axle until roll pin "locks" into position in the wheel bracket. The lower axle hole is for 8 inch diameter wheels and the upper axle hole is for 10 inch diameter wheels. **Refer to Figure 1 (page 2).**
- Position and attach the left hand wheel bracket sliding it over the axle to the outside of the frame leg, using two (2) 5/16"-18 hex head lock nuts to secure it. **Do Not Tighten The (2) Nuts At This Time! Refer to Figure 2 (page 4).**
- Install second wheel roll pin, tapping lightly with hammer to center.
- Check all components for proper location at this time. Make any adjustments required.
- Securely tighten nose and wheel bracket bolts at this time. (Tighten the 1/4"-20 screws to 50-60 in.-lbs. and 5/16"-18 hex head bolt to 120-140 in.-lbs.).
- Tighten the hex lock nut on the folding nose if needed. **Refer to Figure 2 (page 4).**

STEP 2: ASSEMBLING THE WHEELS. (Refer to Figure 2)

- (FOR 815 WHEELS ONLY)**, Slide one (1) thick 5/8" washer on the axle. **(Refer to Figure 2) (page 4)** **(FOR ALL OTHER WHEELS)**, Slide two (2) thick 5/8" washer on the axle. **(Refer to Figure 3) (page 4)**
 - Slide a wheel on the axle...make sure the long hub portion is toward or next to the wheel bracket.
 - Slide one (1) thin 5/8" washer on the axle. **(Refer to Figure 2) (page 4)** **NOTE:** If required, a second thin washer is provided to shim the wheel for tighter fit.
 - Insert cotter pin through the hole on the end of the axle and spread the ends of the cotter pin apart by means of a regular screwdriver and a hammer.
 - Press hub cap into place on Magliner 815 wheel ONLY.
- Repeat above assembly sequence for the second wheel.

Se recomienda la siguiente secuencia de montaje:

PASO 1: MONTAJE DEL FRONTAL, LAS AGARRADERAS DE RUEDA, EL FRONTAL EXTENSIBLE Y EL EJE DEL BASTIDOR. (Consulte la ilustración 2)

Utilice un banco ajustador o mesa de altura apropiada y coloque todos los componentes a la vista y al alcance.

- Coloque los refuerzos del canal lateral en el interior de los soportes largos del bastidor asegurándose de que ciertos agujeros estén alineados. (los refuerzos son de la misma longitud que los soportes del bastidor.) **Consulte la ilustración 2 (página 4).** **NOTA:** Si se utiliza una placa frontal extruida (véase ilustración 4) siga las instrucciones de submontaje incluida en el kit de la placa frontal, luego siga con (b.).
- Mientras coloca los refuerzos con cada mano, deslice hacia abajo los soportes y los refuerzos y sobre las zonas elevadas encima del lomo de la pieza fundida del frontal.
- Coloque los agujeros en el brazo angular del frontal extensible alineados con los agujeros en los brazos de montaje en el frontal.
- Inserte los cuatro (4) pasadores de cabeza hexagonal 5/16"-18 a través del frontal, los refuerzos y el bastidor. Esto evitará que las piezas se desplacen de posición durante el montaje posterior.
- Coloque y acople la agarradera de rueda derecha hacia fuera del soporte del bastidor utilizando dos (2) contratueras de cabeza hexagonal 5/16"-18. **No apriete las (2) tuercas todavía Consulte la ilustración 2 (página 4).**
- Instale el primer pasador de giro en el eje y golpeando ligeramente con un martillo para centrar el pasador sobre el eje.
- Inserte el eje (el extremo con el pasador de giro colocado) a través del agujero del eje deseado en la agarradera de rueda. **NOTA:** Gire el eje hasta que el pasador de giro se enclave en la agarradera de rueda. El agujero del eje inferior es para ruedas de 8 pulgadas de diámetro y el agujero del eje superior es para ruedas de 10 pulgadas de diámetro. **Consulte la ilustración 1 (página 2).**
- Coloque y acople la agarradera de rueda izquierda deslizándola sobre el eje hacia fuera del soporte del bastidor utilizando dos (2) contratueras de cabeza hexagonal 5/16"-18 para fijarla. **¡No apriete las (2) tuercas todavía! Consulte la ilustración 2 (página 4).**
- Instale el segundo pasador giratorio de rueda golpeando ligeramente con un martillo para centrarlo.
- Compruebe ahora la correcta colocación de todos los componentes. Realice todos los ajustes necesarios.
- Ahora apriete firmemente el frontal y los pasadores de la agarradera de rueda. (Apriete los tornillos 1/4"-20 con 50-60 in.-lbs. y el pasador de cabeza hexagonal 5/16"-18 con 120-140 in.-lbs.).
- Apriete la contratuerca hexagonal en el frontal extensible si es necesario.

PASO 2: MONTAJE DE LAS RUEDAS. (Consulte la ilustración 2)

- (PARA RUEDAS 815 EXCLUSIVAMENTE)**, Deslice una (1) arandela gruesa 5/8" sobre el eje. **(Consulte la ilustración 2) (página 4).** **(PARA TODAS LAS DEMÁS RUEDAS)**, Deslice dos (2) arandelas gruesas 5/8" sobre el eje. **(Consulte la ilustración 4) (página 4).**
 - Deslice una rueda sobre el eje...asegúrese de que la parte larga del buje está hacia la agarradera de rueda o próxima a ésta.
 - Deslice una (1) arandela fina 5/8" sobre el eje. **(Consulte la ilustración 2) (página 4)** **NOTA:** Por si se necesita, se proporciona una segunda arandela fina para ajustar la rueda para un montaje par tenso.
 - Inserte el pasador de chaveta en el agujero al final del eje y extienda los extremos del pasador de chaveta mediante un destornillador corriente y un martillo.
 - Apriete la tapa de buje en su posición sólo en la rueda Magliner 815.
- Repita la anterior secuencia de montaje para la siguiente rueda.

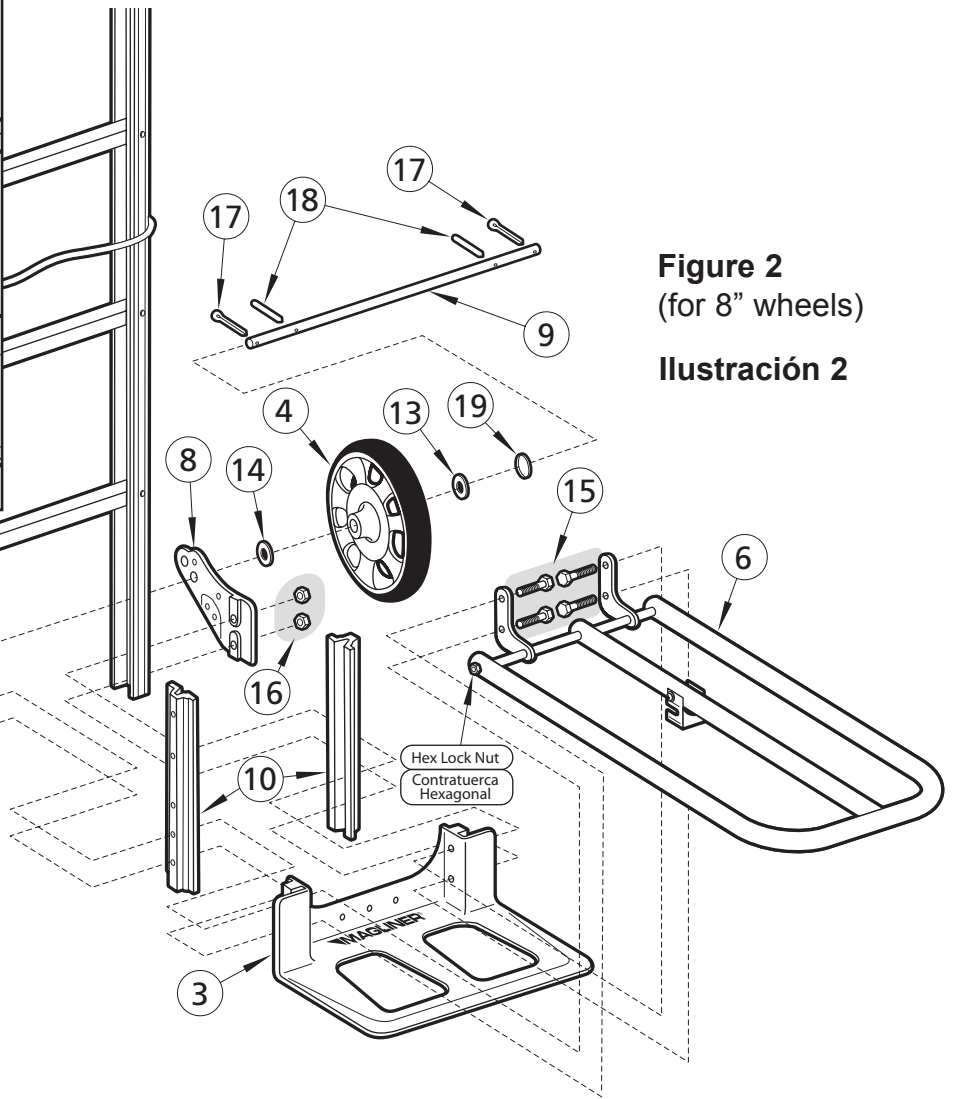
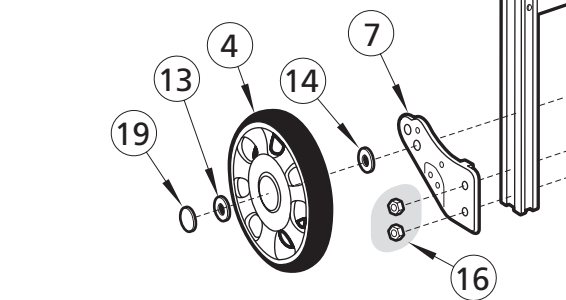
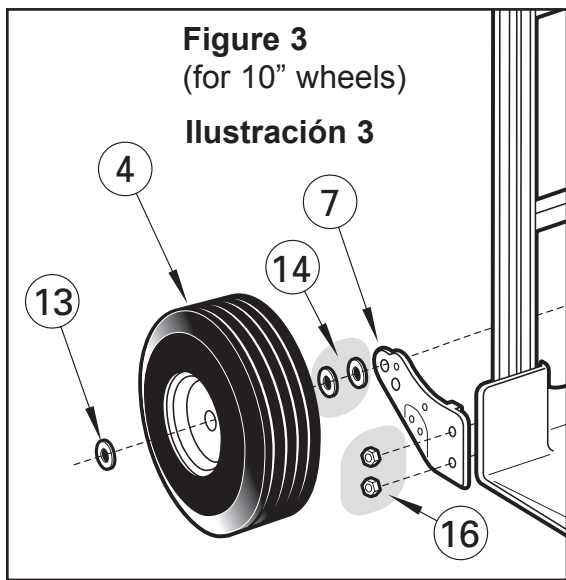


Figure 2
(for 8" wheels)

Ilustración 2

Figure 4
For Extruded Noses please follow instructions provided in nose kit.

Ilustración 4
Para frontales extruidos, siga las instrucciones indicadas para el kit del frontal.

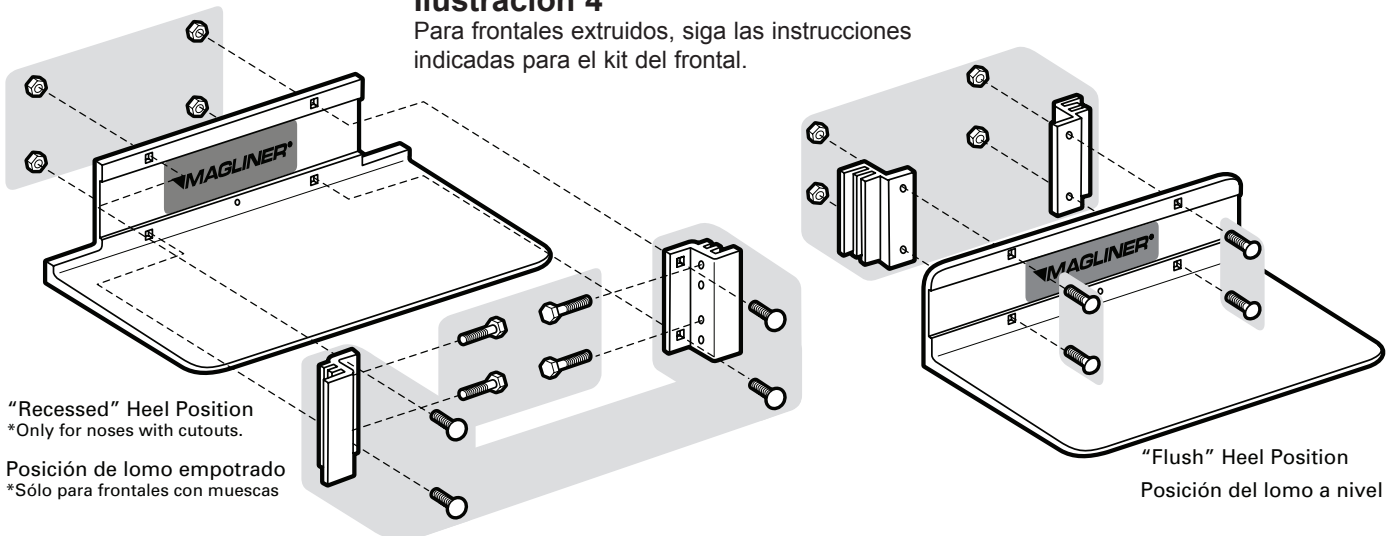
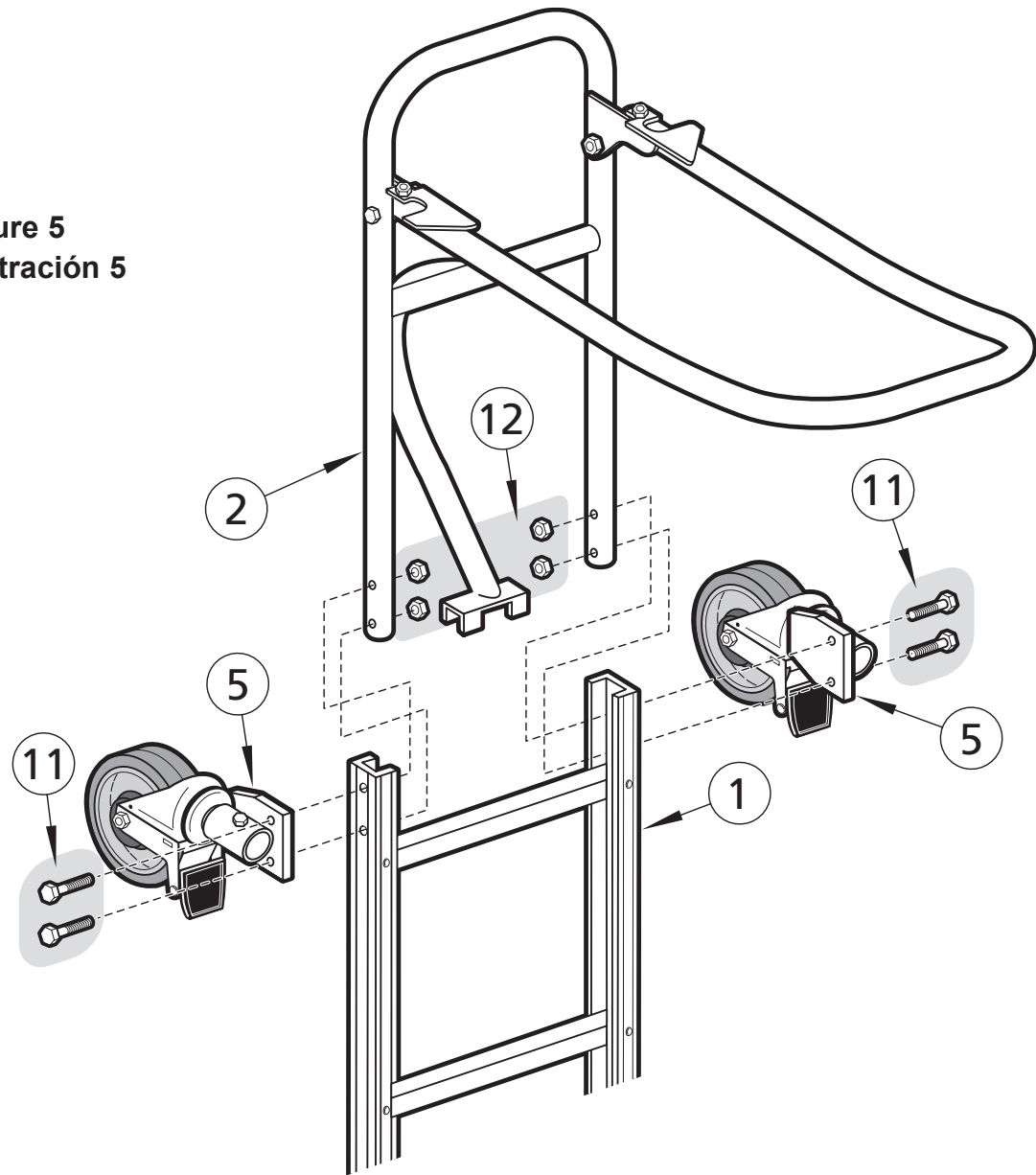


Figure 5
Ilustración 5



STEP 3: ASSEMBLING THE HANDLE AND CASTERS (Refer to Figure 5)

- Position the handle into the frame channels. With a rubber mallet, tap the top of the handle down to ensure that the c channel is fully installed around the top cross bar and the holes of the handle are aligned with the holes in the frame channels.
- Align the casters on the outside of the frame with the handle mounting holes. Insert the 1/4"-20 screws into the holes. Fasten with four 1/4"-20 lock nuts. Securely tighten (1/4"-20 screws to 50-60 in.-lbs. torque).

YOU ARE NOW READY TO PUT YOUR MAGLINER 4 WHEEL SNACK TRUCK TO WORK.

PASO 3: MONTAJE DEL MAGO Y LOS ROLDADOS (Consulte ilustración 5)

- Coloque el mago dentro los canales del bastidor. Con un mazo de hule, dar unos golpecitos a la parte superior del mago hacia abajo para asegurar que el canal c está completamente instalado alrededor del travesaño superior y los agujeros del mago están alineados con los agujeros en los canales del bastidor.
- Alinee los roldados en el exterior del bastidor con los agujeros para el montaje del mago. Inserte los pasadores de 1/4"-20 en los agujeros. Sujete con las cuatro contratueras de 1/4"-20. Sujete bien (los pasadores de 1/4"-20 a las 50-60 pulgada libras del par.)

AHORA USTED ESTÁ LISTO PARA USAR SU CARRETILLA DE 4 RUEDAS PARA EL TRANSPORTE DE TENTEMPÍÉS.

MAGLINE, INC.
1205 W. Cedar Street • Standish, MI 48658 USA
1-800-MAGLINE (624-5463) • (989) 512-1000 (outside U.S. & Canada)
www.magliner.com