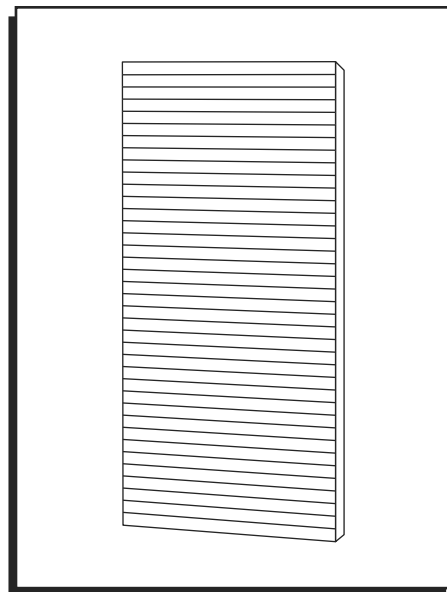


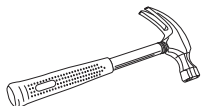
# ULINE H-6351

## SLATWALL VERTICAL PANELS

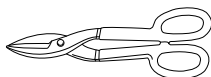
1-800-295-5510  
uline.com



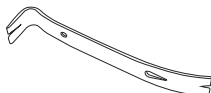
### TOOLS NEEDED



Hammer



Tin Snips



Pry Bar

## UNPACKING INSTRUCTIONS



**NOTE:** Leather gloves and safety glasses should be worn when opening and assembling the slatwall vertical panels. Two person assembly is recommended.

1. Lay vertical slatwall panels flat on the ground.
2. Snip metal bands.
3. Use pry bar and hammer to remove wooden planks that secure the frame.

4. With one person on each 8 ft. end, carry panels horizontally to desired position.



**CAUTION!** Do not lift from 4 ft. ends.

5. Rotate the panels into a vertical position.



**CAUTION!** At least two people are needed to support the top half of the slatwall so that it does not tilt forward. Tilting slatwall forward will cause the unit to break into two pieces.

## SAFETY INSTRUCTIONS

- ALWAYS wear safety glasses when using any power tool.
- ALWAYS use hearing protection when using loud equipment.
- DO NOT sit, climb, hang or step on shelves or brackets.
- DO NOT overload shelves or brackets.

- DO NOT try to install slatwall panels yourself. Use two people.
- CAPACITY:
  - 40 lbs. without metal inserts.
  - 90 lbs. with metal inserts.



**NOTE:** Weight capacity will be slightly reduced for shelves deeper than 10".

## GENERAL INFORMATION

### STACKING PANELS

To allow temperature and humidity to equalize, stack panels at least three high in work area. Do not stack directly on concrete floor.

### SUGGESTED TOOLS

24" level, tape measure, pencil, chalk line, circular saw, cordless or corded drill with screwdriver attachment.

### SUPPLIES

1½" to 2" drywall screws or equivalent, panel adhesive, (optional) roundhead screws for metal inserts.

 **NOTE:** Ensure that screw heads fit easily into grooves.

### METAL STUDS

Wood screws do not hold well in metal studs. Use wooden blocking whenever necessary.

### BLOCK OR CONCRETE WALLS

First mount vertical or horizontal furring strips on wall. Installing slatwall directly on concrete or block walls is not recommended.

## INSTALLATION

### GENERAL

1. Install over studs, plaster, furring strips or drywall. Panel adhesive recommended.
2. Use drywall screws of proper length.
3. Install screw in every other groove on each stud.
4. Drive screws into grooves. Be careful not to damage edges of grooves.

### STARTING OFF

Snap chalk line at desired height on wall. Mark location of studs on floor and ceiling (for mounting panels later). To ensure clean installation on projects requiring more than one panel, begin with a narrow panel first and finish with full panel.

### FIRST PANEL

Following manufacturer's directions, spread adhesive vertically on back of panel (half-tube of adhesive per panel). Raise first panel to chalk line and install screw through top of groove into stud near one of upper corners.

### REMAINING PANELS

Repeat process on bottom row of panels, ensuring that grooves and factory edges line up from panel to panel. On installations without drywall (such as garages), make sure end of each panel is centered in middle of stud.

### CUTTING PANELS

When using circular saw, use a straight edge guide for saw to follow. Never cut freehand. Always cut from front (finished side) of panel.

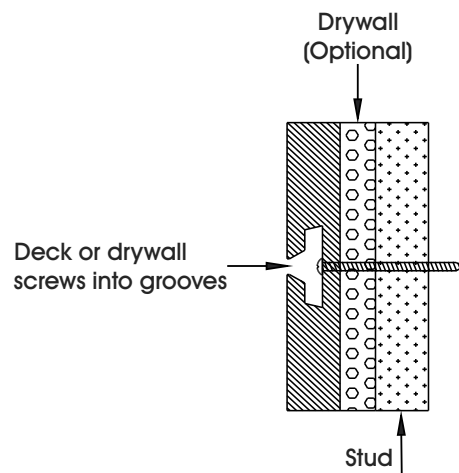
### CUTTING PANELS WITH ALUMINUM INSERTS

It is not necessary to remove aluminum inserts from grooves when cutting panels.

### CLEANUP

Remove any adhesive or marking on face of panels with a solvent, such as lacquer thinner. Clean panels with mild household cleaner and dry with soft cloth.

### INSTALLATION DIAGRAM



**ULINE**

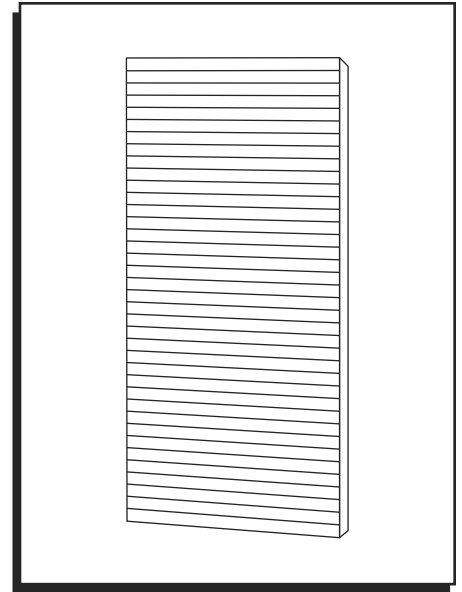
1-800-295-5510

uline.com

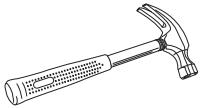
# ULINE H-6351

## PANELES RANURADOS VERTICALES

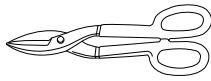
800-295-5510  
uline.mx



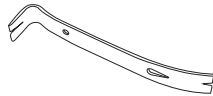
### HERRAMIENTAS NECESARIAS



Martillo



Pinzas para Estaño



Barreta

### INSTRUCCIONES PARA DESEMPACAR



**NOTA:** Se deben usar guantes de piel y lentes de seguridad para sacar y armar los paneles ranurados verticales. Se recomienda armar entre dos personas.

1. Coloque los paneles verticalmente sobre el piso.
2. Corte las tiras de metal.
3. Retire las tablas de madera que protegen el marco con ayuda de la barreta y el martillo.

4. Con una persona en cada uno de los extremos de los 244 cm (8 pies), carguen los paneles horizontalmente hasta la posición deseada.



**¡PRECAUCIÓN!** No levante los paneles de los extremos de 122 cm (4 pies).

5. Gire los paneles hasta una posición vertical.



**¡PRECAUCIÓN!** Se requieren por lo menos dos personas para sostener la mitad superior del panel para que no se ladee hacia el frente. Si se voltea hacia el frente, se partirá en dos.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Use SIEMPRE lentes de seguridad cuando utilice cualquier herramienta eléctrica.
- Use SIEMPRE protección auditiva cuando utilice equipos ruidosos.
- NO se siente, suba, cuelgue ni pise las repisas o los soportes.
- NO sobrecargue las repisas o soportes.

- NO intente instalar los paneles usted solo. Se requieren dos personas.

#### CAPACIDAD:

- 18 kg (40 lbs) sin los insertos de metal.
- 41 kg (90 lbs) con los insertos de metal.



**NOTA:** La capacidad de peso se reducirá levemente para las repisas de más de 25 cm (10") de profundidad.

## INFORMACIÓN GENERAL

### ESTIBAR PANELES

Para permitir que la temperatura y la humedad se igualen, estibe los paneles al menos de tres en tres en la zona de trabajo. No los estibe directamente sobre un piso de concreto.

### HERRAMIENTAS RECOMENDADAS

Nivelador de 61 cm (24"), cinta de medir, lápiz, firalíneas, sierra circular, taladro inalámbrico o regular con punta de desarmador.

### SUMINISTROS

Tornillos para panel de yeso de 1½" a 2" o equivalentes, adhesivo para paneles, tornillos de cabeza redonda para los insertos de metal (opcionales).



**NOTA:** Asegúrese de que las cabezas de los tornillos entren con facilidad en las ranuras.

### VIGAS DE METAL

Los tornillos para madera no se fijan bien en las vigas de metal. Use bloques de madera si es necesario.

### PAREDES DE LADRILLO O CONCRETO

En primer lugar, coloque tablas de madera en la pared en posición vertical u horizontal. No se recomienda instalar el panel ranurado directamente sobre paredes de ladrillo o concreto.

## INSTALACIÓN

### GENERAL

1. Coloque sobre vigas, yeso, tablas de madera o paneles de yeso. Se recomienda usar adhesivo para paneles.
2. Use tornillos para panel de yeso del largo adecuado.
3. Coloque tornillos en ranuras alternas en cada una de las vigas.
4. Inserte los tornillos en las ranuras. Tenga cuidado de no dañar los bordes de las ranuras.

### COMENZAR

Haga una raya con el firalíneas a la altura de la pared deseada. Marque la posición de las vigas en el piso y en el techo (para colocar los paneles después). Para asegurar una instalación impecable en proyectos que requieran más de un panel, comience primero con un panel estrecho y termine con un panel completo.

### PRIMER PANEL

Siguiendo las instrucciones del fabricante, extienda el adhesivo con movimientos verticales en la parte posterior del panel (medio tubo de adhesivo por panel). Levante el primer panel hasta la línea del firalínea e inserte un tornillo a través de la parte superior de la ranura y en una de las vigas cercanas a una de las esquinas superiores.

### PANELES RESTANTES

Repita el proceso en la fila inferior de paneles, asegurándose de que las ranuras y los bordes de fábrica queden alineados de panel a panel. En instalaciones sin yeso (como cocheras), asegúrese de que cada uno de los paneles quede en el centro de la viga.

### CORTAR PANELES

Cuando utilice una sierra circular, use la guía de borde recto. Nunca corte "a mano alzada". Corte siempre desde la parte delantera (lado terminado) del panel.

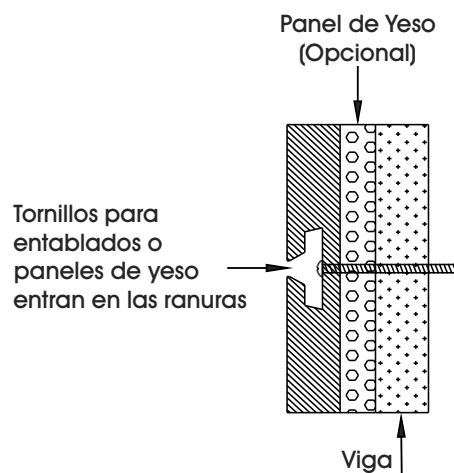
### CORTAR PANELES CON INSERTOS DE ALUMINIO

No es necesario quitar los insertos de aluminio de las ranuras al cortar los paneles.

### LIMPIEZA

Quite cualquier adhesivo o marca de la superficie de los paneles con un solvente, como diluyente de laca. Limpie los paneles con un producto de limpieza no abrasivo y séquelos con un paño suave.

### DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



**ULINE**

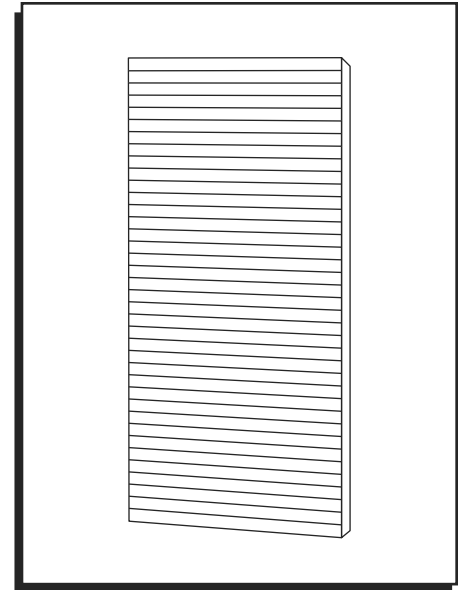
800-295-5510

uline.mx

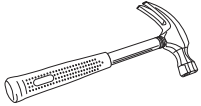
# ULINE H-6351

## PANNEAUX RAINURÉS – VERTICAL

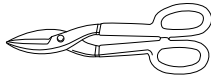
1-800-295-5510  
uline.ca



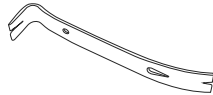
### OUTILS REQUIS



Marteau




Cisaille de ferblantier



Levier

## INSTRUCTIONS DE DÉBALLAGE

 **REMARQUE :** Des gants en cuir et des lunettes de sécurité doivent être portés lors du déballage et du montage des panneaux rainurés verticaux. Un montage à deux personnes est recommandé.

1. Couchez les panneaux verticaux à plat sur le plancher.
2. Coupez les bandes métalliques.
3. Utilisez le levier et le marteau pour retirer les planches de bois qui emboîtent le cadre.

4. À l'aide d'une personne située à chaque extrémité des 244 cm (8 pi), transportez les panneaux à l'horizontale à l'endroit désiré.



**MISE EN GARDE!** Ne soulevez pas les panneaux depuis les extrémités de 122 cm (4 pi).

5. Faites pivoter les panneaux à la verticale.



**MISE EN GARDE!** Au moins deux personnes sont requises pour soutenir la moitié supérieure du panneau afin qu'il ne s'incline pas vers l'avant. En cas d'inclinaison vers l'avant, le panneau pourrait se briser en deux.

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- TOUJOURS porter des lunettes de sécurité en utilisant des outils électriques.
- TOUJOURS utiliser une protection des oreilles en utilisant un équipement bruyant.
- NE PAS s'asseoir, grimper, se suspendre ou marcher sur les tablettes ou les supports.
- NE PAS surcharger les tablettes ou les supports.

- NE PAS tenter d'installer les panneaux rainurés sans aide. Deux personnes requises.
- CAPACITÉ :
  - 18 kg (40 lb) sans supports métalliques.
  - 41 kg (90 lb) avec supports métalliques.



**REMARQUE :** La capacité de poids sera réduite quelque peu pour les tablettes plus de 25cm (10 po) en profondeur.

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### EMPILAGE DES PANNEAUX

Afin de permettre à la température et à l'humidité de s'égaliser, empilez les panneaux en hauteur de trois dans le lieu de travail. N'empilez pas directement sur une surface en béton.

### OUTILS RECOMMANDÉS

Levier de 61 cm (24 po), ruban à mesurer, crayon, cordeau, scie circulaire, perceuse avec ou sans fil avec embout tournevis.

### MATÉRIEL

Vis autoforeuses de 1 ½ po à 2 po ou l'équivalent, adhésif pour panneau, vis à tête ronde pour supports métalliques (optionnel).



**REMARQUE :** Assurez-vous que les têtes des vis s'insèrent facilement dans les rainures.

### COLOMBAGES MÉTALLIQUES

Les vis de bois ne sont pas appropriées pour les colombages métalliques. Utilisez des blocs de bois lorsque nécessaire.

### MURS EN PARPAING OU EN BÉTON

Installez en premier les fourrures verticales et horizontales sur le mur. L'installation du panneau rainuré directement sur les murs en parpaing ou en béton n'est pas recommandée.

## INSTALLATION

### GÉNÉRAL

1. Installez par-dessus les colombages, le plâtre, les fourrures ou la cloison sèche. Un adhésif pour panneau est recommandé.
2. Utilisez des vis à cloison sèche de longueur appropriée.
3. Installez une vis dans chaque deuxième rainure de chaque colombage.
4. Enfoncez les vis dans les rainures. Faites attention de ne pas endommager les rainures.

### COMMENCEMENT

Brisez le cordeau à la hauteur voulue sur le mur. Inscrivez l'emplacement des colombages sur le plancher et le plafond (pour le montage ultérieur des panneaux). Pour assurer une installation nette pour les projets comprenant plus d'un panneau, commencez par un panneau étroit et finissez par un panneau complet.

### PREMIER PANNEAU

Tout en respectant les directives du fabricant, étalez l'adhésif verticalement sur le dos du panneau (une moitié de tube d'adhésif par panneau). Élevez le premier panneau au niveau du cordeau, puis installez la vis à travers la rainure jusqu'au colombage situé près d'un des coins supérieurs.

### PANNEAUX RESTANTS

Répétez les procédures pour la rangée de panneaux inférieurs, tout en gardant les rainures et les bords coupés en usine de tous les panneaux au même niveau. Pour les installations sans cloison sèche (tels que les garages), assurez-vous que l'extrémité de chaque panneau est centrée au milieu du colombage.

### COUPAGE DES PANNEAUX

Lorsque vous utilisez une scie circulaire, utilisez un guide de coupe rectiligne pour guider la scie. Ne coupez jamais à main levée. Coupez toujours à partir de l'avant du panneau (côté fini).

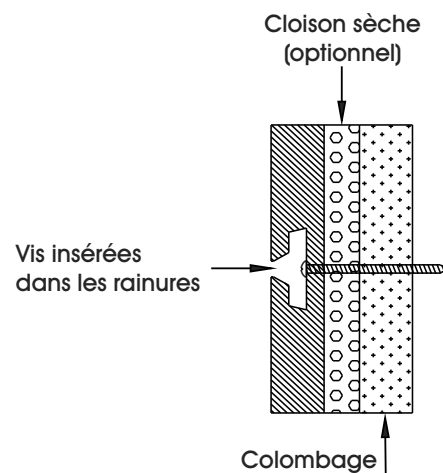
### COUPAGE DES PANNEAUX AVEC SUPPORTS EN ALUMINIUM

Il n'est pas nécessaire d'enlever les supports en aluminium des rainures pendant le coupage des panneaux.

### NETTOYAGE

Enlevez tout adhésif ou marque sur l'avant du panneau avec un solvant, tel qu'un diluant à laque. Nettoyez les panneaux avec un nettoyant domestique doux et séchez avec un chiffon doux.

### SCHÉMA D'INSTALLATION



**ULINE**

1-800-295-5510  
uline.ca