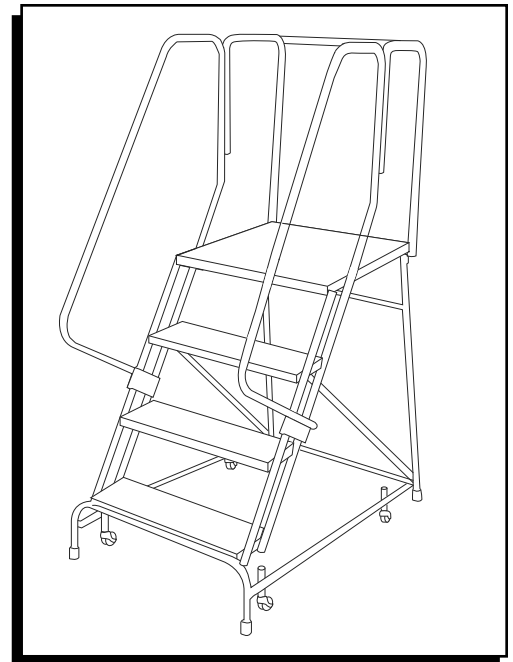


ULINE

3-4 STEP ROLLING SAFETY LADDERS

20" AND 30" DEEP TOP STEP

1-800-295-5510
uline.com



TOOLS NEEDED



Step Ladder



Safety Glasses

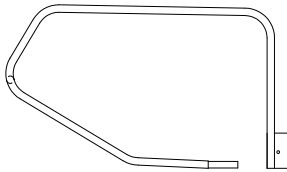


Rubber Mallet

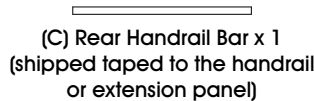


7/16" Wrench
9/16" Wrench x 2

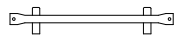
PARTS



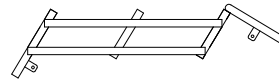
(A) Left Handrail x 1
(B) Right Handrail x 1



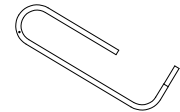
(C) Rear Handrail Bar x 1
(shipped taped to the handrail
or extension panel)



(G) Bottom Bar x 2



(D) Stile x 1



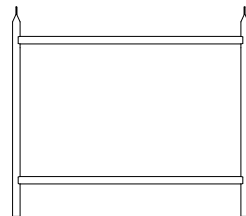
(E) Handrail Extension Panel x 2



Notched Bushing x 2



Handrail Bracket x 2
(shipped attached to handrail)



(F) Back Panel x 1



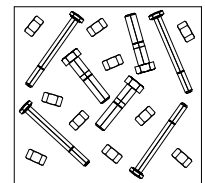
Extension Clamps Set x 4



Gray Bushings x 2



(I) Diagonal Brace x 2
(used only on 30" deep top ladders)



Hardware Kit x 1
(misc. hardware included)

SAFETY



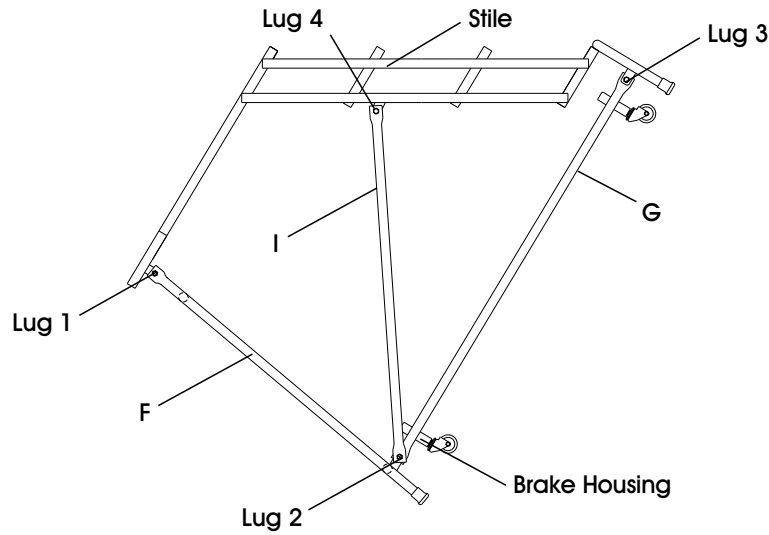
WARNING! Assembly of these types of ladders can be inherently dangerous. Please take all precautions necessary during the assembly process.

- 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 CONTINUED

Diagram 1




BACK PANEL ASSEMBLY

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


1. Place the ladder stile (D) on the floor. Be sure to assemble on a protective surface so the finish does not get damaged.
2. Bolt back panel (F) to the inside of lugs 1 with two 3/8-16 x 1 1/4" hex head cap screws and self-locking nuts. (See Diagram 1)

BOTTOM BAR ASSEMBLY

1. Bolt bottom bar (G) to the inside of lugs 3 with two 3/8-16 x 1 1/4" hex head cap screws and self-locking nuts. (See Diagram 1)
2. Bolt other end of bottom bar (G) to the inside of lugs 2. (See Diagram 1)
3. Repeat on opposite side with other bottom bar.
4. If rubber tips have not been installed prior to shipping, slip rubber tips onto the ends of the legs.

 **NOTE: Brake housing must be on the inside of the bottom bars (G) with the large opening facing away from the stile. (See Diagram 1)**

DIAGONAL BRACE ASSEMBLY

 **NOTE: Used only on 30" deep top step ladders.**

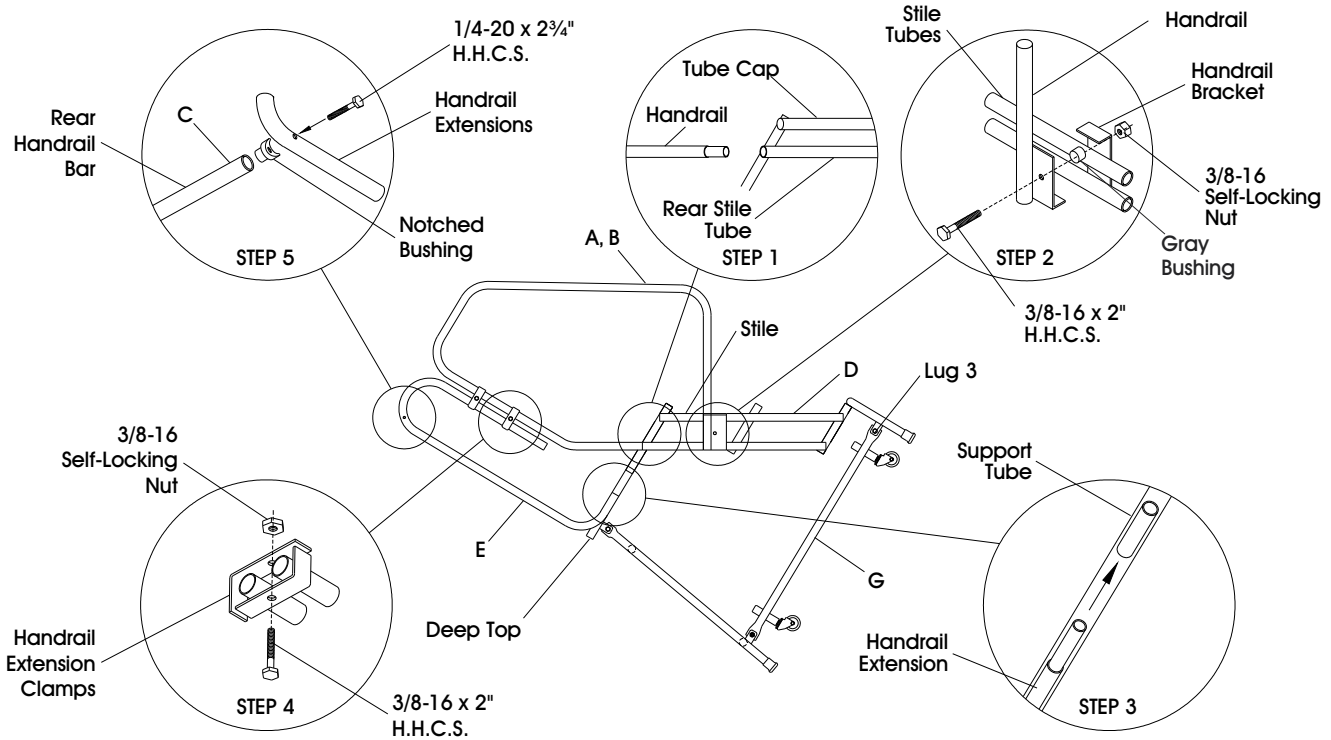
1. Using 3/8-16 x 1 1/4" hex head cap screws, locate diagonal brace (I) on the inside of lugs 2 and lugs 4. (See Diagram 1)
2. Start two self-locking nuts onto screws.
3. Repeat on other side.



WARNING! Never climb a ladder that is not completely assembled.

ASSEMBLY CONTINUED

Diagram 2



HANDRAIL INSTALLATION

NOTE: Do not tighten bolts until instructed to.

1. Install Left handrail (A) into the 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 handrail.
3. Clamp side handrail to 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 4 with Right handrail (B).

HANDRAIL EXTENSION PANEL INSTALLATION

1. Install handrail extension panels (E) into support tubes located on the side of the deep top. Use the rubber mallet as needed for mating parts. (See Diagram 2, Step 3)
2. Clamp the handrail extension panels to the side handrails using handrail extension clamps and 3/8-16 x 2" hex head cap screws and self-locking nuts. (See Diagram 2, Step 4)

REAR HANDRAIL BAR INSTALLATION

1. Detach rear handrail bar (C) from the handrail or extension panel.
2. Insert notched bushing into each end of rear handrail bar (C).
3. Position rear handrail bar between mounting holes on handrail extension panels (E). (See Diagram 2, Step 5)
4. Attach using two 1/4-20 x 2 3/4" hex head cap screws.

NOTE: You may tighten all handrail bolts.

LEVELING

1. Stand ladder upright on a level surface.
2. Weight ladder to compress casters, making sure ladder rests level on all four legs.
3. When all steps are level, tighten all installed bolts.

NOTE: Do not proceed until ladder is stable.

ULINE

1-800-295-5510

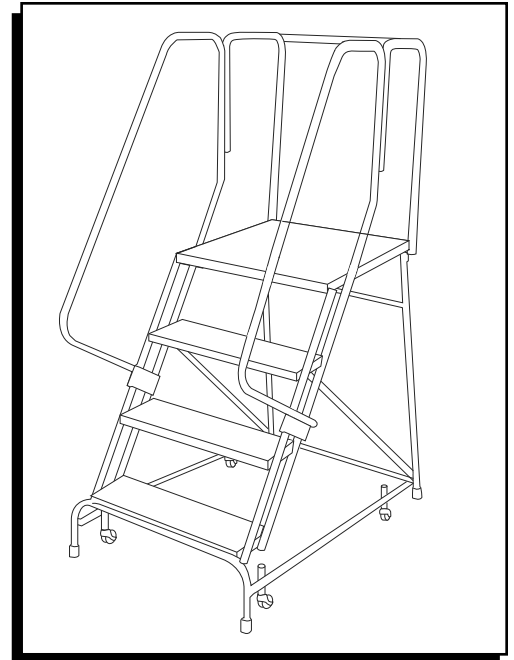
uline.com

ULINE

ESCALERAS CON RUEDAS DE SEGURIDAD DE 3-4 ESCALONES

ESCALÓN SUPERIOR DE
50.8 cm (20") Y 76.2 cm (30")
DE PROFUNDIDAD

800-295-5510
uline.mx



HERRAMIENTAS NECESARIAS



Escalera



Lentes de Seguridad

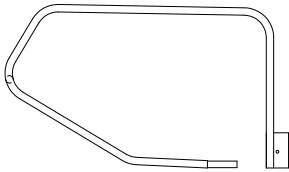


Mazo de Hule

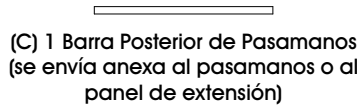


Llave o Dado de 7/16"
2 Llaves o Dados de 9/16"

PARTES



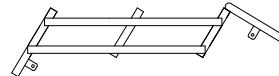
(A) 1 Pasamanos Izquierdo
(B) 1 Pasamanos Derecho



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



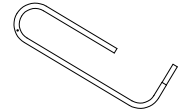
(G) 2 Barras Inferiores



(D) 1 Larguero



2 Bujes Ranurados



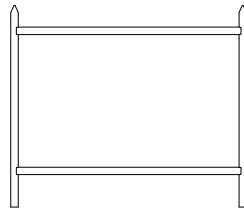
(E) 2 Paneles de Extensión
del Pasamanos



2 Soportes de Pasamanos
(se envían anexos al pasamanos)



2 Bujes Grises



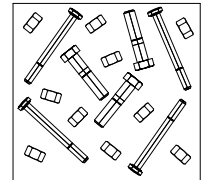
(F) 1 Panel Posterior



4 Sets de Soportes para Extensiones



(I) 2 Soportes Diagonales
(utilizados solo en las escaleras con
escalón de 76.2 cm [30"] de profundidad)



1 Kit de Accesorios
(incluye diversos accesorios)

ENSAMBLE



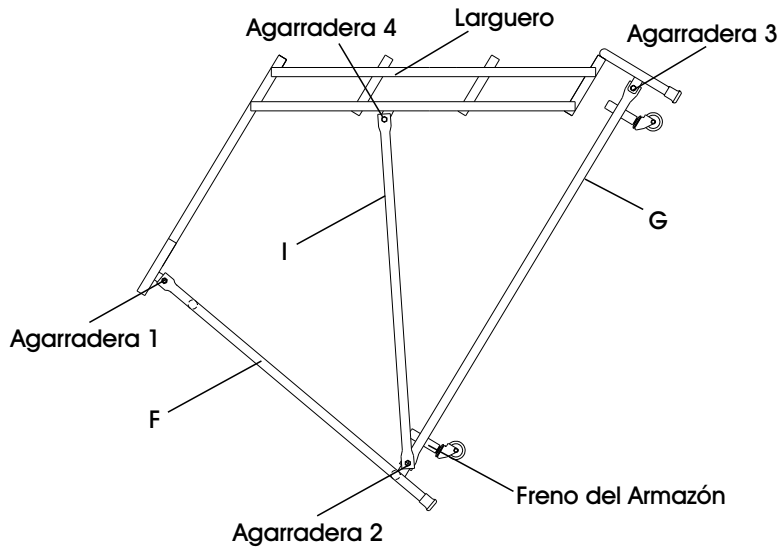
¡ADVERTENCIA! Ensamblar este tipo de escaleras puede ser inherentemente peligroso. Tome todas las precauciones necesarias durante el proceso de ensamble.

- 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




ENSAMBLE EL PANEL TRASERO

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


1. Coloque el larguero de la escalera (D) en el piso. Asegúrese de ensamblar sobre una superficie protegida, para que el acabado no se dañe.
2. Atornille el panel posterior (F) al interior de las agarraderas 1 con dos tornillos de cabeza hexagonal de 3/8-16 x 1/4" y contratuercas. (Vea Diagrama 1)

ENSAMBLE LAS BARRAS INFERIORES

3. Atornille barra inferior (G) al interior de las agarraderas 2 con dos tornillos de cabeza hexagonal de 3/8-16 x 1/4" y contratuercas. (Vea Diagrama 1)
4. Atornille la otra parte final de la barra inferior (G) al interior de las agarraderas 3. (Vea Diagrama 1)
5. Repita el lado opuesto con la otra barra inferior.
6. Si las tapas de hule no ha sido instaladas previamente al envío, deslice las tapas de hule en los extremos de las patas.

 **NOTA:** El freno del armazón debe estar hacia el interior de las barras inferiores (G) con la abertura grande hacia el lado opuesto del larguero. (Vea Diagrama 1)

ENSAMBLE EL SOPORTE DIAGONAL

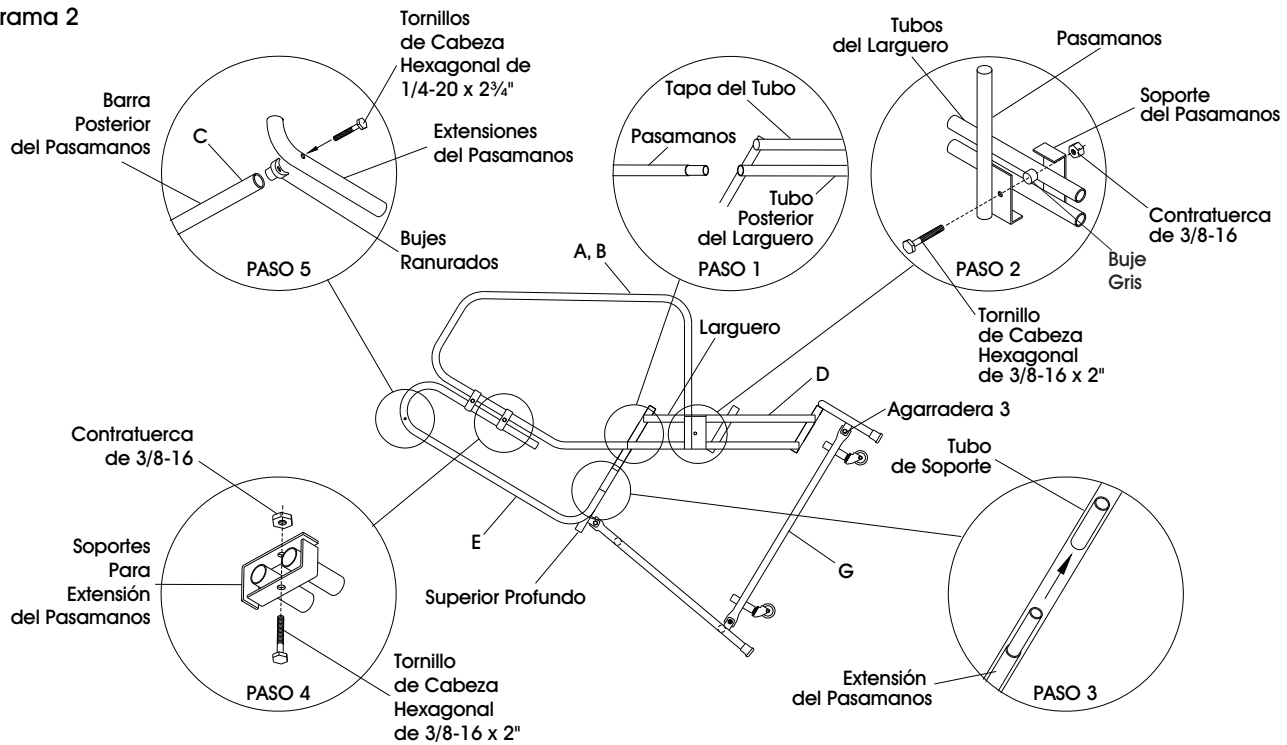
 **NOTA:** Utilizados solamente en las escaleras con escalón superior de 76.2 cm (30") de profundidad.

1. Utilice los tornillos de cabeza hexagonal de 3/8-16 x 1/4", coloque el soporte diagonal (I) en el interior de las agarraderas 2 y agarraderas 4. (Vea Diagrama 1)
2. Comience atornillando las contratuercas dos.
3. Repita con el lado opuesto.

 **¡ADVERTENCIA!** Nunca suba por una escalera que no ha sido completamente ensamblada.

CONTINUACIÓN DE ENSAMBLE

Diagrama 2



INSTALE LOS PASAMANOS

NOTA: No apriete los pernos hasta que se le indique.

1. Instale el pasamanos izquierdo (A) en los tubos del larguero posterior. 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 paso 4 con pasamanos derecho (B).

INSTALE EL PANEL DE LA EXTENSIÓN DEL PASAMANOS

1. Instale los paneles de la extensión del pasamanos (E) en los tubos de soporte localizados al lado del superior profundo. Utilice el mazo de hule como requiera para acoplar las partes. (Vea Diagrama 2, Paso 3)
2. Sujete los paneles de la extensión del pasamanos a los pasamanos laterales utilizando los soportes para la extensión del pasamanos, tornillos de cabeza hexagonal de 3/8-16 x 2" y contratuercas. (Vea Diagrama 2, Paso 4)

INSTALE LA BARRA POSTERIOR DEL PASAMANOS

1. Desprenda la barra posterior del pasamanos (C) del pasamanos o del panel de extensión.
2. Inserte los bujes ranurados en cada terminación de la barra posterior del pasamanos (C).
3. Posicione la barra posterior del pasamanos entre los orificios de instalación en los paneles de extensión del pasamanos (E). (Vea Diagrama 2, Paso 5)
4. Sujete utilizando dos tornillos de cabeza hexagonal de 1/4-20 x 2 3/4".

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

ARRASAMIENTO

1. Pare vertical la escalera sobre una superficie plana.
2. Añada peso a la escalera para oprimir las ruedas asegurándose que la escalera descansa nivelada en las cuatro patas.
3. Cuando los escalones estén nivelados, apriete todos los pernos instalados.

NOTA: No proceda hasta que la escalera quede estable.

ULINE

800-295-5510

uline.mx

ULINE800-295-5510
uline.ca

ÉCHELLES DE SÉCURITÉ ROULANTES À 3-4 MARCHES

MARCHE SUPÉRIEURE DE 50,8 cm
(20 PO) ET 76,2 cm (30 PO) DE PROF.

OUTILS REQUIS



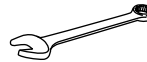
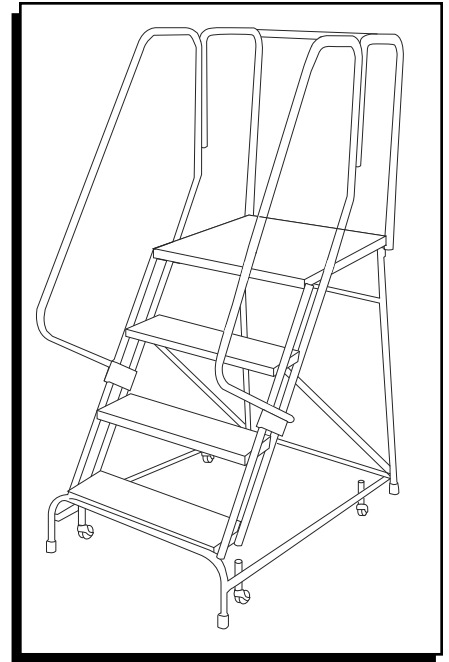
Escabeau



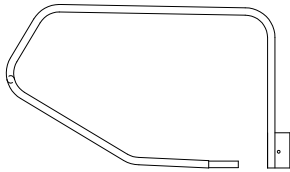
Lunettes de sécurité



Maillet en caoutchouc

Clé ou douille de 7/16 pouh
Clé ou douille de 9/16 po x 2

PIÈCES

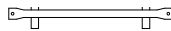


(A) Main courante gauche x 1

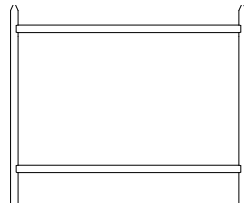
(B) Main courante latérale droit x 1

Support de main courante x 1
(livrés fixés à la main courante)

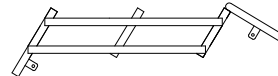
Bague Grise x 2

(C) Barre de main courante arrière x 1
(livrée fixée à la main courante ou au
panneau d'extension)

(G) Barre inférieure (2)



(F) Panneau arrière x 1



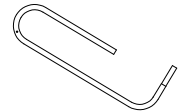
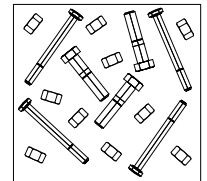
(D) Montant x 1



Bague crantée x 2



Jeu d'attaches d'extension x 4

(I) Entretoise diagonale x 2
(utilisée seulement sur les échelles avec
partie sup. de 76,2 cm [30 po] de prof.)(E) Panneau d'extension
de main courante x 2Ensemble de quincaillerie x 1
(pièces diverses incluses)

SÉCURITÉ



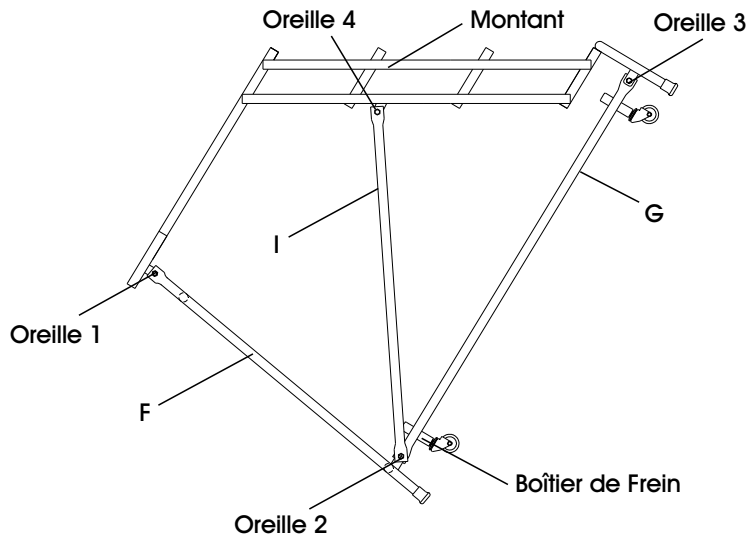
AVERTISSEMENT! Le montage de ces types d'échelles peut être dangereux en soi. Veuillez prendre toutes les précautions nécessaires lors du montage.

- 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

Diagramme 1




MONTAGE DU PANNEAU ARRIÈRE

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


1. Placez le montant d'échelle (D) sur le sol. Effectuez le montage sur une surface protectrice afin de ne pas endommager la finition.
2. Boulonnez le panneau arrière (F) à l'intérieur des oreilles 1 avec (2) vis d'assemblage à tête hexagonale 3/8-16 x 1 1/4 po et des écrous autobloquants. (Voir Diagramme 1)

MONTAGE DES BARRES INFÉRIEURES

1. Boulonnez la barre inférieure (G) à l'intérieur des oreilles 2 avec (2) vis d'assemblage à tête hexagonale 3/8-16 x 1 1/4 po et des écrous autobloquants. (Voir Diagramme 1)
2. Boulonnez l'autre extrémité de la barre inférieure (G) à l'intérieur des oreilles 3. (Voir Diagramme 1)
3. Répétez sur le côté opposé avec l'autre barre inférieure.
4. Si les embouts en caoutchouc n'ont pas été installés avant la livraison, faites glisser les embouts en caoutchouc sur les extrémités des pattes.

 **REMARQUE :** Le boîtier de frein doit être à l'intérieur des barres inférieures (G) avec la grande ouverture orientée du côté opposé du montant. (Voir Diagramme 1)

MONTAGE D'ENTRETOISE DIAGONALE

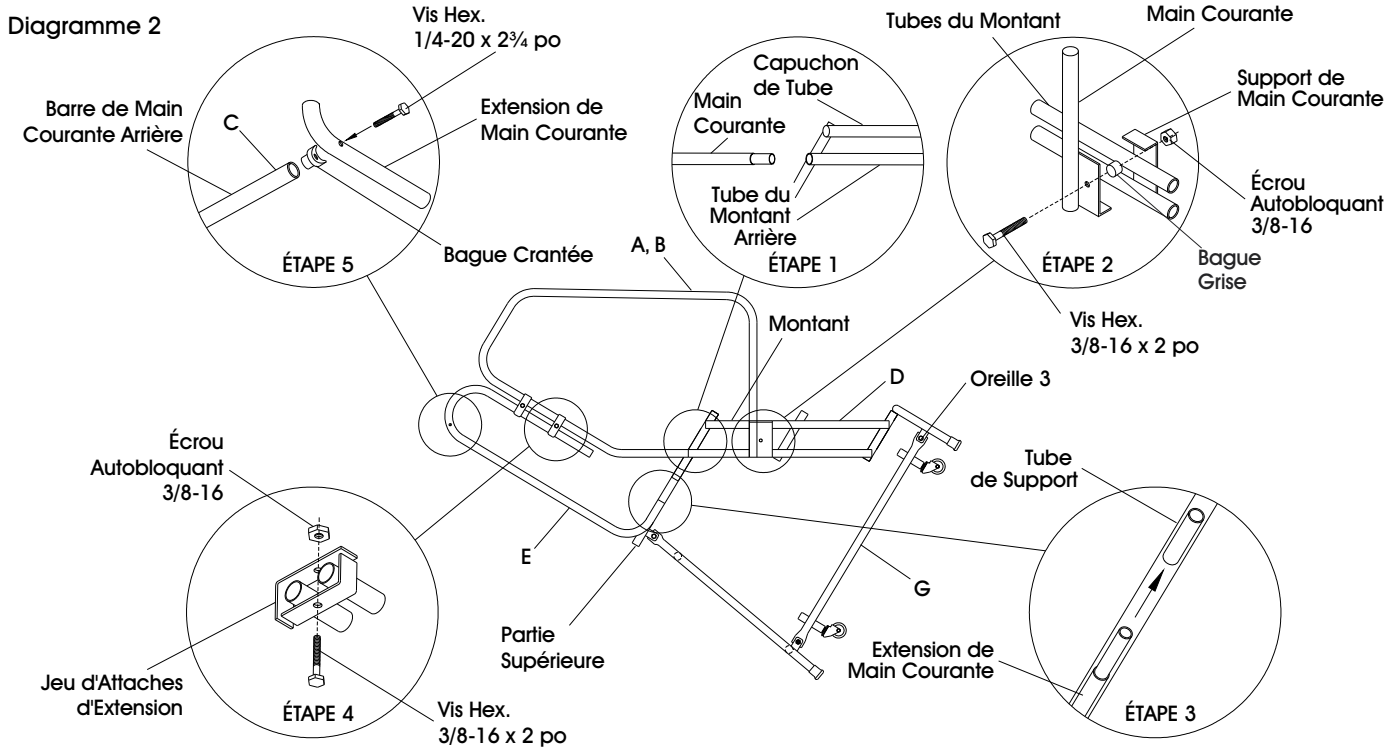
 **REMARQUE :** Utilisée seulement sur les échelles avec partie sup. de 76,2 cm (30 po) de prof.

1. À l'aide de vis d'assemblage à tête hexagonale 3/8-16 x 1 1/4 po, positionnez l'entretoise diagonale (I) à l'intérieur des oreilles 2 et des oreilles 4. (Voir Diagramme 1)
2. Placez deux écrous autobloquants sur les vis.
3. Recommencez sur l'autre côté.



AVERTISSEMENT! Ne montez jamais sur une échelle qui n'est pas complètement assemblée.

MONTAGE SUITE



INSTALLATION DES MAINS COURANTES

REMARQUE : Ne serrez pas les boulons à moins d'y être invité.

1. Installez la main courante gauche (A) dans les tubes du 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 4 avec la main courante droite (B).

INSTALLATION DES PANNEAUX D'EXTENSION DE MAIN COURANTE

1. Installez les panneaux d'extension de main courante (E) dans les tubes de support situés sur le côté de la partie supérieure profonde. Au besoin, utilisez le maillet en caoutchouc pour joindre les pièces. (Voir Diagramme 2, Étape 3)
2. Serrez les panneaux d'extension de main courante aux mains courantes latérales à l'aide d'attaches d'extension de main courante, de vis d'assemblage à tête hexagonale 3/8-16 x 2 po et d'écrous autobloquants. (Voir Diagramme 2, Étape 4)

INSTALLATION DE LA BARRE DE MAIN COURANTE ARRIÈRE

1. Détachez la barre de main courante arrière (C) de la main courante ou du panneau d'extension.
2. Insérez une 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 sur les panneaux d'extension de main courante (E). (Voir Diagramme 2, Étape 5)
4. Fixez à l'aide de deux vis d'assemblage à tête hexagonale 1/4-20 x 6 2/4 po.

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

MISE AU NIVEAU DE L'ÉCHELLE

1. Placez l'échelle debout sur une surface de niveau.
2. Placez un poids sur l'échelle pour compresser les roulettes et vous assurer que l'échelle est bien de niveau sur ses quatre pattes.
3. Lorsque toutes les marches sont de niveau, serrez tous les boulons installés.

REMARQUE : Ne continuez pas à moins que l'échelle soit stable.

ULINE

1-800-295-5510
uline.ca