



GUÍA DE INSTALACIÓN DEL ESCALÓN PROFUNDO CLEANCUT

DO IT YOURSELF



Escanee el código QR con la cámara del teléfono para ver **instrucciones en video** o **www.cleancutbath.com** para obtener más recursos.

NEED A PRO?



¿Le interesa una instalación profesional?

¡Escanee el código QR e ingrese su código postal para obtener una lista de instaladores locales cerca de su área!

COPYRIGHT © 2020 SAFEWAY SAFETY STEP, LLC
(con nombre comercial "CleanCut") Todos los derechos reservados

La reproducción o distribución de este manual de instalación está estrictamente prohibida.

****IMPORTANTE: MIRE LOS VIDEOS DE INSTALACIÓN ANTES DE LEER LAS INSTRUCCIONES Y ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN****



Escanee el código QR con la cámara del teléfono para ver las **instrucciones en video** o visite **www.cleancutbath.com** para obtener más recursos

ES MUY IMPORTANTE QUE TODAS LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL DE INSTALACIÓN SE SIGAN CON DETENIMIENTO.

LA INSTALACIÓN DEL ESCALÓN PROFUNDO CLEAN CUT REQUIERE EL USO DE HERRAMIENTAS POTENCIALMENTE PELIGROSAS.

SAFEWAY SAFETY STEP, LLC (CON NOMBRE COMERCIAL "CLEAN CUT") NO ACEPTA RESPONSABILIDAD POR NINGÚN TIPO DE LESIÓN, PÉRDIDA O DAÑO OCURRIDO DURANTE LA INSTALACIÓN O USO POSTERIOR DEL ESCALÓN PROFUNDO CLEAN CUT.

EL INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL DE INSTALACIÓN ANULARÁ CUALQUIER GARANTÍA QUE SE OTORQUE CON RESPECTO AL ESCALÓN PROFUNDO CLEAN CUT.

RECORDATORIO IMPORTANTE: REGISTRE LA GARANTÍA DEL PRODUCTO EN LA PÁGINA WWW.CLEANCUTBATH.COM/WARRANTY. EN EL KIT SE INCLUYE INFORMACIÓN ADICIONAL DE CUIDADO, USO Y GARANTÍA.

¿TIENE MÁS PREGUNTAS?

LOS REPRESENTANTES DE SERVICIO AL CLIENTE DE CLEAN CUT ESTÁN DISPONIBLES PARA RESPONDER PREGUNTAS DE LUNES A VIERNES DE 9:00 A. M. A 4:00 P. M., HORA DEL ESTE. SI TIENE PREGUNTAS, LLAME AL 877-882-7837 O VISITE WWW.CLEANCUTBATH.COM.

LA HOJA INFORMATIVA DE SEGURIDAD DEL ADHESIVO QUE SE INCLUYE ESTA DISPONIBLE A PEDIDO.

Este manual incluye una descripción general del kit del Escalón Profundo CleanCut, así como instrucciones paso a paso para la instalación.

Kit de instalación del Escalón Profundo CleanCut

El kit de instalación del Escalón Profundo CleanCut incluye los siguientes artículos:

- Un Escalón Profundo CleanCut (ancho o extraancho)
- Una estructura de caja de soporte del Escalón Profundo CleanCut (caja grande y pequeña)
- Plantilla que se utilizará para cortar la tina
- Dos tubos de adhesivo necesarios y boquilla de extensión en ángulo

Herramientas y materiales

Además de los elementos que se incluyen en el kit de instalación, se recomienda tener a la mano las siguientes herramientas y materiales para la instalación.

Otras herramientas y materiales

Soplete de butano

Cartulina

Pistola de calafateo

Cinceles

Herramienta de desbarbado (es decir, cepillo para paneles de yeso, escofina)

Filtros de drenaje

Brocas y taladros

Paños protectores

Mascarillas antipolvo

Recogedor y cepillo

Protección para los oídos

Cable de extensión

Extintor de incendios

Guantes

Martillo

Alcohol isopropílico

Espejo (pequeño)

Toallas de papel

Sierra caladora con una hoja de no más de 1.75"

Cinta de enmascarar

Alicates

Tramos de madera tratada a presión de 2x4

Gafas protectoras

Sierra de sable con hoja de metal

Tijeras

Destornillador

Tornillos - Diversos tamaños

Marcador Sharpie (de color)

Amoladora angular con hoja de diamante de 4.5"

Cuchillo

Aspiradora con accesorio

Cuñas de madera

Preparar la tina

1. Antes de comenzar cualquier trabajo, es importante inspeccionar la tina para ver si tiene rajaduras, marcas u otros tipos de daños existentes. Siempre es aconsejable informar al propietario o administrador sobre cualquier daño existente antes de comenzar el proceso de instalación.
2. Antes de comenzar la instalación, retire cualquier artículo personal del área del baño para crear espacio adicional durante la instalación y para evitar posibles daños o la exposición al polvo y a los escombros que puedan generarse durante el proceso de instalación.
3. Un método para minimizar las áreas donde el polvo puede asentarse es usar un paño protector de 2 capas con el lado de papel hacia arriba para atrapar el polvo y otras virutas. En particular, se debe pegar un paño protector en el fondo de la tina. Esto ayudará a recoger los desechos y a evitar que se raye accidentalmente la superficie inferior de la tina. El desagüe de la tina debe estar completamente cubierto para evitar que las virutas caigan por el desagüe. Asegúrese de que no haya agua ni humedad dentro o alrededor de la tina.

Debido a la gran cantidad de polvo que se genera al cortar una tina de hierro fundido, se recomienda cubrir todas las paredes y superficies, incluido el piso, antes de cortar la tina. Consulte, otros aspectos que se deben tener en cuenta al cortar tinas de hierro fundido, en la siguiente sección.

4. Confirme que el Escalón Profundo CleanCut se ajusta a la tina. Primero, mida el ancho del riel superior, así como el ancho aproximadamente a 11.75" hacia abajo de la tina (medida del fondo). Con base en estas medidas, considere lo siguiente:

- Ancho: medida máxima del riel superior 6.0", medida máxima del riel inferior 7.25"
- Extraancho: medida máxima del riel superior 8.0", medida máxima del riel inferior 9.0"

5. Usando la plantilla que se incluye en el kit de instalación, coloque la plantilla al ras contra la tina y comience a trazar, use un marcador Sharpie de color para que las líneas que trace sean fácilmente visibles. Dé la vuelta a la plantilla y ahora trace el exterior de la tina. Tenga en cuenta que quizás no sea posible colocar el Escalón Profundo CleanCut directamente en el centro de la tina debido a obstrucciones en el área de la tina, como la ubicación de lavabos, tocadores o inodoros, y el uso de asientos de ducha también puede justificar mover la abertura hacia adelante.

Cortar la tina

La tina ha sido marcada y está lista para ser cortada.

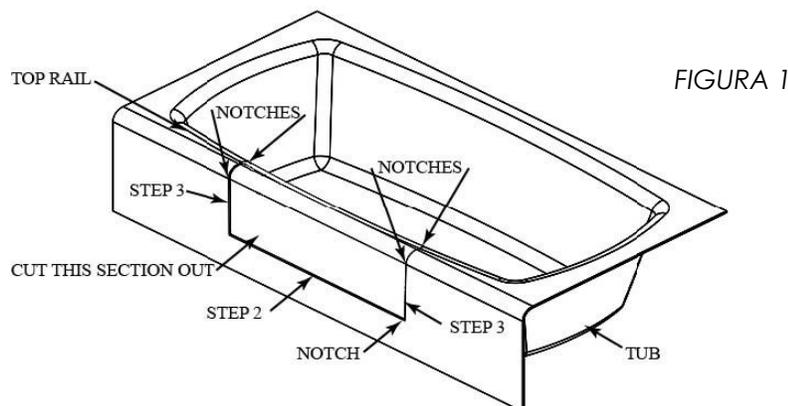
Aspectos de seguridad

- La seguridad es de suma importancia y es fundamental recordar utilizar el equipo de seguridad adecuado al cortar la tina.
- Se requieren protectores para los ojos y los oídos y una máscara con filtro.
- Tenga en cuenta los posibles problemas de seguridad al cortar la tina, como las chispas generadas durante el corte, así como los elementos que pueden estar dentro de la pared de la tina, como líneas de agua, líneas eléctricas, aislamiento, etc.

El Escalón Profundo CleanCut se puede instalar en tinas de acrílico, fibra de vidrio, acero o hierro fundido. En tinas de acrílico, fibra de vidrio o acero, use una amoladora lateral con hoja de diamante para hacer los puntos de entrada necesarios para la sierra de

sable. En el caso de las tinas de hierro fundido, la única herramienta de corte que se utiliza es la amoladora angular con disco de diamante. Si está cortando una tina de hierro fundido, lea los aspectos especiales que se deben tener en cuenta indicados a continuación antes de comenzar a cortar.

1. Las primeras muescas en las esquinas se harán con la amoladora lateral tal como se ilustra en la Figura 1 a continuación.
2. Usando la sierra de sable en tinas de acrílico, fibra de vidrio y acero, corte las marcas inferiores a cada lado de la tina.
3. Luego, corte los cuatro cortes hacia abajo. Termine cortando los dos tramos superiores de los lados.



4. La abertura para el Escalón Profundo CleanCut ahora está completa y puede quitar la sección recortada. Tenga cuidado al retirar la sección cortada ya que puede haber bordes afilados o dentados tanto en el segmento cortado como a lo largo de los bordes donde se hicieron los cortes en los lados de la tina. Es útil dedicar un momento a limar cualquier área de posible peligro. Esto evita posibles obstáculos al instalar el Escalón Profundo CleanCut y reduce el riesgo de lesiones.
5. Después de quitar la sección cortada de la tina, tómese unos minutos para limpiar el área dentro y alrededor de la tina. Con un recogedor y una escoba, barra todo el polvo y las virutas. Complete la limpieza aspirando por completo todo el área. Lávese las manos antes de comenzar a trabajar en el Escalón Profundo en sí. Así evitará ensuciar el Escalón Profundo.

ASPECTOS ESPECIALES QUE SE DEBEN TENER EN CUENTA AL CORTAR LAS TINAS DE HIERRO FUNDIDO

En el caso de las tinas de hierro fundido, CleanCut recomienda una instalación profesional.

Debido a la gran cantidad de polvo que se genera al cortar una tina de hierro fundido, se recomienda que cubra todas las paredes y superficies expuestas de la tina y del baño (incluido el piso) con un paño protector de 2 capas a fin de minimizar la cantidad de polvo que pueda depositarse. Además, se recomienda que el instalador use overoles protectores y cubiertas para zapatos, además de usar los elementos de protección descritos anteriormente, a fin de minimizar la limpieza después de cortar una tina de hierro fundido.

Tenga en cuenta que existen varias diferencias al cortar una tina de hierro fundido en comparación con otros tipos de tinas. La amoladora lateral con hoja de diamante de 4.5" es la única herramienta que se usa para cortar una tina de hierro fundido. Las tinas de hierro fundido son un poco más difíciles de cortar. aspire el polvo y las virutas mientras corta la tina. Siga el mismo patrón al cortar una tina de hierro fundido tal como se describe para los otros tipos de tina. Comience cortando las líneas inferiores de su plantilla, seguidas de los cortes verticales hacia abajo, dejando los tramos superiores de los lados para el final.

Medición y corte del Escalón Profundo CleanCut

Una vez que haya terminado de cortar la sección de la tina, puede comenzar a colocar el Escalón Profundo CleanCut en la abertura de la tina. Tenga en cuenta que el Escalón Profundo debe instalarse con el logotipo hacia el lado exterior de la tina.

1. Tome una lámina de cartulina gruesa. Esta es la cartulina que se utiliza para trazar la sección cortada de la tina en el Escalón Profundo CleanCut. Coloque la cartulina en el extremo izquierdo y trace el contorno del patrón en la cartulina. Una vez completado, marque este trazado como "Izquierdo", para recordar qué lado trazó. También es útil colocar una flecha en la plantilla para indicar en qué dirección se encuentra el interior de la tina.
2. Repita el proceso para el lado derecho de la tina. Marque este trazado como "Derecho".
3. Recorte las plantillas de cartulina con unas tijeras asegurándose de mantener el interior de los trazados (Figura 2).

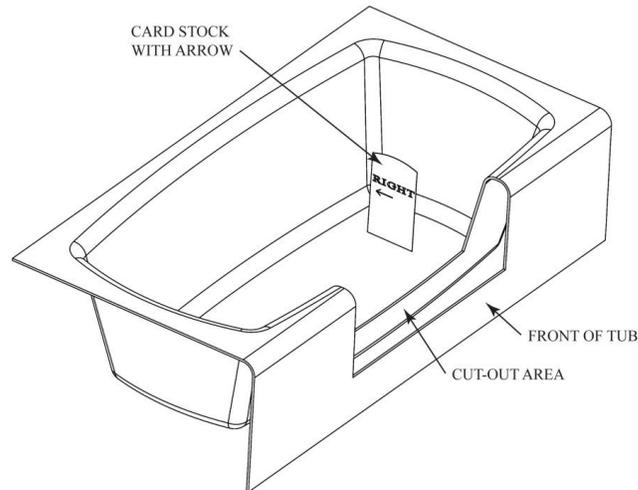
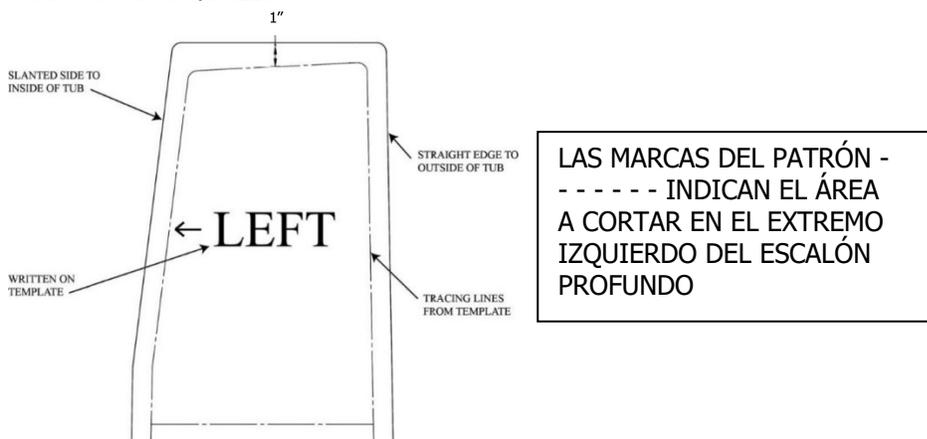


FIGURA 2

4. Es hora de pasar la forma de la tina cortada al Escalón Profundo CleanCut. Antes de continuar, se recomienda colocar un paño protector de aproximadamente 3' x 4' en el piso para evitar que el polvo u otros escombros ensucien el Escalón Profundo CleanCut.

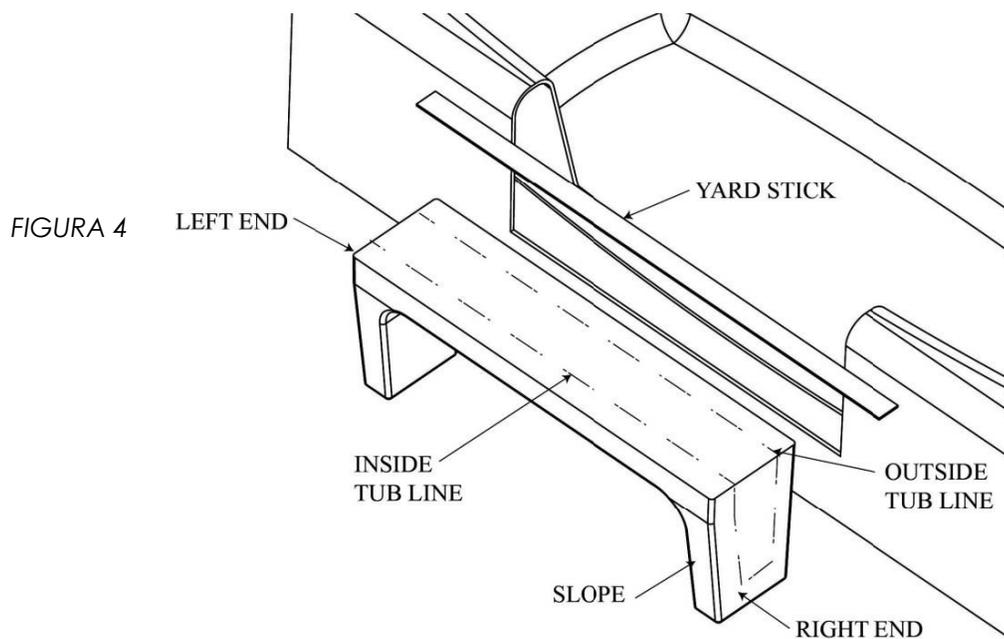
- Coloque el extremo derecho del Escalón Profundo CleanCut en el suelo para trazar el lado izquierdo del Escalón Profundo CleanCut. Coloque la parte superior de la plantilla de cartulina aproximadamente a 1" de la parte superior del Escalón Profundo CleanCut (Figura 3). Coloque el trazado en el Escalón Profundo de modo que la pendiente sea similar a la de la tina. Trace el contorno de la cartulina en el Escalón Profundo CleanCut con una línea continua. Continúe las líneas con un borde recto hacia abajo y alrededor de las esquinas. Repita el mismo procedimiento para el extremo derecho del Escalón Profundo CleanCut. Recuerde colocar la plantilla de cartulina aproximadamente 1" por debajo desde la parte superior del Escalón Profundo CleanCut antes de comenzar a trazar. Continúe las líneas con un borde recto hacia abajo y alrededor de las esquinas.

FIGURA 3 – VISTA LATERAL DEL EXTREMO IZQUIERDO DEL ESCALÓN PROFUNDO



- Coloque el Escalón Profundo CleanCut tal como se muestra en la Figura 4. Use una cinta métrica y pase la forma del interior del borde de la tina al Escalón Profundo. El interior de la tina puede tener una forma irregular, por lo que las medidas de la línea interior deben realizarse cada 3" desde un extremo del Escalón Profundo hasta el otro. Una vez completado, use su vara de medir y marcador para conectar las marcas de la línea interior.

Método alternativo: Puede usar cartulina tal como lo hizo con los lados para crear una plantilla del fondo.



7. Corte el Escalón Profundo CleanCut con una sierra caladora para que se ajuste a la abertura recortada de la tina (Figura 5). Sujete las tiras de velcro en ambos lados de la sierra caladora para evitar dejar marcas no deseadas en el Escalón Profundo CleanCut. Es importante usar una cuchilla de **no más de 1.75"** para cortar el Escalón Profundo CleanCut para no cortar accidentalmente la parte superior del Escalón Profundo. Quite el exceso de longitud en la hoja de la sierra caladora que supere 1.75".

UTILICE LA SIERRA CALADORA PARA CORTAR LAS LÍNEAS TRAZADAS EN EL ESCALÓN PROFUNDO.

Longitud de la hoja de no más de 1.75"

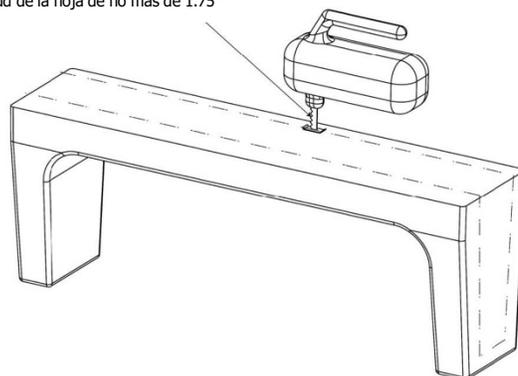


FIGURA 5

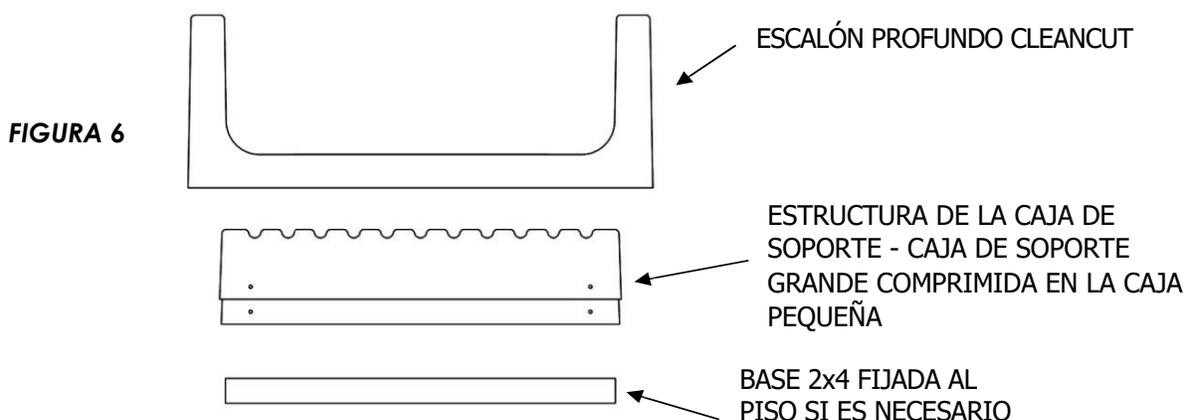
Se requiere el uso de protección ocular adecuada mientras usa la sierra caladora. Corte directamente en el centro de las líneas trazadas. Al llegar a las esquinas mientras corta, incline la sierra caladora hacia afuera para evitar cortar más allá de las líneas en los extremos verticales del Escalón Profundo CleanCut. Recuerde inclinar la hoja en cada esquina, cortando todas las áreas que han sido marcadas.

8. Coloque el Escalón Profundo CleanCut en su posición. Recuerde, la cara con el logo de CleanCut debe estar en el lado exterior de la tina. Use un espejo de bolsillo pequeño y busque áreas en el Escalón Profundo CleanCut que puedan quedar enganchadas y evitar que se sitúe libremente sobre la tina. Utilice la sierra caladora o el cepillo para paneles de yeso para recortar el Escalón Profundo CleanCut cuando sea necesario.
9. Continúe este proceso y repita según sea necesario hasta lograr un ajuste perfecto. El Escalón Profundo CleanCut debe caer libremente sobre la tina sin engancharse ni atascarse. Una vez que se hayan realizado los ajustes finales, use un cepillo para paneles de yeso o una herramienta de desbarbado (un pelador de papas común funciona bien) para recortar los bordes restantes.
10. Una vez que haya terminado de usar la sierra caladora, tómese un momento para ordenar la tina y el área de trabajo.

Instalación de la estructura de la caja de soporte

Una vez que se haya cortado el Escalón Profundo CleanCut y se haya logrado un ajuste adecuado en la abertura de la tina, será necesario ensamblar la estructura de la caja de soporte para brindar soporte al Escalón Profundo CleanCut. Un ejemplo del Escalón Profundo CleanCut y la estructura de la caja de soporte se ilustra en la Figura 6.

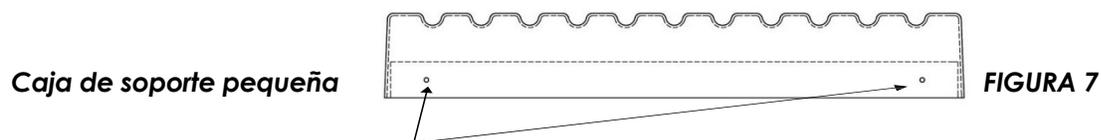
La estructura de la caja de soporte CleanCut consta de una caja de soporte pequeña y una grande. La caja de soporte grande se comprimirá sobre la parte superior de la caja pequeña hasta la altura necesaria para brindar soporte al Escalón Profundo CleanCut.



Es importante comprender que cada tina tiene variaciones y que puede ser necesario hacer algunas modificaciones en el momento. Para las tinas de fibra de vidrio y de otros tipos, puede ser necesario ajustar la instalación de las cajas de soporte según el marco o material de soporte existente en el canal interior de la tina. Por ejemplo, es posible que solo necesite usar una de las estructuras de soporte según la altura de la tina.

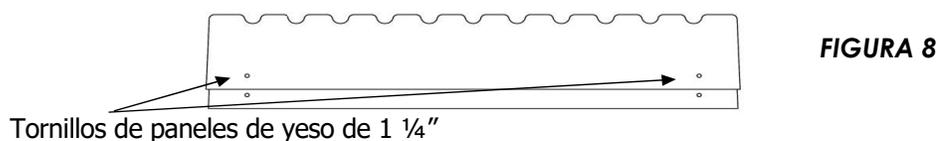
1. Puede ser necesario ajustar la estructura de la caja de soporte de acuerdo con las condiciones presentes durante la instalación. Por ejemplo, para los contrapisos de madera, comience atornillando o adhiriendo con el adhesivo incluido un tramo de madera de 2x4 tratado directamente al contrapiso a fin de que sirva como base para la estructura de soporte. Para los pisos de concreto, un tramo de madera de 2x4 tratado se adhiere directamente a este tipo de piso con adhesivo. Es posible que sea necesario cortar el tramo de madera de 2x4 en varias secciones si hay un soporte estructural en el canal cortado.
2. Construya la estructura de la caja de soporte a la altura adecuada. Si trabaja con un contrapiso de concreto, inspeccione y limpie minuciosamente el piso en el canal de corte de la tina antes de asegurar el tramo de madera de 2x4 tratado. Retire cualquier material del concreto que pueda causar una superficie irregular. Aplique adhesivo directamente sobre el piso de concreto. Inserte los tramos de madera de 2x4 y esparza bien el adhesivo sobre el concreto.

3. Antes de insertar la caja de soporte pequeña, es necesario asegurar un tramo de madera de 2x4 de 22½" de largo en el canal de la caja de soporte pequeña. Coloque un cordón de adhesivo alrededor del interior de la caja de soporte e inserte el tramo de madera de 2x4. Coloque varios tornillos en la caja pequeña de soporte para fijar el tramo de madera de 2x4 en la posición adecuada (Figura 7).



Tornillos para paneles de yeso que sostienen el tramo de madera de 2x4 (en cada lado)

4. Inserte la caja pequeña en el canal. En este punto, no adhiera la caja de soporte pequeña a nada. Coloque la caja de soporte grande en el canal y sobre la parte superior de la caja pequeña. Coloque el Escalón Profundo CleanCut en su posición y comprímalo hacia abajo para determinar la altura y ubicación adecuadas de la estructura de la caja de soporte.
5. Una vez que se haya logrado el soporte del Escalón Profundo CleanCut, retire el Escalón Profundo y marque los extremos izquierdo y derecho de la caja pequeña donde la caja grande está comprimida mientras las cajas están en el canal de abertura de la tina. Una vez marcadas correctamente, retire ambas cajas de soporte y coloque las marcas "Izquierda" y "Derecha" para evitar posibles confusiones. Descomprima las dos cajas de soporte de entre sí y comience el proceso para adherir permanentemente las cajas en la posición adecuada.
6. Aplique adhesivo alrededor del perímetro de la caja grande. Comprima las estructuras de las cajas de soporte grande y pequeña de nuevo juntas hasta las marcas apropiadas hechas anteriormente en la caja pequeña. Vuelva a colocar la estructura de soporte en el canal e inserte el Escalón Profundo CleanCut para verificar que se haya logrado la colocación adecuada. Asegure ambos lados de la estructura de soporte al colocar dos tornillos en cada lado (Figura 8).



7. Aplique adhesivo a la parte superior de los tramos de madera de 2x4 que ya están en su lugar en el canal si son necesarios para el ajuste de altura e inserte la estructura de la caja de soporte.
8. Coloque el Escalón Profundo CleanCut en su posición una vez más para inspeccionar el ajuste y la posición. Esta es la última oportunidad para hacer ajustes si es necesario.
9. Aplique adhesivo en la parte superior de la caja de soporte grande. Se recomienda colocar otro cordón de adhesivo en los extremos de la caja de soporte grande puesto que el Escalón Profundo se curva hacia los extremos. Coloque una importante cantidad de adhesivo en la parte superior izquierda y derecha de la tina donde se asentará el Escalón Profundo CleanCut. El adhesivo en la parte superior de la tina refuerza el Escalón Profundo CleanCut.
10. Antes de colocar el Escalón Profundo CleanCut en el canal, es necesario pasar suavemente una llama baja varias veces a lo largo del perímetro del Escalón Profundo donde se encuentra con la tina. Esto ayudará a promover la adhesión entre el Escalón Profundo y la tina donde se aplica el adhesivo. Tenga cuidado al usar el soplete y no mantenga el calor en el área del producto ya que puede decolorarse o derretirse.
11. Coloque el Escalón Profundo CleanCut en el canal y presione suavemente en su lugar.

Completar la instalación

1. Antes de finalizar la instalación, asegúrese de que el Escalón Profundo CleanCut esté en la posición adecuada y bien comprimido. Presione de manera firme y uniforme sobre el Escalón Profundo CleanCut para asegurar una colocación adecuada. Limpie minuciosamente el área de la tina con alcohol isopropílico en el lugar donde se adherirá el adhesivo y deje suficiente tiempo para que el alcohol isopropílico se evapore antes de aplicar el adhesivo. **No** aplique el alcohol isopropílico directamente sobre el adhesivo, ya que evitará que el adhesivo se seque o cure. **No** lo use para limpiar o alisar el cordón adhesivo final.
2. Se debe sellar todo el perímetro del Escalón Profundo CleanCut usando el adhesivo que se incluye. Comience aplicando el adhesivo a lo largo de los lados del Escalón Profundo CleanCut. Comience en el lado izquierdo y complete el proceso, antes de pasar al lado derecho y al fondo. Se recomienda usar guantes durante este paso para evitar la exposición directa al adhesivo.
3. Con los guantes puestos, pase el dedo a lo largo de los cordones de adhesivo y limpie el exceso con una toalla de papel doblada. Intente alisar los cordones una sola vez, ya que el adhesivo se vuelve pegajoso al tacto rápidamente.
4. Debajo de los bordes inferiores del Escalón Profundo CleanCut es más difícil de ver y se debe usar la boquilla en ángulo que se incluye para completar este paso. Use un espejo pequeño para inspeccionar el cordón y verificar que todas las superficies hayan sido selladas correctamente.
5. Se recomienda quitar el tapón de la tina al finalizar la instalación para evitar que se llene accidentalmente la tina con agua y, si lo desea, reemplace la palanca de disparo con una tapa ciega.
6. Dedique unos minutos al final del trabajo para limpiar una vez más la tina y el área del baño. Al finalizar, coloque un letrero en el Escalón Profundo CleanCut que advierta que no se debe usar la tina durante 2 días mientras el adhesivo se seca.

RECORDATORIO IMPORTANTE: Si completa la instalación en nombre de otra persona, deje la garantía y la información de cuidado y uso con el usuario final al finalizar la instalación.

La instalación del Escalón Profundo CleanCut ahora está completa. Safeway Safety Step, LLC (con nombre comercial CleanCut) le agradece sinceramente su interés en el Escalón Profundo CleanCut y espera poder ayudarle en todo lo posible. Visite nuestro sitio web en www.cleancutbath.com para ver instrucciones de instalación en video y respuestas a preguntas frecuentes, o llámenos sin cargo al 877-882-7837 si tiene cualquier pregunta o inquietud.