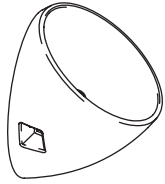


# Installation Guide

## Waterless Urinal

K-4917



**M** product numbers are for Mexico (i.e. K-12345**M**)  
Los números de productos seguidos de  
**M** corresponden a México (Ej.  
K-12345**M**)  
Français, page "Français-1"  
Español, página "Español-1"

THE BOLD LOOK  
OF **KOHLER**®

1048744-2-D

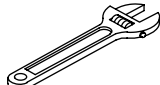
## Tools and Materials



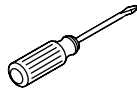
Safety Glasses



Tape Measure



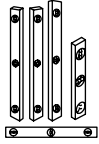
Adjustable Wrench



Blade Screwdriver



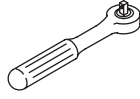
Pencil



Levels



Thread Sealant



1/4" Ratchet

### Plus:

- Hole Cutting Equipment

## Before You Begin

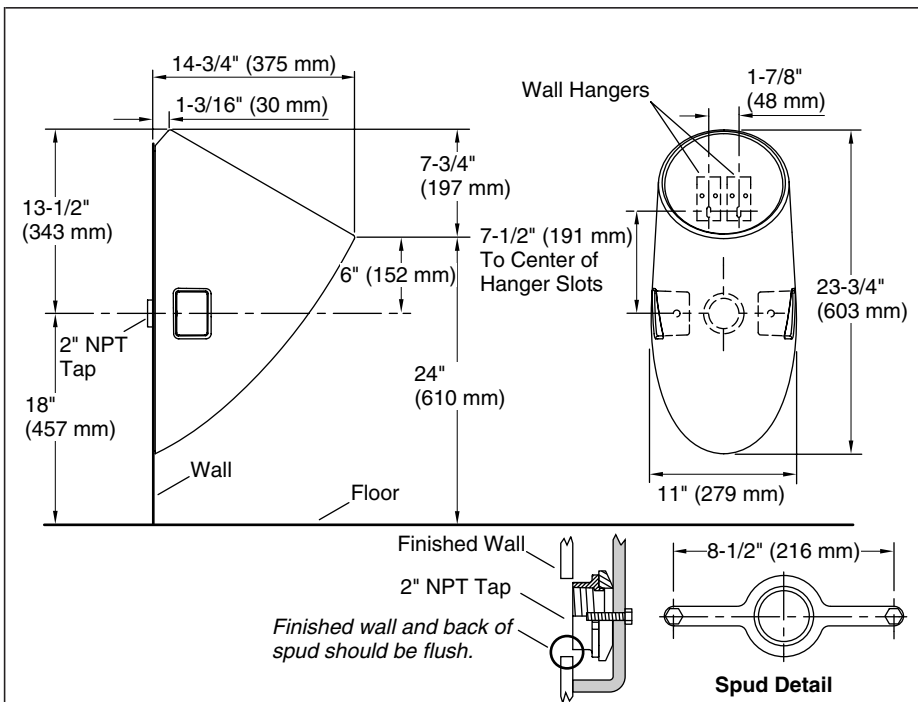


**CAUTION: Risk of property damage.** When connecting waterless urinals to the building drain waste vent system, do not use copper pipe or copper tube connectors. The use of a copper connector will result in corrosion of the connector and potential building structure damage caused by leakage.



**CAUTION: Risk of personal injury.** Handle this product with care. Vitreous china can break or chip if the product is handled carelessly.

- Observe all local plumbing and building codes.
- Carefully inspect the new urinal for damage.
- Roughing-in remains the same when using the optional 3" outlet spud.
- Fixture dimensions are nominal and conform to tolerances by ASME Standard A112.19.2.
- Site preparation may require additional tools and hardware.

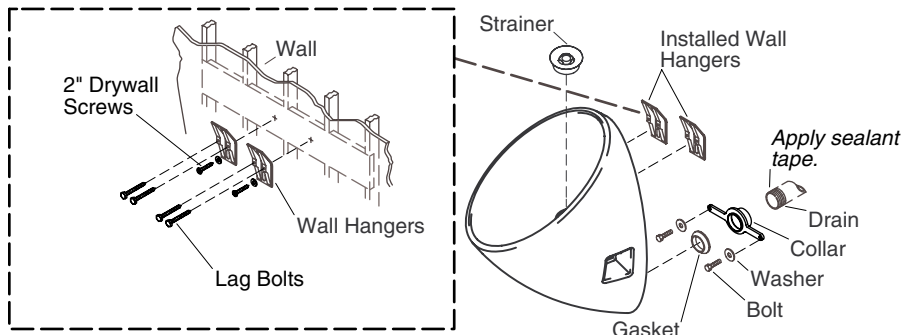


## Roughing-In

- Roughing-in dimensions are identical if using an optional 3" outlet spud.
- The urinal complies with ADA requirements when the rim is mounted no higher than 17" (432 mm) from the finished floor.

## 1. Prepare the Site

- Install or relocate the waste pipe as necessary to conform to the roughing-in dimensions.
- Install adequate support framing for the wall hangers as needed.



## 2. Install the Urinal



**CAUTION: Risk of personal injury.** Handle with care. Vitreous china can break or chip if the product is handled carelessly.

- Reference the installation template to properly position each wall hanger at its proper vertical dimension above the outlet hole. To allow for vertical adjustment, place the initial screws through the center of the slots on the hangers.
- Apply thread sealant tape to the pipe threads on the drain and install the collar to the drain.
- With the beveled surface of the gasket facing away from the collar, place the gasket onto the collar.
- Carefully position the urinal on the wall hangers.
- Verify the urinal is properly positioned, then remove the urinal from the wall.

**NOTE:** If adjustment is necessary, make vertical adjustments along the slots on each wall hanger until the urinal can be tightened to the collar.

- Install the permanent screws or lag bolts into the holes on the wall hangers, as shown on the installation template.
- Secure the urinal to the collar using the washers and bolts provided.

### 3. Complete the Installation

- Pour 1/2 gallon (1.89 L) of water into the trapway.
- Check for leaks. Repair as needed.
- Pour 3 ounces (89 ml) of sealing liquid (provided) into the trapway. The sealing liquid will float on top of the water in the trapway.
- Position the strainer in the drain hole.
- Set the urinal ball in the urinal.

# Guide d'installation

## Urinoir sans eau

### Outils et matériels



Lunettes de protection



Mètre  
Ruban



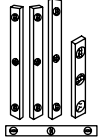
Clé à molette



Tournevis



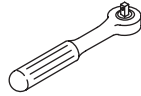
Crayon



Niveaux à bulles



Ruban d'étanchéité pour filetage



Clé à rochet 1/4"

#### Plus:

- Outil pour découper des orifices

### Avant de commencer

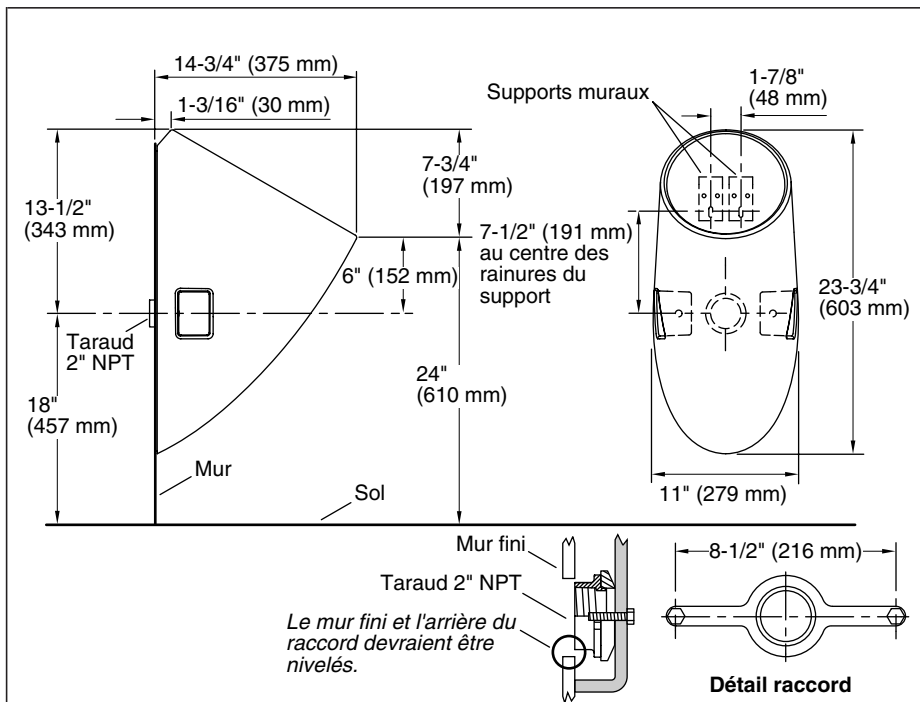


**ATTENTION: Risque d'endommagement du matériel.** Lors de la connexion d'urinoirs sans eau sur le système d'égout d'un bâtiment, ne pas utiliser des raccords de tuyaux en cuivre ou de tubes en cuivre. Les raccords en cuivre finiront par se corroder et le bâtiment pourrait subir des dommages en raison des fuites.



**ATTENTION: Risque de blessures corporelles.** Manipuler ce produit avec précaution. La porcelaine vitrifiée peut se briser ou se fendre si le produit est manipulé avec négligence.

- Respecter tous les codes de plomberie et de bâtiment locaux.
- Examiner soigneusement le nouvel urinoir pour en déceler tout dommage.
- Le raccordement demeure le même lors de l'utilisation du raccord de sortie optionnel de 3".
- Les dimensions de l'appareil sanitaire sont nominales et conformes aux tolérances de la norme Standard ASME A112.19.2.
- La préparation du site pourrait nécessiter des outils additionnels.

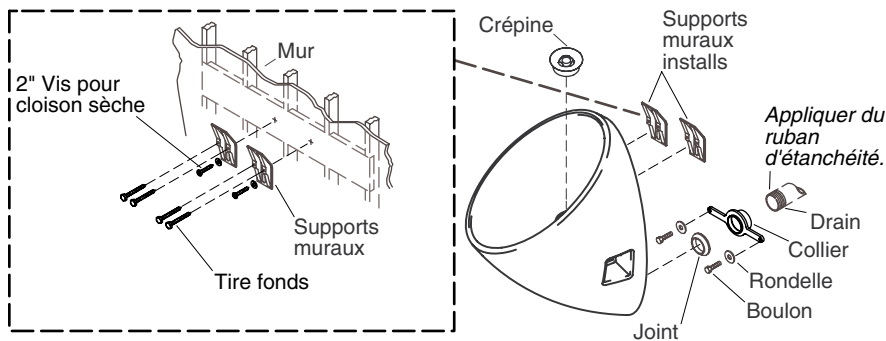


## Plan de raccordement

- Les dimensions de raccordement sont identiques lors de l'utilisation du raccord de sortie optionnel de 3".
- L'urinoir est conforme aux exigences de l'ADA lorsque le rebord n'est pas monté à plus de 17" (432 mm) du sol fini.

### 1. Préparer le site

- Installer ou déplacer le tuyau d'évacuation au besoin pour confirmer les dimensions de raccordement.
- Installer un cadrage de support adéquat pour les crochets au besoin.



## 2. Installer l'urinoir



**ATTENTION: Risque de blessures corporelles.** Manipuler avec précaution. La porcelaine vitrifiée peut se briser ou se fendre si le produit est manipulé avec négligence.

- Se référer au gabarit de l'installation afin de correctement positionner chaque support mural à sa dimension verticale appropriée au-dessus de l'orifice de sortie. Pour permettre un réglage vertical, placer les vis initiales à travers le centre des rainures sur les supports du mur.
- Appliquer du ruban d'étanchéité sur le filetage du tuyau du drain et installer le collier à ce dernier.
- Avec la surface biseautée du joint faisant face à l'écart du collier, placer le joint sur le collier.
- Accrocher soigneusement l'urinoir aux supports muraux.
- Vérifier que l'urinoir soit bien positionné puis le retirer du mur.

**REMARQUE:** Si un réglage est nécessaire, faire des ajustements verticaux le long des rainures sur chaque support du mur jusqu'à ce que l'urinoir puisse être serré au collier.

- Installer les vis permanentes ou les tire-fonds dans les orifices des supports du mur, tel qu'illustré dans le modèle d'installation.
- Sécuriser l'urinoir au collier en utilisant les rondelles et boulons fournis.



### 3. Terminer l'installation

- Verser 1/2 gallon (1,89 L) d'eau dans le siphon.
- Rechercher la présence de fuites. Réparer au besoin.
- Verser 3 onces (89 ml) de liquide d'étanchéité (fournit) dans le siphon. Le liquide d'étanchéité flottera à la surface de l'eau dans le siphon.
- Positionner la crépine dans l'orifice du drain.
- Placer la balle de l'urinoir dans ce dernier.

# Guía de instalación

## Urinario sin agua

### Herramientas y materiales



Lentes de seguridad



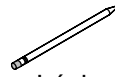
Cinta para medir



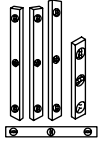
Llave ajustable



Destornillador plano



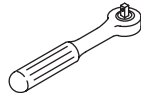
Lápiz



Niveles



Cinta selladora de roscas



Llave de trinquette de 1/4"

#### Más:

- Herramientas para perforar orificios

### Antes de comenzar

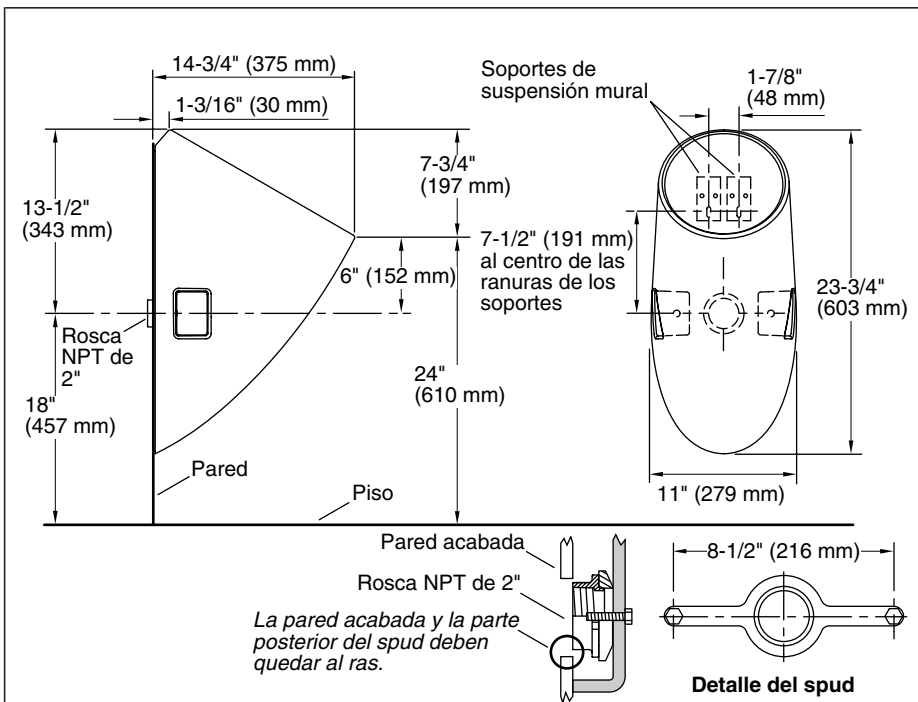


**PRECAUCIÓN: Riesgo de daños a la propiedad.** Al conectar urinarios sin agua al sistema de ventilación del desagüe del edificio, no utilice tubos de cobre ni conectores de tubo de cobre. El uso de un conector de cobre ocasionará corrosión del conector y existirá la posibilidad de daño estructural del edificio causado por fugas.



**PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales.** Maneje este producto con cuidado. La porcelana vitrificada puede romperse o despostillarse si no se maneja con cuidado.

- Cumpla con todos los códigos locales de plomería y construcción.
- Revise con cuidado el urinario nuevo para determinar si presenta daños.
- Las dimensiones de instalación no cambian si se utiliza el spud de salida opcional de 3".
- Las dimensiones del producto son nominales y cumplen con las tolerancias establecidas por la norma A112.19.2 de ASME.
- La preparación del sitio puede requerir herrajes y herramientas adicionales.

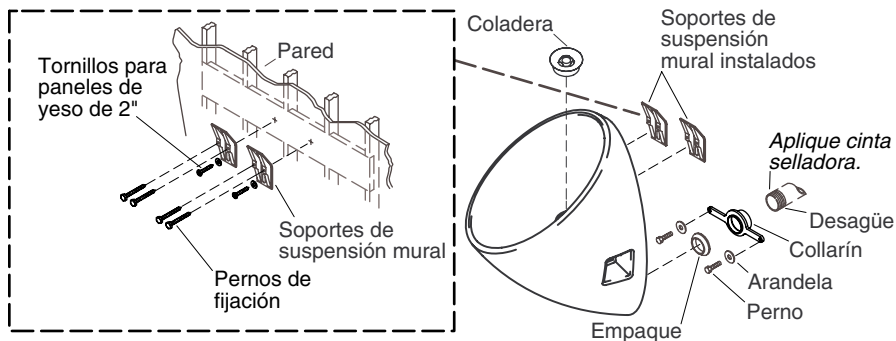


## Diagrama de instalación

- Las dimensiones de instalación son idénticas si se utiliza un spud de salida opcional de 3".
- El urinario cumple con los requisitos de la ADA cuando la distancia entre el borde y el piso acabado no es mayor de 17" (432 mm).

### 1. Prepare el sitio

- Instale o cambie el lugar de la tubería de desagüe según sea necesario para cumplir con las dimensiones de la instalación.
- Instale la estructura de soporte adecuada para los soportes de suspensión mural, según sea necesario.



## 2. Instale el urinario



**PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales.** Maneje el producto con cuidado. La porcelana vitrificada puede romperse o despostillarse si no se maneja con cuidado.

- Consulte la plantilla de instalación para colocar correctamente cada soporte de suspensión mural a la dimensión vertical correcta sobre el orificio de la salida. Para permitir el ajuste vertical, coloque los primeros tornillos a través del centro de las ranuras de los soportes de suspensión.
- Aplique cinta selladora a las roscas de la tubería del desagüe e instale el collarín en el desagüe.
- Con la superficie cónica del empaque orientada al lado opuesto del collarín, coloque el empaque con firmeza en el collarín.
- Con cuidado, coloque el urinario sobre los soportes de suspensión mural.
- Verifique que el urinario esté colocado correctamente, luego retire el urinario de la pared.

**NOTA:** Si es necesario ajustar, haga los ajustes verticales a lo largo de las ranuras de cada soporte de suspensión mural hasta que el urinario se pueda apretar al collarín.

- Instale los tornillos permanentes o pernos de fijación en los orificios de los soportes de suspensión mural, tal como se muestra en la plantilla de instalación.

### **Instale el urinario (cont.)**

- Fije el urinario al collarín utilizando los pernos y arandelas provistos.

### **3. Termine la instalación**

- Vierta 1/2 galón (1,89 L) de agua en la boca de sifón.
- Verifique que no haya fugas. Repare según sea necesario.
- Vierta 3 onzas (89 ml) de líquido sellador (provisto) en la boca de sifón. El líquido sellador flotará en el agua de la boca de sifón.
- Coloque la coladera en el orificio del desagüe.
- Coloque la bola de urinario en el urinario.

1048744-2-D

1048744-2-D

USA/Canada: 1-800-4KOHLER

México: 001-800-456-4537

[kohler.com](http://kohler.com)

THE BOLD LOOK  
OF **KOHLER**®

©2011 Kohler Co.

1048744-2-D