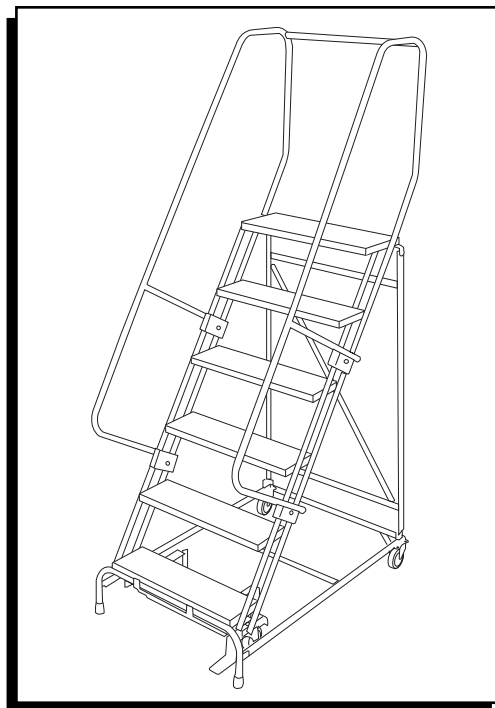


**ULINE** H-3130U-12, H-3131U-12  
H-3132U-12

1-800-295-5510  
uline.com

# 5-7 STEP SAFETY ANGLE ROLLING LADDERS

12" DEEP TOP STEP



## TOOLS NEEDED



Step Ladder



Safety Glasses

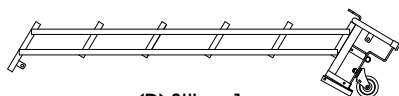


Rubber Mallet

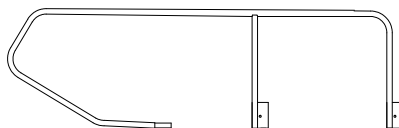


7/16" Wrench  
9/16" Wrench x 2

## PARTS



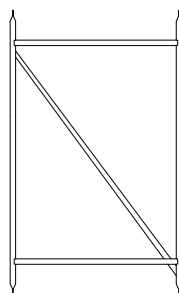
(D) Stile x 1



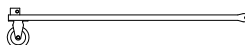
(A) Left Handrail x 1  
(B) Right Handrail x 1



(C) Rear Handrail Bar x 1  
(shipped taped to handrail)



(F) Back Panel x 1



(E) Base Panel x 2



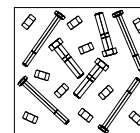
Notched Bushing x 4)



Gray Bushings x 2



Handrail Bracket x 2  
(shipped attached to handrails)



Hardware Kit x 1  
(misc. hardware included)

## SAFETY



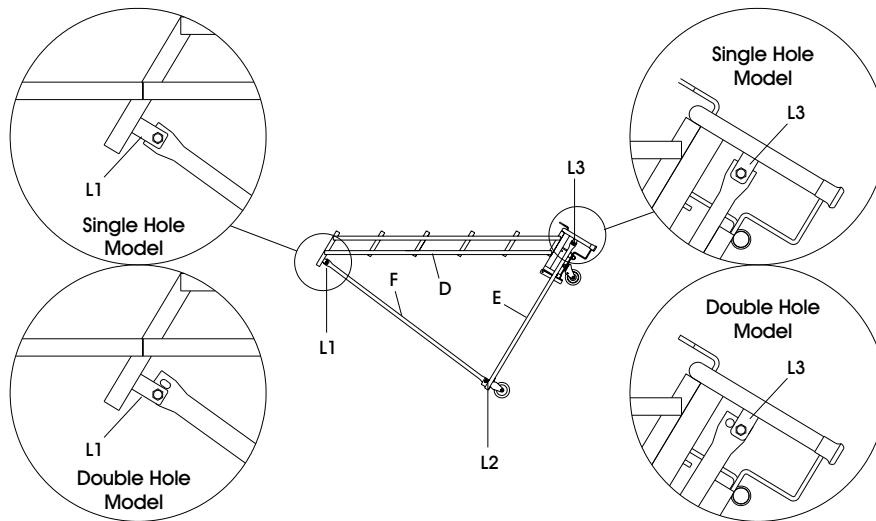
**WARNING!** Assembly of these types of ladders can be inherently dangerous. Please take all necessary precautions during the assembly process.

- Always use a separate ladder to finish assembly in high places.
- Never climb a ladder that is not completely assembled.

- Do not assemble or use a ladder with missing or damaged parts.
- Use proper lifting mechanics when assembling a ladder.
- Watch for overhead electrical hazards and obstructions.

# ASSEMBLY

Diagram 1



## FRAME



**NOTE: DO NOT** tighten bolts until instructed to.



**NOTE: Back panel (F)** has both round and slotted holes. The round holes are at the bottom, and the slotted holes are at the top. (L1)

1. Place the ladder stile (D) on the floor. Be sure to assemble on a protective surface so the finish does not get damaged. (See Diagram 1)
2. Using six 3/8-16 x 1 1/4" hex head cap screws and self-locking nuts, bolt the top of back panel (F) to the insides of L1. (See Diagram 1)
3. Bolt the bottom of back panel (F) to base panel (E) on the insides of L2. (See Diagram 1)
4. Bolt base panel (E) to the insides of L3. (See Diagram 1)

## ASSEMBLY CONTINUED

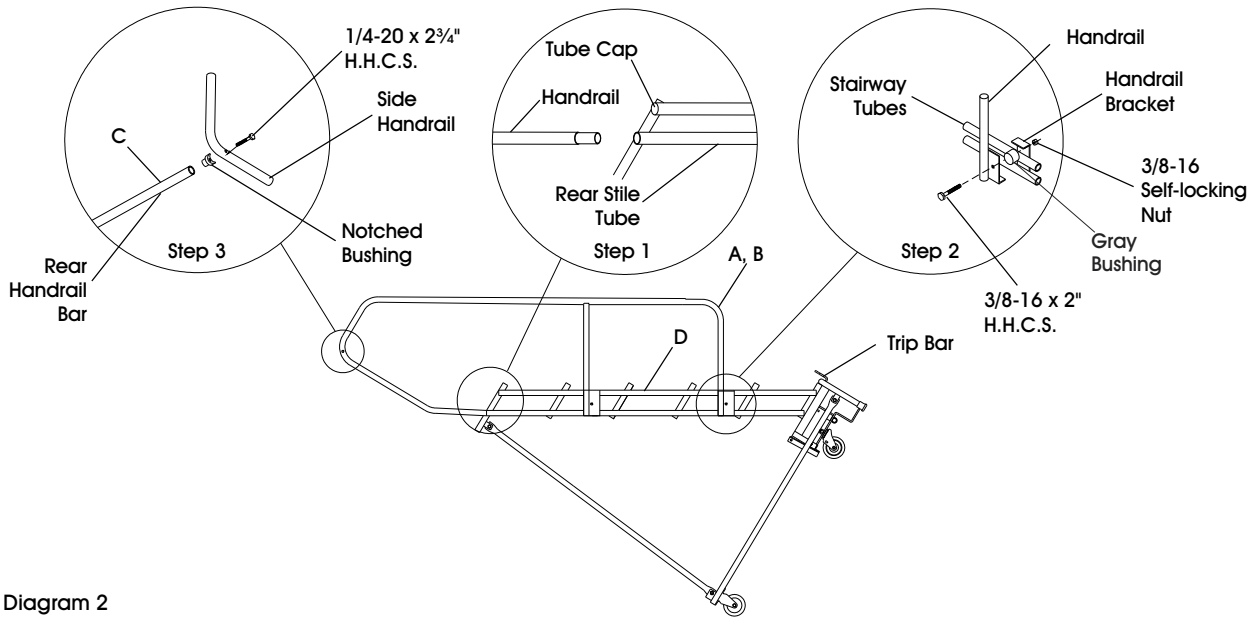


Diagram 2

### HANDRAILS

 **NOTE: DO NOT** tighten bolts until instructed to.

1. With ladder on its side, install left handrail (A) into rear stile tubes. Use the rubber mallet as needed for mating parts. (See Diagram 2, Step 1)
2. Detach handrail brackets that are shipped attached to the handrails.
3. Clamp side handrails outside of stile tubes using detached handrail brackets and 3/8-16 x 2" hex head cap screws, gray bushings and self-locking nuts (See Diagram 2, Step 2)
4. Repeat step 2 with right handrail (B).

### REAR HANDRAIL BAR

1. Detach rear handrail bar (C) that is taped to the handrail.
2. Insert notched bushing into each end of rear handrail bar (C).
3. Position rear handrail bar between mounting holes of side handrails (A) & (B). Attach using two 1/4-20 x 2 3/4" hex head cap screws. (See Diagram 2, Step 3)

 **NOTE: You may now** tighten all handrail bolts.

### LEVELING

1. Stand ladder upright on level surface.
2. Activate safelock by stepping on trip bar located in front of first step.
3. Make sure ladder rests level on the crutch tips and rubber bumpers.
4. When steps are level, tighten all bolts.

 **NOTE: DO NOT** proceed until ladder is stable.

**ULINE**

1-800-295-5510  
uline.com

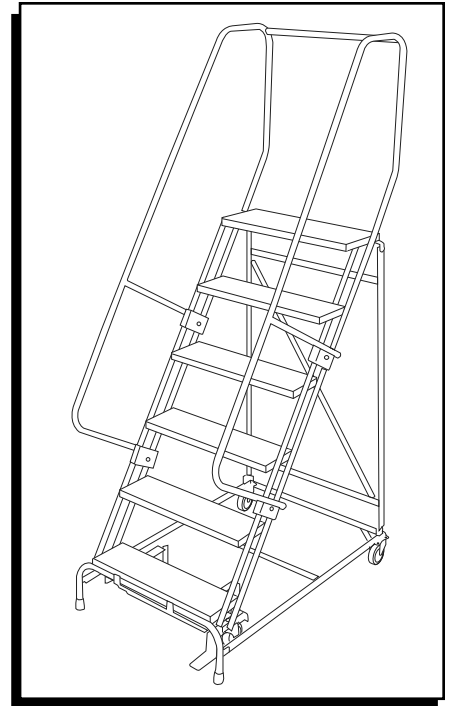


H-3130U-12, H-3131U-12  
H-3132U-12

800-295-5510  
uline.mx

# ESCALERAS DE 5-7 ESCALONES CON ÁNGULO DE SEGURIDAD Y RUEDAS

ESCALÓN SUPERIOR DE 12" DE PROFUNDIDAD



## HERRAMIENTAS NECESARIAS



Escalera



Lentes de Seguridad

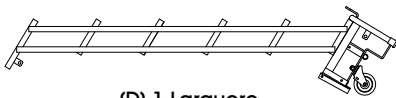


Mazo de Hule

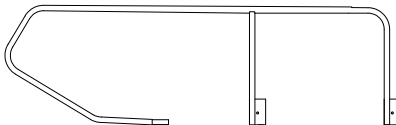


Llave o Dado de 7/16"  
2 Llaves o Dados de 9/16"

## PARTES



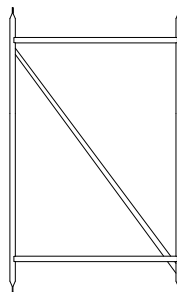
(D) 1 Larguero



(A) 1 Pasamanos Izquierdo  
(B) 1 Pasamanos Derecho



(C) 1 Barra Posterior de Pasamanos  
(se envía anexa al pasamanos)



(F) 1 Panel Trasero



(E) 1 Panel de Base



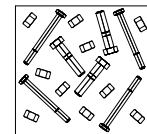
4 Bujes Ranurados



2 Bujes Grises



2 Soportes de Pasamanos  
(se envían anexos al pasamanos)



1 Kit de Accesorios  
(incluye diversos accesorios)

## SEGURIDAD



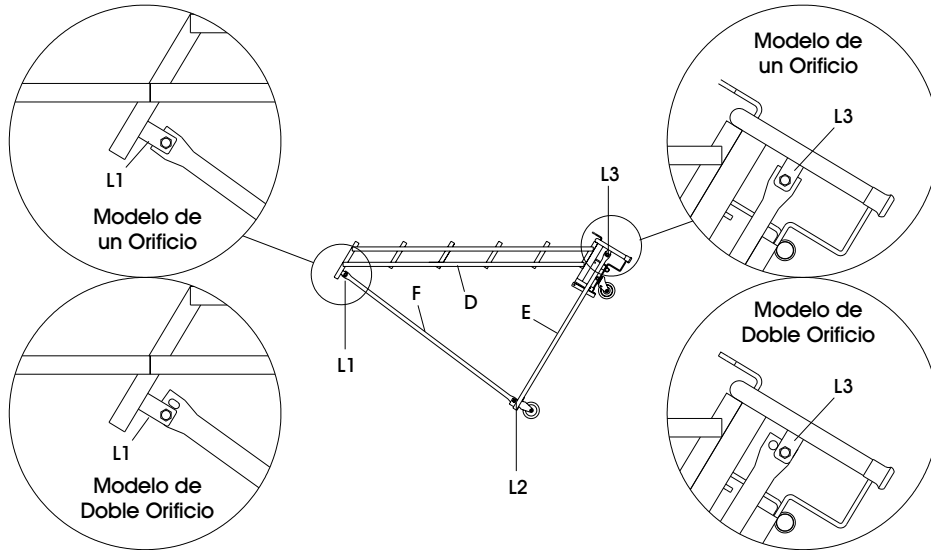
**¡ADVERTENCIA!** Ensamblar este tipo de escaleras puede ser inherentemente peligroso. Por favor, tome todas las precauciones necesarias durante el proceso de ensamble.

- Siempre utilice otra escalera independiente para terminar el ensamble en lugares altos.
- Nunca suba por una escalera que no está completamente ensamblada.

- No ensamble o utilice una escalera con partes faltantes o dañadas.
- Utilice los aparatos adecuados para elevación cuando ensamble una escalera.
- Observe que no haya peligros eléctricos por encima de su cabeza.

# ENSAMBLE

Diagrama 1



## MARCO



**NOTA:** NO apriete los pernos hasta que se le indique.



**NOTA:** El panel trasero (F) tiene orificios redondos y ranurados. Los orificios redondos están en la parte inferior y los ranurados en la parte superior (L1).

1. Coloque el larguero de la escalera (D) sobre el piso. Asegúrese de ensamblar sobre una superficie protegida, para que el acabado no se dañe. (Vea Diagrama 1)

2. Utilizando seis tornillos de cabeza hexagonal de 3/8-16 x 1 1/4" y contratuercas, atornille la parte superior del panel trasero (F) en el interior de L1. (Vea Diagrama 1)
3. Atornille la parte inferior del panel trasero (F) al panel de base (E) en el interior de L2. (Vea Diagrama 1)
4. Atornille el panel de base (E) al interior de L3. (Vea Diagrama 1)

# CONTINUACIÓN DE ENSAMBLE

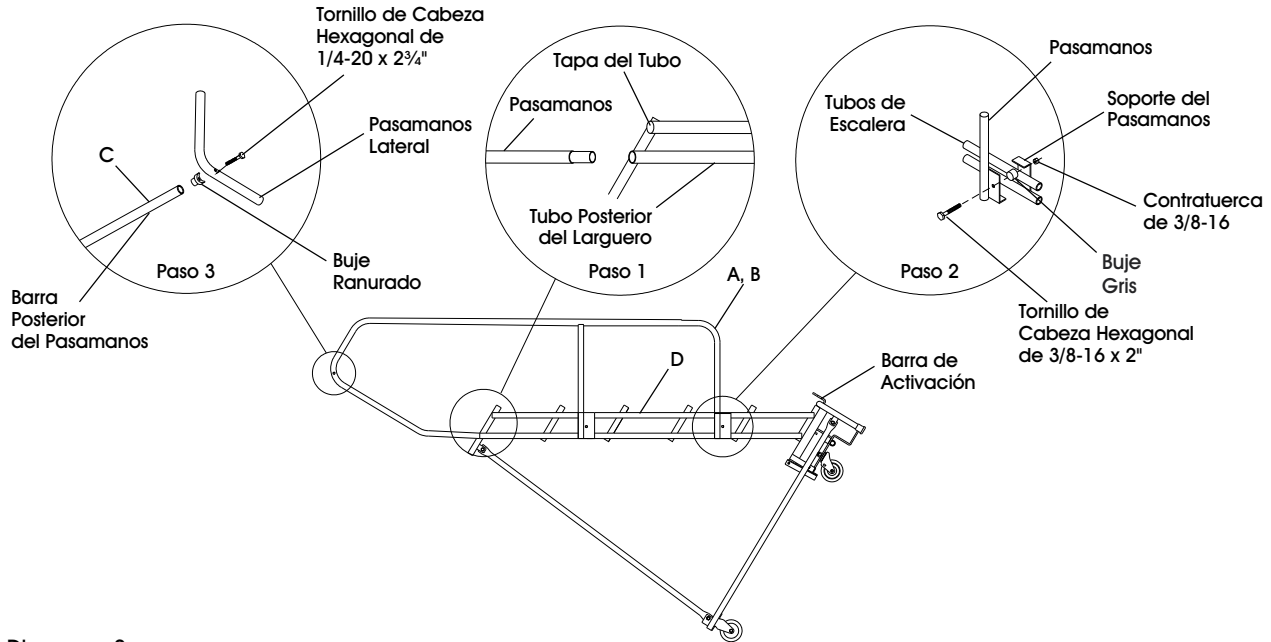


Diagrama 2

## PASAMANOS

**NOTA: NO apriete los pernos hasta que se le indique.**

1. Con la escalera sobre su lado, instale el pasamanos lateral (A) en los tubos posteriores del larguero. Utilice el mazo de hule como requiera para acoplar las partes. (Vea Diagrama 2, Paso 1)
2. Desprenda los soportes del pasamanos que se envían anexos al pasamano.
3. Sujete el pasamanos lateral al exterior de los tubos del larguero utilizando los soportes desprendidos del pasamanos, los tornillos de cabeza hexagonal de 3/8-16 x 2", los bujes grises y las contratuercas. (Vea Diagrama 2, Paso 2)
4. Repita el paso 2 con el pasamanos lateral (B).

## BARRA POSTERIOR DEL PASAMANOS

1. Desprenda la barra posterior del pasamanos (C) del pasamanos.
2. Inserte el buje ranurado en cada extremo de la barra posterior del pasamanos (C).
3. Posicione la barra posterior del pasamanos entre los orificios de instalación laterales de los pasamanos (A) y (B). Sujete utilizando dos tornillos de cabeza hexagonal de 1/4-20 x 2 3/4". (Vea Diagrama 2, Paso 3)

**NOTA: Ahora ya puede apretar todos los pernos del pasamanos.**

## ARRASAMIENTO

1. Pare vertical la escalera sobre una superficie plana.
2. Active el seguro parándose sobre la barra de activación localizada enfrente del primer escalón.
3. Asegúrese que la escalera descansa nivelada sobre las puntas de la base y los toques de hule.
4. Cuando los escalones estén nivelados, apriete todos los pernos.

**NOTA: NO proceda hasta que la escalera quede estable.**

**ULINE**

800-295-5510  
uline.mx

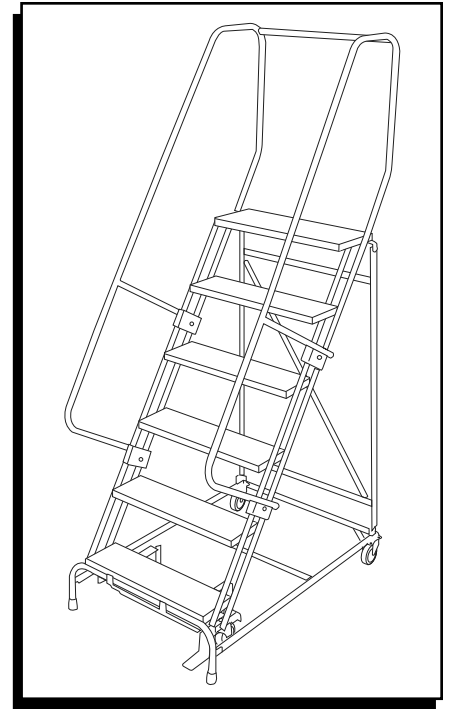


H-3130U-12, H-3131U-12  
H-3132U-12

1-800-295-5510  
uline.com

# ÉCHELLES SUR ROULETTES À ANGLE SÉCURITAIRE DE 5 À 7 MARCHES

MARCHE SUPÉRIEURE DE 12 PO DE PROFONDEUR



## OUTILS REQUIS



Escabeau



Lunettes de sécurité

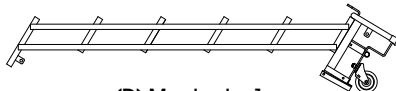


Maillet en caoutchouc

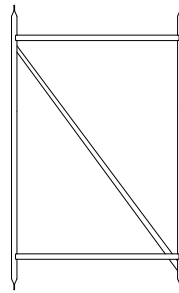


Clé ou douille de 7/16 pou  
Clé ou douille de 9/16 pou x2

## PIÈCES



(D) Montant x 1



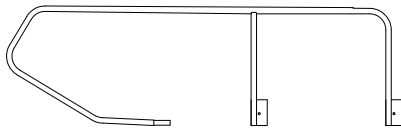
(F) Panneau arrière x 1



Bague crantée x 4



Bague Grise x 2



(A) Main courante gauche x 1

(B) Main courante droite x 1



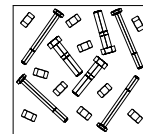
Support de main courante x 2  
(livrés fixés à la main courante)



(C) Barre de main courante arrière x 1  
(livrée fixée à la main courante)



(E) Panneau de base x 1



Ensemble de quincaillerie x 1  
(pièces diverses incluses)

## SÉCURITÉ



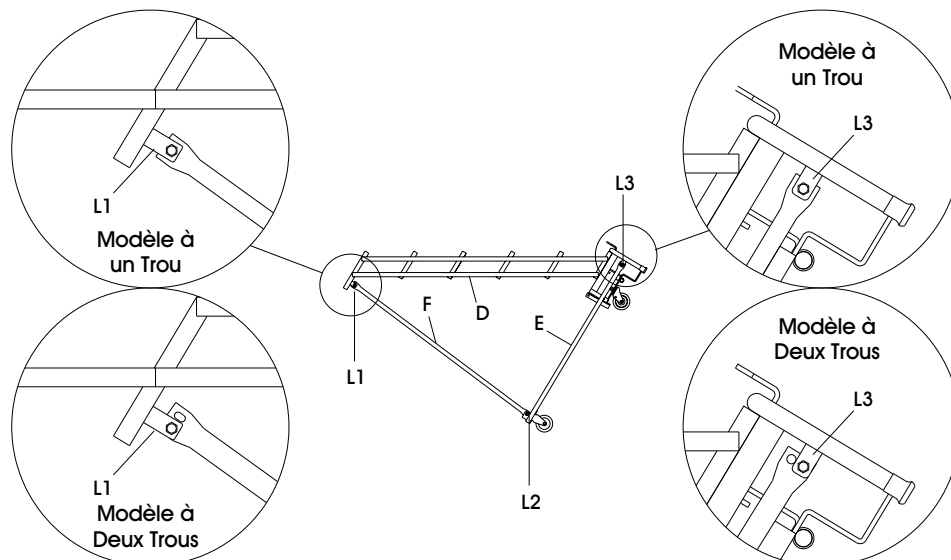
**AVERTISSEMENT!** Le montage de ces types d'échelles peut être dangereux en soi. Veuillez prendre toutes les précautions nécessaires lors du montage.

- Utilisez toujours une autre échelle pour terminer le montage en hauteur.
- Ne montez jamais sur une échelle qui n'est pas complètement assemblée.

- N'assemblez pas et n'utilisez pas une échelle avec des pièces manquantes ou endommagées.
- Utilisez un dispositif de levage approprié lors du montage d'une échelle.
- Prenez garde aux dangers électriques et aux obstructions en hauteur.


# MONTAGE

Figure 1



## CADRE

 **REMARQUE : NE serrez PAS les boulons à moins d'y être invité.**

 **REMARQUE : Le panneau arrière (F) comporte des trous ronds et des trous fendus. Les trous ronds sont en bas et les trous fendus sont en haut.**

1. Placez le montant d'échelle (D) sur le sol. Effectuez le montage sur une surface protectrice afin de ne pas endommager la finition. (Voir Diagramme 1)

2. À l'aide de six vis d'assemblage à tête hexagonale de 3/8-16 x 1 1/4 po et des écrous autobloquants, boulonnez le haut du panneau arrière (F) à l'intérieur de L1. (Voir Diagramme 1)

3. Boulonnez le bas du panneau arrière (F) au panneau de base (E) à l'intérieur de L2. (Voir Diagramme 1)

4. Boulonnez le panneau de base (E) à l'intérieur de L3. (Voir Diagramme 1)



# MONTAGE SUITE

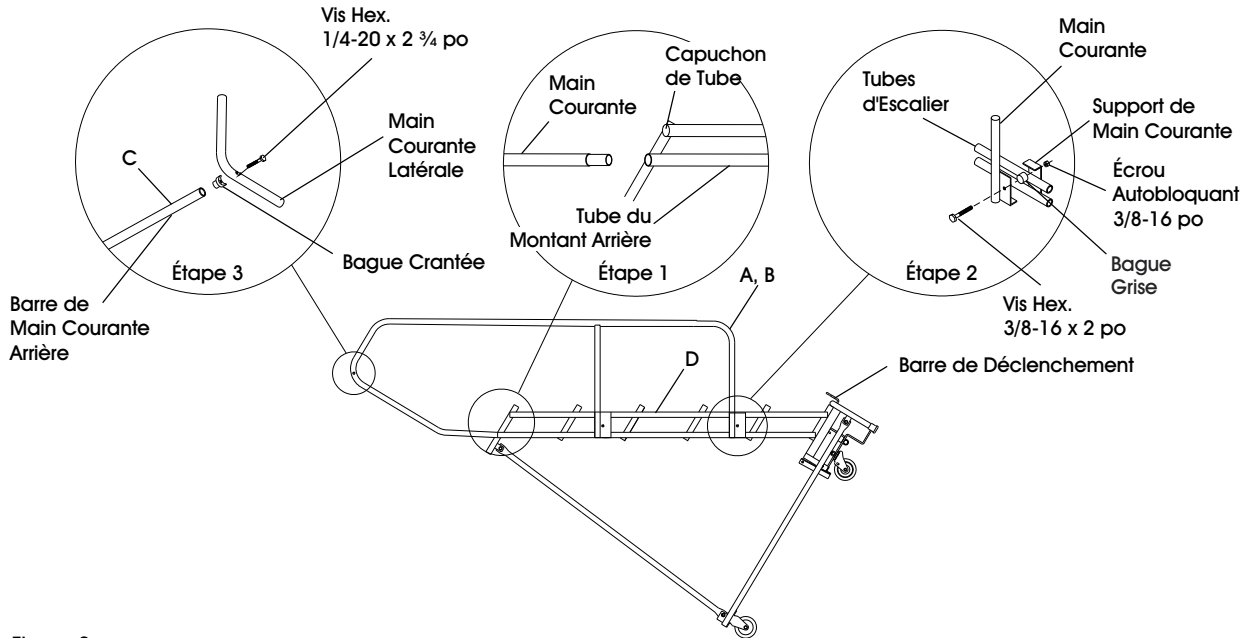


Figure 2

## MAINS COURANTES

 **REMARQUE : NE serrez PAS les boulons à moins d'y être invité.**

1. Avec l'échelle placée sur son côté, installez la main courante gauche (A) dans les tubes de montant arrière. Au besoin, utilisez le maillet en caoutchouc pour joindre les pièces. (Voir Diagramme 2, Étape 1)
2. Détachez les supports de main courante qui sont fixés à la main courante.
3. Serrez la main courante latérale à l'extérieur des tubes du montant à l'aide des supports détachés de main courante, de vis d'assemblage à tête hexagonale (H.H.C.S.) de 3/8-16 x 2 po, des bagues grises et des écrous autobloquants. (Voir Diagramme 2, Étape 2).
4. Répétez l'étape 2 avec la main courante droite (B).

## BARRE DE MAIN COURANTE ARRIÈRE

1. Détachez la barre de main courante arrière (C) de la main courante.
2. Insérez la bague crantée dans chaque extrémité de la barre de main courante arrière (C).
3. Placez la barre de main courante arrière entre les trous de fixation des mains courantes latérales (A) et (B). Fixez à l'aide de deux vis d'assemblage à tête hexagonale de 1/4-20 x 2 3/4 po. (Voir Diagramme 2, Étape 3)

 **REMARQUE : Vous pouvez maintenant serrer tous les boulons de main courante.**

## NIVELLEMENT

1. Placez l'échelle debout sur une surface de niveau.
2. Activez le verrou de sûreté en marchant sur la barre de déclenchement située devant la première marche.
3. Assurez-vous que l'échelle est bien de niveau sur les embouts et les butées en caoutchouc.
4. Lorsque les marches sont de niveau, serrez tous les boulons.

 **REMARQUE : NE continuez PAS à moins que l'échelle soit stable.**

**ULINE**

1-800-295-5510  
uline.ca