

ULINE

GONDOLA SHELVING

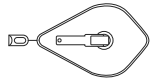
1-800-295-5510
uline.com

Para Español, vea páginas 19-36.
Pour le français, consulter les pages 37-54.

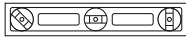
TOOLS NEEDED



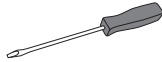
Two Person Assembly
Recommended



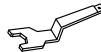
Chalk Line



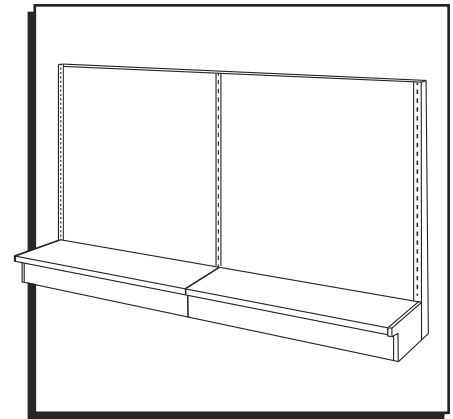
Level



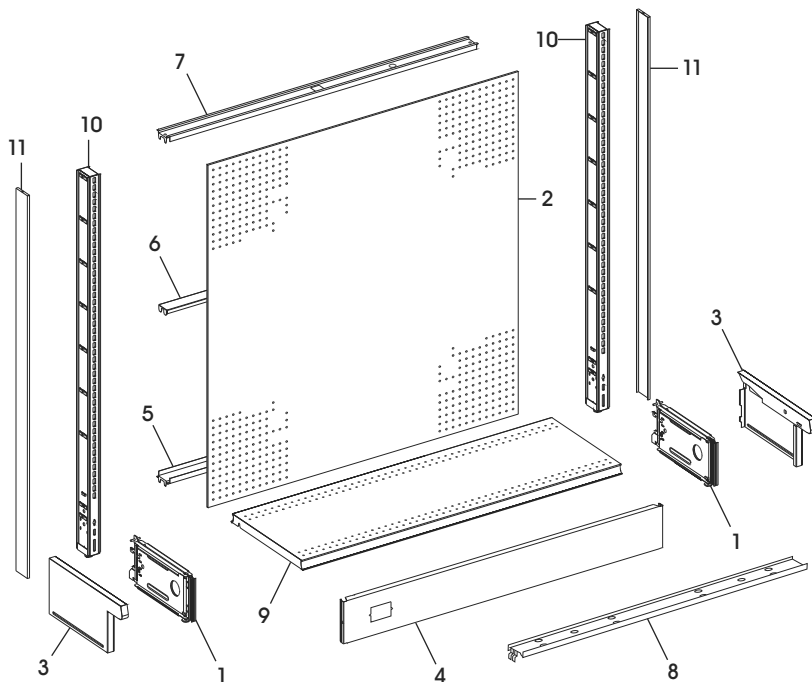
Flathead Screwdriver



Leveling Wrench
(included)



PARTS



#	DESCRIPTION
1	Base Bracket
2	Back Panel
3	Base End Trim
4	Closed Base Front
5	Bottom Rail
6	Center Rail
7	Top Rail
8	Splicer Rail
9	Base Deck
10	Upright
11	Upright End Trim



NOTE: Splicer rail is only used for two-piece back installation.

SETUP



WARNING! If adding onto or adjusting existing shelving, follow setup instructions before assembly.



WARNING! Instructions must be followed to prevent collapse of the system. One person must hold the upright while another replaces the base bracket.



IMPORTANT! If replacing or adding onto existing shelving, continue to Setup on page 2. If starting from beginning, proceed to Specifications on page 2.

SETUP CONTINUED

REPLACING EXISTING BASE BRACKETS

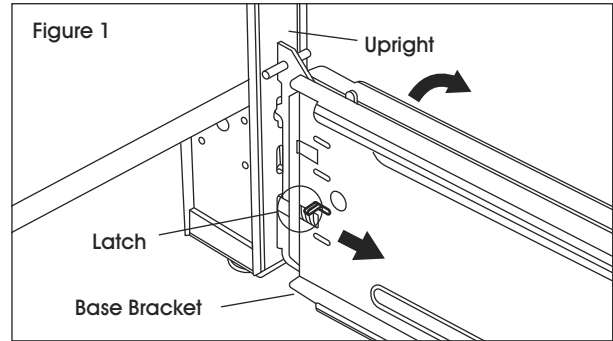


WARNING! Unload shelves to prevent overturning.



WARNING! For island sections, unload heavy side of island first to prevent overturning.

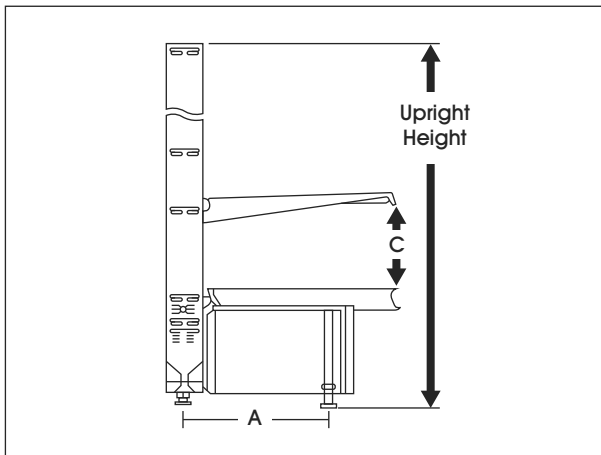
1. Remove merchandise and shelves. If upright is mounted to wall, adjust leveling leg up 1/8-1/4" to relieve preload on bracket. Remove base deck and base front from one section on each side of base bracket being removed.
2. Simultaneously pull latch on each side of back bracket away from upright. (See Figure 1)



3. Lift bracket up and out of upright. Install replacement base bracket immediately. Reinstall base front and base deck.

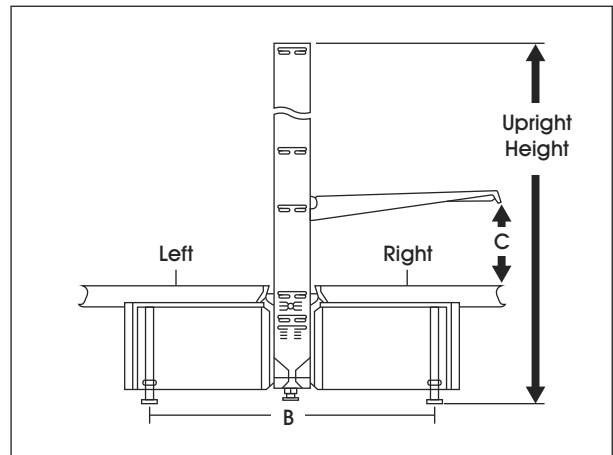
SPECIFICATIONS

WALL SECTION



Base Size (Shelf Depth)	Leveler Spacing (A)	Tallest Unanchored Upright
13"	9 ³ / ₄ "	54"
16"	12 ³ / ₄ "	72"
19"	15 ³ / ₄ "	90"

ISLAND SECTION



Base Size (Shelf Depth)	Leveler Spacing (B)	Tallest Unanchored Upright
Left 13" Right 13"	19 ¹ / ₂ "	144"
Left 13" Right 16"	22 ¹ / ₂ "	132"
Left 13" Right 19"	25 ¹ / ₂ "	144"
Left 16" Right 16"	25 ¹ / ₂ "	144"



CAUTION! Maximum shelf depth cannot exceed base deck depth (C).

SAFETY



CAUTION! Use of any shelving without closed base fronts may allow material handling or floor cleaning equipment to collide with the base brackets, causing the shelving to be knocked out of alignment or collapse.



WARNING! Failure to follow these instructions and warnings may result in overturning or collapse of the fixture, resulting in personal injury to employees or customers, damage to property or damage to the fixture itself.

- These instructions and safety information should be reviewed before using product.
- Install all shelving according to installation instructions and use components only as instructed. Shelving and components should only be installed or rearranged by trained personnel who have read and understood these instructions and warnings.
- Local codes and regulations concerning building, fire, sanitation or seismic requirements may apply to some installations. It is the responsibility of the owner of these fixtures to check with local building authorities to determine what codes or regulations, if any, apply and always install the shelving in compliance with any such requirements.
- When installing or rearranging shelving, never move assembled shelving.
- Never use damaged parts. Damaged parts may cause shelving to be structurally unsafe or create exposure to sharp or pointed edges. If parts were damaged in shipment, do not use and contact Uline Customer Service at 1-800-295-5510. If parts are damaged after shipment, discontinue use immediately and order replacement parts.
- Do not exceed allowable load limits. Calculate the unbalanced load as shown in these instructions. Exceeding allowable loads may cause the shelving to tip over or collapse.
- Base fronts, either open or closed, are required for structural integrity and stability. Use of shelving without base fronts may cause the shelving to collapse.
- All components that require trim, such as uprights and base brackets, must be installed with trim pieces. Untrimmed parts may have unfinished edges that must be covered by trim to avoid exposure to store personnel or customers. Use molding end trim to cover exposed corners of S-style shelves.
- Do not hang peg hooks, shelves or other accessories on the back side of a wall section or any section without base brackets. Wall sections do not have base brackets on the back side to provide support, and use of the back side to display merchandise may cause the section to tip over.
- To avoid store personnel or customers accidentally coming in contact with display fixtures, never allow any shelf, peg hook or other display to protrude into an aisle or to extend beyond the edge of the base deck.
- Do not lean tall or heavy items against shelving unless shelving is anchored to a suitable building wall, the floor, or is otherwise braced to prevent overturning. The weight and force of leaning items on unanchored or unbraced shelving may cause the shelving to overturn or collapse.

SAFETY CONTINUED

- Shelving (or racks) that are leaning or bending when loaded may indicate a dangerous overload or impending collapse. Loads should be immediately reduced, and the cause for this condition should be corrected, before reloading. Refer to appropriate installation instructions to ensure shelving (or racks) are properly assembled, replace any damaged components or parts and do not exceed recommended maximum loads or engage in any other unsafe use of the shelving (racks).
- Provide safe access to all levels of storage and display shelving in accordance with applicable OSHA regulations. Never allow anyone to climb, walk on or stand on shelving. These shelves were not designed to withstand the extra weight and impact of climbing, walking or standing. The added weight and impact of such actions may cause the fixture to collapse.
- Never alter, modify or otherwise structurally change the shelving or any of its component parts. Modification or alteration may cause the shelving or component part to become structurally unsafe, resulting in tipping, collapse or other failure of the fixture.
- When using an open back system, do not use no-base wall end displays (WEDNB). Using a WEDNB with an open back system will put a side load into the fixture, causing it to collapse.



IMPORTANT! Maximum shelf depth cannot exceed base deck depth.

- The height of the upright (including extension uprights, if any) must not exceed the leveler spacing by a ratio of 6:1 when unanchored. (See Specifications on page 2)
- Tall, unanchored island sections using 13-16" bases and heavily loaded on one side must not exceed the following load limits: 13" base with upright height greater than 78", unbalanced load not to exceed 6,000 lbs. (See Specifications on page 2)
- Unbalanced load should not exceed 6,000 lbs. for 16" bases with upright heights greater than 102".
- If uprights on wall sections exceed the heights listed in Specifications on page 2, the base bracket and the upright levelers must be anchored to the floor or otherwise braced.
- Contact local building officials for anchoring requirements in seismic zones.
- Do not hang peg hooks, shelves or other accessories on the back side of a wall section or any section without base brackets. Wall sections do not have base brackets on the back side to provide support, and use of the back side to display merchandise may cause the section to tip over.

OVERTURNING WARNINGS



WARNING! Failure to follow these instructions and warnings may result in overturning or collapse of the fixture resulting in personal injury to employees or customers, damage to property or damage to the fixture itself.








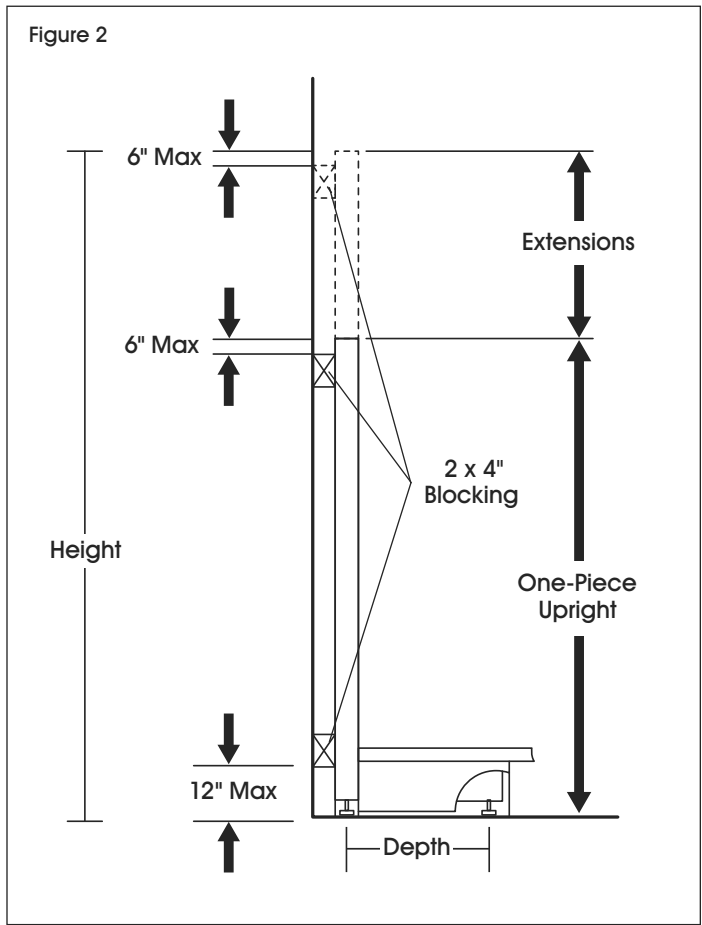
WARNING! Do not lean tall or heavy items against shelving unless shelving is anchored to a suitable building wall, the floor, or otherwise braced to prevent overturning. The weight and force of leaning items on unanchored or unbraced shelving may cause the shelving to overturn or collapse.

ANCHORING OPTIONS

ANCHORING WALL SECTION

Anchoring of all wall sections is required when height exceeds depth by a ratio of 6:1 and is recommended for limiting deflection under loaded conditions. (See Figure 2)

-  **WARNING!** Do not use plastic or fiber anchors, concrete nails or regular nails for anchoring.
-  **IMPORTANT!** Anchoring does not increase unbalanced load capacity of fixture.
-  **IMPORTANT!** Ensure that building wall or other structure is solid, suitable for anchoring and will support the load being anchored to it.
-  **NOTE:** Anchoring situations other than those illustrated may be encountered.
-  **NOTE:** Additional blocking may be required for anchoring and should be determined by site architect or professional engineer.



METHODS FOR ATTACHING BLOCK TO WALL

CONCRETE WALL

Use concrete wedge anchors (A) to secure. (See Figure 3)

MASONRY (CONCRETE BLOCK, BRICK, ETC.)

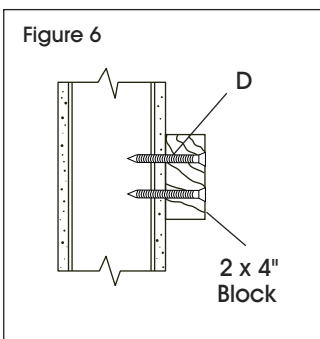
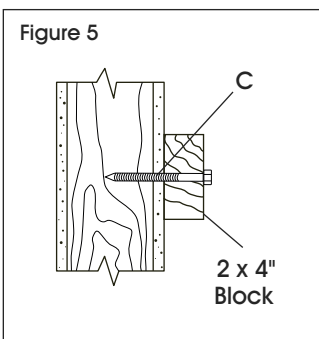
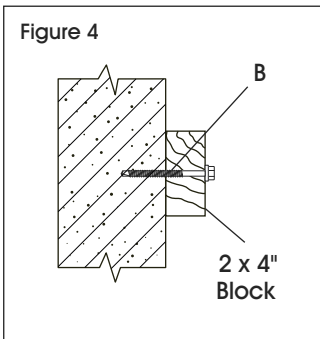
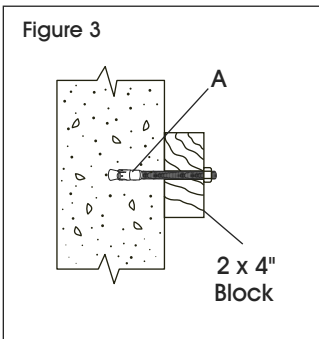
Use self-tapping masonry screws (B) to secure. (See Figure 4)

WOOD STUD WALL

Use a lag screw (C) at each stud. (See Figure 5)

METAL STUD WALL

Use self-tapping drywall screws (D) at each stud. (See Figure 6)



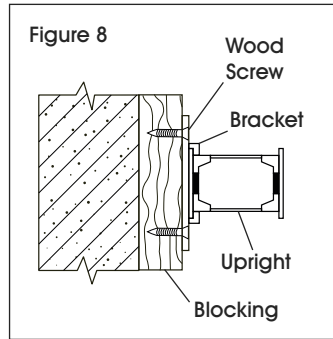
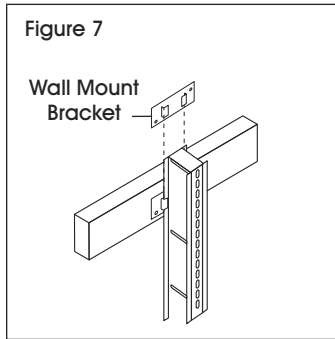
ANCHORING OPTIONS CONTINUED

ATTACHING UPRIGHT TO BLOCKING WITH WALL MOUNT BRACKETS

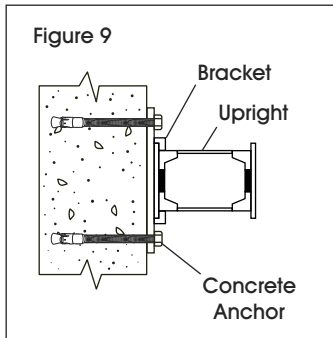
Wall mounts are not included with product and must be ordered separately. Call Uline Customer Service at 1-800-295-5510 to order.

IMPORTANT! Wall mounts are necessary for runs longer than 12".

Slide wall mount bracket onto upright and center on blocking. Secure bracket to blocking with two wood screws. (See Figures 7-8)



For concrete walls, secure bracket to wall using two concrete anchors per bracket. (See Figure 9)

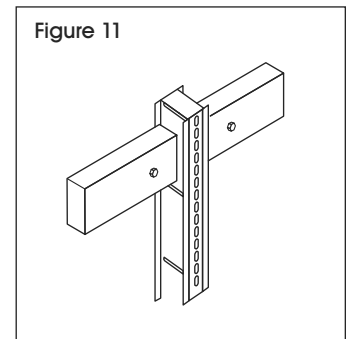
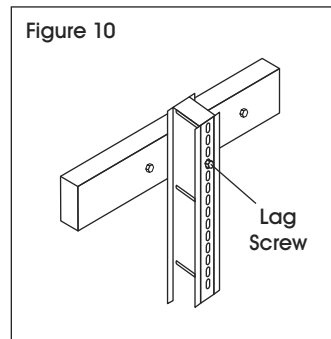


ATTACHING UPRIGHT TO BLOCKING WITHOUT WALL MOUNT BRACKETS

NOTE: Secure blocking to wall as near as possible to upright.

For continuous blocking mounted behind the upright, use a lag screw through the upright into the blocking to secure. (See Figure 10)

For blocking between uprights, cut blocking between uprights and attach to studs in wall. Refer to Methods for Attaching Block to Wall on page 5. (See Figure 11)

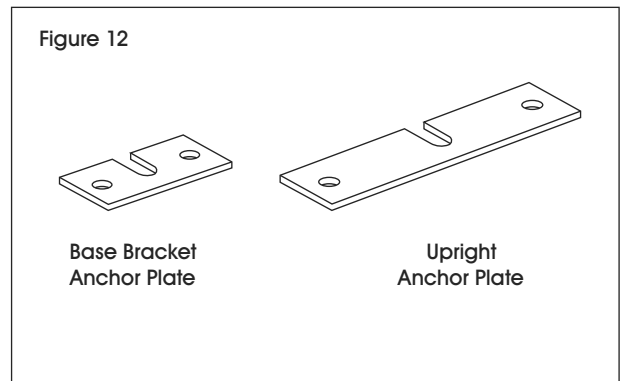


ANCHOR PLATES

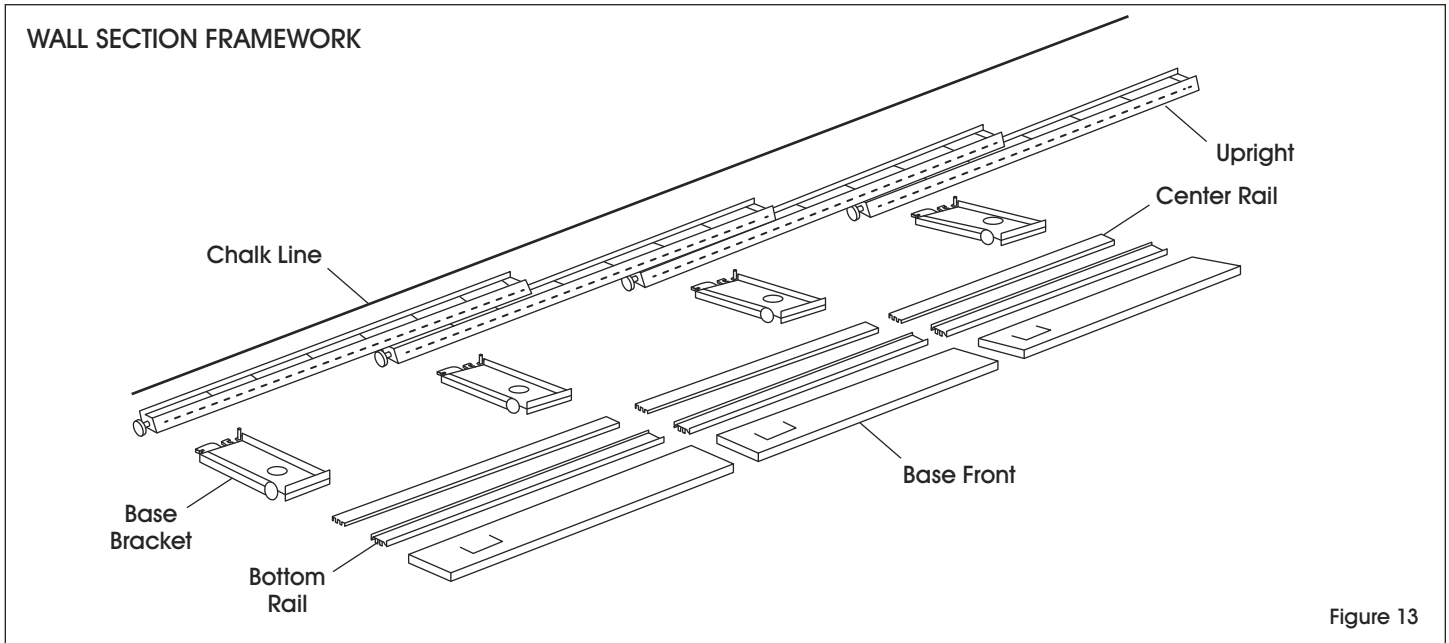
In some fixture installation situations, it is necessary to anchor wall and island sections to the floor. (See Figure 12)

IMPORTANT! Anchor plates should be used when shelving unit exceeds the limits stated in Safety: Overturning Warnings on page 4.

- Anchoring is usually required by building codes for shelving over 5' high in seismic zones 3 and 4.
- Contact local building authorities for anchoring requirements.




ASSEMBLY

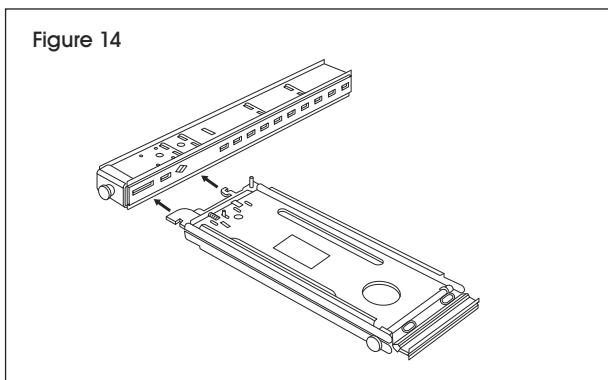


WALL SECTION/END CAP

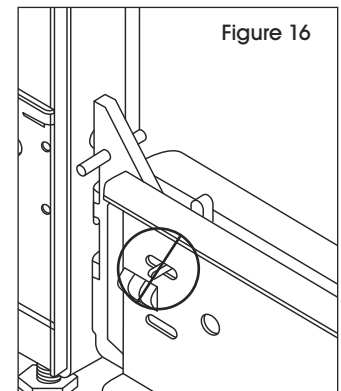
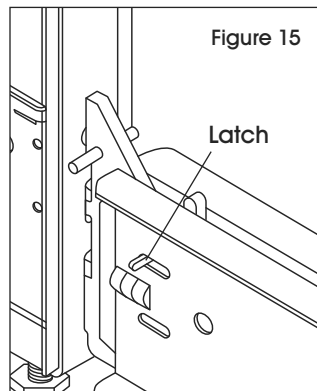
FRAME

1. Snap chalk line on floor in desired location of shelving run. (See Figure 13)
2. Lay out parts along chalk line. Use two uprights, two base brackets and one base front for the first section. (See Figure 13)
3. Push bracket into upright slots, then push down to secure. Repeat for second upright. (See Figure 14)

 **NOTE:** Do not adjust leveling legs on base brackets or uprights at this time.



WARNING! The shelving system may collapse and cause injury if the latch is not properly engaged with the upright. A properly engaged latch tab will be at the back of the slot. (See Figures 15-16)



NOTE: Refer to page 2 for base bracket removal and replacement.

ASSEMBLY CONTINUED

4. With second person, stand previously assembled uprights and base brackets.
5. Install base fronts, bottom rail and center rail.
(See Figure 17)



IMPORTANT! Do not let framework stand alone until a back panel is in place. Center rails must be used.



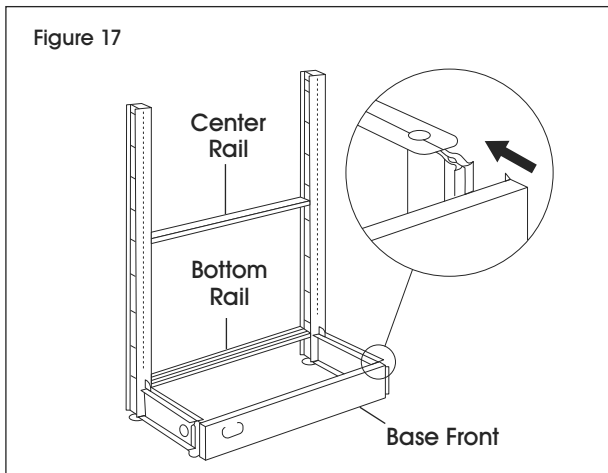
NOTE: Slide base front into base bracket front from top or drive in from front. (See Figure 17)



NOTE: Insert tabs on center and bottom rails into corresponding slots on uprights to install.



NOTE: Ensure rails are installed at same height on each upright.



BACK PANEL



NOTE: Tops of pegboard backs are marked with a paint stripe.



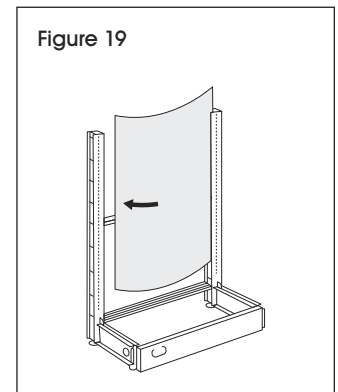
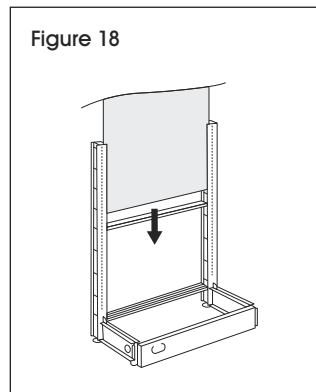
NOTE: For two-piece backs, skip to page 9.

ONE-PIECE BACK INSTALLATION

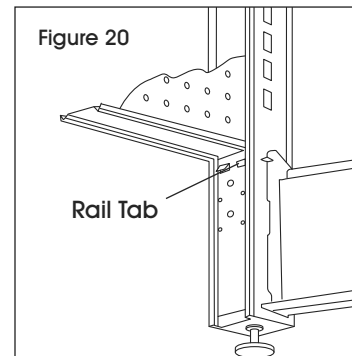
From top of uprights, slide back panel into frame.
(See Figure 18)



NOTE: If ceiling height is not adequate to drop panels from top, insert one side edge and flex panel until other edge fits in place.
(See Figure 19)



IMPORTANT! When backs are only used on one side of the wall section, bend rail tab on opposite side from panel outward.
(See Figure 20)



IMPORTANT! When complete, skip to step 2 on page 9.

ASSEMBLY CONTINUED

TWO-PIECE BACK PANEL

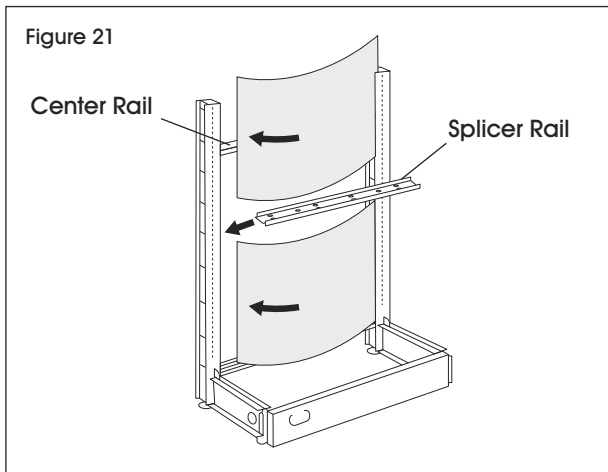


IMPORTANT! When two-piece backs are used, center rail is used on upper back. (See Figure 21)

1. After center rails are in place, install lower back panel. Install splicer rail over lower back panel, then install upper back panel. (See Figure 21)



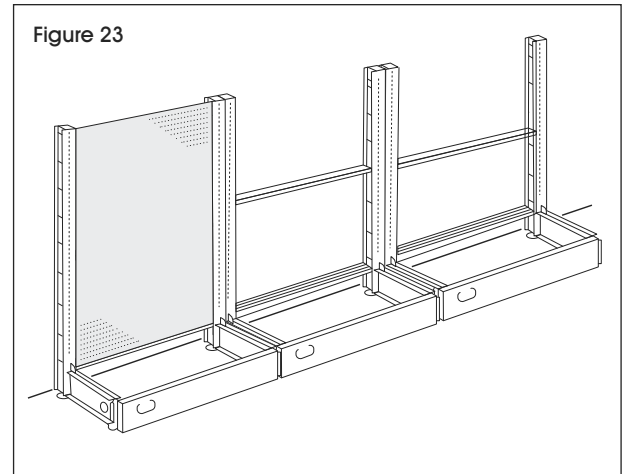
NOTE: If ceiling height is not adequate to drop panels from top, insert one side edge and flex panel until other edge fits in place. (See Figure 21)



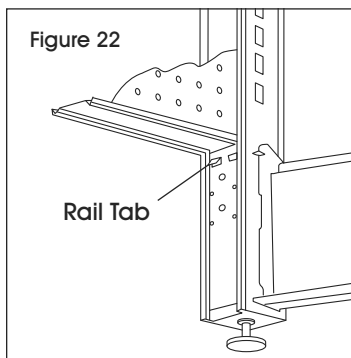
2. Assemble remaining framework along chalk line. (See Figure 23)



NOTE: Do not install remaining backs yet.



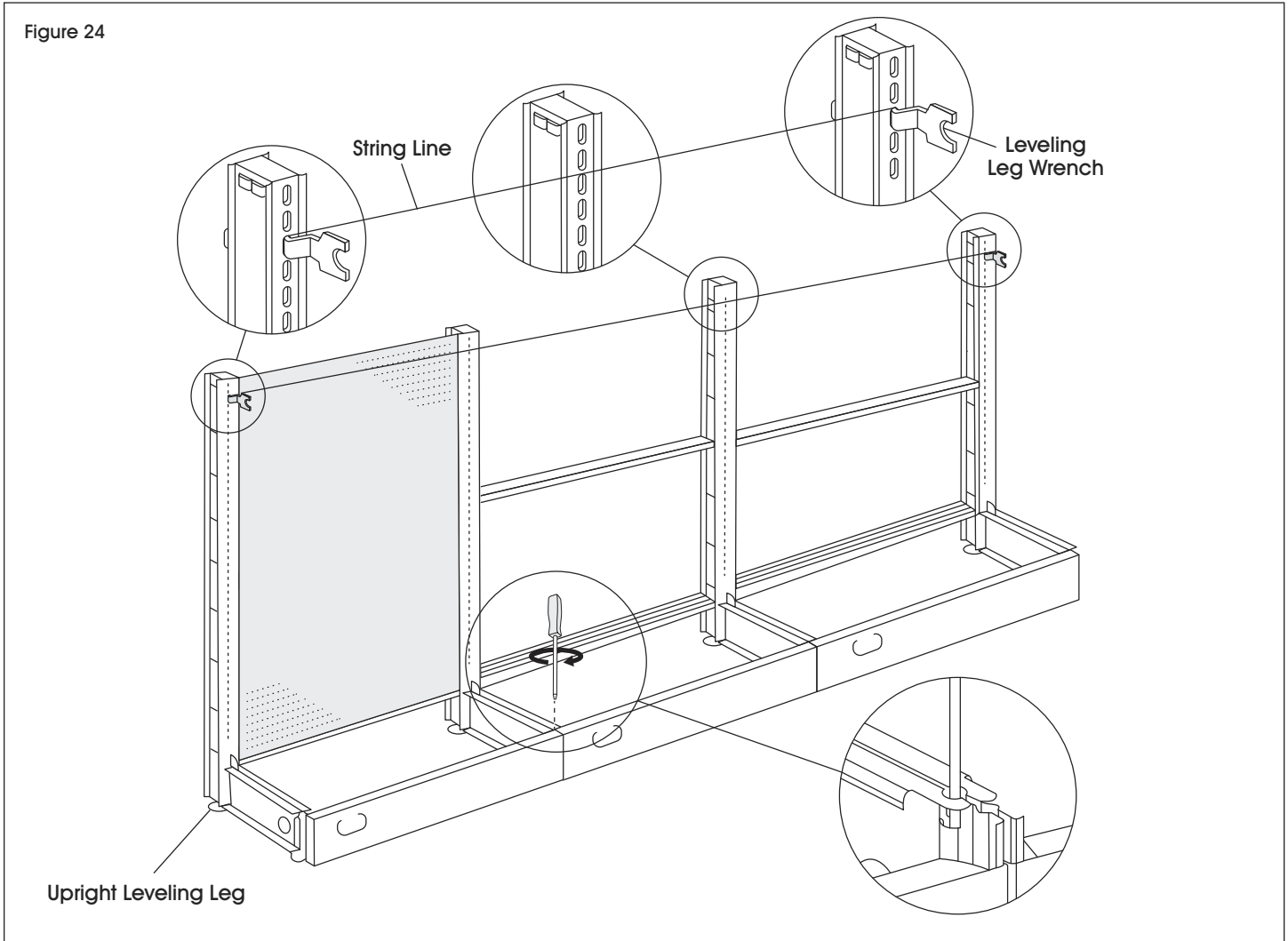
IMPORTANT! When backs are only used on one side of the wall section, bend rail tab on opposite side from panel outward. (See Figure 22)



IMPORTANT! If assembling end cap, skip to step 6 on Page 11.

ASSEMBLY CONTINUED

Figure 24



LEVELING PROCEDURE



WARNING! Gondola must be leveled and correctly adjusted. Failure to do so may cause shelving collapse and personal injury.

A balanced unit will have all uprights vertical and at the same level with base bracket leveling legs extended the least amount possible.

1. Stretch a string line tightly between the end uprights using a leveling leg wrench placed in the same slot on each end upright. (See Figure 24)
2. Find the highest upright in the run. Adjust the upright leveling leg with screwdriver to lower upright so the string line matches the end uprights, or as low as it can go, whichever comes first. (See Figure 24)



NOTE: Use a level to ensure upright is vertical.



IMPORTANT! A rearward upright tilt of about 3/4" is recommended for wall sections that will be heavily loaded.

3. Adjust remaining uprights up or down to same slot on the string line. Ensure each upright is equally tilted back with level.



IMPORTANT! Do not extend upright leveling leg more than 1" and base bracket leveling leg more than 1 7/16".

ASSEMBLY CONTINUED



WARNING! In some fixture installation situations, it is necessary to anchor wall sections to floor.



IMPORTANT! Anchor plates should be used when the shelving unit exceeds the limits stated in Safety: Overturning Warnings on page 4.



IMPORTANT! Anchoring is usually required by building codes for shelving over 5' high in seismic zones 3 and 4. Contact local building authorities for anchoring requirements.

4. Anchor wall sections if required. For anchoring to floor, refer to Safety: Overturning Warnings on Page 4 and Anchor Plates on Page 6. If anchoring to wall, refer to anchoring options on pages 5-6.



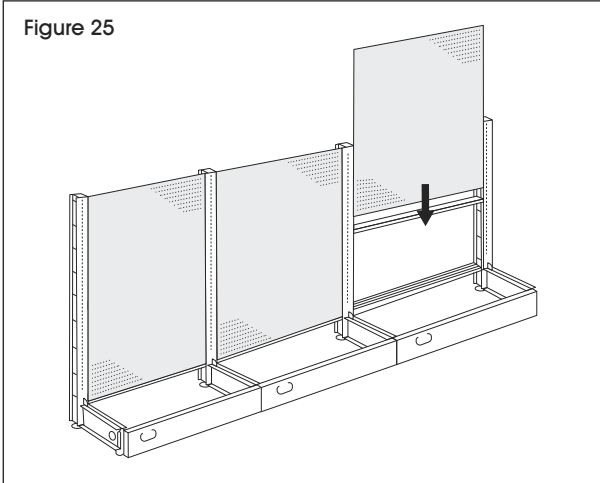
IMPORTANT! If anchoring to wall, ensure center-to-center distance between uprights is correct. Temporarily install two continuous levels of shelving before anchoring uprights to wall. Failure to do so could result in shelves that do not fit correctly.

5. Install remaining backs. (See Figure 25)



NOTE: For two-piece backs, refer to Two-Piece Back Panel on page 9.

Figure 25

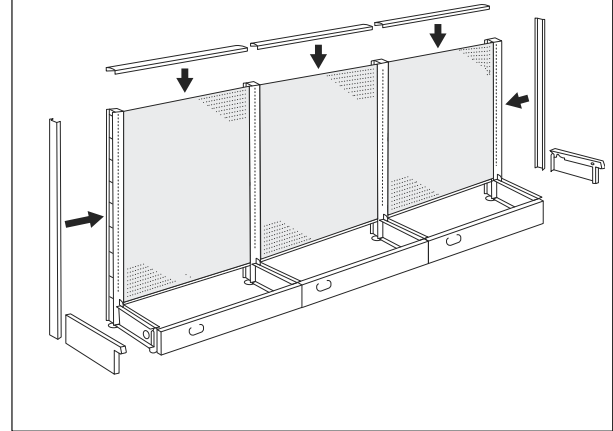


6. Install base end trims, upright end trims and top rails. (See Figure 26)



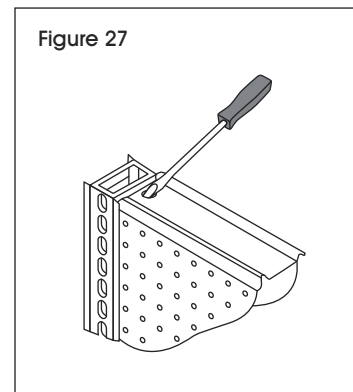
NOTE: To install upright end trim, hook top of upright end trim over top of upright, then press down toward floor.

Figure 26



NOTE: To remove top rail, pull toward upright and lift up. Insert flathead screwdriver through top rail slot, press its blade against one top rail tab and twist top rail to disconnect tab. Repeat for other tab. (See Figure 27)

Figure 27



ASSEMBLY CONTINUED

INSTALLING BASE BRACKET END TRIM

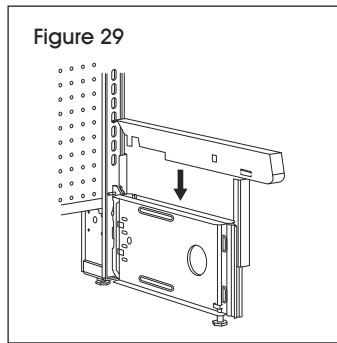
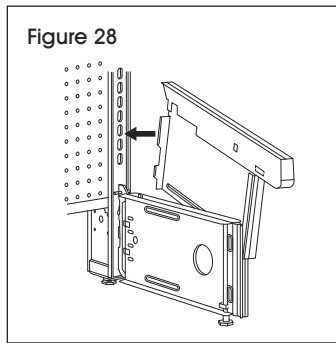
1. Insert front flange into front of base bracket adjacent to closed base front. (See Figure 28)
2. Place rear flange of base bracket end trim against base bracket hook and slide down. (See Figure 29)



IMPORTANT! Base bracket end trim must slide behind front and rear flanges on base bracket to be properly seated.



IMPORTANT! Base bracket end trim must be installed before base decks.



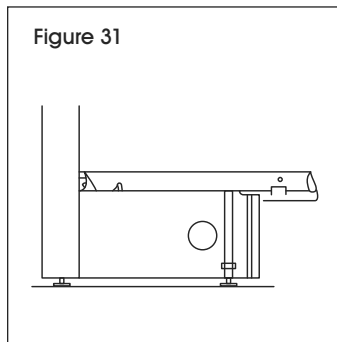
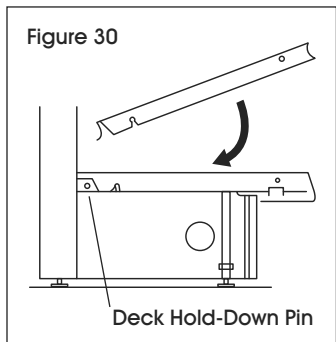
3. Install base decks. Tilt deck upward and hook rear molding behind deck hold-down pin. (See Figure 30)



NOTE: If trim or shelves do not fit properly, check to ensure unit is leveled properly.



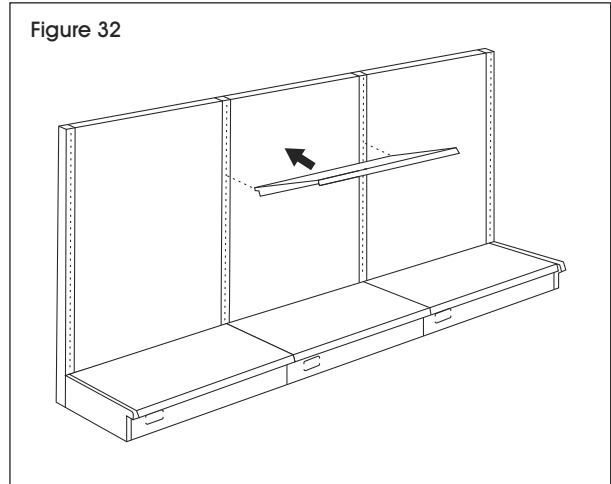
NOTE: Deck must sit on lock tab on base end trim. (See Figure 31)



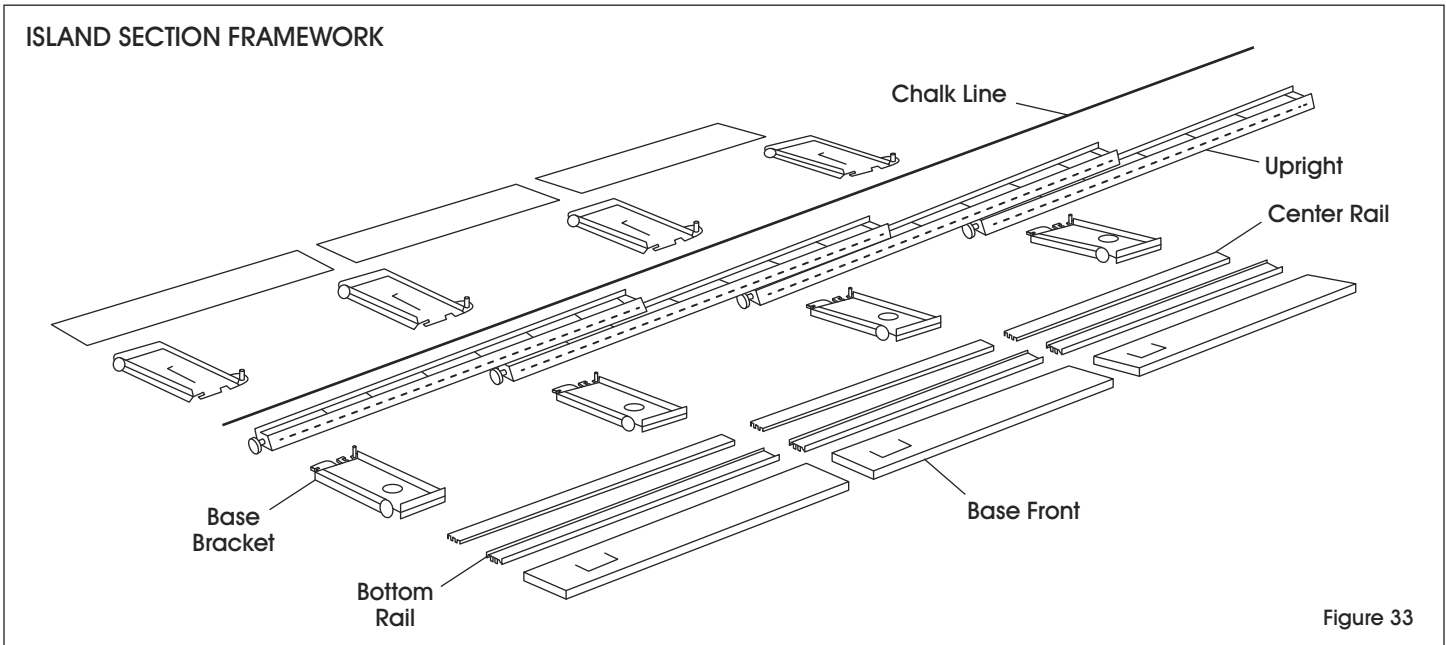
4. Install shelves and/or additional accessories. (See Figure 32)



NOTE: Refer to specifications on page 2 for proper load and shelving arrangement.



ASSEMBLY CONTINUED

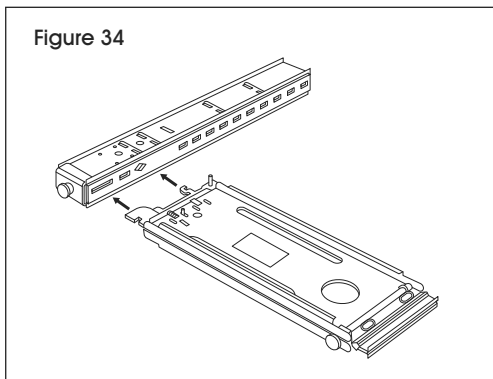


ISLAND SECTION

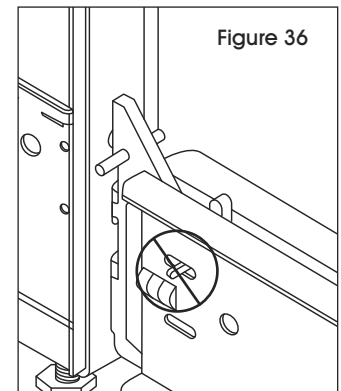
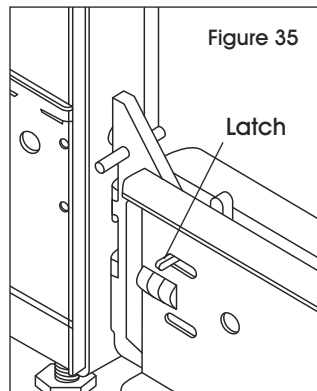
FRAME

1. Snap chalk line on floor in desired location of shelving run. (See Figure 33)
2. Lay out parts along chalk line. Use two uprights, four base brackets and two base fronts for the first section. Base brackets and center rails are painted random colors and may not match the upright color. (See Figure 33)
3. Push bracket into upright slots, then push down to secure. Repeat for second upright. (See Figure 34)

 **NOTE:** Do not adjust leveling legs on base brackets or uprights at this time.



WARNING! The shelving system may collapse and cause injury if the latch is not properly engaged with the upright. A properly engaged latch tab will be at the back of the slot. (See Figures 35-36)



NOTE: Refer to page 2 for base bracket removal and replacement.

ASSEMBLY CONTINUED

4. With second person, stand previously assembled uprights and base brackets.
5. Install base fronts, bottom rail and center rail.
(See Figure 37)



IMPORTANT! Do not let framework stand alone until a back panel is in place. Center rails must be used.



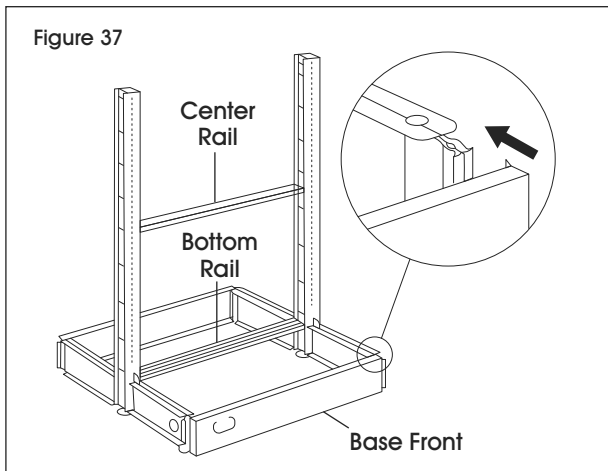
NOTE: Slide base front into base bracket front from top or drive in from front. (See Figure 37)



NOTE: Insert tabs on center and bottom rails into corresponding slots on uprights to install.



NOTE: Ensure rails are installed at same height on each upright.



BACK PANEL



NOTE: Tops of pegboard backs are marked with a paint stripe.



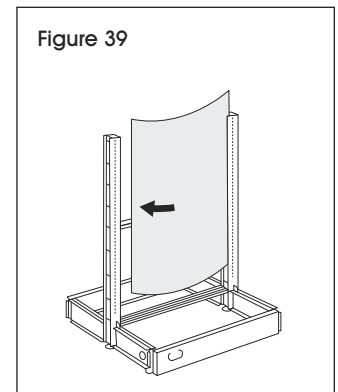
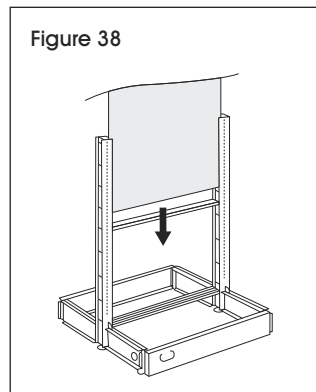
NOTE: For two-piece backs, skip to page 15.

ONE-PIECE BACK INSTALLATION

From top of uprights, slide back panel into frame.
(See Figure 38)



NOTE: If ceiling height is not adequate to drop panels from top, insert one side edge and flex panel until other edge fits in place.
(See Figure 39)



IMPORTANT! When complete, skip to step 2 on page 15.

ASSEMBLY CONTINUED

TWO-PIECE BACK PANEL

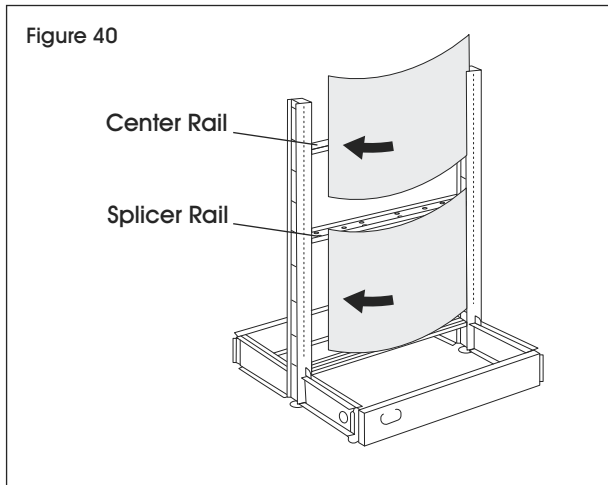


IMPORTANT! When two-piece backs are used, center rail is used on upper back. (See Figure 40)

1. After center rails are in place, install lower back panel. Install splicer rail over lower back panel, then install upper back panel. (See Figure 40)



NOTE: If ceiling height is not adequate to drop panels from top, insert one side edge and flex panel until other edge fits in place. (See Figure 40)



2. Assemble remaining framework along chalk line (See Figure 41)



NOTE: Do not install remaining back panels yet.

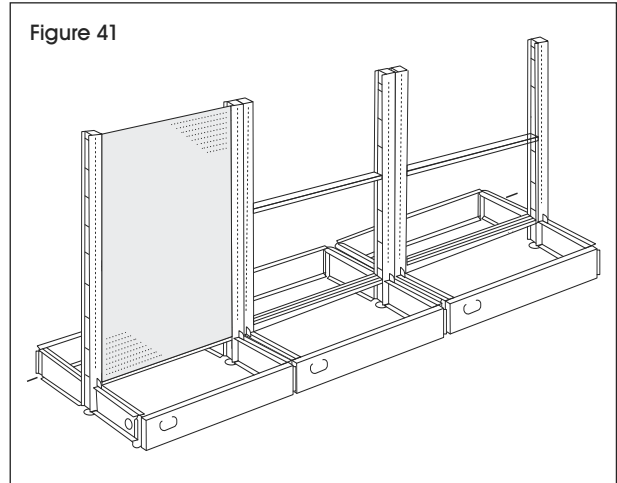
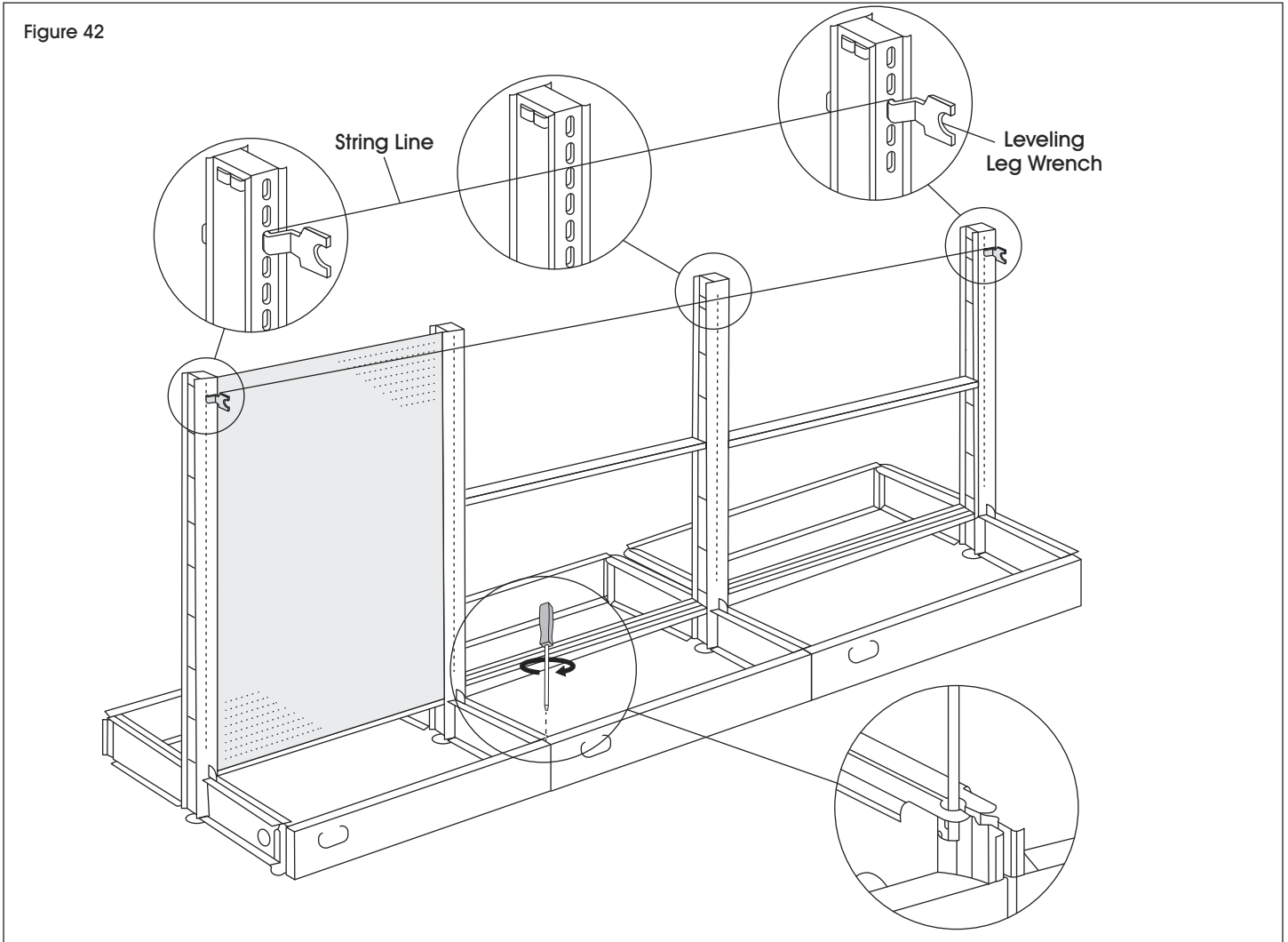


Figure 42



LEVELING PROCEDURE



WARNING! Gondola must be leveled and correctly adjusted. Failure to do so may cause shelving collapse and personal injury.

A balanced unit will have all uprights vertical and at the same level along a string line with base bracket leveling legs extended the least amount possible.

1. Stretch a string line tightly between the end uprights using a leveling leg wrench placed in the same slot on each end upright. (See Figure 42)
2. Find the highest upright in the run. Adjust the upright leveling leg with screwdriver to lower upright so the string line matches the end uprights, or as low as it can go, whichever comes first. (See Figure 42)



NOTE: Use a level to ensure upright is vertical.

3. Adjust remaining uprights up or down to same slot on the string line. Ensure each upright is equally vertical with level. (See Figure 42)



IMPORTANT! Do not extend upright leveling leg more than 1" and base bracket leveling leg more than 1⁷/₁₆".

ASSEMBLY CONTINUED

- Adjust the upright leveling legs on each upright so that the gap between the leg and floor is 1/16". Set the gap using the leveling leg wrench handle. (See Figure 43)



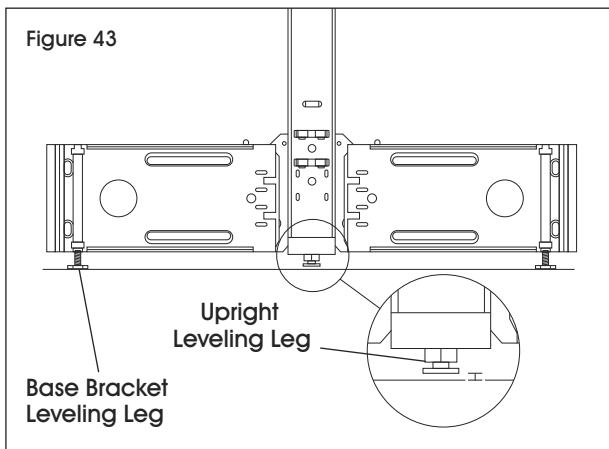
WARNING! The gap between the upright leveling leg and floor must be adjusted to 1/16". Failure to do so may cause shelving collapse and personal injury.



NOTE: The gondola must be level and the uprights must be plumb.



IMPORTANT! Do not adjust base bracket leveling legs. They should be properly set from preceding step.



WARNING! In some fixture installation situations, it is necessary to anchor wall sections to floor.



IMPORTANT! Anchor plates should be used when the shelving unit exceeds the limits stated in Safety: Overturning Warnings on page 4.



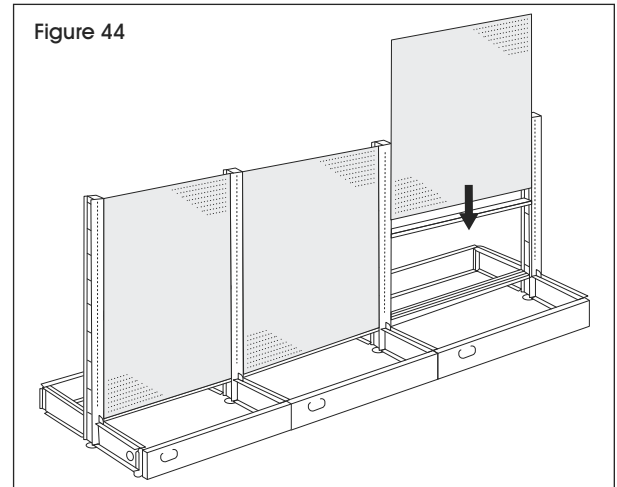
IMPORTANT! Anchoring is usually required by building codes for shelving over 5' high in seismic zones 3 and 4. Contact local building officials for anchoring requirements.

- Anchor wall sections if required. For anchoring to floor, refer to Safety: Overturning Warnings on page 4. For anchoring to wall, refer to Anchoring Wall Sections on pages 5-6.

- Install remaining backs. (See Figure 44)



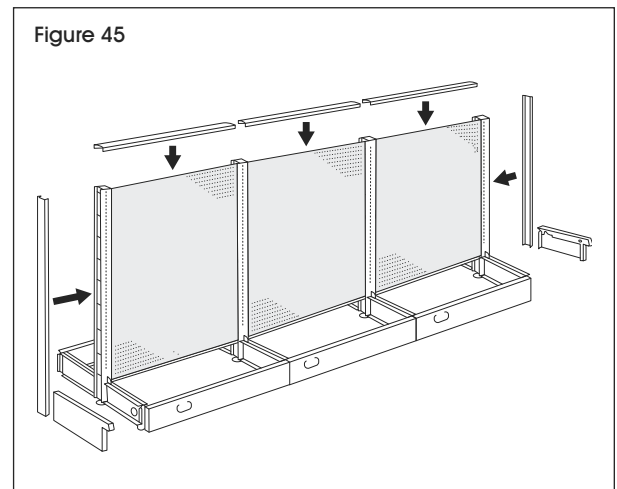
NOTE: For two-piece backs, refer to Two-Piece Back Panel on page 15.




- Install base end trims, upright end trims and top rails. (See Figure 45)

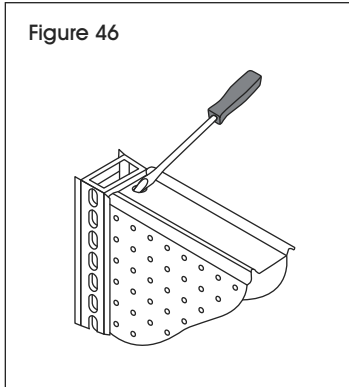


NOTE: To install upright end trim, hook top of upright end trim over top of upright, then press down toward floor.





ASSEMBLY CONTINUED

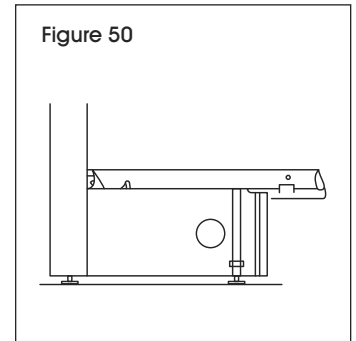
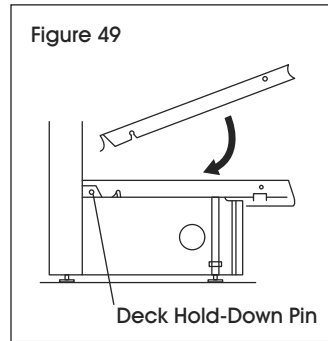
-  **NOTE:** To remove top rail, pull toward upright and lift up. Insert flathead screwdriver through top rail slot, press its blade against one top rail tab and twist top rail to disconnect tab. Repeat for other tab. (See Figure 46)



3. Install base decks. Tilt deck upward and hook rear molding behind deck hold-down pin. (See Figure 49)

-  **NOTE:** If trim or shelves do not fit properly, check to ensure unit is leveled properly.

-  **NOTE:** Deck must sit on lock tab on base end trim. (See Figure 50)

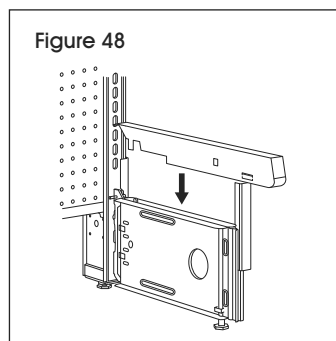
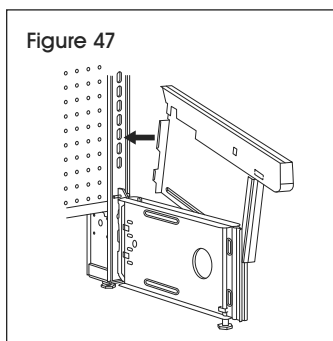


INSTALLING BASE BRACKET END TRIM

1. Insert front flange into front of base bracket adjacent to closed base front. (See Figure 47)
2. Place rear flange of base bracket end trim against base bracket hook and slide down. (See Figure 48)

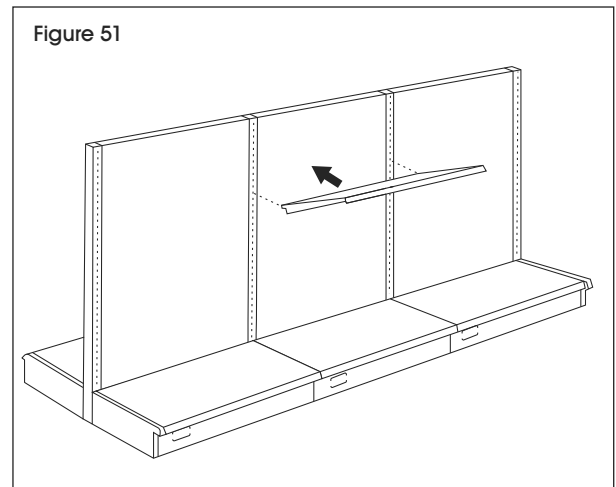
-  **IMPORTANT!** Base bracket end trim must slide behind front and rear flanges on base bracket to be properly seated.

-  **IMPORTANT!** Base bracket end trim must be installed before base decks.



4. Install shelves and/or additional accessories. (See Figure 51)

-  **NOTE:** Refer to specifications for proper load and shelving arrangement on page 2.



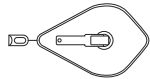
ULINE

1-800-295-5510
uline.com

ULINE**ESTANTERÍA GÓNDOLA**

800-295-5510

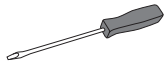
uline.mx

HERRAMIENTAS NECESARIASSe recomienda Armar
Entre Dos Personas

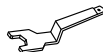
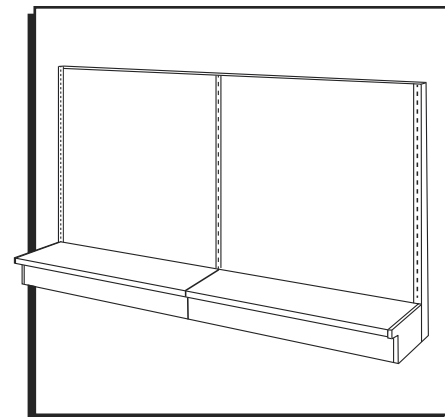
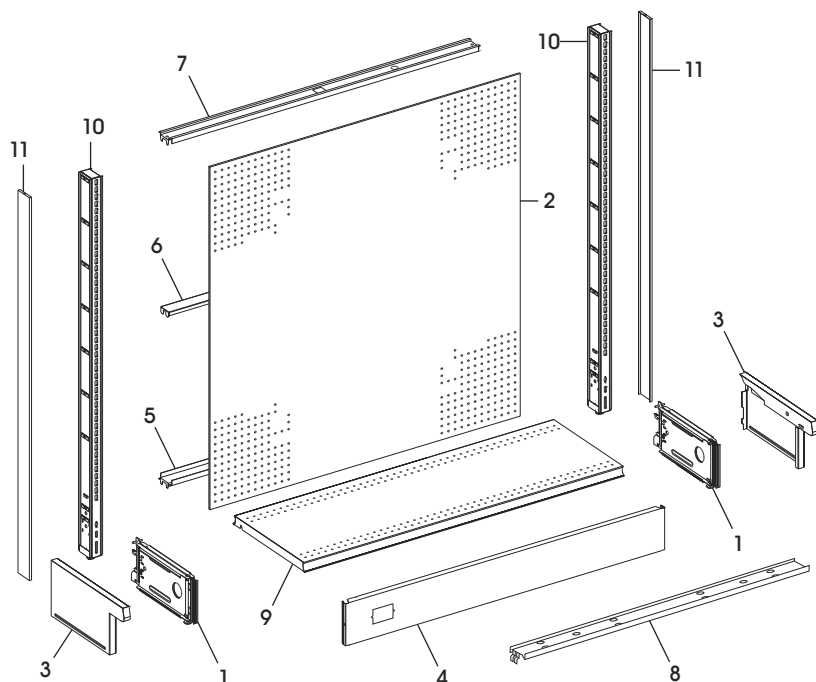
Tiralíneas



Nivel



Desarmador Plano

Llave de Nivelación
(Incluida)**PARTES**

#	DESCRIPCIÓN
1	Soporte de Base
2	Panel Posterior
3	Tapa Lateral de Base
4	Base Frontal Cerrada
5	Riel Inferior
6	Riel Central
7	Riel Superior
8	Riel Conector
9	Entrepaña de Base
10	Poste
11	Tapa de Poste

**NOTA:** El riel conector solo se usa en la instalación del respaldo de dos piezas.**INSTALACIÓN****¡ADVERTENCIA!** Si añade partes o hace ajustes a una estantería existente, siga las instrucciones de instalación antes de ensamblar.**¡ADVERTENCIA!** Siga las instrucciones para evitar colapsar la estantería. Una persona debe sostener el poste mientras la otra reemplaza el soporte de base.**¡IMPORTANTE!** Si reemplaza o hace ajustes a una estantería existente, vaya a la sección de Instalación en la página 20. Si instala por primera vez, proceda a Especificaciones en la página 20.

CONTINUACIÓN DE INSTALACIÓN

REEMPLAZAR LOS SOPORTES DE BASE EXISTENTES

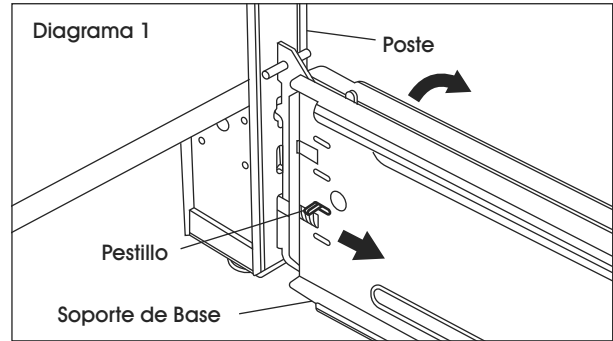


¡ADVERTENCIA! Descargue la estantería para evitar que se vuelque.



¡ADVERTENCIA! Para las secciones de isla, descargue primero el lado pesado para evitar volcaduras.

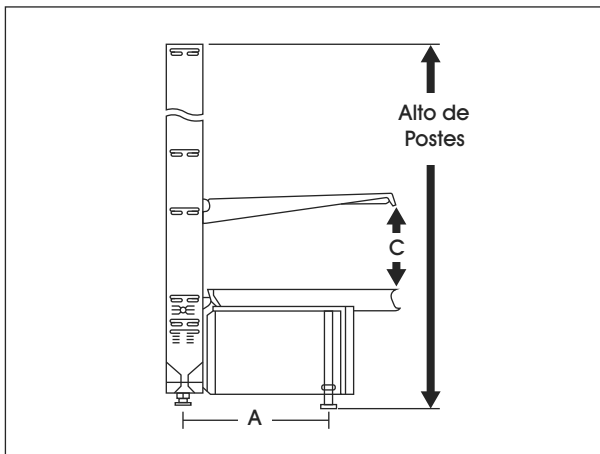
1. Retire la mercancía y las repisas. Si el poste está instalado a la pared, ajuste la pata niveladora 1/8-1/4" hacia arriba para aliviar la precarga del soporte. Retire el entrepaño de base y la base frontal de una sección en cada lado del soporte de base que se retira.
2. Jale simultáneamente las pestañas de pestillo de cada lado del soporte posterior lejos del poste. (Vea Diagrama 1)



3. Levante el soporte hacia arriba y hacia afuera del poste. Instale el repuesto del soporte de base inmediatamente. Vuelva a instalar la base frontal y el entrepaño de base.

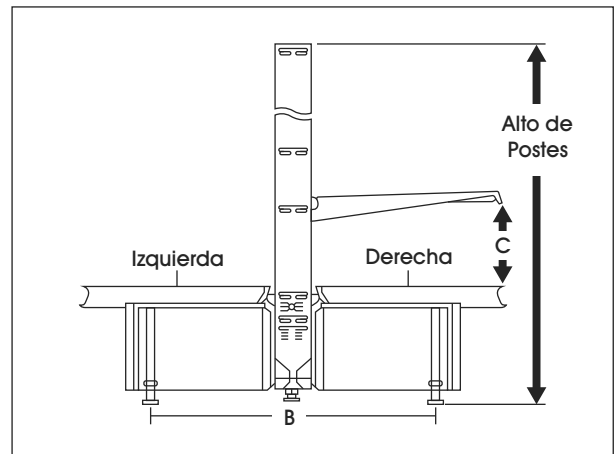
ESPECIFICACIONES

SECCIÓN DE PARED



Tamaño de Base (Profundidad de la Repisa)	Distancia entre Niveladores (A)	Poste Más Alto sin Anclaje
13"	9¾"	54"
16"	12¾"	72"
19"	15¾"	90"

SECCIÓN DE ISLA



Tamaño de la Base (Profundidad de la Repisa)	Distancia entre Niveladores (B)	Poste Más Alto sin Anclaje
Izquierda 13" Derecha 13"	19½"	144"
Izquierda 13" Derecha 16"	22½"	132"
Izquierda 13" Derecha 19"	25½"	144"
Izquierda 16" Derecha 16"	25½"	144"



¡PRECAUCIÓN! La profundidad máxima de repisa no puede exceder la profundidad del entrepaño de base (C).

SEGURIDAD



¡PRECAUCIÓN! Usar cualquier estantería sin base frontal cerrada puede causar un desajuste de alineamiento o colapso si se produce un golpe contra los soportes de base con algún objeto u equipo de limpieza.



¡ADVERTENCIA! No cumplir con estas instrucciones y advertencias puede resultar en la volcadura o colapso de la estantería, derivando en daños personales a empleados o clientes, daños a la propiedad o a la estantería misma.

- Revise estas instrucciones e información de seguridad antes de utilizar el producto.
- Instale todas las repisas de acuerdo con las instrucciones de instalación y utilice los componentes solo según se indica. La estantería y los componentes se deben instalar o reorganizar solo por personal capacitado que haya leído y comprendido estas instrucciones y advertencias.
- Los códigos y regulaciones locales relativos a la construcción, incendios, saneamiento o requisitos sísmicos podrían aplicar a algunas instalaciones. Es responsabilidad del dueño de esta estantería verificar con las autoridades de construcción locales para determinar qué códigos o regulaciones le aplican e instalar la estantería en cumplimiento con tales requisitos.
- Al instalar o reorganizar la estantería, nunca mueva la estantería ensamblada de su lugar.
- Nunca utilice partes dañadas. Las partes dañadas pueden causar que la estantería sea estructuralmente insegura o crear exposición a bordes filosos o punzantes. Si las partes se dañaron durante el envío, no las utilice y comuníquese a Servicio a Clientes de Uline al 800-295-5510. Si las partes se dañaron después del envío, suspenda su uso inmediatamente y ordene partes de repuesto.
- No exceda los límites de carga permitidos. Calcule el balance del peso como se muestra en estas instrucciones. Exceder las cargas permitidas puede causar que la estantería se vuelque o colapse.
- Se requieren bases frontales, ya sea abiertas o cerradas, para la integridad y estabilidad estructural. El uso de estantería sin bases frontales podría causar que la estantería colapse.
- Todos los componentes que requieren tapas como los postes y los soportes de base deben instalarse con ellas. Las partes sin tapa podrían tener bordes sin terminar que deben cubrirse con tapas para evitar la exposición a personal o clientes de la tienda. Use una tapa con moldura para cubrir las esquinas expuestas de repisas estilo S.
- No cuelgue ganchos de clavija, repisas u otros accesorios en el lado posterior de una sección de pared o cualquier sección sin soportes de base. Las secciones de pared no cuentan con soportes de base en el lado posterior para brindar soporte y el uso del lado posterior para exhibir mercancía podría causar que la sección se vuelque.
- Para evitar que el personal o clientes de la tienda tengan contacto accidental con la estantería de exhibición, no permita que las repisas, ganchos de clavija o cualquier otro producto sobresalgan hacia el pasillo o se extiendan más allá del borde del entrepaño de base o entrepaño de extremo (si se utiliza).
- No apoye artículos altos o pesados contra la estantería a menos que la estantería esté anclada a una pared adecuada del edificio, al piso o reforzada de alguna forma para evitar las volcaduras. El peso y fuerza de los artículos apoyados sobre una estantería sin apuntalar o sin refuerzos podrían causar que esta se vuelque o se colapse.

CONTINUACIÓN DE SEGURIDAD

- Las estanterías (o racks) que se inclinen o doblen al ponerles peso podrían indicar una sobrecarga peligrosa o colapso inminente. Reduzca la carga de inmediato y corrija la causa antes de volver a cargar. Consulte las instrucciones de instalación apropiadas para asegurar la instalación correcta de la estantería (o racks) y el reemplazo de partes o componentes dañados. No exceda las cargas máximas recomendadas y no use la estantería (racks) de forma inadecuada.
- Brinde acceso seguro a todos los niveles de la estantería para almacenamiento y exhibición conforme a las regulaciones OSHA aplicables. Nunca permita que nadie se suba, camine o se pare sobre la estantería. Estas repisas no están diseñadas para resistir el peso extra y el impacto de subir, caminar o pararse encima de ellas. El peso e impacto adicional de tales acciones podría causar que la estantería colapse.
- Nunca altere, modifique o cambie estructuralmente la estantería o cualquiera de sus partes componentes. La modificación o alteración podría causar que la estantería o la parte componente se vuelva estructuralmente insegura, resultando en la volcadura, colapso u otra falla de la estantería.
- Cuando utilice un sistema de respaldo abierto, no utilice exhibidores de extremo de pared sin base (WEDNB, por sus siglas en inglés). Utilizar un WEDNB con un sistema de respaldo abierto ejercerá una carga lateral en la estantería, provocando que colapse.

ADVERTENCIAS DE VOLCADURAS



¡ADVERTENCIA! No cumplir con estas instrucciones y advertencias puede resultar en la volcadura o colapso de la estantería, derivando en daños personales a empleados o clientes, daños a la propiedad o a la estantería misma.



¡ADVERTENCIA! No apoye artículos altos o pesados contra la estantería a menos que la estantería esté anclada a una pared adecuada del edificio, al piso o reforzada de alguna forma para evitar las volcaduras. El peso y fuerza de los artículos apoyados sobre una estantería sin apuntalar o sin refuerzos podrían causar que esta se vuelque o se colapse.



¡IMPORTANTE! La profundidad máxima de repisa no puede exceder la profundidad del entrepaño de base.

- El alto del poste (¡incluyendo postes de extensión, si los hay) no debe exceder la distancia entre niveladores en una proporción de 6:1 si no está anclado. (Vea Especificaciones en la página 20)
- Las secciones de isla altas y sin anclar que utilicen bases de 13-16" y estén muy cargadas por un lado no deben superar los siguientes límites de carga: base de 13" con altura de postes mayor de 78", la carga desbalanceada no debe exceder 6,000 lbs. (Vea Especificaciones en la página 20)
- La carga desbalanceada no debe exceder las 6,000 lbs. para bases de 16" con altura de postes mayor de 102".
- Si los postes de las secciones de pared exceden las alturas listadas en la sección Especificaciones de la página 20, el soporte de base y los niveladores de poste deben estar anclados al piso o reforzados de alguna otra manera.
- Comuníquese con los funcionarios de construcción locales para verificar los requisitos de anclaje en zonas sísmicas.
- No cuelgue ganchos de clavija, repisas u otros accesorios en el lado posterior de una sección de pared o cualquier sección sin soportes de base. Las secciones de pared no cuentan con soportes de base en el lado posterior para brindar soporte y el uso del lado posterior para exhibir mercancía podría causar que la sección se vuelque.

OPCIONES DE ANCLAJE

ANCLAJE DE SECCIÓN DE PARED

Es obligatorio anclar todas las secciones de pared cuando el alto excede la profundidad en una proporción de 6:1 y se recomienda para limitar la flexión en condiciones de carga. (Vea Diagrama 2)

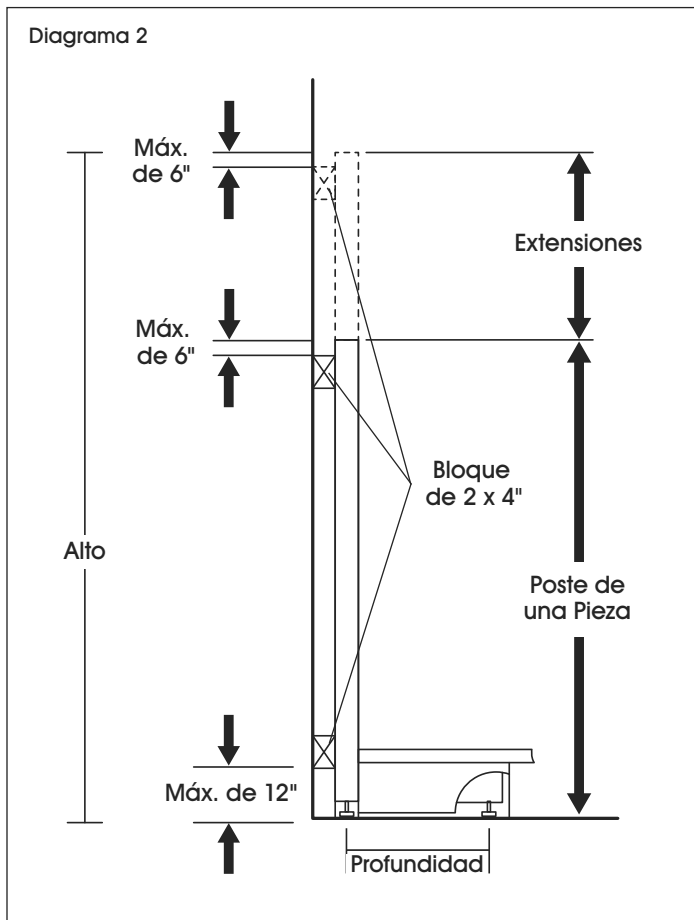
ALTO ¡ADVERTENCIA! No utilice anclajes de plástico o fibra, clavos para concreto o clavos regulares para anclar.

⚠ ¡IMPORTANTE! El anclaje no aumenta la capacidad de carga desbalanceada de la estantería.

⚠ ¡IMPORTANTE! Asegúrese de que la pared del edificio u otra estructura sea sólida, adecuada para el anclaje y soportará la carga.

👉 **NOTA:** Podría encontrarse con situaciones de anclaje distintas a las ilustradas.

👉 **NOTA:** Es posible que se requieran bloques adicionales para el anclaje, lo cual será determinado por el arquitecto de la obra o un ingeniero profesional.



MÉTODOS PARA FIJAR EL BLOQUE A LA PARED

PARED DE CONCRETO

Utilice taquetes de cuña para concreto (A) para asegurar. (Vea Diagrama 3)

MAMPOSTERÍA (BLOQUE DE CONCRETO, LADRILLO, ETC.)

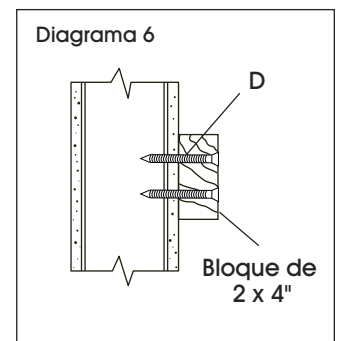
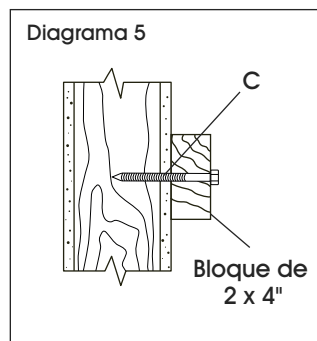
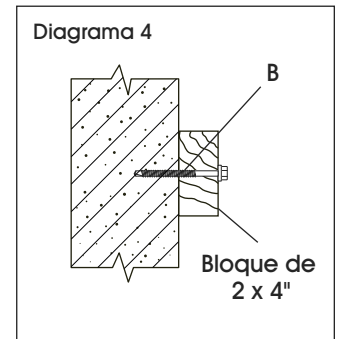
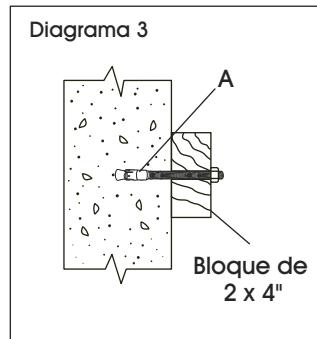
Utilice tornillos autoperforantes para mampostería (B) para asegurar. (Vea Diagrama 4)

PARED DE VIGAS DE MADERA

Utilice un tornillo tirafondo (C) en cada viga. (Vea Diagrama 5)

PARED DE VIGAS DE METAL

Utilice tornillos autoperforantes (D) para yeso en cada viga. (Vea Diagrama 6)



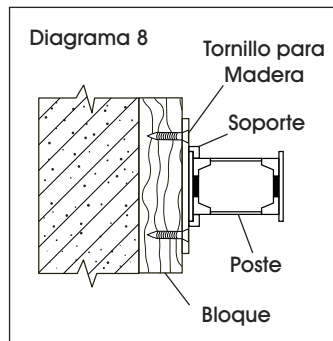
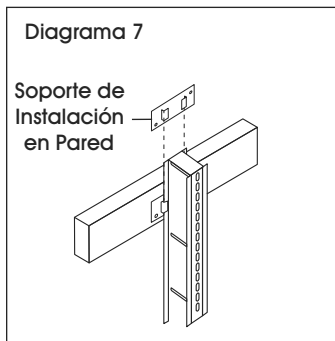
CONTINUACIÓN DE OPCIONES DE ANCLAJE

FIJAR EL POSTE AL BLOQUE CON SOPORTES DE INSTALACIÓN EN PARED

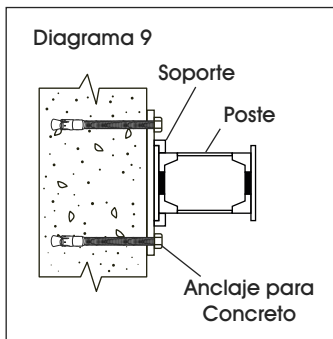
Las bases de instalación en pared no se incluyen con el producto y se deben ordenar por separado. Llame a Servicio a Clientes de Uline al 800-295-5510 para ordenar.

¡IMPORTANTE! Las bases de instalación en pared son necesarias para tramos mayores a 12".

Deslice el soporte de instalación en pared en el poste y céntralo en el bloque. Fije el soporte al bloque con dos tornillos para madera. (Vea Diagramas 7-8)



Para paredes de concreto, asegure el soporte a la pared utilizando dos anclajes para concreto por soporte. (Vea Diagrama 9)

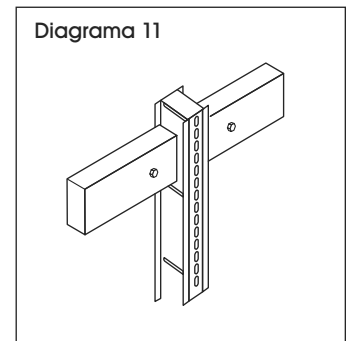
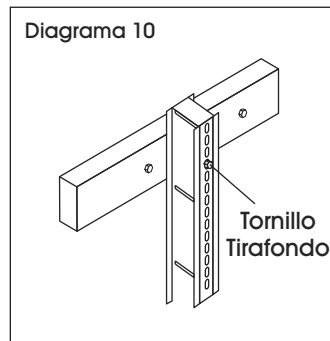


FIJAR EL POSTE AL BLOQUE SIN SOPORTES DE INSTALACIÓN EN PARED

NOTA: Fije el bloque a la pared lo más cerca posible del poste.

Para bloques continuos instalados detrás del poste, utilice un tornillo tirafondo a través del poste dentro del bloque para asegurarlo. (Vea Diagrama 10)

Para bloques entre postes, corte los bloques entre los postes y fije a la viga de la pared. Consulte Métodos para Fijar el Bloque a la Pared en la página 23. (Vea Diagrama 11)

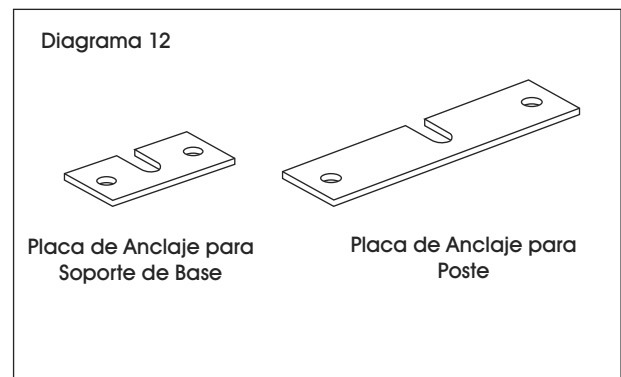


PLACAS DE ANCLAJE

En algunas situaciones de instalación de estantería, es necesario anclar las secciones de pared e isla al piso. (Vea Diagrama 12)

¡IMPORTANTE! Utilice placas de anclaje cuando la unidad de estantería exceda los límites establecidos en Seguridad: Advertencias de Volcaduras en la página 22.

- Los códigos de construcción suelen requerir anclaje para estantería de más de 5' de alto en las zonas sísmicas 3 y 4.
- Comuníquese con los funcionarios de construcción locales para requisitos de anclaje.



ENSAMBLE

ARMAZÓN DE SECCIÓN DE PARED

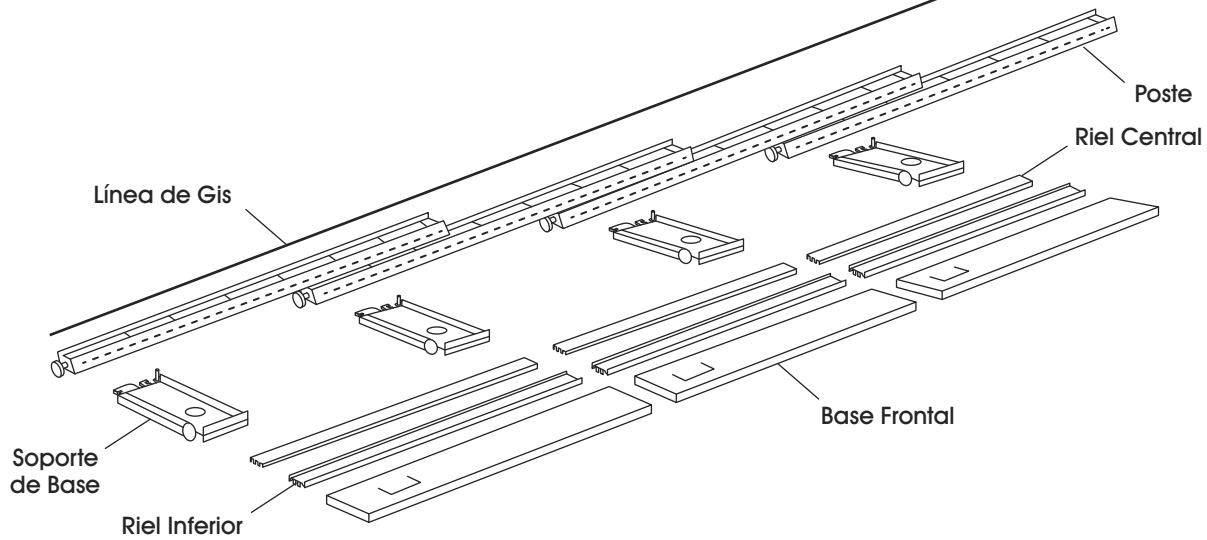


Diagrama 13

SECCIÓN DE PARED / TAPA FINAL

ARMAZÓN

1. Trace una línea en el suelo usando el tiralíneas para marcar la ubicación deseada de su estantería. (Vea Diagrama 13)
2. Coloque las piezas a lo largo de la línea de gis. Utilice dos postes, dos soportes de base y un panel frontal para la primera sección. (Vea Diagrama 13)
3. Empuje el soporte en las ranuras para postes, luego empújelas hacia abajo para asegurarlos. Repita la operación con el segundo poste. (Vea Diagrama 14)


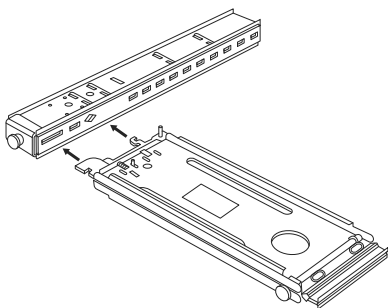
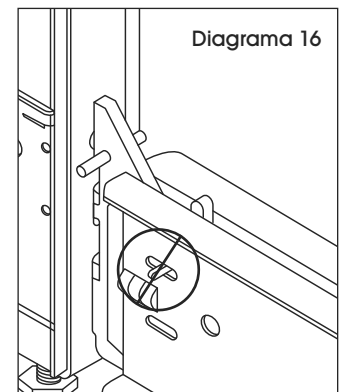
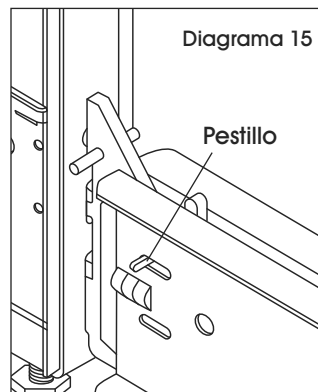
 **NOTA:** No ajuste las patas niveladoras en los soportes de base o postes en este momento.

Diagrama 14



¡ADVERTENCIA! El sistema de estantería podría colapsar y causar lesiones si el pestillo de la base no está acoplado adecuadamente con el poste. La pestaña de un pestillo correctamente acoplado estará en la parte posterior de la ranura. (Vea Diagramas 15-16)



NOTA: Consulte la página 20 para la extracción y reemplazo del soporte de base.

CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

4. Con la ayuda de otra persona, ponga de pie los postes anteriormente ensamblados y soportes de base.
5. Instale las bases frontales, el riel inferior y el riel central. (Vea Diagrama 17)



¡IMPORTANTE! No deje la estructura de pie y sin apoyo hasta que se haya colocado el panel posterior. Debe utilizar los rieles centrales.



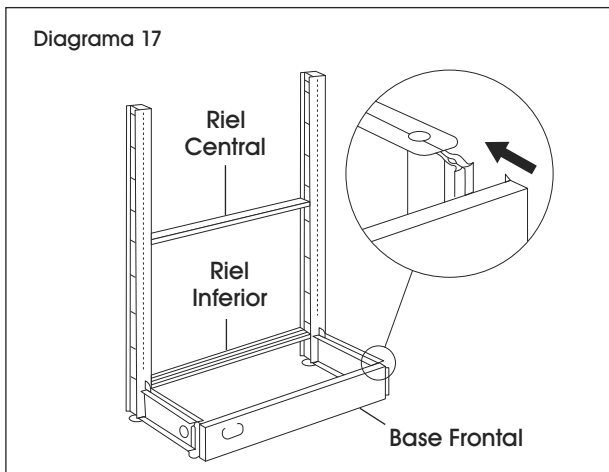
NOTA: Deslice la base frontal en el soporte frontal desde arriba o insértela desde el frente. (Vea Diagrama 17)



NOTA: Inserte las pestañas de los rieles centrales e inferiores en las ranuras correspondientes de los postes para instalarlos.



NOTA: Asegúrese de que los rieles estén instalados a la misma altura de cada poste.



PANEL POSTERIOR



NOTA: Las partes superiores de los respaldos de tablero perforado están marcadas con una raya de pintura.



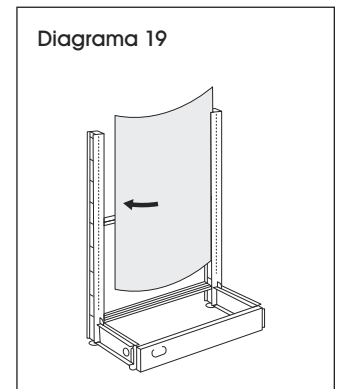
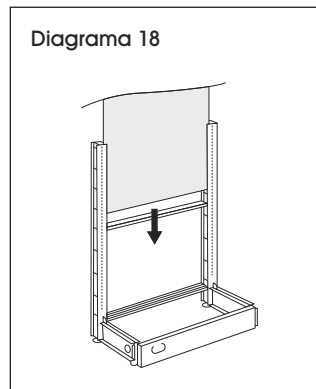
NOTA: Para los respaldos de dos piezas, pase a la página 27.

INSTALACIÓN DE RESPALDO DE UNA PIEZA

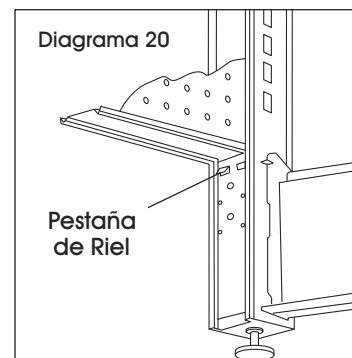
Desde la parte superior de los postes, deslice el panel posterior en el armazón. (Vea Diagrama 18)



NOTA: Si el alto del techo no es adecuado para bajar los paneles desde arriba, inserte un borde lateral y flexione el panel hasta que el otro borde encaje en su lugar. (Vea Diagrama 19)



¡IMPORTANTE! Cuando los respaldos se utilizan solamente en un lado de la sección de pared, doble la pestaña del riel en el lado opuesto del panel hacia afuera. (Vea Diagrama 20)



¡IMPORTANTE! Una vez listo, vaya al paso 2 en la página 27.

CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

PANEL POSTERIOR DE DOS PIEZAS

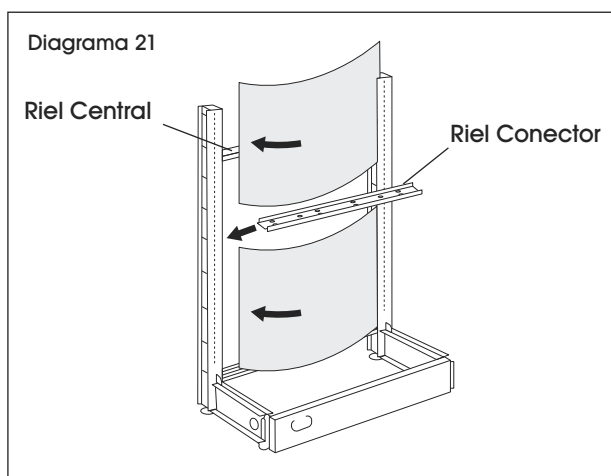


¡IMPORTANTE! Si usa respaldos de dos piezas, el riel central se utiliza en la parte posterior superior. (Vea Diagrama 21)

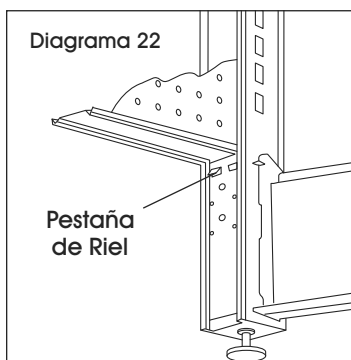
1. Después de que los rieles centrales estén en su lugar, instale el panel posterior inferior. Instale el riel conector sobre el panel posterior inferior, luego instale el panel posterior superior. (Vea Diagrama 21)



NOTA: Si el alto del techo no es adecuado para bajar los paneles desde arriba, inserte un borde lateral y flexione el panel hasta que el otro borde encaje en su lugar. (Vea Diagrama 21)



¡IMPORTANTE! Cuando los respaldos se utilizan solamente en un lado de la sección de pared, doble la pestaña del riel en el lado opuesto del panel hacia afuera. (Vea Diagrama 22)



NOTA: Si ensambla la tapa para extremos, vaya al paso 6 en la página 29.

2. Ensamble el armazón restante a lo largo de la línea de gis. (Vea Diagrama 23)



NOTA: No instale todavía los respaldos restantes.

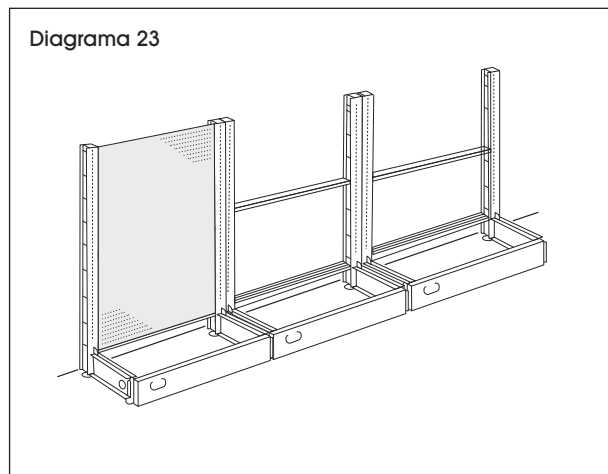
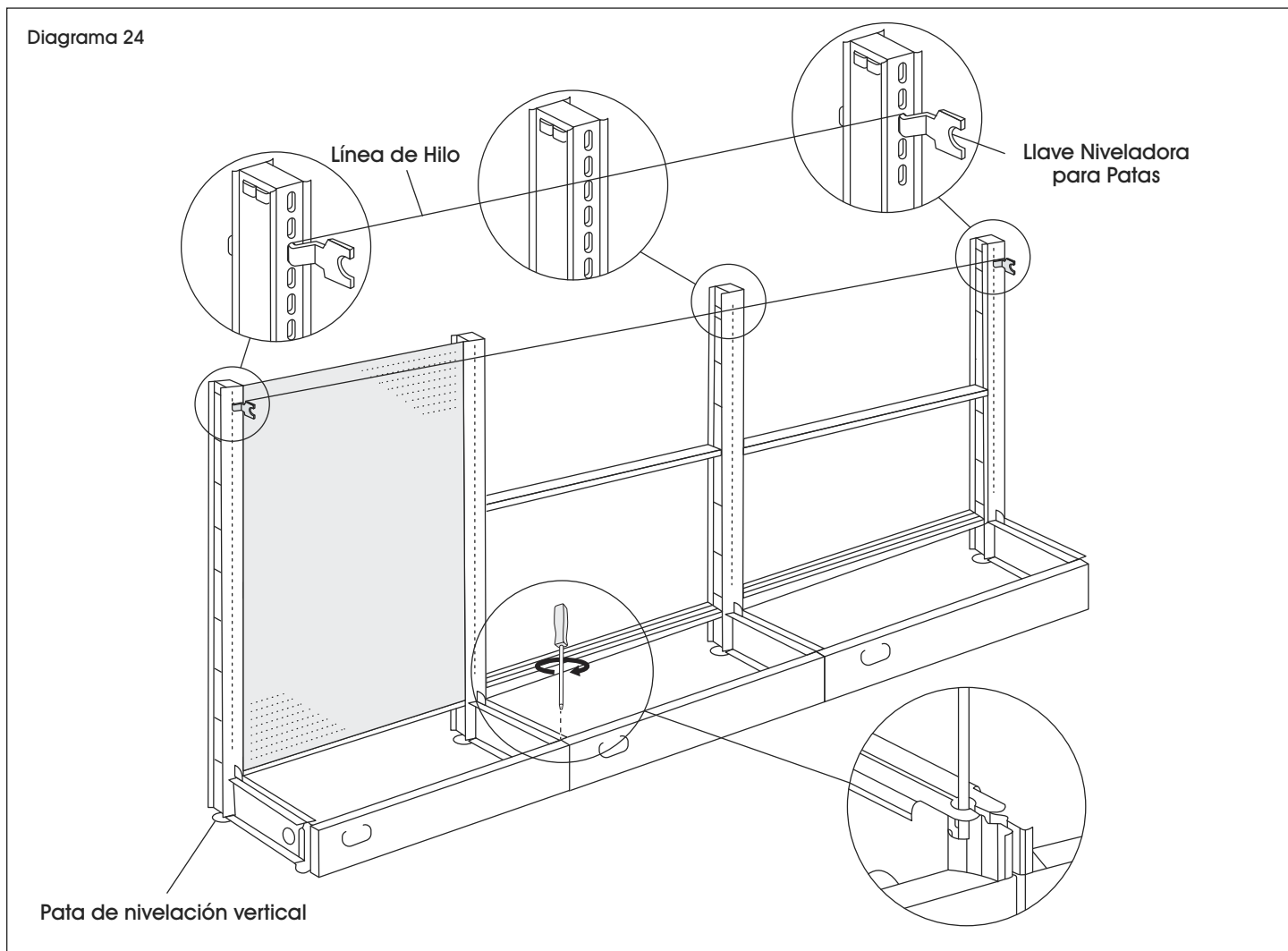


Diagrama 24



PROCEDIMIENTO DE NIVELACIÓN



¡ADVERTENCIA! La góndola debe nivelarse y ajustarse correctamente. No hacerlo puede causar el colapso de la estantería o lesiones personales.

Una unidad balanceada tendrá los postes verticales y al mismo nivel, con las patas niveladoras del soporte de base extendidas lo menos posible.

1. Extienda una línea de hilo entre los postes de los extremos utilizando una llave niveladora para patas colocada en la misma ranura de cada poste de extremo. (Vea Diagrama 24)
2. Busque el poste más alto de la serie. Ajuste la pata niveladora del poste con un desarmador y baje el poste de modo que la línea de hilo coincida con los postes de los extremos o llegue lo más bajo posible, lo que ocurra primero. (Vea Diagrama 24)



NOTA: Use un nivelador para asegurarse de que el poste esté derecho.



¡IMPORTANTE! Se recomienda inclinar los postes 3/4" hacia atrás en las secciones de pared que cargarán mucho peso.

3. Ajuste los postes restantes hacia arriba o abajo hacia la misma ranura de la línea de hilo. Asegúrese de que cada poste esté igualmente inclinado hacia atrás con el nivel.



¡IMPORTANTE! No extienda la pata niveladora del poste más que 1" y la pata niveladora del soporte de base más que 1 7/16".

CONTINUACIÓN DE ENSAMBLE



iADVERTENCIA! En algunas situaciones, será necesario anclar secciones de pared al piso al instalar la estantería.



iIMPORTANTE! Se deben utilizar placas de anclaje cuando la unidad de estantería excede los límites establecidos en Seguridad: Advertencias de Volcaduras.



iIMPORTANTE! Los códigos de construcción suelen requerir anclaje para estantería de más de 5' de alto en las zonas sísmicas 3 y 4. Comuníquese con funcionarios de construcción locales para requisitos de anclaje.

4. Ancle las secciones de pared de ser necesario. Para anclar al piso, consulte Seguridad: Advertencias de Volcaduras en la página 22 o Placas de Anclaje en la página 24. Si se ancla a la pared, consulte las opciones de anclaje en las páginas 23-24.



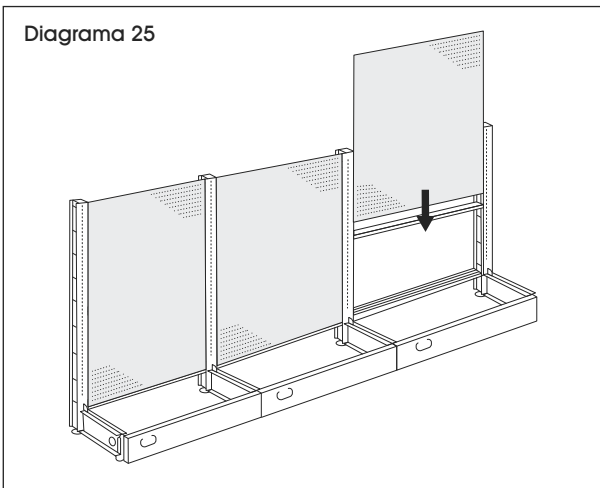
iIMPORTANTE! Si se ancla a la pared, asegúrese de la distancia de centro a centro entre postes esté correcta. Instale temporalmente dos niveles continuos de estantería antes de anclar los postes a la pared. No hacerlo podría resultar en repisas que no se ajusten correctamente.

5. Instale los respaldos restantes. (Vea Diagrama 25)



NOTA: Para respaldos de dos piezas, consulte Panel Posterior de Dos Piezas en la página 27.

Diagrama 25

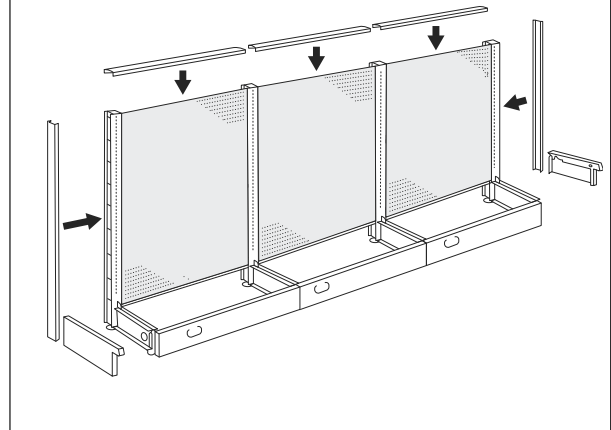


6. Instale las tapas laterales de base, tapas para poste y rieles superiores. (Vea Diagrama 26)



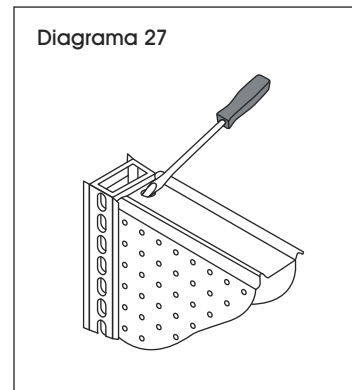
NOTA: Para instalar la tapa para poste, enganche la parte superior de tapa para poste sobre la parte superior del poste, luego presiónela hacia el piso.

Diagrama 26



NOTA: Para remover el riel superior, jale hacia el poste y levante hacia arriba. Inserte un desarmador plano a través de la ranura del riel superior, presione su hoja contra una pestaña del riel superior y gire el riel superior para desconectar la pestaña. Repita la operación con la otra pestaña. (Vea Diagrama 27)

Diagrama 27



INSTALACIÓN DE LA TAPA LATERAL DE SOPORTE DE BASE

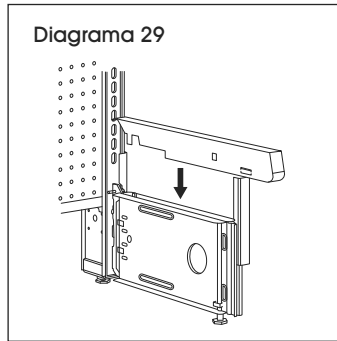
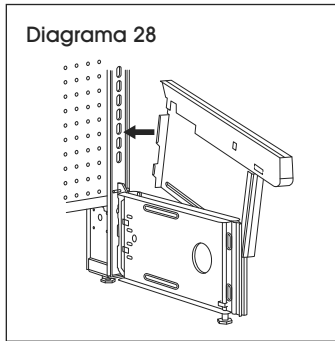
1. Inserte el reborde frontal en el frente del soporte de base adyacente a la base frontal cerrada. (Vea Diagrama 28)
2. Coloque el reborde posterior de la tapa lateral de base contra el gancho del soporte de base y deslícelo hacia abajo. (Vea Diagrama 29)



¡¡IMPORTANTE! Deslice la tapa lateral de base detrás de los rebordes frontal y posterior del soporte de base para colocarla de forma adecuada.



¡¡IMPORTANTE! La tapa lateral de soporte de base debe instalarse antes de los entrepaños de base.



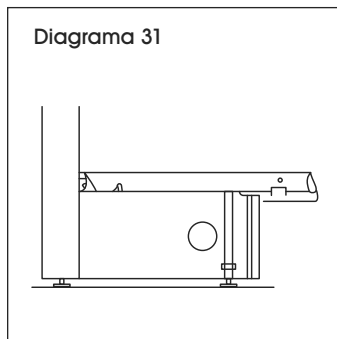
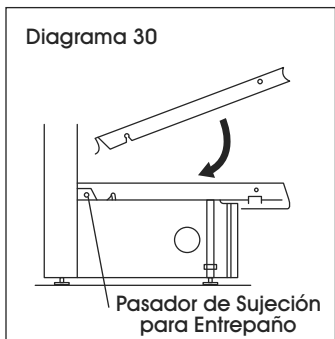
3. Instale los entrepaños de base. Incline el entrepaño hacia arriba y enganche la moldura posterior detrás del pasador de sujeción para entrepaño. (Vea Diagrama 30)



NOTA: Si las tapas o las repisas no se ajustan correctamente, asegúrese de que la unidad esté adecuadamente nivelada.



NOTA: El entrepaño debe descansar sobre la pestaña de bloqueo de la tapa lateral de base. (Vea Diagrama 31)

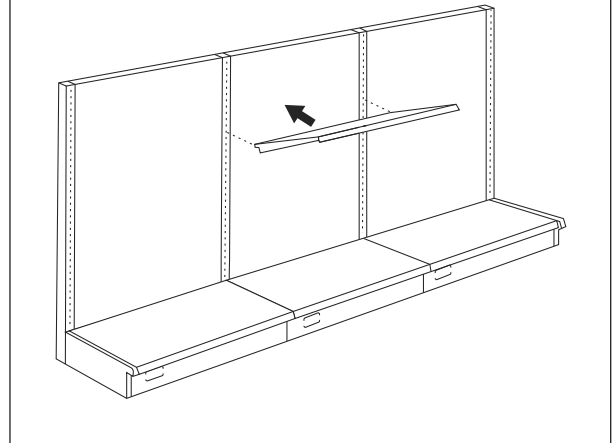


4. Instale las repisas o accesorios adicionales. (Vea Diagrama 32)

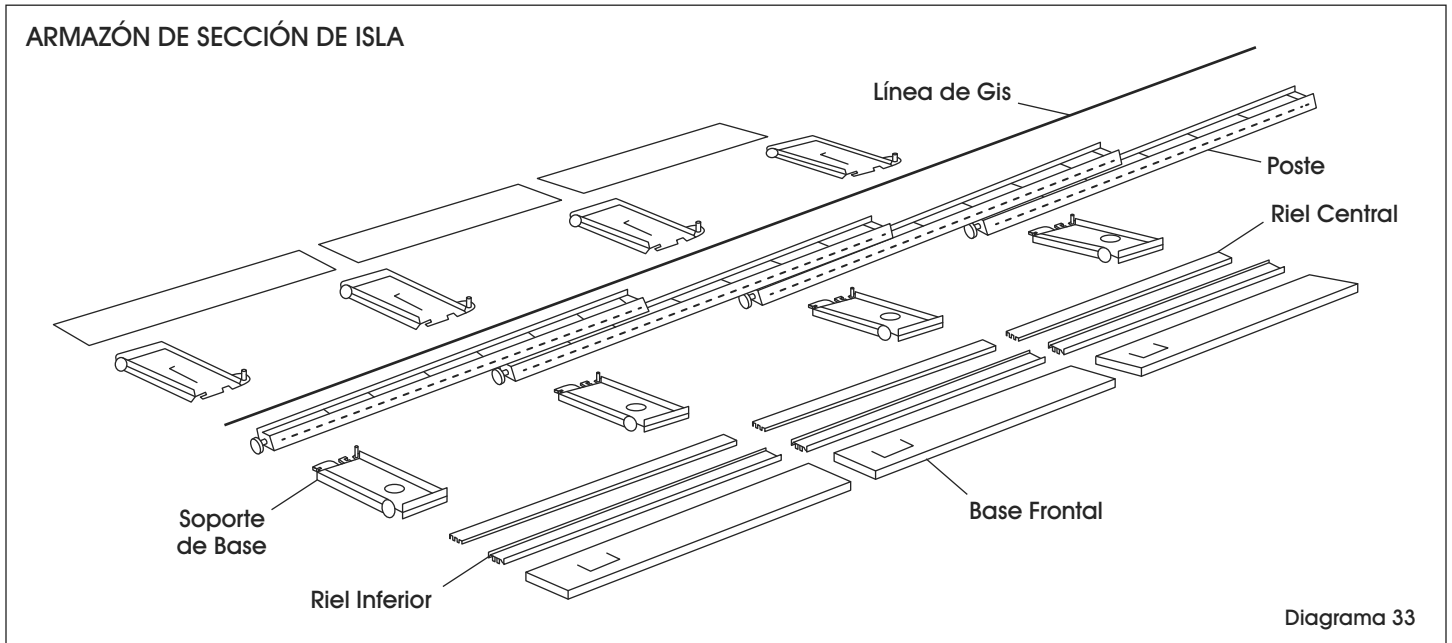


NOTA: Consulte las especificaciones en la página 20 para el arreglo adecuado de la carga y estantería.

Diagrama 32




CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

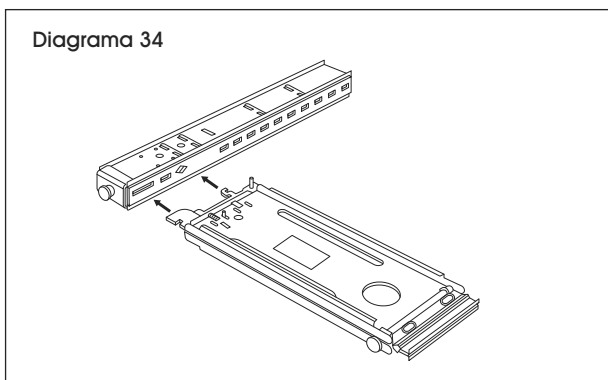


SECCIÓN DE ISLA

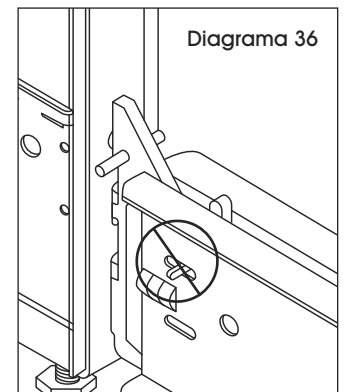
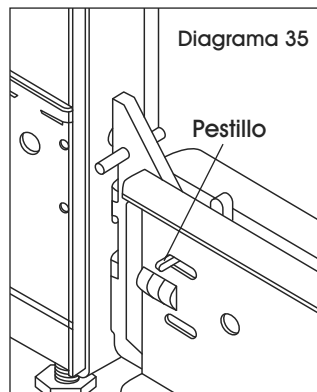
ARMAZÓN

1. Trace una línea en el suelo usando el tiralíneas para marcar la ubicación deseada de su estantería. (Vea Diagrama 33)
2. Coloque las piezas a lo largo de la línea de gis. Utilice dos postes, cuatro soportes de base y dos panel frontales para la primera sección. Los soportes de base y rieles centrales están pintados de colores aleatorios y podrían no corresponder con el color de los postes. (Vea Diagrama 33)
3. Empuje el soporte en las ranuras para postes, luego empujelas hacia abajo para asegurarlos. Repita la operación con el segundo poste. (Vea Diagrama 34)

 **NOTA:** No ajuste las patas niveladoras en los soportes de base o postes en este momento.



¡ADVERTENCIA! El sistema de estantería podría colapsar y causar lesiones si el pestillo de la base no esté acoplado adecuadamente con el poste. La pestaña de un pestillo apropiadamente acoplado estará en la parte posterior de la ranura. (Vea Diagramas 35-36)



NOTA: Consulte la página 20 para la extracción y reemplazo del soporte de base.

CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

4. Con la ayuda de otra persona, ponga de pie los postes anteriormente ensamblados y soportes de base.
5. Conecte los ensamblados instalando las bases frontales, el riel inferior y el riel central. (Vea Diagrama 37)



¡IMPORTANTE! No deje la estructura de pie y sin apoyo hasta que se haya colocado el panel posterior. Debe utilizar los rieles centrales.



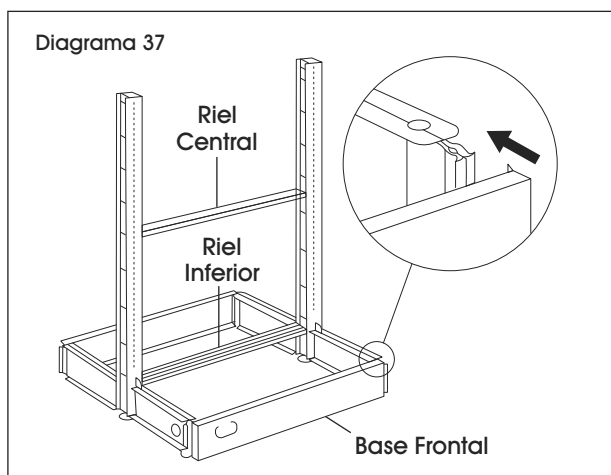
NOTA: Deslice la base frontal en el soporte frontal desde arriba o insértela desde el frente. (Vea Diagrama 37)



NOTA: Inserte las pestañas de los rieles centrales e inferiores en las ranuras correspondientes de los postes para instalarlos.



NOTA: Asegúrese de que los rieles estén instalados a la misma altura de cada poste.



PANEL POSTERIOR



NOTA: Las partes superiores de los respaldos de tablero perforado están marcadas con una raya de pintura.



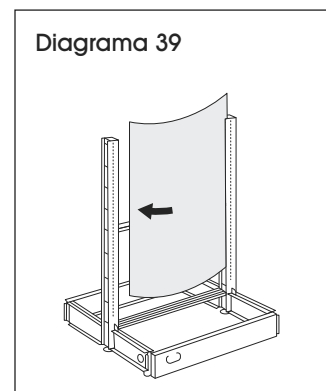
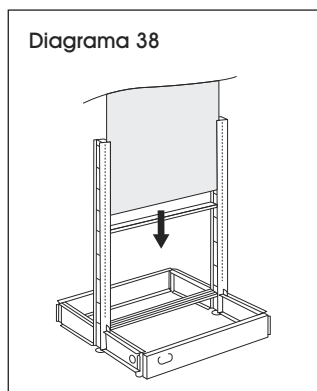
NOTA: Para los respaldos de dos piezas, pase a la página 33.

INSTALACIÓN DE RESPALDO DE UNA PIEZA

Desde la parte superior de los postes, deslice el panel posterior en el armazón. (Vea Diagrama 38)



NOTA: Si el alto del techo no es adecuado para bajar los paneles desde arriba, inserte un borde lateral y flexione el panel hasta que el otro borde encaje en su lugar. (Vea Diagrama 39)



¡IMPORTANTE! Una vez listo, vaya al paso 2 en la página 33.

CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

PANEL POSTERIOR DE DOS PIEZAS

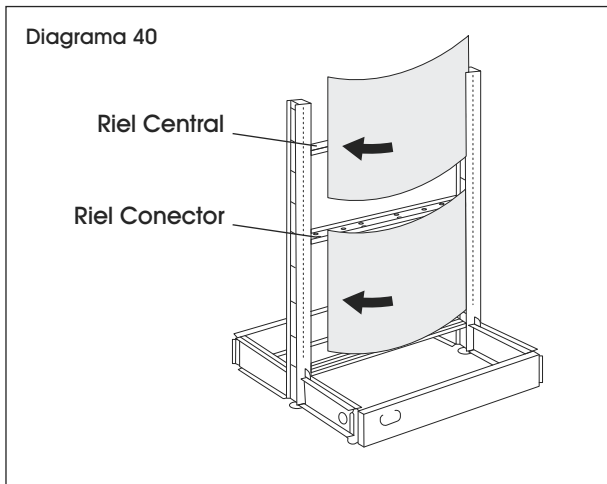


¡IMPORTANTE! Cuando utiliza respaldos de dos piezas, el riel central se utiliza en la parte posterior superior. (Vea Diagrama 40)

1. Después de que los rieles centrales estén en su lugar, instale el panel posterior inferior. Instale el riel conector sobre el panel posterior inferior, luego instale panel posterior superior. (Vea Diagrama 40)



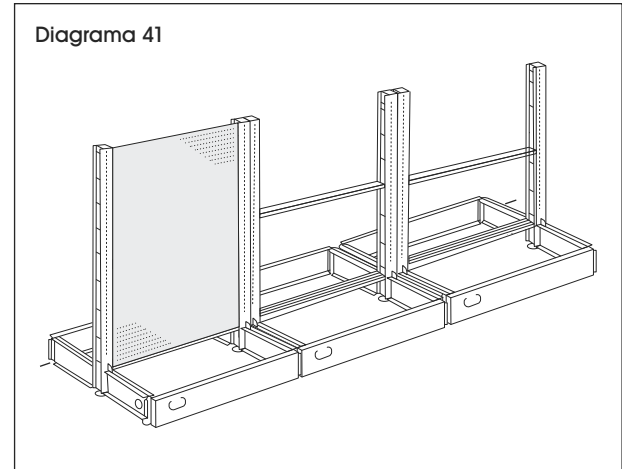
NOTA: Si el alto del techo no es adecuado para bajar los paneles desde arriba, inserte un borde lateral y flexione el panel hasta que el otro borde encaje en su lugar. (Vea Diagrama 40)



2. Ensamble el armazón restante a lo largo de la línea de gis. (Vea Diagrama 41)

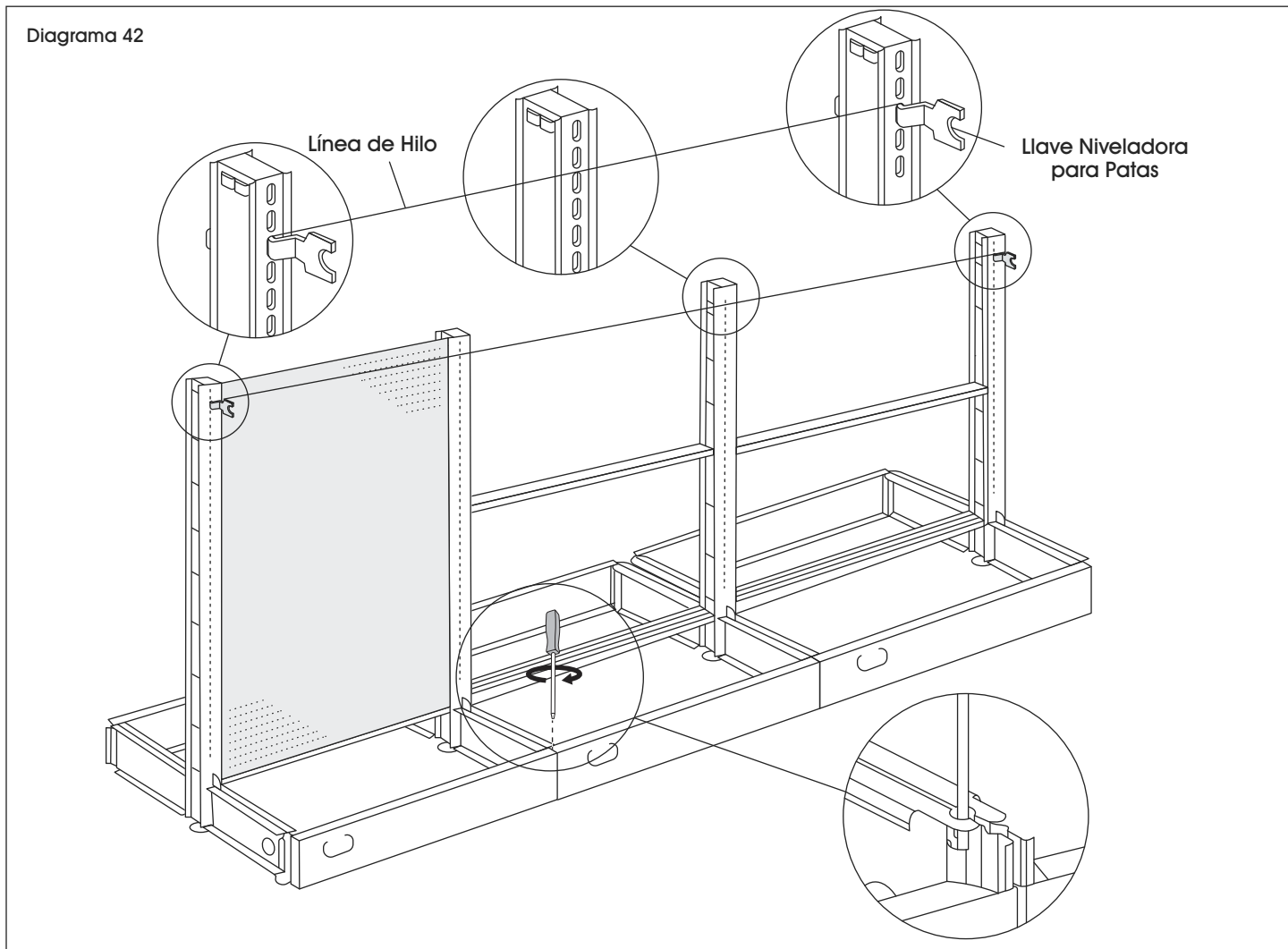


NOTA: No instale los respaldos restantes todavía.



CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

Diagrama 42



PROCEDIMIENTO DE NIVELACIÓN



¡ADVERTENCIA! La góndola debe nivelarse y ajustarse correctamente. No hacerlo puede causar el colapso de la estantería o lesiones personales.

Una unidad balanceada tendrá los postes verticales y al mismo nivel a lo largo de una línea de hilo con las patas niveladoras del soporte de base extendidas lo menos posible.

1. Extienda una línea de hilo entre los postes de los extremos utilizando una llave niveladora para patas colocada en la misma ranura de cada poste de extremo. (Vea Diagrama 42)
2. Busque el poste más alto de la serie. Ajuste la pata niveladora del poste con un desarmador y baje el poste de modo que la línea de hilo coincida con los postes de los extremos o llegue lo más bajo posible, lo que ocurra primero. (Vea Diagrama 42)



NOTA: Use un nivelador para asegurarse de que el poste esté derecho.

3. Ajuste los postes restantes hacia arriba o abajo hacia la misma ranura de la línea de hilo. Asegúrese de que cada poste esté igualmente vertical con el nivel. (Vea Diagrama 42)



¡IMPORTANTE! No extienda la pata niveladora del poste más que 1" y la pata niveladora del soporte de base más que 1⁷/₁₆".

CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE

- Ajuste las patas niveladoras del poste en cada poste de modo que el espacio entre la pata y el piso sea de 1/16". Fije el espacio utilizando el mango de la llave niveladora para patas. (Vea Diagrama 43)



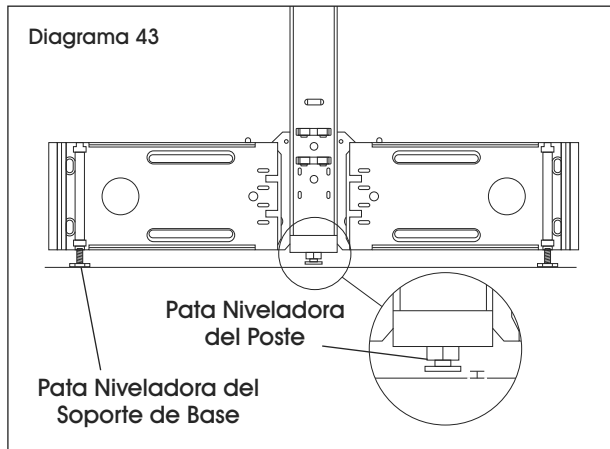
¡ADVERTENCIA! El espacio entre la pata niveladora del poste y el piso debe ajustarse a 1/16". No hacerlo puede causar el colapso de la estantería o lesiones personales.



NOTA: La góndola debe estar nivelada y los postes deben estar firmes.



¡IMPORTANTE! No ajuste las patas niveladoras del soporte de base. Deben estar fijadas adecuadamente del paso anterior.



¡ADVERTENCIA! En algunas situaciones de instalación de estantería, es necesario anclar secciones de pared al piso.



¡IMPORTANTE! Se deben utilizar placas de anclaje cuando la unidad de estantería excede los límites establecidos en Seguridad: Advertencias de Volcaduras.



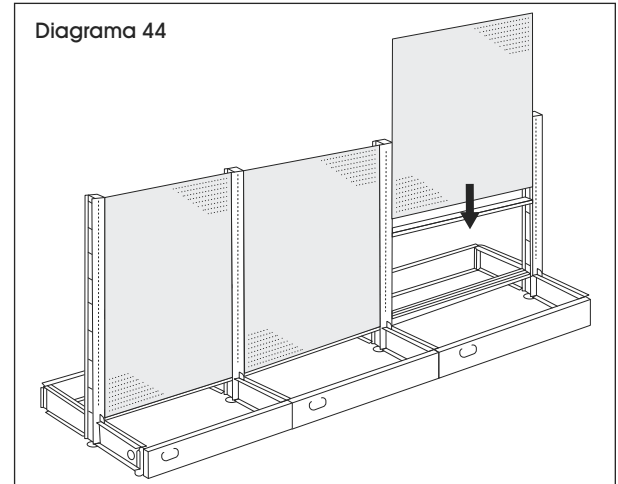
¡IMPORTANTE! Los códigos de construcción suelen requerir anclaje para estantería de más de 5' de alto en las zonas sísmicas 3 y 4. Comuníquese con funcionarios de construcción locales para requisitos de anclaje.

- Ancle las secciones de pared de ser necesario. Para anclar al piso, consulte Seguridad: Advertencias de Volcaduras en la página 22. Para anclar a la pared, consulte Anclaje de Sección de Pared en las páginas 23-24.

- Instale los respaldos restantes. (Vea Diagrama 44)



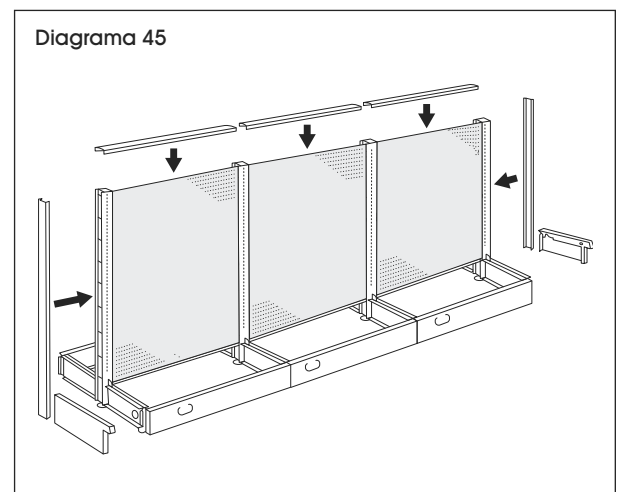
NOTA: Para respaldos de dos piezas, consulte Instalación de Respaldo de Dos Piezas en la página 33.



- Instale las tapas laterales de base, tapas para poste y rieles superiores. (Vea Diagrama 45)



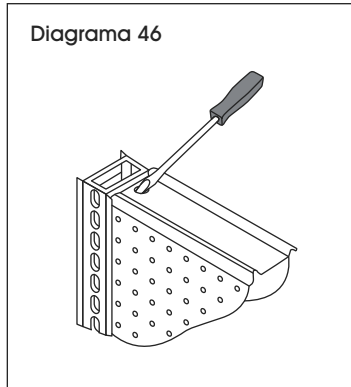
NOTA: Para instalar la tapa para poste, enganche la parte superior de tapa para poste sobre la parte superior del poste, luego presiónela hacia el piso.



CONTINUACIÓN DEL ENSAMBLE



NOTA: Para remover el riel superior, jale hacia el poste y levante hacia arriba. Inserte un desarmador plano a través de la ranura del riel superior, presione su hoja contra una pestaña del riel superior y gire el riel superior para desconectar la pestaña. Repita la operación con la otra pestaña. (Vea Diagrama 46)



INSTALACIÓN DE LA TAPA LATERAL DE SOPORTE DE BASE

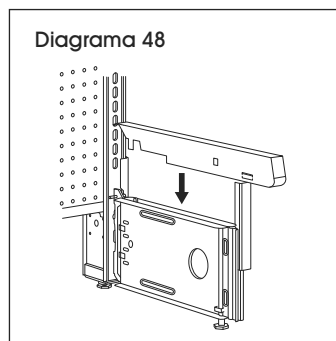
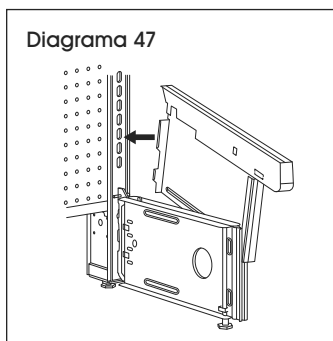
1. Inserte el reborde frontal en el frente del soporte de base adyacente a la base frontal cerrada. (Vea Diagrama 47)
2. Coloque el reborde posterior de la tapa lateral de base contra el gancho del soporte de base y deslícelo hacia abajo. (Vea Diagrama 48)



¡IMPORTANTE! La tapa lateral de base debe deslizarse detrás de los rebordes frontal y posterior del soporte de base para estar colocado adecuadamente.



¡IMPORTANTE! La tapa lateral de soporte de base debe instalarse antes de los entrepaños de base.



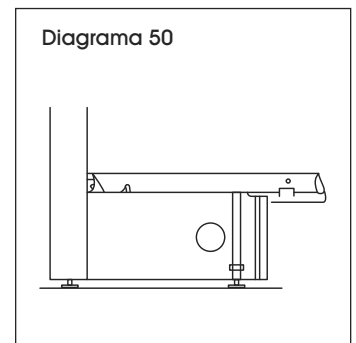
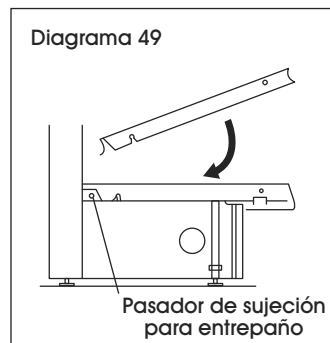
3. Instale los entrepaños de base. Incline el entrepaño hacia arriba y enganche la moldura posterior detrás del pasador de sujeción para entrepaño. (Vea Diagrama 49)



NOTA: Si las tapas o las repisas no se ajustan correctamente, asegúrese de que la unidad esté adecuadamente nivelada.



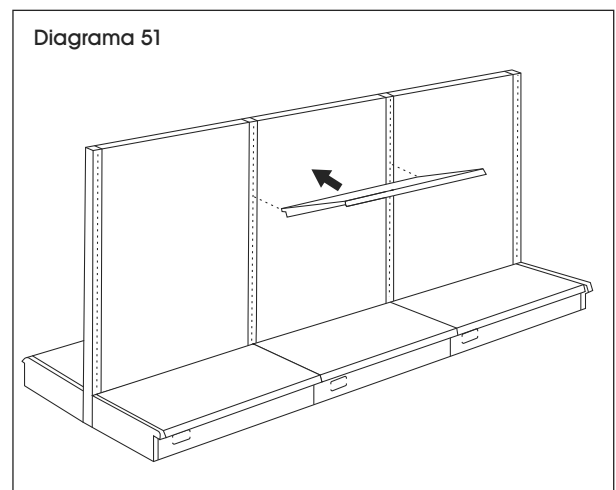
NOTA: El entrepaño debe descansar sobre la pestaña de bloqueo de la tapa lateral de base. (Vea Diagrama 50)



4. Instale las repisas o accesorios adicionales. (Vea Diagrama 51)



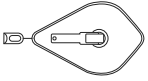
NOTA: Consulte las especificaciones para el arreglo adecuado de la carga y estantería en la página 20.



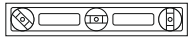
OUTILS REQUIS



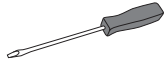
Montage à deux personnes recommandé



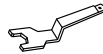
Cordeau traceur



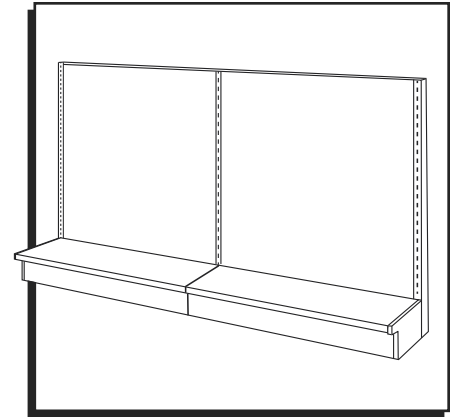
Niveau à bulle



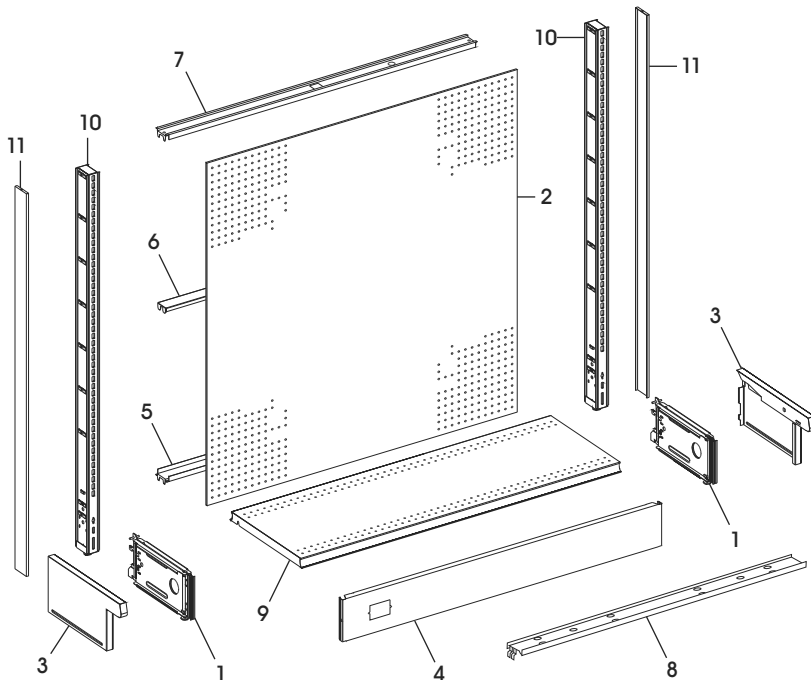
Tournevis à tête plate



Clé de nivellement (Inclus)



PIÈCES



#	DESCRIPTION
1	Support de base
2	Panneau arrière
3	Garniture latérale de la base
4	Garniture avant de la base (fermé)
5	Glissière inférieure
6	Glissière du milieu
7	Glissière supérieure
8	Glissière de connexion
9	Plateforme de base
10	Montant
11	Garniture du montant vertical



REMARQUE : La glissière de connexion est utilisée uniquement pour le montage du panneau arrière à deux pièces.

INSTALLATION



AVERTISSEMENT! Si vous ajoutez ou modifiez un rayonnage existant, suivez les instructions d'installation avant le montage.



AVERTISSEMENT! Les instructions doivent être suivies pour éviter tout risque de défaillance de l'ensemble de rayonnage. Une personne doit tenir le montant alors que l'autre met en place le support de base.



IMPORTANT! Si vous ajoutez ou modifiez un rayonnage existant, voir la section Installation à la page 38. Si vous commencez une nouvelle installation, voir la section Caractéristiques à la page 38.

INSTALLATION SUITE

REPLACEMENT DES SUPPORTS DE BASE EXISTANTS

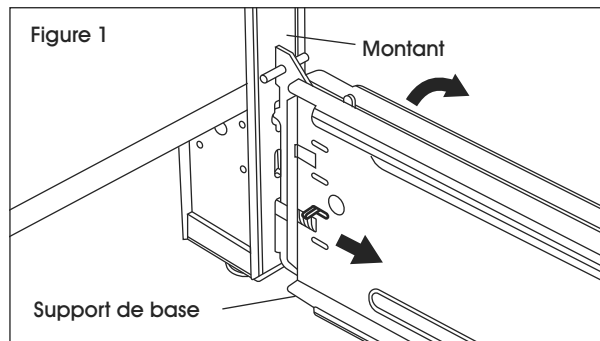


AVERTISSEMENT! Retirez les tablettes pour éviter le basculement du rayonnage.



AVERTISSEMENT! Pour les sections îlots, retirez le côté plus lourd de la section afin d'éviter tout basculement.

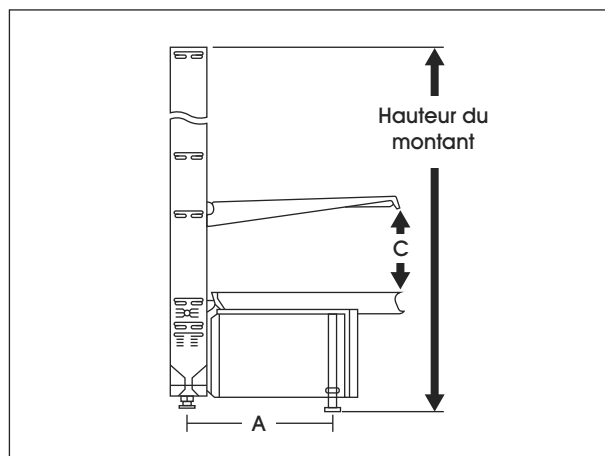
1. Retirez la marchandise ainsi que les tablettes. Si le montant est fixé au mur, réglez le pied de nivellement de 1/8 à 1/4 po en hauteur pour réduire la surcharge sur le support. Retirez la plateforme de base et la garniture avant de la base de l'une des sections de chaque côté du support de base à remplacer.
2. Tirez simultanément sur les languettes de verrouillage de chaque côté du support arrière pour les éloigner du montant. (Voir Figure 1)



3. Soulevez le support et retirez-le du montant. Installez immédiatement le support de base de rechange. Réinstallez la garniture avant de la base et la plateforme de base.

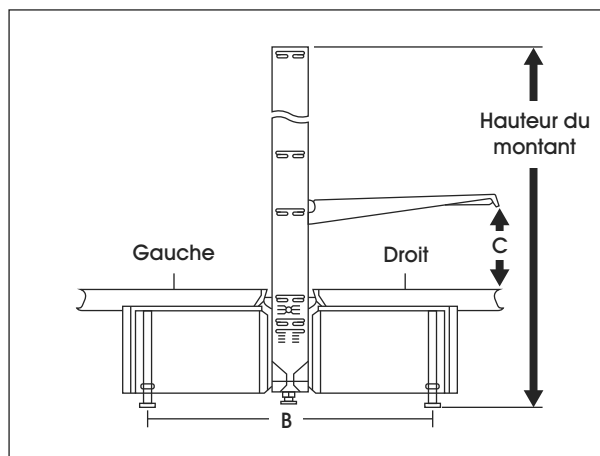
CARACTÉRISTIQUES

SECTION MURALE



Dim. de la base (prof. des tablettes)	Espacement des pieds (A)	Montant le plus haut (non ancré)
13 po	9 3/4 po	54 po
16 po	12 3/4 po	72 po
19 po	15 3/4 po	90 po

SECTION ÎLOT



Dim. de la base (prof. des tablettes)	Espacement des pieds (B)	Montant le plus haut (non ancré)
Gauche 13 po Droit 13 po	19 1/2 po	144 po
Gauche 13 po Droit 16 po	22 1/2 po	132 po
Gauche 13 po Droit 19 po	25 1/2 po	144 po
Gauche 16 po Droit 16 po	25 1/2 po	144 po



MISE EN GARDE! La profondeur maximale des tablettes ne peut pas dépasser celle de la plateforme de base (C).



MISE EN GARDE! L'utilisation d'un rayonnage sans garnitures avant de la base fermée peut permettre aux équipements de manutention ou de nettoyage des plancher de buter contre les supports de base. Le rayonnage risque alors de se désaligner ou de s'effondrer.



AVERTISSEMENT! Le non-respect de ces instructions et avertissements peut provoquer le basculement ou l'effondrement du produit et entraîner des blessures graves aux employés ou aux clients, des dommages matériels ou des dommages au produit.

- Ces instructions et informations de sécurité doivent être consultées avant d'utiliser le produit.
- Installez tous les rayonnages conformément aux instructions d'installation et utilisez les composants uniquement comme indiqué. Les rayonnages et les composants ne doivent être installés ni réagencés que par du personnel qualifié ayant lu et compris ces instructions et avertissements.
- Les codes et les règlements locaux concernant les exigences en matière de construction, d'incendie, d'hygiène ou de séisme peuvent s'appliquer pour certains lieux. Il incombe au propriétaire de ces produits de vérifier auprès des autorités locales du bâtiment quels codes ou règlements s'appliquent, le cas échéant, et de toujours installer les rayonnages conformément à ces exigences.
- Lors de l'installation ou du réagencement des rayonnages, ne les déplacez jamais lorsqu'ils sont assemblés.
- N'utilisez jamais de pièces endommagées. Les pièces endommagées peuvent rendre la structure du rayonnage dangereuse ou créer des bords tranchants ou pointus. Si les pièces ont été endommagées lors de l'expédition, ne les utilisez pas et contactez le service à la clientèle de Uline au 1 800 295-5510. Si les pièces sont endommagées après l'expédition, cessez immédiatement de les utiliser et commandez des pièces de rechange.
- Ne dépassez pas les charges d'utilisation autorisées. Calculez la charge déséquilibrée comme indiqué dans ces instructions. Le non-respect des charges d'utilisation autorisées peut entraîner le basculement ou l'effondrement du rayonnage.
- Les garnitures de base, ouvertes ou fermées, sont nécessaires pour assurer l'intégrité et la stabilité de la structure. L'utilisation du rayonnage sans garniture avant de la base peut entraîner son effondrement.
- Tous les composants qui nécessitent une garniture, tels que les montants et les supports de base, doivent être installés avec les pièces de garniture. Les pièces sans garniture peuvent présenter des bords non finis qui doivent être recouverts par des garnitures pour éviter que les employés du magasin ou les clients n'y soient exposés. Utilisez des moulures pour couvrir les coins exposés des rayonnages de style « S ».
- N'accrochez pas de crochets, de tablettes ou d'autres accessoires sur le côté arrière d'une section murale ou sur une section sans supports de base. Les sections murales n'ont pas de supports de base sur le côté arrière pour les soutenir. L'utilisation du côté arrière de la section pour exposer la marchandise peut faire basculer le rayonnage.
- Afin d'éviter que les employés ou les clients n'entrent par mégarde en contact avec les présentoirs, ne laissez jamais une tablette, un crochet ou tout autre accessoire de présentoir dépasser du bord ou de l'extrémité de la base (le cas échéant).
- N'appuyez pas d'articles lourds ou de grande taille contre les rayonnages, à moins que ceux-ci ne soient ancrés à un mur approprié du bâtiment, au plancher ou qu'ils ne soient soutenus d'une autre manière pour éviter le risque de basculement. Le poids et la pression des articles appuyés contre les rayonnages non ancrés ou non renforcés peuvent entraîner le basculement ou l'effondrement des rayonnages.

- Les rayonnages (ou étagères) qui s'inclinent ou se courbent lorsqu'ils sont chargés peut indiquer une surcharge dangereuse ou un effondrement imminent. Les charges doivent être immédiatement réduites et la cause de cette irrégularité doit être corrigée avant de procéder à un nouveau chargement. Reportez-vous aux instructions d'installation appropriées pour vous assurer que les rayonnages (ou étagères) sont correctement assemblés. Remplacez tout composant ou pièce endommagé, ne dépassez pas les charges d'utilisation recommandées et n'utilisez pas les rayonnages (étagères) à d'autres fins dangereuses.
- Prévoyez un accès sécuritaire à tous les rayonnages d'entreposage et de présentation, conformément aux normes OSHA applicables. Ne laissez jamais personne grimper, marcher ou se tenir debout sur les rayonnages. Ces rayonnages ne sont pas conçus pour supporter le poids et la pression additionnels entraînés par les actions de grimper, de marcher ou de se tenir debout. Le poids et la pression additionnels de ces actions peuvent provoquer l'effondrement du présentoir.
- N'altérez, ne modifiez, ni ne changez jamais la structure du rayonnage ou de l'un de ses composants. Tout changement ou modification peut rendre le rayonnage ou l'un de ses composants structurellement dangereux, entraînant par la suite un basculement, un effondrement ou toute autre défaillance du présentoir.
- Lors de l'utilisation d'un système à dos ouvert, n'utilisez pas de présentoirs muraux sans base (WEDNB). L'utilisation d'un WEDNB avec un système à dos ouvert exercera une charge latérale sur le présentoir, ce qui entraînera son effondrement.

AVERTISSEMENTS DE BASCULEMENT



AVERTISSEMENT! Le non-respect de ces instructions et avertissements peut provoquer le basculement ou l'effondrement du produit et entraîner des blessures graves aux employés ou aux clients, des dommages matériels ou des dommages au produit.



AVERTISSEMENT! N'appuyez pas d'articles lourds ou de grande taille contre les rayonnages, à moins que ceux-ci ne soient ancrés à un mur approprié du bâtiment, au plancher ou qu'ils ne soient soutenus d'une autre manière pour éviter le risque de basculement. Le poids et la pression des articles appuyés contre les rayonnages non ancrés ou non renforcés peuvent entraîner le basculement ou l'effondrement des rayonnages.



IMPORTANT! La profondeur maximale des tablettes ne peut pas dépasser celle de la plateforme de base.

- La hauteur du montant (y compris les montants de rallonge, le cas échéant) ne doit pas dépasser l'espacement entre les pieds de nivellement selon un rapport de 6:1 lorsque le montant n'est pas ancré. (Voir la section Caractéristiques à la page 38)
- Les sections d'îlots hautes non ancrées utilisant des bases de 13 à 16 po et fortement chargées d'un côté ne doivent pas dépasser les charges d'utilisation suivantes : base de 13 po avec une hauteur de montant supérieure à 78 po, la charge déséquilibrée ne doit pas dépasser 6 000 lb. (Voir la section Caractéristiques à la page 38)
- La charge déséquilibrée ne doit pas dépasser 6 000 lb pour les bases de 16 po dont la hauteur des montants est supérieure à 102 po.
- Si les montants des sections murales dépassent les hauteurs indiquées dans la section Caractéristiques à la page 38, le support de base et les pieds de nivellement du montant doivent être ancrés au plancher ou renforcés d'une autre manière.
- Contactez les responsables locaux de la construction pour connaître les exigences en matière d'ancrage dans les zones sismiques.
- N'accrochez pas de crochets, de tablettes ou d'autres accessoires sur le côté arrière d'une section murale ou sur une section sans supports de base. Les sections murales n'ont pas de supports de base sur le côté arrière pour les soutenir. L'utilisation du côté arrière de la section pour exposer la marchandise peut faire basculer le rayonnage.

OPTIONS D'ANCRAGE

ANCRAGE DE LA SECTION MURALE

L'ancrage de toutes les sections murales est requis lorsque la hauteur dépasse la profondeur selon un rapport de 6:1 et est recommandé pour éviter toute déformation dans des conditions de charge.

(Voir Figure 2)



AVERTISSEMENT! N'utilisez pas d'ancrages en plastique ou en fibre, de clous à béton ou de clous ordinaires pour l'ancrage.



IMPORTANT! L'ancrage n'augmente pas la capacité pondérale déséquilibrée du présentoir.



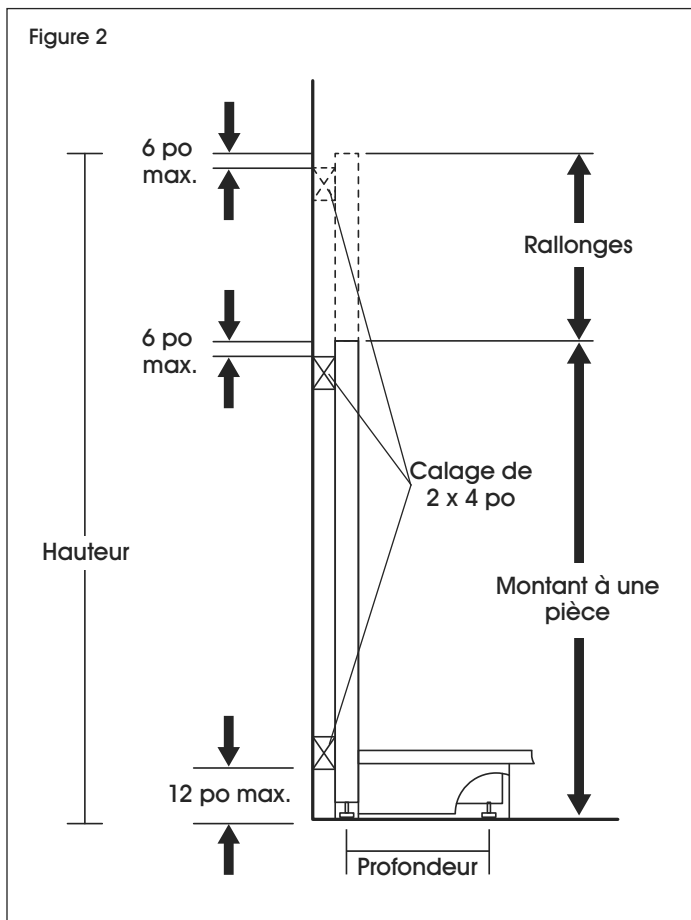
IMPORTANT! Assurez-vous que le mur du bâtiment ou autre structure est solide, qu'il convient à l'ancrage et qu'il peut supporter la charge qui y sera ancrée.



REMARQUE : Des situations d'ancrage autres que celles illustrées sont possibles.



REMARQUE : Un calage supplémentaire peut être requis pour l'ancrage et doit être déterminé par l'architecte du site ou un ingénieur professionnel.



MÉTHODES DE FIXATION DES CALES AU MUR

MUR EN BÉTON

Utilisez des ancrages à cale pour béton (A) pour fixer. (Voir Figure 3)

MAÇONNERIE (BLOC DE BÉTON, BRIQUE, ETC.)

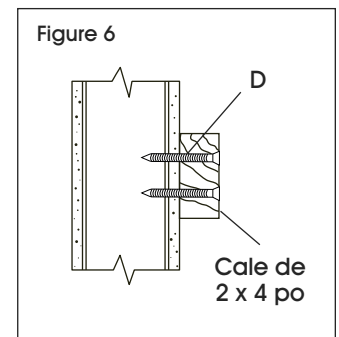
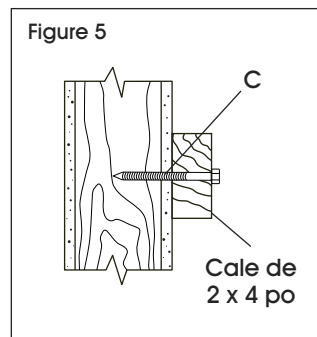
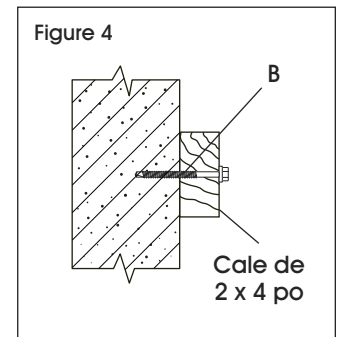
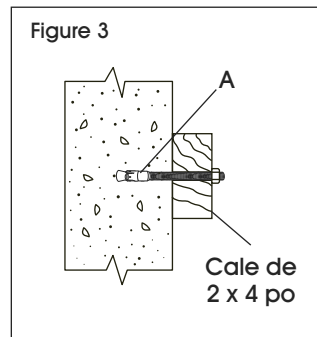
Utilisez des vis à maçonnerie autotaraudeuses (B) pour fixer. (Voir Figure 4)

MUR À MONTANTS EN BOIS

Utilisez un tirefond (C) sur chaque montant. (Voir Figure 5)

MUR À MONTANTS MÉTALLIQUES

Utilisez des vis autoperceuses pour cloisons sèches (D) sur chaque montant. (Voir Figure 6)



OPTIONS D'ANCRAGE SUITE

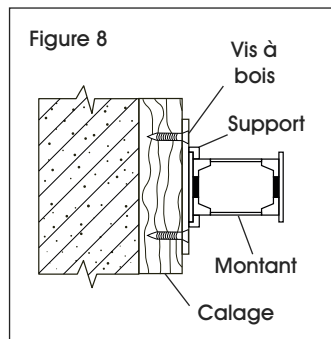
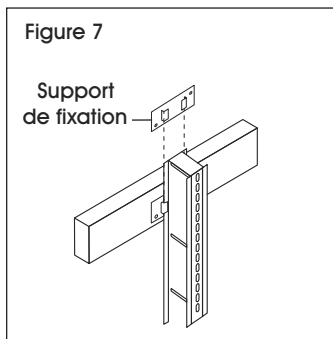
FIXATION DU MONTANT AU CALAGE AVEC DES SUPPORTS DE FIXATION MURALE

Les supports muraux ne sont pas compris avec le produit et doivent être commandés séparément. Contactez le service à la clientèle de Uline au 1 800 295-5510 pour commander.

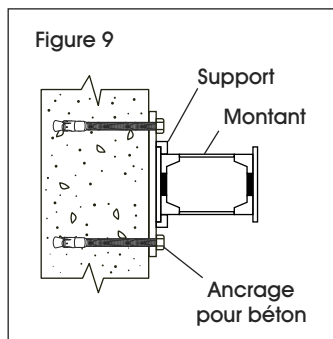


IMPORTANT! Les supports muraux sont nécessaires pour les ensembles de plus de 12 po de long.

Faites glisser le support de fixation murale sur le montant et centrez-le sur le calage. Fixez le support au calage à l'aide de deux vis à bois. (Voir Figures 7 et 8)



Pour les murs en béton, fixez le support au mur à l'aide de deux ancrages pour béton par support. (Voir Figure 9)



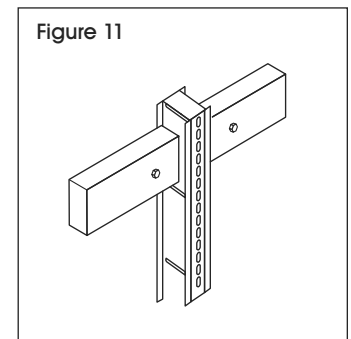
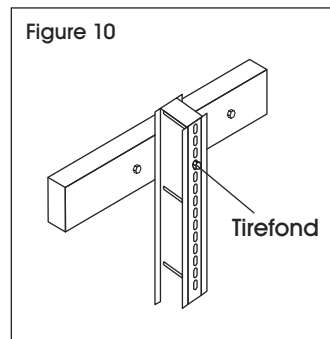
FIXATION DU MONTANT AU CALAGE SANS SUPPORTS DE FIXATION MURALE



REMARQUE : Fixez le calage au mur aussi près que possible du montant.

Pour un calage continu installé derrière le montant, insérez un tirefond à travers le montant, puis dans le calage pour fixer. (Voir Figure 10)

Pour un calage entre les montants, coupez le calage entre les montants et fixez-le aux montants du mur. Voir la section Méthodes de fixation des cales au mur à la page 41. (Voir Figure 11)



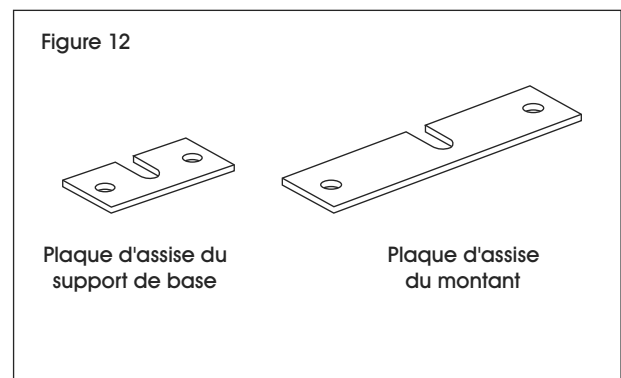
PLAQUES D'ASSISE

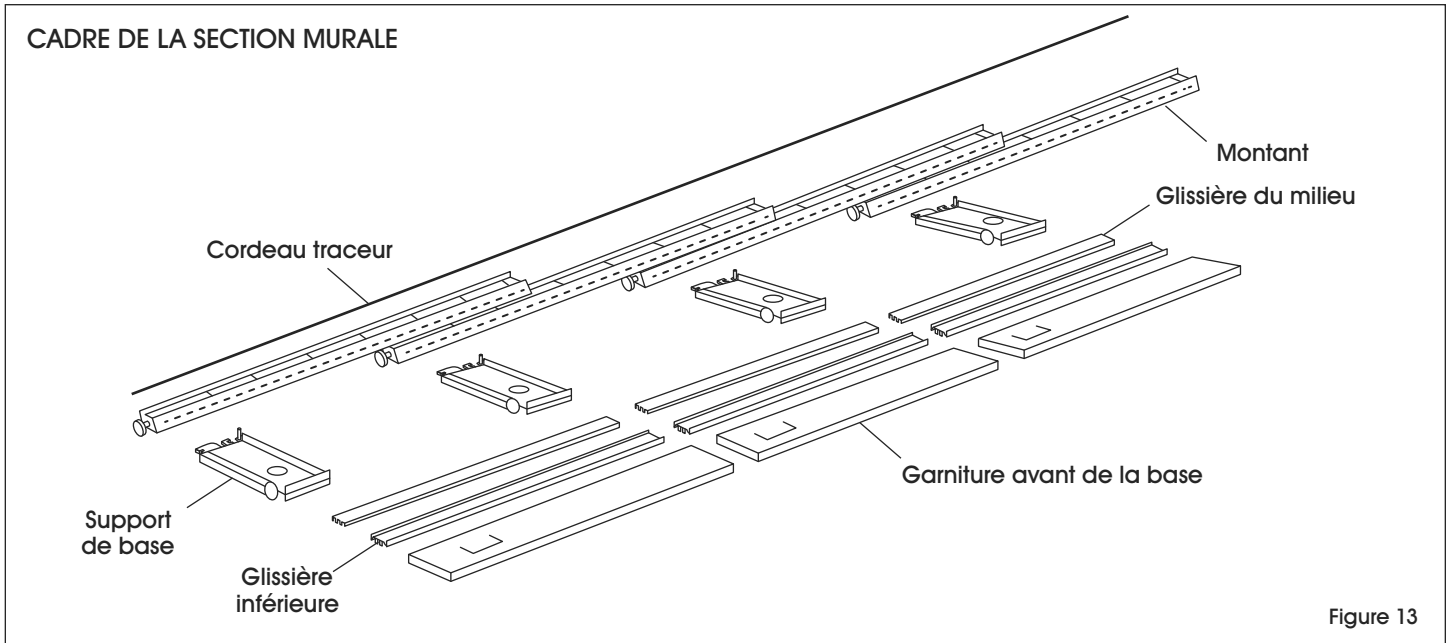
Pour certaines situations d'installation, il est nécessaire d'ancrer les sections murales et d'îlots au plancher. (Voir Figure 12)



IMPORTANT! Les plaques d'assise doivent être utilisées lorsque le rayonnage dépasse les limites indiquées à la section Sécurité : Avertissements de basculement à la page 40.

- L'ancrage est généralement exigé par les codes du bâtiment pour les rayonnages de plus de 5 pi de haut dans les zones sismiques 3 et 4.
- Contactez les responsables locaux de la construction pour connaître les exigences en matière d'ancrage sismiques.





SECTION MURALE / EMBOUT

CADRE

1. Placez le cordeau traceur sur le plancher à l'emplacement souhaité pour l'ensemble du rayonnage. (Voir Figure 13)
2. Placez les pièces le long du cordeau traceur. Utilisez deux montants, deux supports de base et une garniture avant de la base pour la première section. (Voir Figure 13)
3. Poussez le support dans les fentes du montant, puis poussez vers le bas pour fixer. Répétez la procédure pour l'autre montant. (Voir Figure 14)


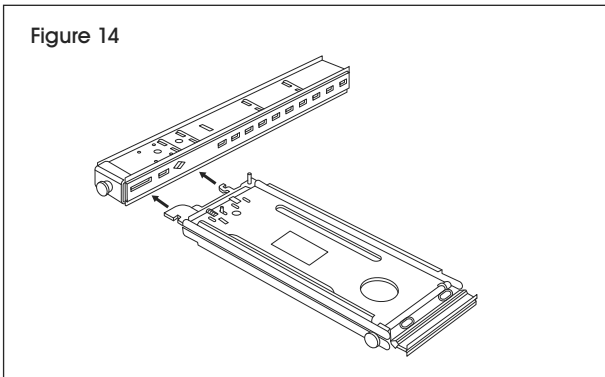
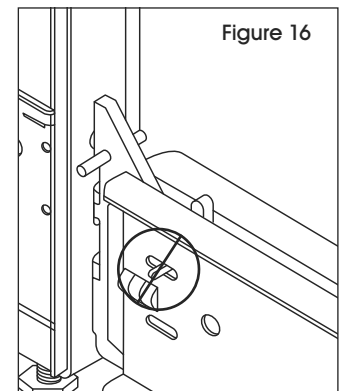
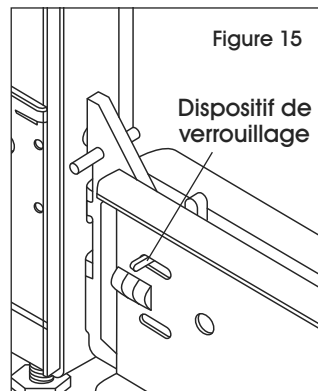
 **REMARQUE :** Ne réglez pas les pieds de nivellement sur les supports de base ou les montants pour le moment.

Figure 14



AVERTISSEMENT! L'ensemble du rayonnage peut s'effondrer et entraîner des blessures si le dispositif de verrouillage de la base n'est pas correctement enclenché dans le montant. La languette d'un dispositif correctement enclenché se trouvera à l'arrière de la fente. (Voir Figures 15 et 16)



REMARQUE : Voir la page 38 pour le retrait et le remplacement du support de base.

MONTAGE SUITE

- À deux, placez à la verticale les montants et les supports de base précédemment assemblés.
- Installez les garnitures avant de la base, la glissière inférieure et la glissière du milieu. (Voir Figure 17)



IMPORTANT! Ne laissez pas le cadre sans supervision tant qu'un panneau arrière n'est pas mis en place. Les glissières du milieu doivent être installées.



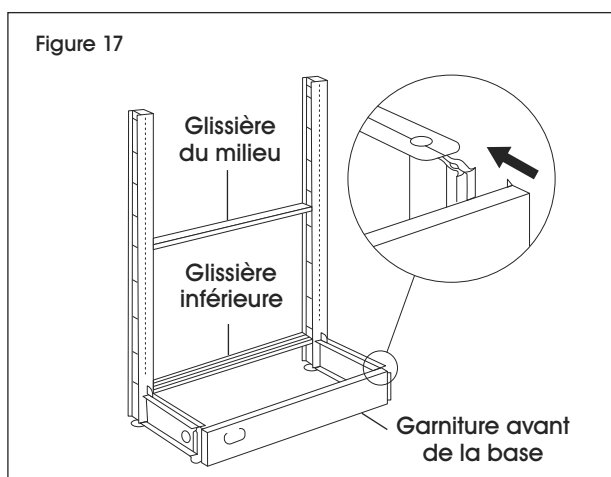
REMARQUE : Faites glisser la garniture avant de la base dans l'avant du support de base par le haut ou enfoncez-la par l'avant. (Voir Figure 17)



REMARQUE : Installez les languettes des glissières du milieu et inférieures en les insérant dans les fentes correspondantes des montants.



REMARQUE : Assurez-vous que les glissières sont installées à la même hauteur sur chaque montant.



PANNEAU ARRIÈRE



REMARQUE : La partie supérieure des panneaux perforés arrière est marquée d'une trace de peinture.



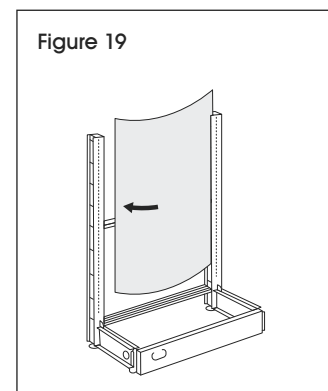
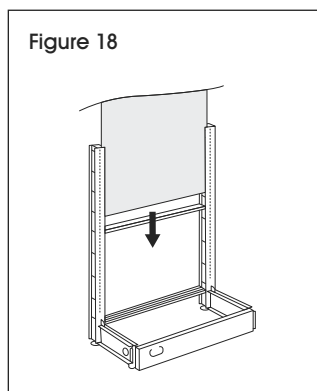
REMARQUE : Pour les panneaux arrière à deux pièces, passez à la page 45.

INSTALLATION D'UN PANNEAU ARRIÈRE À UNE PIÈCE

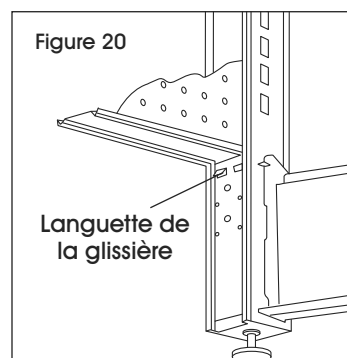
Faites glisser le panneau arrière dans le cadre à partir du haut du montant. (Voir Figure 18)



REMARQUE : Si la hauteur du plafond vous empêche de glisser les panneaux par le haut, insérez l'un des bords latéraux et faites fléchir le panneau jusqu'à ce que l'autre bord se fixe en place. (Voir Figure 19)



IMPORTANT! Lorsque les panneaux arrière sont utilisés uniquement sur un côté de la section murale, pliez la languette de la glissière sur le côté opposé du panneau, vers l'extérieur. (Voir Figure 20)



IMPORTANT! Une fois fini, passez à l'étape 2 à la page 45.

PANNEAU ARRIÈRE À DEUX PIÈCES

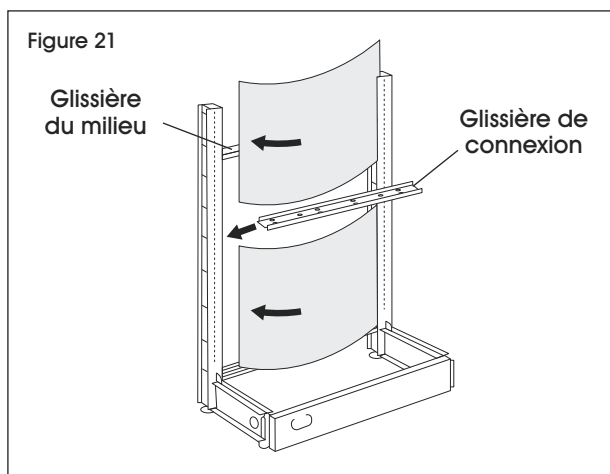


IMPORTANT! Lorsque des panneaux arrière à deux pièces sont utilisés, la glissière du milieu est installée sur le panneau arrière supérieur. (Voir Figure 21)

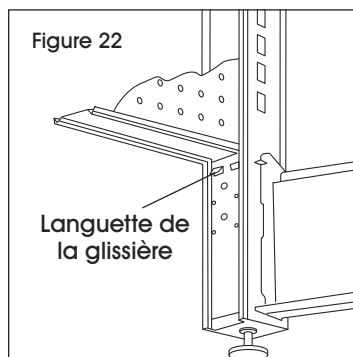
1. Dès que les glissières du milieu sont en place, installez le panneau arrière inférieur. Installez la glissière de connexion sur le panneau arrière inférieur, puis installez le panneau arrière supérieur. (Voir Figure 21)



REMARQUE : Si la hauteur du plafond vous empêche de glisser les panneaux par le haut, insérez l'un des bords latéraux et faites fléchir le panneau jusqu'à ce que l'autre bord se fixe en place. (Voir Figure 21)



IMPORTANT! Lorsque les panneaux arrière sont utilisés uniquement sur un côté de la section murale, pliez la languette de la glissière sur le côté opposé du panneau, vers l'extérieur. (Voir Figure 22)



REMARQUE : Si vous montez une tête de gondole, passez à l'étape 6 à la page 47.

2. Assemblez le reste du cadre le long du cordeau traceur. (Voir Figure 23)



REMARQUE : N'installez pas encore les autres panneaux arrière.

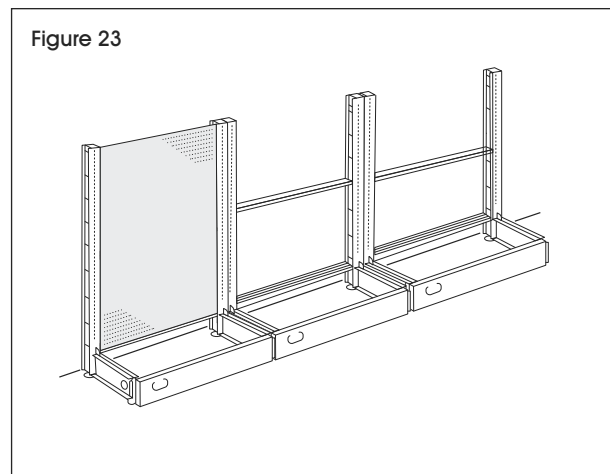
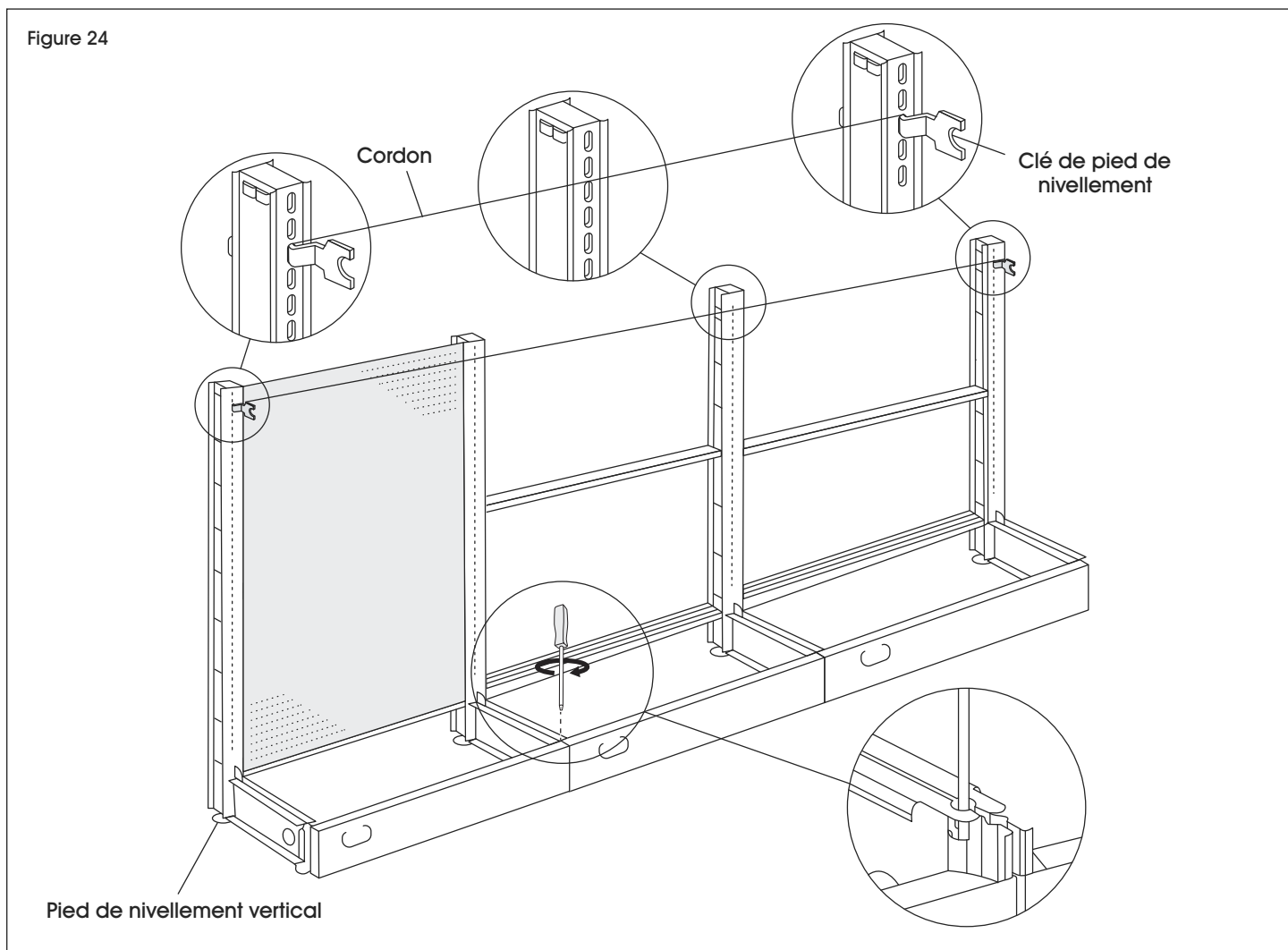


Figure 24



PROCÉDURE DE NIVELLEMENT



AVERTISSEMENT! Le rayonnage gondole doit être mis à niveau et correctement ajusté. Le non-respect de cette consigne peut provoquer l'effondrement du rayonnage et entraîner des blessures corporelles.

Un rayonnage équilibré aura tous les montants en position verticale et à la même hauteur et les pieds de nivellement du support de base allongés le moins possible.

1. Installez un cordon bien tendu entre les montants d'extrémité à l'aide d'une clé de pied de nivellement. Placez la clé dans la même fente sur chaque montant d'extrémité. (Voir Figure 24)
2. Repérez le montant le plus haut de l'ensemble. Ajustez le pied de nivellement du montant à l'aide d'un tournevis pour abaisser le montant jusqu'à ce que le cordon soit de niveau avec les montants d'extrémité, ou que le montant soit au niveau le plus bas possible, selon la première éventualité. (Voir Figure 24)



REMARQUE : Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le montant est bien à la verticale.



IMPORTANT! Une inclinaison du montant d'environ 3/4 po vers l'arrière est recommandée pour les sections murales qui seront très chargées.

3. Ajustez les autres montants vers le haut ou vers le bas tout en restant dans la même fente que le cordon. Utilisez le niveau à bulle pour vous assurez que chaque montant est incliné vers l'arrière de manière égale.



IMPORTANT! N'allongez pas le pied de nivellement du montant de plus de 1 po et le pied de nivellement du support de base de plus de 1 7/16 po.

MONTAGE SUITE



AVERTISSEMENT! Pour certaines situations d'installation, il est nécessaire d'ancrer les sections murales au plancher.



IMPORTANT! Les plaques d'assise doivent être utilisées lorsque le rayonnage dépasse les limites indiquées à la section Sécurité : Avertissements de basculement.



IMPORTANT! L'ancrage est généralement exigé par les codes du bâtiment pour les rayonnages de plus de 5 pi de haut dans les zones sismiques 3 et 4. Contactez les responsables locaux de la construction pour connaître les exigences en matière d'ancrage sismiques.

4. Ancrez les sections murales si nécessaire. Pour un ancrage au plancher, voir la section Sécurité : Avertissements de basculement à la page 40 et Plaques d'assise à la page 42. Pour un ancrage mural, voir les options d'ancrage aux pages 41 et 42.



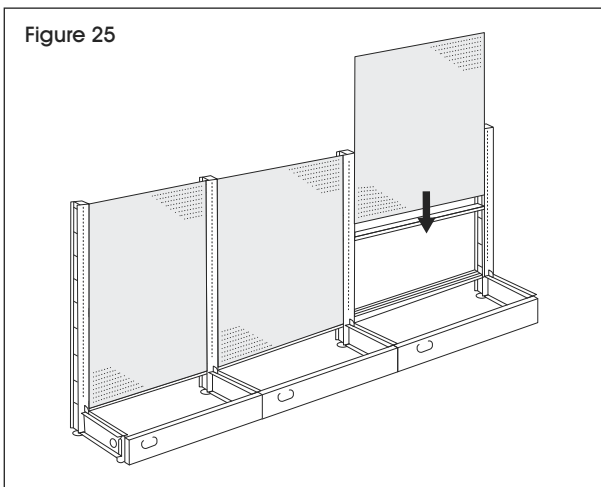
IMPORTANT! Pour un ancrage mural, assurez-vous que la distance entre les centres des montants est exacte. Installez temporairement deux ensembles consécutifs de rayonnages avant de fixer les montants au mur. Le manquement à cette consigne peut donner lieu à des rayonnages qui ne sont pas correctement adaptés.

5. Installez les autres panneaux arrière. (Voir Figure 25)



REMARQUE : Pour les panneaux arrière à deux pièces, voir la section Panneau arrière à deux pièces à la page 45.

Figure 25

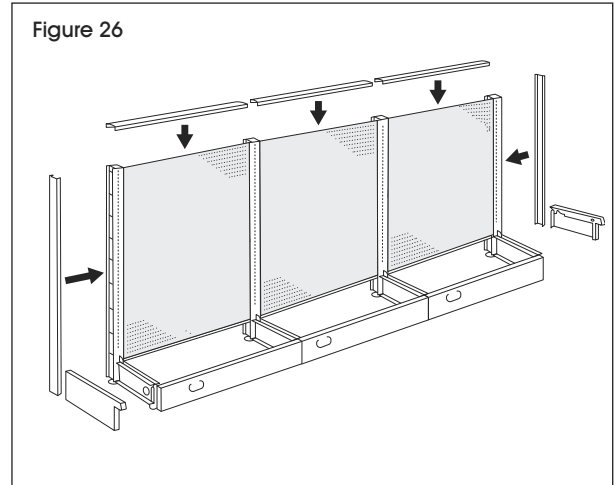


6. Installez les garnitures latérales de base, les garnitures du montant vertical et les glissières supérieures. (Voir Figure 26)



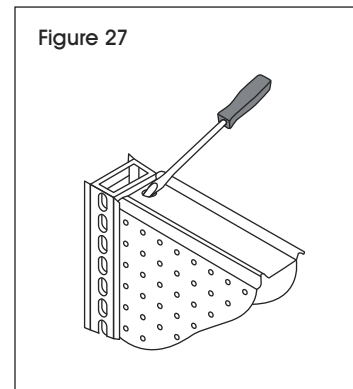
REMARQUE : Pour installer la garniture du montant vertical, accrochez le haut de la garniture sur le haut du montant, puis appuyez tout en poussant en direction du plancher.

Figure 26



REMARQUE : Tirez la glissière supérieure vers le montant, puis soulevez-la pour la retirer. Insérez un tournevis à tête plate dans la fente de la glissière supérieure, appuyez la tête du tournevis contre une des languettes de la glissière, puis tournez la glissière pour retirer la languette. Répétez l'opération pour l'autre languette. (Voir Figure 27)

Figure 27



INSTALLATION DE LA GARNITURE D'EXTRÉMITÉ DU SUPPORT DE BASE

1. Insérez la bride avant dans l'avant du support de base, adjacent à la garniture avant de la base fermée. (Voir Figure 28)
2. Placez la bride arrière de la garniture d'extrémité du support contre le crochet du support de base, puis glissez-la vers le bas. (Voir Figure 29)



IMPORTANT! La garniture latérale de la base doit glisser derrière les rebords avant et arrière du support de base pour être correctement installée.



IMPORTANT! La garniture d'extrémité du support de base doit être installée avant les plateformes de base.

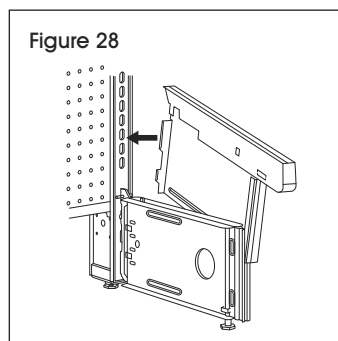


Figure 28

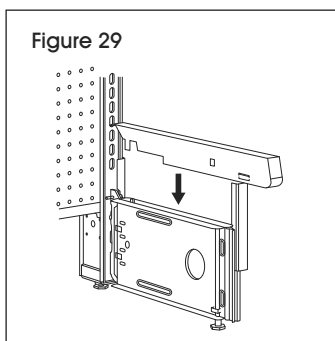


Figure 29

3. Installez les plateformes de bases. Inclinez la plateforme vers le haut et accrochez la moulure arrière derrière la goupille de retenue de la plateforme. (Voir Figure 30)



REMARQUE : Si la garniture ou les tablettes ne s'ajustent pas correctement, vérifiez que le rayonnage est bien nivelé.



REMARQUE : La plateforme doit reposer sur la languette de verrouillage de la garniture latérale de la base. (Voir Figure 31)

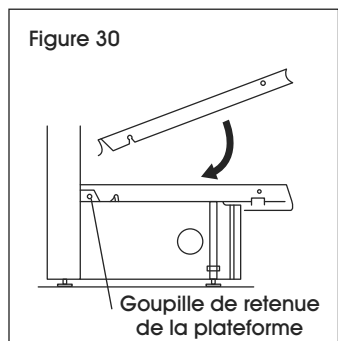


Figure 30

Goupille de retenue de la plateforme

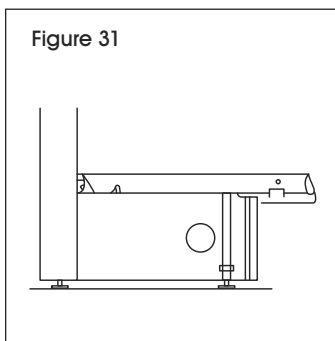


Figure 31

4. Installez les tablettes et les accessoires additionnels. (Voir Figure 32)



REMARQUE : Consultez les caractéristiques pour déterminer à la page 2 la charge appropriée et la meilleure configuration pour le rayonnage.

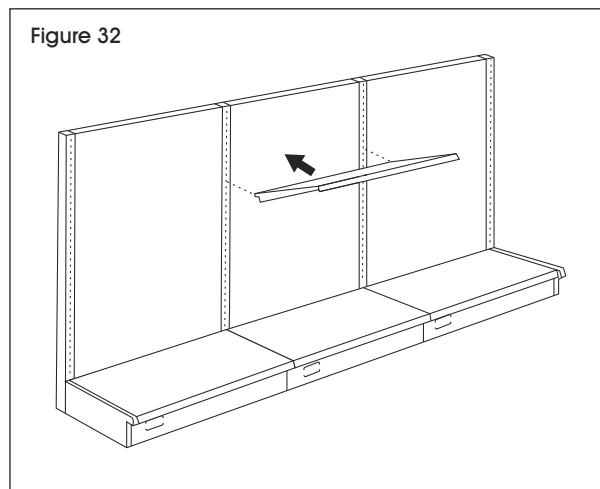
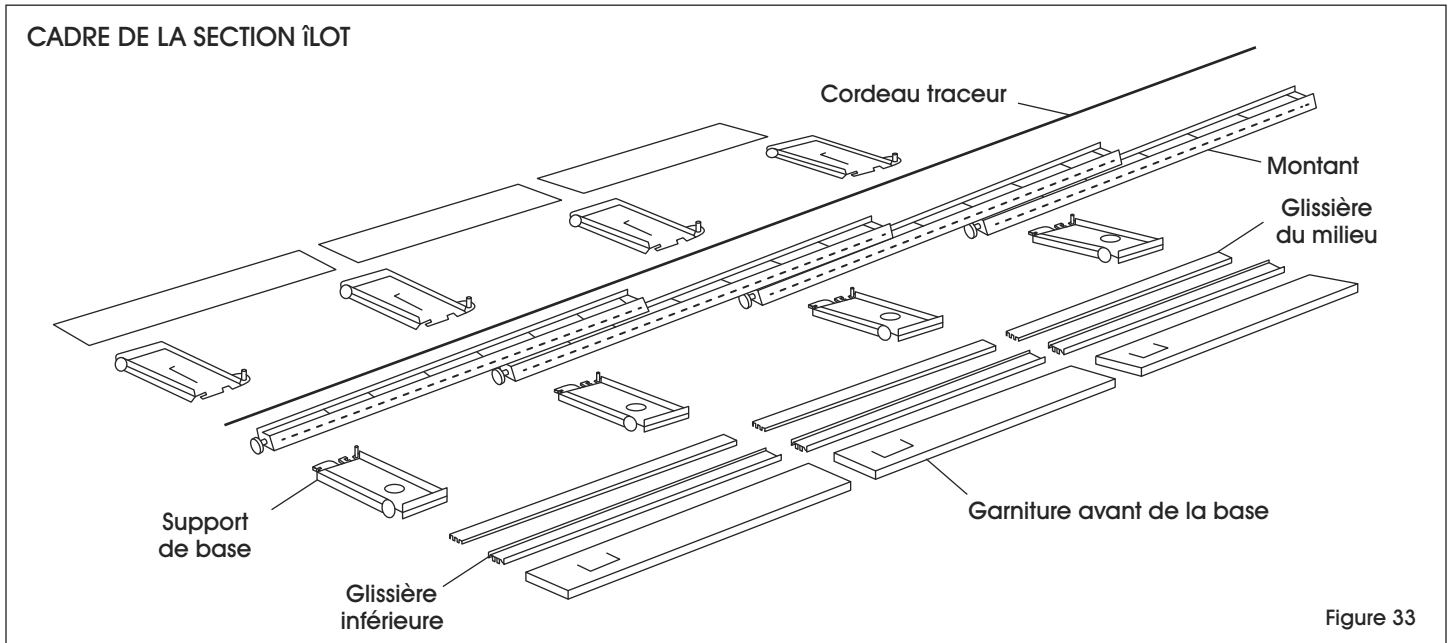


Figure 32

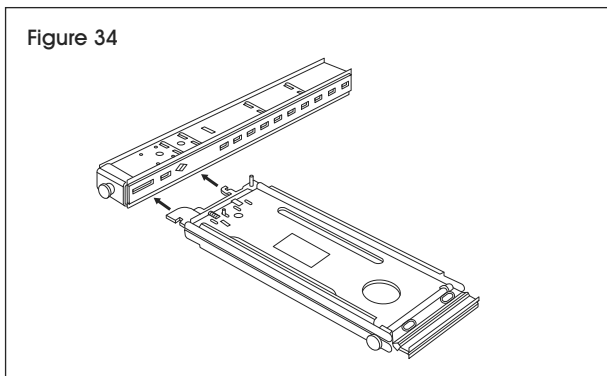


SECTION ÎLOT

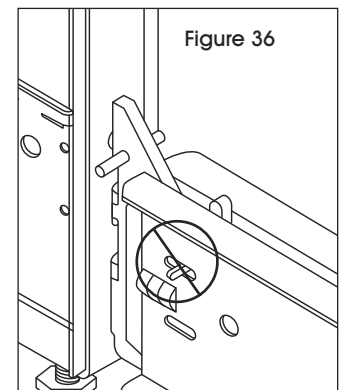
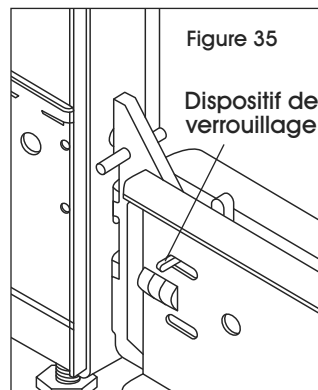
CADRE

1. Placez le cordeau traceur sur le plancher à l'emplacement souhaité pour l'ensemble du rayonnage. (Voir Figure 33)
2. Placez les pièces le long du cordeau traceur. Utilisez deux montants, quatre supports de base et deux panneaux avant pour la première section. Les supports de base et les glissières du milieu sont peints de couleurs variées et peuvent ne pas correspondre à la couleur du montant. (Voir Figure 33)
3. Poussez le support dans les fentes du montant, puis poussez vers le bas pour fixer. Répétez la procédure pour l'autre montant. (Voir Figure 34)

REMARQUE : Ne réglez pas les pieds de nivellement sur les supports de base ou les montants pour le moment.



AVERTISSEMENT! L'ensemble du rayonnage peut s'effondrer et entraîner des blessures si le dispositif de verrouillage de la base n'est pas correctement enclenché dans le montant. La languette d'un dispositif correctement enclenché se trouvera à l'arrière de la fente. (Voir Figures 35 et 36)



REMARQUE : Voir la page 38 pour le retrait et le remplacement du support de base.

4. À deux, placez à la verticale les montants et les supports de base précédemment assemblés.
5. Raccordez les ensembles en installant les garnitures avant de la base, la glissière inférieure et la glissière du milieu. (Voir Figure 37)



IMPORTANT! Ne laissez pas le cadre sans supervision tant qu'un panneau arrière n'est pas mis en place. Les glissières du milieu doivent être utilisées.



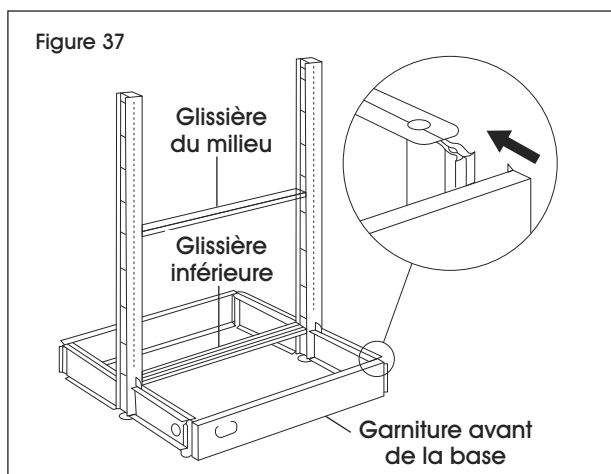
REMARQUE : Faites glisser la garniture avant de la base dans l'avant du support de base par le haut ou enfoncez-la par l'avant. (Voir Figure 37)



REMARQUE : Installez les languettes des glissières du milieu et inférieures en les insérant dans les fentes correspondantes des montants.



REMARQUE : Assurez-vous que les glissières sont installées à la même hauteur sur chaque montant.



PANNEAU ARRIÈRE



REMARQUE : La partie supérieure des panneaux perforés arrière est marqué d'une trace de peinture.



REMARQUE : Pour les panneaux arrière à deux pièces, passez à la page 51.

INSTALLATION D'UN PANNEAU ARRIÈRE À UNE PIÈCE

Faites glisser le panneau arrière dans le cadre à partir du haut du montant. (Voir Figure 38)



REMARQUE : Si la hauteur du plafond vous empêche de glisser les panneaux par le haut, insérez l'un des bords latéraux et faites fléchir le panneau jusqu'à ce que l'autre bord se fixe en place. (Voir Figure 39)

Figure 38

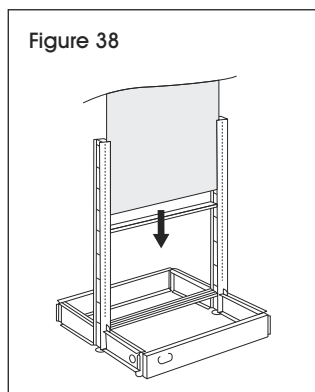
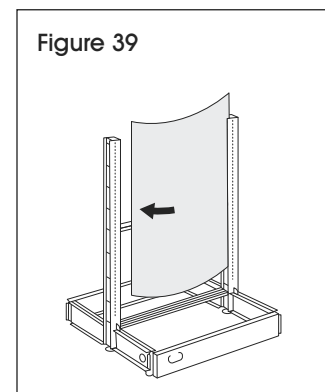


Figure 39



IMPORTANT! Une fois fini, passez à l'étape 2 à la page 51.

PANNEAU ARRIÈRE À DEUX PIÈCES



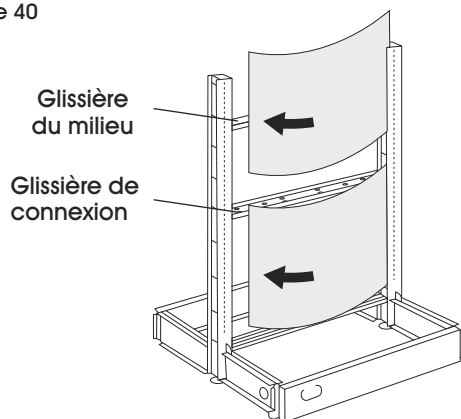
IMPORTANT! Lorsque des panneaux arrière à deux pièces sont utilisés, la glissière du milieu est installée sur le panneau arrière supérieur. (Voir Figure 40)

1. Dès que les glissières du milieu sont en place, installez le panneau arrière inférieur. Installez la glissière de connexion sur le panneau arrière inférieur, puis installez le panneau arrière supérieur. (Voir Figure 40)



REMARQUE : Si la hauteur du plafond vous empêche de glisser les panneaux par le haut, insérez un côté latéral et faites fléchir le panneau jusqu'à ce que l'autre bord se fixe en place. (Voir Figure 40)

Figure 40



2. Assemblez le reste du cadre le long du cordeau traceur. (Voir Figure 41)



REMARQUE : N'installez pas encore les autres panneaux arrière.

Figure 41

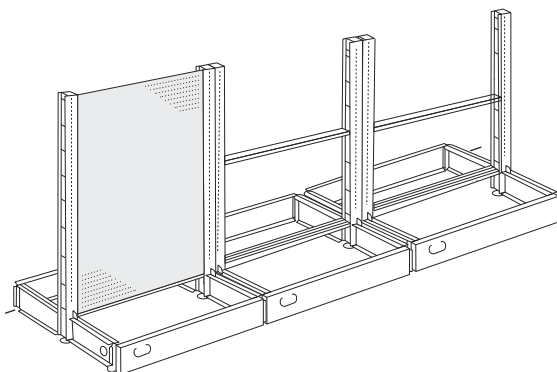
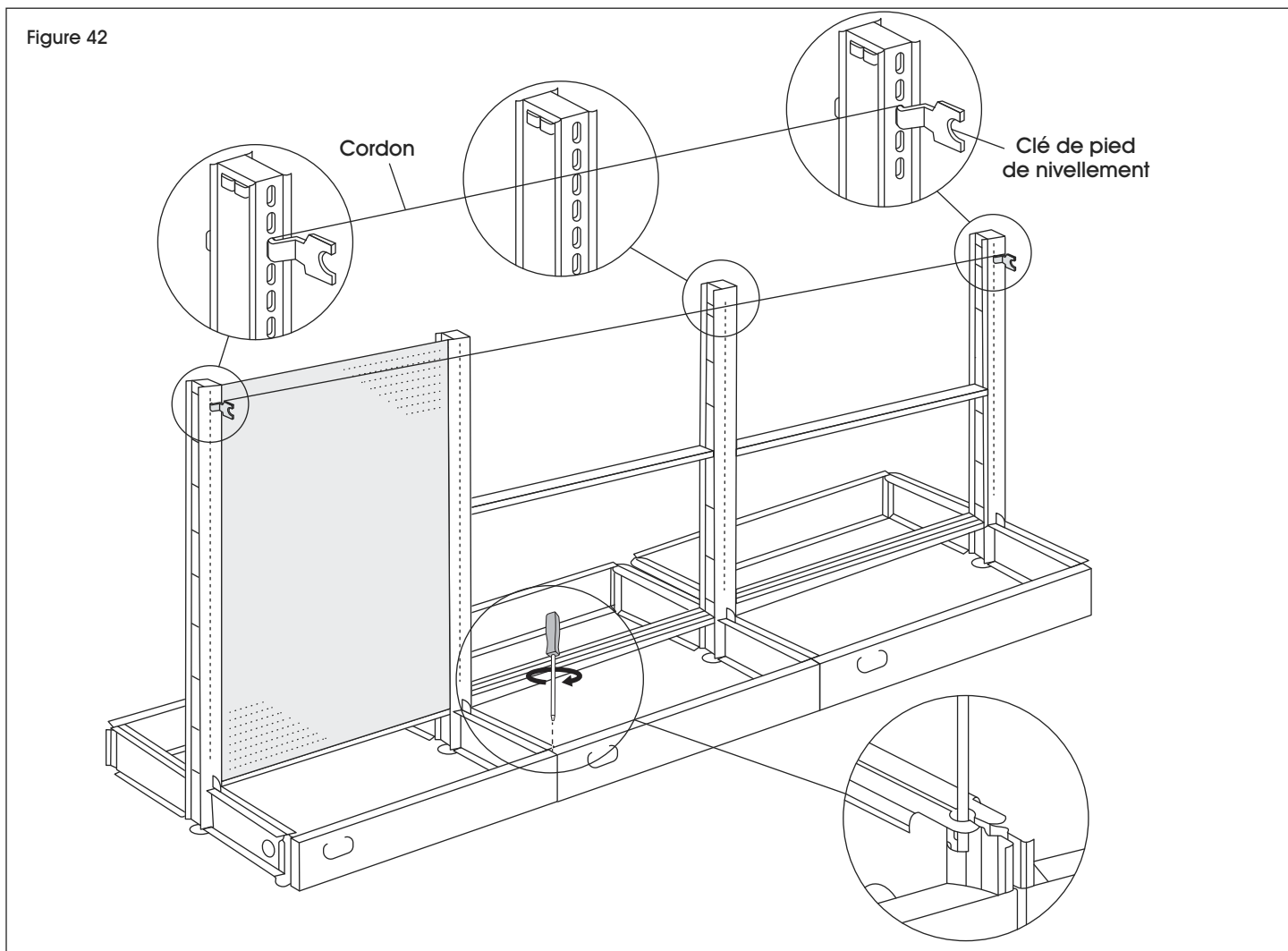


Figure 42



PROCÉDURE DE NIVELAGE



AVERTISSEMENT! Le rayonnage gondole doit être mise à niveau et correctement ajusté. Le non-respect de cette consigne peut provoquer l'effondrement du rayonnage et entraîner des blessures corporelles.

Un rayonnage équilibré aura tous les montants en position verticale et à la même hauteur selon le cordeau traceur et les pieds de nivellement du support de base allongés le moins possible.

1. Installez un cordon bien tendu entre les montants d'extrémité à l'aide d'une clé de pied de nivellement. Placez la clé dans la même fente sur chaque montant d'extrémité. (Voir Figure 42)

2. Repérez le montant le plus haut de l'ensemble. Ajustez le pied de nivellement du montant à l'aide d'un tournevis pour abaisser le montant jusqu'à ce que le cordon soit de niveau avec les montants d'extrémité, ou que le montant soit au niveau le plus bas possible, selon la première éventualité. (Voir Figure 42)



REMARQUE : Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le montant est bien à la verticale.

3. Ajustez les autres montants vers le haut ou vers le bas tout en restant dans la même fente que le cordon. Utilisez le niveau à bulle pour vous assurez que chaque montant est bien à la verticale et de même niveau. (Voir Figure 42)



IMPORTANT! N'allongez pas le pied de nivellement du montant de plus de 1 po et le pied de nivellement du support de base de plus de 1 ⁷/₁₆ po.

MONTAGE SUITE

4. Réglez les pieds de nivellement de chaque montant de manière à ce que l'espace entre le pied et le plancher soit de 1/16 po. Réglez l'espacement à l'aide de la poignée de la clé de pied de nivellement. (Voir Figure 43)



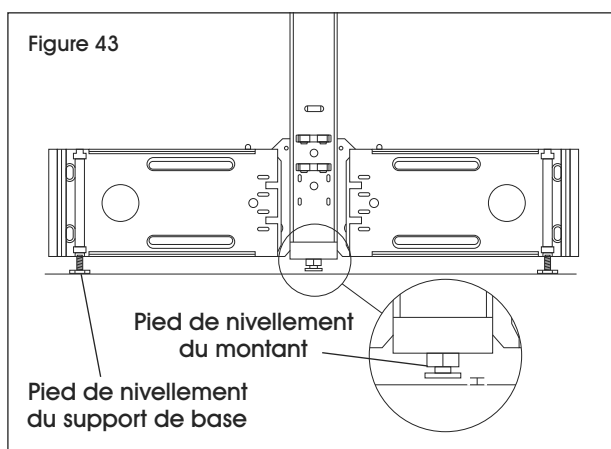
AVERTISSEMENT! L'espace entre le pied de nivellement du montant et le plancher doit être réglé à 1/16 po. Le non-respect de cette consigne peut provoquer l'effondrement du rayonnage et entraîner des blessures corporelles.



REMARQUE : Le rayonnage gondole doit être de niveau et les montants doivent être bien d'aplomb.



IMPORTANT! Ne réglez pas les pieds de nivellement du support de base. Ils doivent être correctement réglés à partir de l'étape précédente.



AVERTISSEMENT! Pour certaines situations d'installation, il est nécessaire d'ancrer les sections murales au plancher.



IMPORTANT! Les plaques d'assise doivent être utilisées lorsque le rayonnage dépasse les limites indiquées à la section Sécurité : Avertissements de basculement.



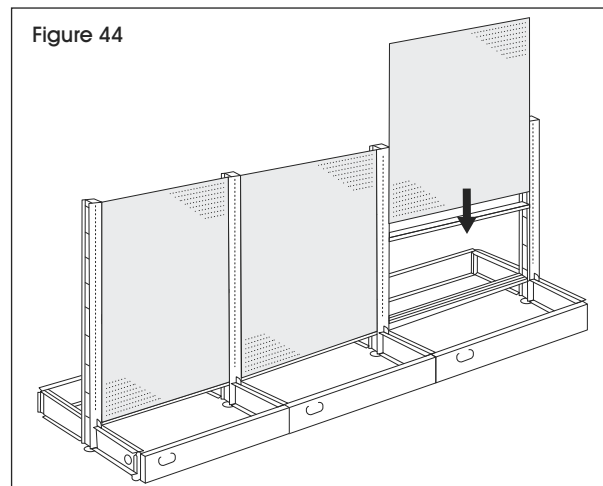
IMPORTANT! L'ancrage est généralement exigé par les codes du bâtiment pour les rayonnages de plus de 5 pi de haut dans les zones sismiques 3 et 4. Contactez les responsables locaux de la construction pour connaître les exigences en matière d'ancrage sismiques.

5. Ancrez les sections murales si nécessaire. Pour un ancrage au plancher, voir la section Sécurité : Avertissements de basculement à la page 40. Pour un ancrage mural, voir la section Ancrage de la section murale aux pages 41 et 42.

6. Installez les autres panneaux arrière. (Voir Figure 44)



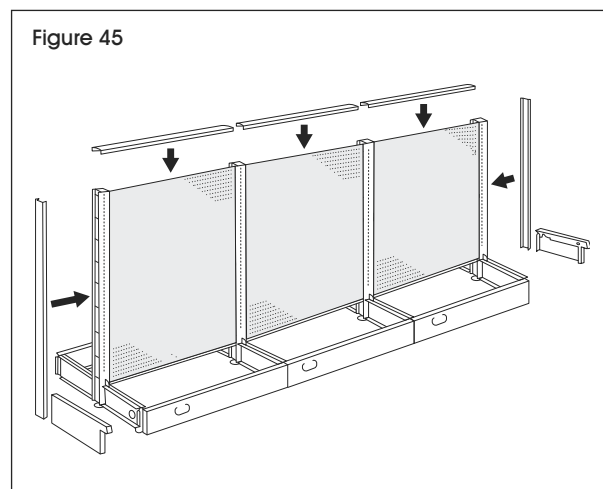
REMARQUE : Pour les panneaux arrière à deux pièces, voir la section Panneau arrière à deux pièces à la page 51.



7. Installez les garnitures latérales de base, les garnitures du montant vertical et les glissières supérieures. (Voir Figure 45)



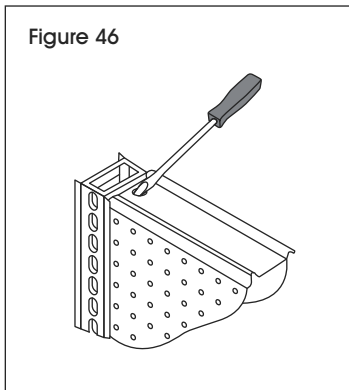
REMARQUE : Pour installer la garniture du montant vertical, accrochez le haut de la garniture sur le haut du montant, puis appuyez tout en poussant en direction du plancher.



MONTAGE SUITE



REMARQUE : Tirez la glissière supérieure vers le montant, puis soulevez-la pour la retirer. Insérez un tournevis à tête plate dans la fente de la glissière supérieure, appuyez la tête du tournevis contre l'une des languettes de la glissière, puis tournez la glissière pour retirer la languette. Répétez l'opération pour l'autre languette. (Voir Figure 46)



INSTALLATION DE LA GARNITURE D'EXTRÉMITÉ DU SUPPORT DE BASE

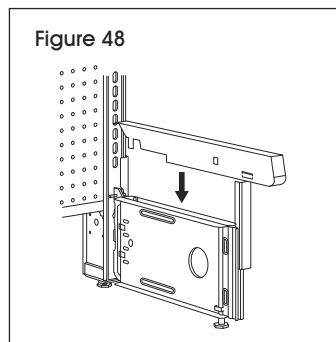
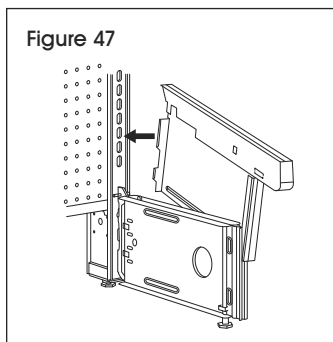
- Insérez la bride avant dans l'avant du support de base, adjacent à la garniture avant de la base fermée. (Voir Figure 47)
- Placez la bride arrière de la garniture d'extrémité du support contre le crochet du support de base, puis glissez-la vers le bas. (Voir Figure 48)



IMPORTANT! La garniture latérale de la base doit glisser derrière les rebords avant et arrière du support de base pour être correctement installée.



IMPORTANT! La garniture d'extrémité du support de base doit être installée avant les plateformes de base.



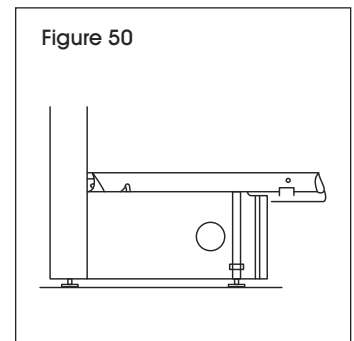
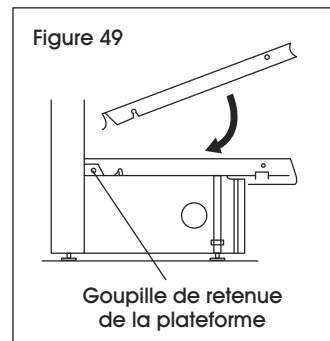
- Installez les plateformes de bases. Inclinez la plateforme vers le haut et accrochez la moulure arrière derrière la goupille de retenue de la plateforme. (Voir Figure 49)



REMARQUE : Si la garniture ou les tablettes ne s'ajustent pas correctement, vérifiez que le rayonnage est bien nivelé.



REMARQUE : La plateforme doit reposer sur la languette de verrouillage de la garniture latérale de la base. (Voir Figure 50)



- Installez les tablettes et les accessoires additionnels. (Voir Figure 51)



REMARQUE : Consultez les caractéristiques pour déterminer la charge appropriée et la meilleure configuration pour le rayonnage.

