

Integrity Installation

INSTALLATION
GUIDELINES

ES → GUÍA DE
INSTALACIÓN

EN → INSTALLATION
GUIDELINES

PT → GUIA DE
INSTALAÇÃO

DE → EINBAUANLEITUNG

IT → GUIDA PER
L'INSTALLAZIONE

SW → MONTERING-
SANVISNINGAR

FR → GUIDE D'INSTALLATION

NL → RICHTLIJNEN VOOR
DE INSTALLATIE



TECHNICAL
CONTENT

Integrity Installation

ES → GUÍA DE
INSTALACIÓN

EN → INSTALLATION
GUIDELINES

PT → GUIA DE
INSTALAÇÃO

DE → EINBAUANLEITUNG

IT → GUIDA PER
L'INSTALLAZIONE

SW → MONTERING-
SÄNISNINGAR

FR → GUIDE D'INSTALLATION

NL → RICHTLIJNEN VOOR
DE INSTALLATIE

Instalación Recomendada por Cosentino®

Siga rigurosamente estas instrucciones, los pasos que a continuación se detallan, son imprescindibles para la integración total del fregadero con la encimera y el buen resultado final.

Cosentino, S.A. no se hace responsable de posibles incidencias generadas por instalaciones que no hayan seguido los pasos aquí explicados, u otro tipo de instalación que no sean las que aquí se exponen.

Evita las pequeñas diferencias de tono que puedan surgir entre el fregadero/lavabo y la encimera por el hecho de corresponder a distintos lotes de producción.

Cosentino S.A. recomienda:

- Al perder el fregadero/lavabo Integrity, indicar la fecha de producción de la tabla para coger el que tenga la fecha más cercana posible.
- Cuando se pidan ambos productos a la vez (encimera y fregadero/lavabo), asegurarse que los colores son similares antes de proceder con la instalación. Si no, por favor, comunicarlo y se cambiará el que sea preciso.

Instrucciones para la instalación manual del fregadero/lavabo Integrity bajo encimera.

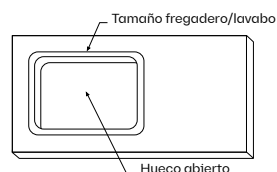
La opción que se detalla continuación es la recomendada por Cosentino, S.A. por las siguientes razones:

Se trata de una instalación sencilla que no requiere de herramientas especiales.

Si por cualquier causa usted desea cambiar el fregadero/lavabo Integrity no sería necesario cambiar su encimera ya que se puede retirar el fregadero/lavabo con facilidad sin que la encimera sufra ningún desperfecto.

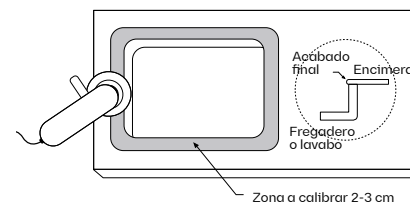
1. Realización hueco encimera.

El hueco de la encimera debe ser 2 mm inferior por cada lado, a las dimensiones interiores del fregadero. En caso de disponer de CNC el hueco debe realizarse según plantilla incluida en el embalaje con el fregadero/lavabo.

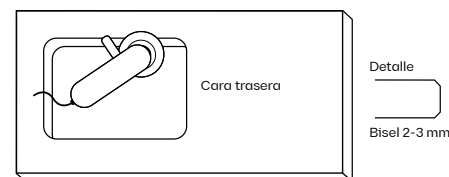


2. Repaso parte inferior de la encimera.

Se debe repasar la zona inferior de la encimera que va a tener contacto con el fregadero/lavabo para eliminar posibles imperfecciones que puedan evitar el contacto total entre encimera y fregadero/lavabo, para ello utilizaremos una máquina radial manual.



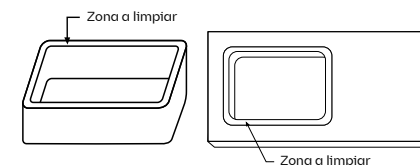
También se debe realizar un bisel de 2-3 mm en la arista de la parte inferior del hueco de la encimera que sirva de línea de unión con el fregadero/lavabo, evitando así que se aprecie la junta de unión.



3. Limpieza de las partes a pegar.

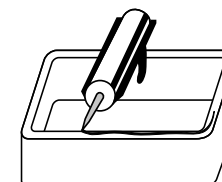
Antes de aplicar la silicona se debe limpiar con disolventes o alcohol las dos partes a pegar: la encimera y el canto del fregadero/lavabo, si no lo hacemos, la silicona se mezclará con los residuos que pudieran quedar en dichas partes provocando que la encimera y el fregadero/lavabo no tengan

un sellado total y además resulte una junta de otro color que no corresponde con el de la encimera y fregadero/lavabo



4. Aplicar ColorSil.

Aplicar silicona sobre el canto del fregadero/lavabo. Usar silicona COLORSIL del mismo color que el fregadero/lavabo (suministrada en el paquete) y la encimera.

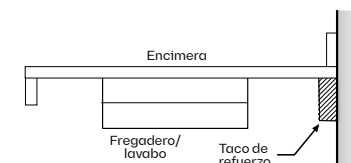


5. Kits de anclaje de refuerzo.

Ver las dos últimas páginas de este manual.

6. Refuerzo de la encimera.

Para evitar futuras roturas en la encimera y reforzarla, colocaremos, por ejemplo, un taco de madera en la parte inferior-posterior de la encimera a la altura del copete, de una longitud tal como nos permita el ancho del hueco del mueble.

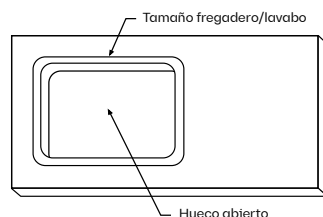


Instrucciones para la instalación manual del fregadero/lavabo integrado.

Si no se dispone de las herramientas adecuadas o de la habilidad necesaria para este tipo de instalación, Cosentino no recomienda realizarla. Utilizar en ese caso la primera opción.

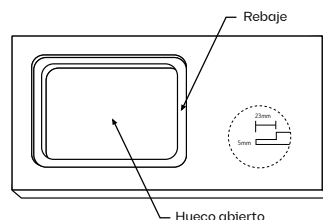
1. Realización hueco encimera.

Inicialmente, el hueco de la encimera debe tener unas medidas 3 mm inferiores a las dimensiones interiores del fregadero/lavabo. Aunque esto es a criterio del especialista, ya que cuanto menos pestaña se deje, menos tendrá luego para desbastar.



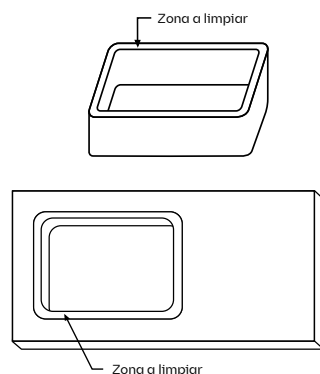
2. Realización de rebaje.

Se debe realizar un rebaje de unos 23 mm de ancho a todo el perímetro del hueco, de forma que nos queden 5 mm de grosor del material en la superficie de la encimera.



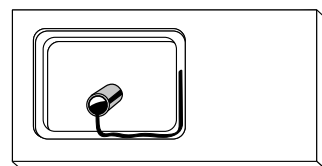
3. Limpieza de las partes a pegar.

Antes de aplicar la silicona se debe limpiar con disolventes o alcohol las dos partes a pegar: la encimera y el canto del fregadero/lavabo, si no lo hacemos, la silicona se mezclará con los residuos que pudieran quedar en dichas partes provocando que la encimera y el fregadero/lavabo no tengan un sellado total y además resulte una junta de otro color que no corresponde con el de la encimera y fregadero/lavabo.



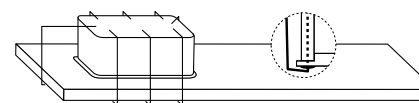
4. Aplicar SoluMastik.

Aplicar la resina SoluMastik sobre el inglete del hueco.



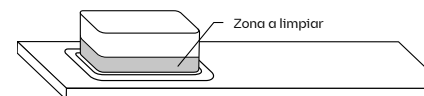
5. Apretar fregadero/lavabo contra encimera.

Después de aplicar la resina, se colocarán sargentos, gatos o torniquetes para apretar el fregadero/lavabo contra la encimera. Se deben apretar hasta que expulsen toda la resina posible, ya que toda la resina que pudiera quedar sería junta visible. Este pegado se parece bastante a cuando se quiere hacer un 2+2 o un pegado a inglete y queremos esconder la unión entre piezas.



6. Limpieza de las partes a pegar.

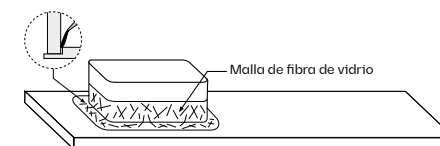
Limpiar con alcohol o disolventes 10 cm de la pared exterior del fregadero y de la encimera.



7. Rellenar hueco entre piezas.

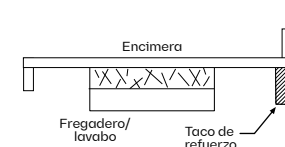
Hay que rellenar con resina el hueco que queda entre el fregadero/lavabo y la encimera. Si no se rellena este hueco podríamos tener problemas de rotura de la encimera en el contorno del hueco. También hay que colocar una malla de fibra de vidrio por todo el perímetro para reforzar la unión entre el fregadero/lavabo y la encimera.

ATENCIÓN: No colocar la malla de fibra de vidrio cubriendo el agujero del rebosadero.



8. Refuerzo de la encimera.

Para evitar futuras roturas en la encimera y reforzarla, colocaremos, por ejemplo, un taco de madera en la parte inferior-posterior de la encimera a la altura del copete, de una longitud tal como nos permita el ancho del hueco del mueble.



9. Realización del bisel.

Una vez está pegado el fregadero/lavabo a la encimera, debemos desbastar el canto sobrante hasta hacer el bisel a todo el contorno. De forma que la parte inferior de éste coincida con la junta del fregadero/lavabo.



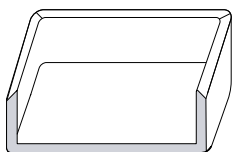
10. Kits de anclaje de refuerzo.

Ver las dos últimas páginas de este manual.

Instrucciones para la instalación manual del fregadero/lavabo ingleteado.

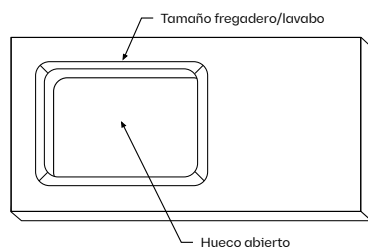
Si no se dispone de las herramientas adecuadas o de la habilidad necesaria para este tipo de instalación, Cosentino no recomienda realizarla. Utilizar en ese caso la primera opción.

El fregadero/lavabo Integrity se puede solicitar directamente con el canto para junta a inglete. Si tiene cualquier duda, póngase en contacto con su Center COSENTINO más cercano.



1. Realización hueco encimera.

El hueco de la encimera debe ser 2 mm inferior por cada lado a las dimensiones según plantilla incluida en el embalaje con el fregadero/lavabo.



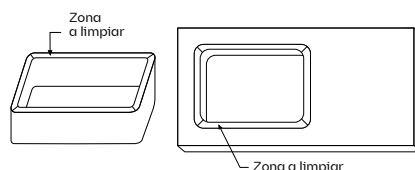
2. Realización del inglete.

Tanto el mecanizado del perímetro del hueco como el mecanizado del fregadero/lavabo se deben realizar en CNC. Se debe utilizar un juego de muelas de diamante apropiado para corte ingleteado.



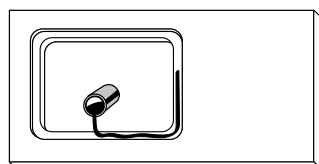
3. Limpieza de las partes a pegar.

Antes de aplicar la silicona se debe limpiar con disolventes o alcohol las dos partes a pegar: la encimera y el canto del fregadero/lavabo, si no lo hacemos, la silicona se mezclará con los residuos que pudieran quedar en dichas partes provocando que la encimera y el fregadero/lavabo no tengan un sellado total y además resulte una junta de otro color que no corresponde con el de la encimera y fregadero/lavabo.



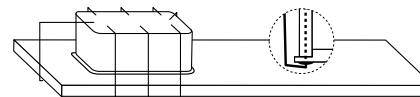
4. Aplicar SoluMastik.

Aplicar la resina SoluMastik sobre el inglete del hueco.



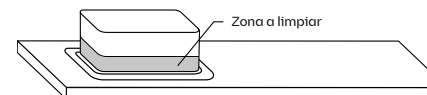
5. Apretar fregadero/lavabo contra encimera.

Después de aplicar la resina, se colocarán sargentos, gatos o torniquetes para apretar el fregadero/lavabo contra la encimera. Se deben apretar hasta que expulsen toda la resina posible, ya que toda la resina que pudiera quedar sería junta visible.



6. Limpieza de las partes a pegar.

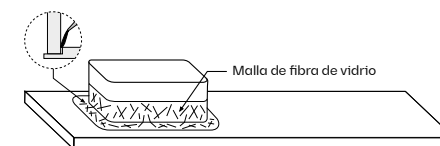
Limpiar con alcohol o disolventes 10 cm de la pared exterior del fregadero y de la encimera.



7. Rellenar hueco entre piezas.

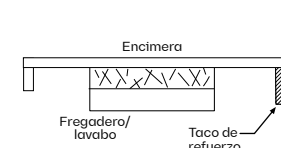
Hay que rellenar con resina el hueco que queda entre el fregadero/lavabo y la encimera. Si no se rellena este hueco podríamos tener problemas de rotura de la encimera en el contorno del hueco. También hay que colocar una malla de fibra de vidrio por todo el perímetro para reforzar la unión entre el fregadero/lavabo y la encimera.

ATENCIÓN: No colocar la malla de fibra de vidrio cubriendo el agujero del rebosadero.



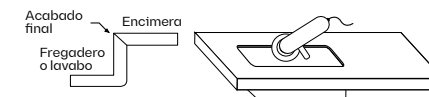
8. Refuerzo de la encimera.

Para evitar futuras roturas en la encimera y reforzarla, colocaremos, por ejemplo, un taco de madera en la parte inferior-posterior de la encimera a la altura del copete, de una longitud tal como nos permita el ancho del hueco del mueble.



9. Realización de bisel.

Una vez está pegado el fregadero/lavabo a la encimera, debemos desbastar el canto sobrante hasta hacer el bisel a todo el contorno.



10. Kits de anclaje de refuerzo.

Ver las dos últimas páginas de este manual.

Kits de anclaje de refuerzo para fregadero.

OPCIÓN A. Instalación con cinturones de sujeción.

Junto con el fregadero se suministran dos cinturones de fijación y seguridad que nos ayudarán a anclarlo.

El kit se compone de los siguientes elementos:

Cinturones de sujeción



x2

Tornillos



x8

Hebillas de madera



x2

Arandelas

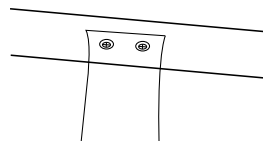


x4

Colocación cinturones de sujeción:

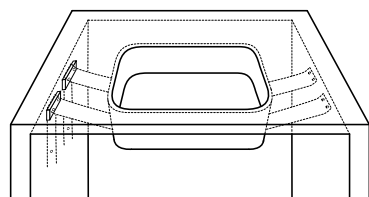
Los cinturones se fijan mediante tornillos en un lateral del mueble de cocina. Antes de fijar los cinturones, es necesario hacer

dos perforaciones en cada extremo para introducir los tornillos.



En el otro lateral del mueble atornillamos las hebillas de madera con dos tornillos y dos arandelas para cada una. Pasamos los cinturones por detrás de las hebillas y colocamos el fregadero sobre los cinturones.

Para la **instalación bajo encimera** del fregadero, aplicar ColorSil, tensar los cinturones y atornillar en la parte inferior de este lateral. Los cinturones deben fijarse de manera que ejerzan la máxima tensión posible sobre el fregadero.



Una vez en su posición final, retirar el exceso de silicona del fregadero antes de que ésta se endurezca. Para su retirada, Cosentino recomienda el producto CLEANCOLORSIL. En cualquier caso, no utilizar nunca productos que contengan DICLOROMETANO.

En caso de **instalación integrada o con junta inglete**, usar los cinturones de sujeción para refuerzo del anclaje. Tensarlos y atornillar de forma que ejerzan la máxima tensión posible sobre toda la longitud del fregadero.

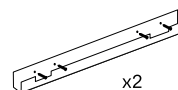
Si tiene cualquier duda, póngase en contacto con su Center COSENTINO más cercano.

OPCIÓN B. Instalación con barras telescópicas.

Accesorio bajo pedido, consultar con su COSENTINO CENTER más cercano.

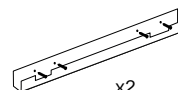
El kit se compone de los siguientes elementos:

Perfiles de apoyo



x2

Barras de sujeción telescópica



x2

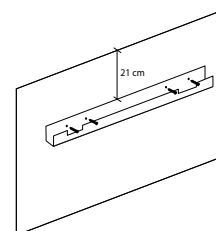
Tornillos



x4

Colocación perfiles de apoyo:

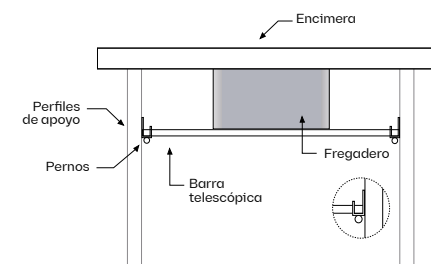
Estos perfiles se fijan mediante tornillos en los laterales del mueble de cocina (uno en cada lateral). La base del perfil debe quedar a 21 cm de la cara inferior de la encimera.



Colocación barras telescópicas:

Se trata de dos barras telescópicas que pueden ampliar o disminuir su longitud en función de la medida del mueble. Tienen un mínimo de 50 cm y un máximo de 90 cm ó 120 cm (con un extensor incluido) de longitud. Se colocan transversalmente, apoyando sus extremos en las hendiduras de los perfiles de apoyo.

Para **instalación bajo encimera**, una vez colocada la barra trasera, apoyar el fregadero e instalar la frontal. Posicionar el fregadero en el hueco y aplicar ColorSil. Apretar los pernos Allen para que el fregadero quede totalmente pegado a la encimera y alineado con el perímetro del agujero. Una vez en su posición final, retirar el exceso de silicona del fregadero antes de que ésta se endurezca. Para su retirada, Cosentino recomienda el producto CLEANCOLORSIL. En cualquier caso, no utilizar nunca productos que contengan DICLOROMETANO.



En caso de **instalación integrada o con junta inglete**, usar las barras para refuerzo del anclaje. Apretar los pernos Allen para asegurar que las barras queden en contacto con toda la longitud del fregadero.

Si tiene cualquier duda, póngase en contacto con su Center COSENTINO más cercano.

Declaracion de Conformidad CE



Declaración de conformidad a las directrices de la Unión Europea.

Cosentino S.A declara bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad de los productos bajo la marca Integrity.

Utilización: Uso doméstico, al que se refiere esta declaración, bajo las normas u otros documentos normativos de aplicación.

Nota

COSENTINO S.A recomienda el uso de alguno de los dos kits de anclaje en todos los modelos de la gama de fregaderos Integrity, para garantizar una sujeción más firme y segura.

COSENTINO S.A declara necesario, y por lo tanto obligatorio, el uso de alguno de los dos kits de anclaje para el modelo de fregadero Integrity DUE XL. Los daños y perjuicios causados por la incorrecta instalación del fregadero serán asumidos por el instalador y no por COSENTINO S.A.

En caso de querer instalar un triturador de basura, COSENTINO S.A. recomienda que éste disponga de algún sistema que absorba las vibraciones emitidas, como una plancha antisonora; y que las conexiones de fontanería necesarias, tanto para sujetar el triturador como para conectar el mismo a la salida de aguas, sean de PVC flexible.

En caso de instalar un grifo de agua hirviendo instantánea (tipo Quuoker®), COSENTINO S.A. recomienda que el agua nunca se deje caer directamente sobre el fregadero Integrity by Silestone. Este tipo de grifo ha sido ensayado con diferentes ciclos de agua fría y caliente, a temperaturas de hasta 96°C. Cualquier líquido a una temperatura mayor no ha sido ensayado y podría dañar el fregadero, quedando fuera de la garantía COSENTINO.

Installation recommended by Cosentino®

Please follow these instructions carefully, the steps listed below are essential to fully integrate the sink with the worktop and to ensure a good end result.

Cosentino, S.A. is not responsible for any incidents caused by installations that have been carried out without following the steps explained here, or any other type of installation than those described here.

Avoid small differences in tone between the sink and the worktop as they are manufactured in separate batches.

Cosentino S.A. recommends:

- When ordering the Integrity sink, please indicate the production date of the slab to choose the one with the nearest possible date.
- When ordering both products at once (i.e. worktop and sink), make sure that the colours are similar before proceeding with the installation. If this is not the case, please inform us and the part will be replaced as necessary.

Instructions for the manual installation of the Integrity sink under the worktop.

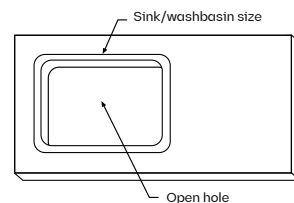
The option detailed below is recommended by Cosentino S.A. for the following reasons:

It is a simple installation that does not require the use of special tools.

If for any reason you wish to replace your Integrity sink, you will not need to replace your worktop as well, as it can be easily removed without damaging the worktop.

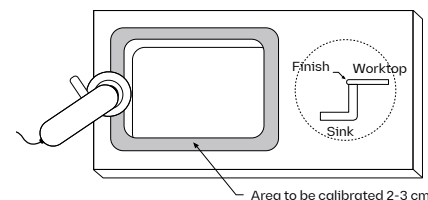
1. Making the sink cut-out in the worktop.

The worktop cut-out must be 2mm less on each side than the interior size of the sink. If you are using a CNC machine, the cut-out must be made according to the template supplied with the sink.



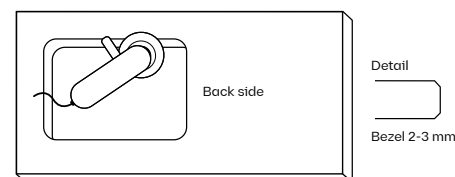
If for any reason you wish to replace your Integrity sink, you will not need to replace your worktop as well, as it can be easily removed without damaging the worktop.

2. Reviewing the underside of the worktop.



The lower part of the worktop that will be in contact with the sink must be checked for any imperfections that might prevent total contact between the worktop and the sink. To eliminate these you should use a hand held mechanical polisher.

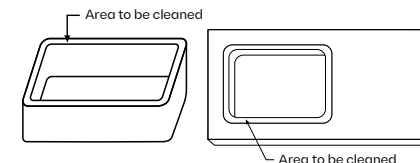
A 2-3 mm bevel should also be made on the edge of the lower part of the worktop cut-out so that it acts as a connecting line to the sink, thus preventing the joint to be visible.



3. Reviewing the underside of the worktop.

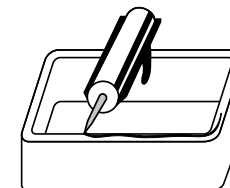
You must clean the two parts to be bonded (the worktop and the edge of the sink) with solvent or alcohol before applying the silicone. Otherwise, the silicone will mix with any residue left on these parts, making the

worktop and sink not completely sealed and resulting in a joint with a different colour than that of the worktop and sink.



4. Applying ColorSil.

Apply silicone to the edge of the sink. Use COLORSIL silicone in the same colour as the sink (included in the package) and the worktop.

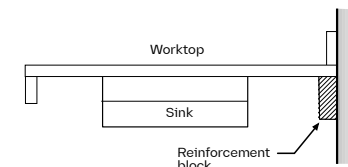


5. Reinforcement anchorage kits.

See the last two pages of this manual.

6. Reinforcing the worktop.

In order to prevent breakage of the worktop and to reinforce it, fix a wooden baton to the wall, the distance between the units, on the underside of the worktop.



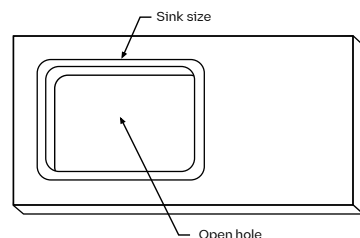
Instructions for the manual installation of the integrated sink.

Cosentino does not recommend carrying out this type of installation.

If you do not have the right tools or the necessary skills. In this case, use the first option.

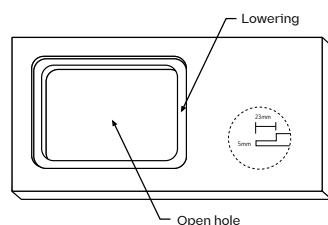
1. Making the sink cut-out in the worktop.

The worktop cut-out should be 3mm smaller than the interior size of the sink, although this will depend on the technician's criteria, as the smaller the flange, the less you will have to polish it.



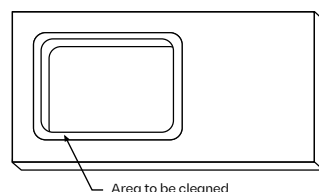
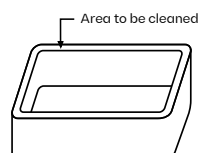
2. Creating a recess for the worktop cut-out.

A 23 mm wide recess should be made around the cut-out, so that 5 mm of the material is left on the surface of the worktop.



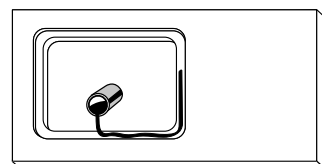
3. Cleaning the parts to be bonded.

You must clean the two parts to be bonded (the worktop and the edge of the sink) with solvent or alcohol before applying the silicone. Otherwise, the silicone will mix with any residue left on these parts, making the worktop and sink not completely sealed and resulting in a joint with a different colour than that of the worktop and sink.



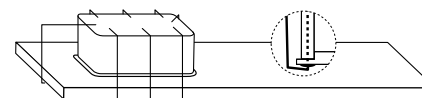
4. Applying SoluMastik.

Apply the SoluMastik on the recessed area of the cut-out.



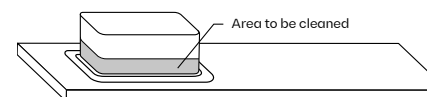
5. Fixing the sink to the worktop.

After applying the resin, fix the clamps or jacks to tighten the sink to the worktop. They must be tightened until as much resin as possible is expelled, since any remaining resin could be visible. This type of gluing is quite similar to when you want to do 2+2 or a mitre-gluing and you want to hide the joint between two pieces.



6. Cleaning the parts to be bonded.

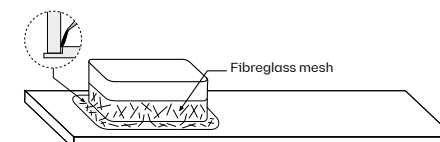
Clean a 10 cm strip around the top of the outside wall of the sink and the worktop with alcohol or solvent.



7. Filling the gap between pieces.

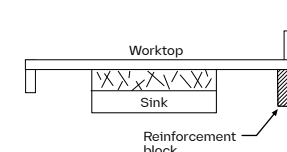
Fill the gap between the sink and the worktop with resin. If this gap is not filled, the worktop could break around the edge of the gap. A fiberglass mesh must also be placed all around the perimeter to reinforce the joint between the sink and the worktop.

ATTENTION: Do not cover the overflow hole with the fiberglass mesh.



8. Reinforcing the worktop.

In order to prevent breakage of the worktop and to reinforce it, fix a wooden baton to the wall, the distance between the units, on the underside of the worktop.



9. Bevelling.

Once the sink is bonded to the worktop, you must polish the remaining edge until the entire outline is bevelled. This way, the lower part of the edge will fit the sink joint.



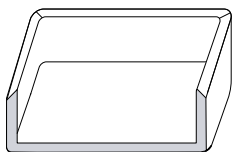
10. Reinforcement anchorage kits.

See the last two pages of this manual.

Instructions for the manual installation of the mitred sink.

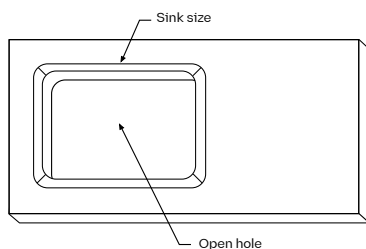
Cosentino does not recommend carrying out this type of installation if you do not have the right tools or the necessary skills. In this case, use the first option.

You can order the Integrity sink model with the mitred joint edge. If you have any questions, please contact your local COSENTINO Center.



1. Making the sink cut-out in the worktop.

The worktop cut-out must be 2 mm less on each side than the dimensions according to the template supplied with the sink.



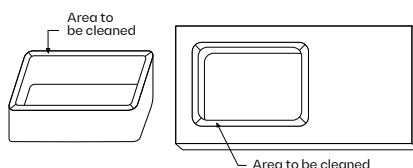
2. Making the mitre.

The machining of the cut-out perimeter and the sink must be carried out using a CNC. A suitable set of diamond grinding wheels must be used to perform the mitre cut.



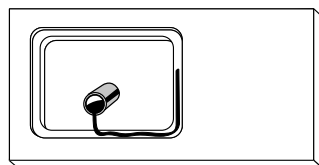
3. Cleaning the parts to be bonded.

You must clean the two parts to be bonded (the worktop and the edge of the sink) with solvent or alcohol before applying the silicone. Otherwise, the silicone will mix with any residue left on these parts, making the worktop and sink not completely sealed and resulting in a joint with a different colour than that of the worktop and sink.



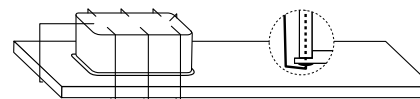
4. Applying SoluMastik.

Apply the SoluMastik on the cut-out mitred joint.



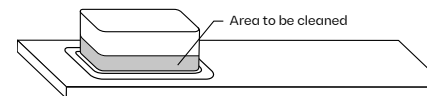
5. Fixing the sink to the worktop.

After applying the resin, fix the clamps or jacks to tighten the sink to the worktop. They must be tightened until as much resin as possible is expelled, since any remaining resin could be visible.



6. Cleaning the parts to be bonded.

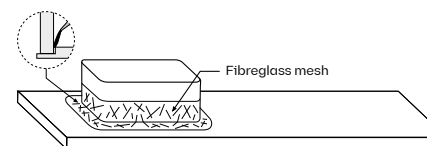
Clean a 10 cm strip around the top of the outside wall of the sink and the worktop with alcohol or solvent.



7. Filling the gap between pieces.

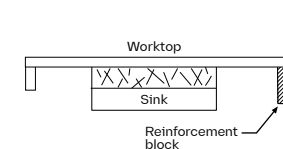
Fill the gap between the sink and the worktop with resin. If this gap is not filled, the worktop could break around the edge of the gap. A fibreglass mesh must also be placed all around the perimeter to reinforce the joint between the sink and the worktop.

ATTENTION: Do not cover the overflow hole with the fibreglass mesh.



8. Reinforcing the worktop.

In order to prevent breakage of the worktop and to reinforce it, fix a wooden baton to the wall, the distance between the units, on the underside of the worktop.



9. Bevelling.

Once the sink is bonded to the worktop, you must polish the remaining edge until the entire outline is bevelled.



10. Reinforcement anchorage kits.

See the last two pages of this manual.

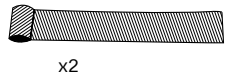
Reinforcement anchorage kits for sinks.

OPTION A. Installation with the fastening belts.

Two fastening safety belts are supplied with the sink to anchor it.

The kit consists of the following items:

Fastening belts



x2

Screws



x8

Wooden anchor points



x2

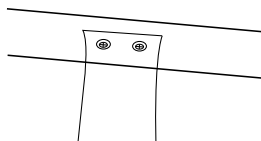
Washers



x4

Fitting fastening belts:

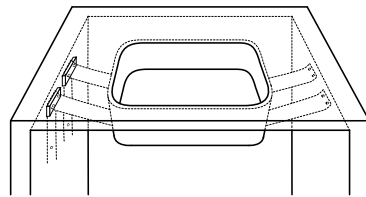
The belts are fixed to one side of the kitchen unit with screws. Before fixing the belts, you need to make 2 holes at each end to insert the screws.



The wooden anchor points will be screwed to the other side of the unit with two screws and two washers for each one.

Pass the belts behind the anchor points and place the sink over the belts.

To **install the sink** under the worktop, apply the ColorSil silicone, tighten the belts and screw in the lower part of this side. The belts must be fastened to apply as much tension as possible to the sink.



Once it is in place, remove any excess silicone from the sink before it dries. Cosentino recommends using CLEANCOLORSIL to remove it. Do not use any products containing METHYLINE CHLORIDE.

In the case of an **integrated or mitred installation**, use the fastening belts to reinforce the anchorage. Tighten them and screw them in so that they apply as much tension as possible over the entire length of the sink.

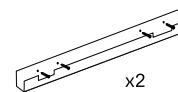
If you have any questions, please contact your local COSENTINO Center.

OPTION B. Installation with telescopic bars.

Accessory on request, please check availability with your local COSENTINO Center.

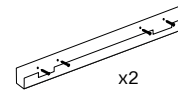
The kit consists of the following items:

Support profiles



x2

Telescopic holding bars



x2

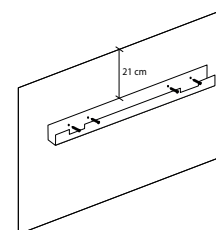
Screws



x4

Fitting the support profiles:

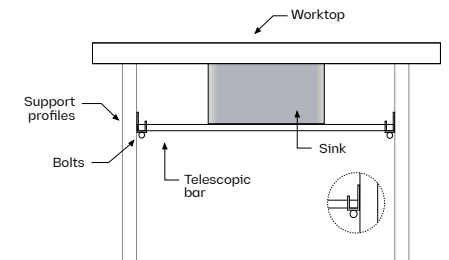
These profiles are fixed with screws to the sides of the kitchen unit (one on each side). The base of the profile must be 21 cm from the underside of the worktop.



Fitting the telescopic bars:

The length of these telescopic bars can be increased or decreased depending on the size of the unit. They are between a minimum of 50 cm and a maximum of 90cm or 120 cm (with an extender included) in length. They are placed transversely, with their ends supported by the slots in the support profiles.

For **under-worktop installation**, once the back bar is in place, support the sink and fit the front bar. Place the sink in the cut-out hole and apply ColorSil. Tighten the Allen bolts so that the sink is completely bonded to the worktop and in line with the perimeter of the hole. Once it is in place, remove the excess silicone from the sink before it dries. Cosentino recommends using CLEANCOLORSIL to remove it. Do not use any products containing METHYLINE CHLORIDE.



In the case of an **integrated or mitred installation**, use the fastening belts to reinforce the anchorage. Tighten the Allen bolts to ensure that the bars are in contact with the entire length of the sink.

If you have any questions, please contact your local COSENTINO Center.

EC Declaration of Conformity



Declaration of Conformity to the European Union directives.

Cosentino S.A. declares under its sole responsibility the conformity of the products under the Integrity brand.

Use: Domestic use, to which this declaration refers, in accordance with the relevant standards or other standardising documents.

Note

COSENTINO S.A recommends the use of one of the two anchorage kits in all models of Integrity sinks to ensure a safer and firmer fastening.

COSENTINO S.A declares that the use of one of the two anchorage kits is necessary for the Integrity DUE XL sink and therefore mandatory for this model. Any damage resulting from the incorrect installation of the sink shall be borne by the fitter and not by COSENTINO S.A.

If you wish to fit a waste disposal unit, COSENTINO S.A. recommends that it be equipped with a system that absorbs the vibrations emitted, such as a soundproofing plate, and that the necessary plumbing connections, both to hold the disposal unit and to connect it to the water outlet, be made of flexible PVC.

If you wish to fit a boiling water tap (e.g. Quooker®), COSENTINO S.A. recommends that the water never falls directly into the Integrity sink by Silestone. This type of tap has been tested with different cycles of hot and cold water, at temperatures up to 96°C. Any liquid at a higher temperature has not been tested and could damage the sink, rendering it out of the COSENTINO warranty.

Guia de Instalação by Cosentino®

Por favor, tome especial atenção aos conselhos que se seguem. Os passos descritos são fundamentais para uma correcta instalação do lava-loiça Silestone® na bancada.

A Cosentino S.A. não se responsabiliza por erros resultantes da não observância deste guia.

A Cosentino S.A. não pode ser responsabilizada por variações de cor entre o lava-loiça e a bancada se forem executadas separadamente.

A Cosentino S.A. recomenda:

- Ao encomendar o lava-loiça Integrity, indique a data de produção da placa para escolher a data mais próxima possível.
- Ao encomendar ambos os produtos de uma só vez (ou seja, bancada e lava-loiças), certifique-se de que as cores são semelhantes antes de prosseguir com a instalação. Se não for este o caso, informe-nos e a peça será substituída conforme necessário.

Instruções para a instalação manual do lava-loiças Integrity sob a bancada.

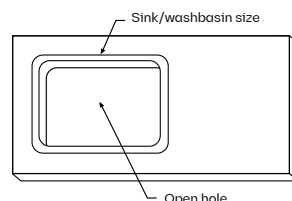
A Cosentino S.A. recomenda este procedimento pelas razões que se seguem:

Trata-se de uma instalação simples e que não requer ferramentas especiais.

Se por qualquer motivo pretender mudar um lava-loiça Silestone® já instalado, não será necessário substituir a bancada, desde que o lava-loiça possa ser retirado facilmente sem danificar.

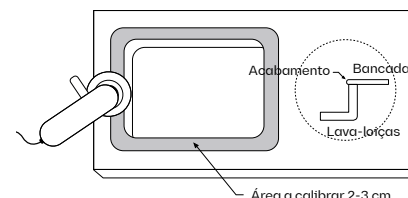
1. Fazer o furo na bancada.

O furo na bancada deve ser de 2mm mais pequeno em toda a extensão, que o tamanho interior do lava-loiça.



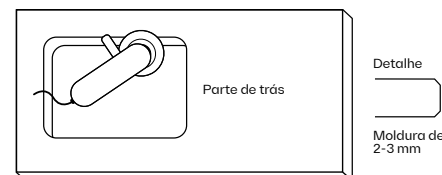
Em CNC o furo deve ser feito de acordo com o modelo incluído na embalagem do lava-loiça. O Lava-loiça.

2. Polimento do furo do lava-loiça.



Limpar o interior da bancada com uma máquina de furar manual é o ideal para permitir ao operador confirmar a existência de alguma imperfeição que possa impedir o contacto directo entre a bancada e o lava-loiça.

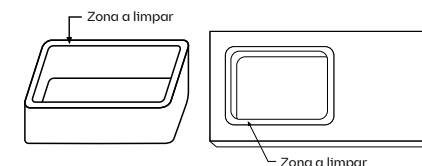
Um bisel de 2-3mm deve ser feito na parte inferior da bancada para servir de linha de ligação com o lava-loiça e disfarçar a junta.



3. Limpeza das peças para serem unidas.

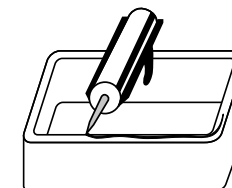
As duas partes que devem ser unidas (bancada e lava-loiça) devem ser devidamente limpas com solventes ou álcool antes da aplicação do silicone; caso contrário o silicone não adere

correctamente e a bancada e o lava-loiça não ficarão devidamente selados. Certifique-se que a cor do silicone é a adequada.



4. Aplicar ColorSil.

Aplicar silicone na aresta do lava-loiças. Utilizar silicone COLORSIL da mesma cor que o lava-loiças (incluído na embalagem) e da bancada.

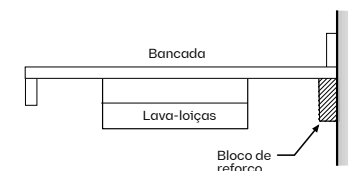


5. Kits de ancoragem de reforço.

Consulte as duas últimas páginas deste manual.

6. Reforçar a bancada.

Para evitar a quebra da bancada e reforçá-la, fixe um bastão de madeira à parede, a distância entre as unidades, na parte inferior da bancada.

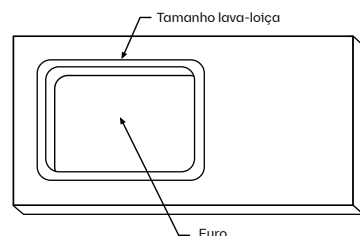


Instruções para o instalação manual de Lava-Loiça integrado.

Se não dispõe das ferramentas adequadas ou de habilidade necessária para este tipo de instalação, a Cosentino não recomenda a realizar-la. Utilizar neste caso a primeira opção.

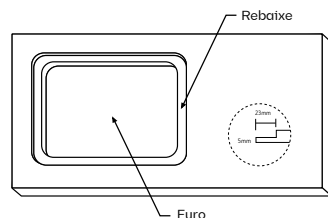
1. Fazer o furo na bancada.

O furo na bancada deve ser 3mm menor que o tamanho interior do lava-loiça, ainda que isso dependa do técnico, pois quanto menos rebordo deixar, menos terá que polir depois.



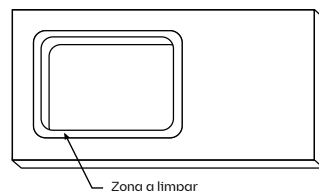
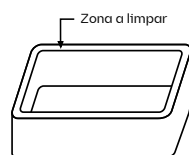
2. Rebaixe da superfície.

Deve ser executado um rebaixe de 23mm de largura em todo o perímetro do buraco de modo a que fiquem 5mm de grossura do material na superfície da bancada.



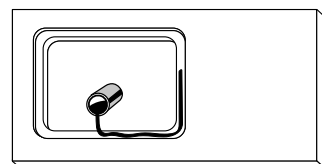
3. Limpeza das peças para serem unidas.

As duas partes que têm de ser unidas (bancada e lava-loiça) devem ser devidamente limpas com solventes ou álcool antes da aplicação de silicone; caso contrário o silicone não irá unir devidamente a bancada e o lava-loiça. Certifique-se que a cor do silicone é a adequada.



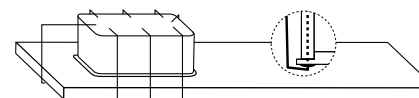
4. Utilizar SoluMastik.

O SoluMastiK deve ser aplicado no rebordo, por inteiro.



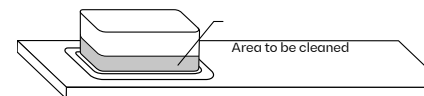
5. Colocação lava-loiça na bancada.

Após aplicação da resina, devem ser utilizados grampos e linguetes para segurar o lava-loiça à bancada até absorver o máximo de resina possível, já que a resina não absorvida irá transformar-se numa junta visível. Este sistema de adesão é muito semelhante ao procedimento do 2+2 e queremos esconder a junta.



6. Limpeza das peças a unir.

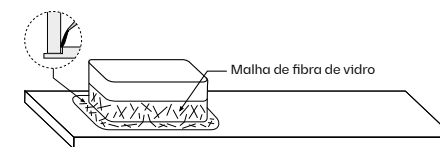
Limpar com álcool ou solventes até 10 cm de todas as áreas a serem unidas.



7. Preencher os espaços entre o lava-loiça e a bancada.

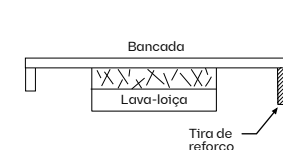
O espaço entre o lava-loiça e a bancada deve ser preenchido com resina; caso contrário a bancada pode ficar danificada. É também aconselhável colar pequenas peças de Silestone® à bancada e lava-loiça de forma a reforçar a sua ligação.

ATENÇÃO: Certifique-se que não coloca esses reforços a cobrir o furo de drenagem.



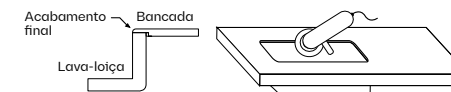
8. Reforçar a bancada.

Para evitar a quebra da bancada e reforçá-la, fixe um bastão de madeira à parede, a distância entre as unidades, na parte inferior da bancada.



9. Corte do bisel.

Assim que o lava-loiças estiver ligado à bancada, tem de polir a extremidade restante até todo o contorno estar chanfrado. Desta forma, a parte inferior da extremidade encaixa na junta do lava-loiças.



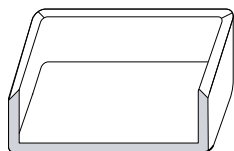
10. Kits de ancoragem de reforço.

Consulte as duas últimas páginas deste manual.

Instruções para a instalação manual do lava-loiças em esquadria.

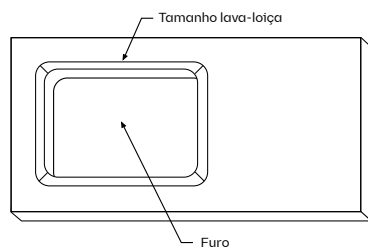
A Cosentino não recomenda a realização deste tipo de instalação se não tiver as ferramentas certas ou as competências necessárias. Neste caso, utilize a primeira opção.

Pode encomendar o modelo de lava-loiças Integrity com a extremidade da junta em esquadria. Se tiver alguma dúvida, contacte o seu Cosentino Center local.



1. Fazer o recorte do lava-loiças na bancada.

O recorte da bancada deve ser 2 mm menor em cada lado do que as dimensões de acordo com o modelo fornecido com o lava-loiças.



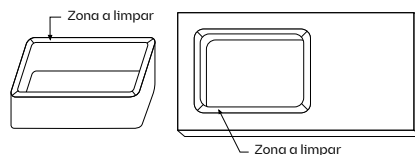
2. Fazer a esquadria.

A maquinação do perímetro de recorte e do lava-loiças deve ser realizada utilizando um CNC. Deve ser utilizado um conjunto adequado de discos de esmerilhamento de diamante para realizar o corte da esquadria.



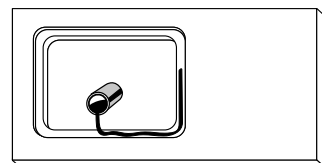
3. Limpeza das peças para serem unidas.

As duas partes que têm de ser unidas (bancada e lava-loiças) devem ser devidamente limpas com solventes ou álcool antes da aplicação de silicone; caso contrário o silicone não irá unir devidamente a bancada e o lava-loiças. Certifique-se que a cor do silicone é a adequada.



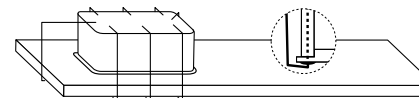
4. Aplicar SoluMastik.

Aplicar SoluMastik na junta da esquadria recortada.



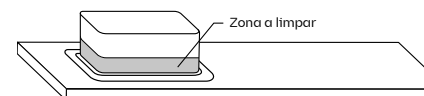
5. Colocação lava-loiças na bancada.

Após aplicação da resina, devem ser utilizados grampos e linguetes para segurar o lava-loiças à bancada até absorver o máximo de resina possível, já que a resina não absorvida irá transformar-se numa junta visível.



6. Limpeza das peças a unir.

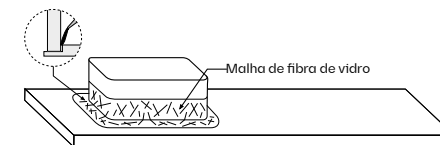
Limpar com álcool ou solventes até 10 cm de todas as áreas a serem unidas.



7. Preencher os espaços entre o lava-loiças e a bancada.

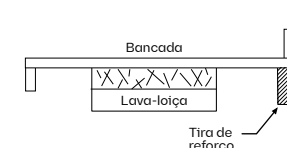
Preencha o espaço entre o lava-loiças e a bancada com resina. Se esta folga não for preenchida, a bancada pode partir-se à volta da extremidade da folga. Também deve ser colocada uma malha de fibra de vidro em todo o perímetro para reforçar a junta entre o lava-loiças e a bancada.

ATENÇÃO: Certifique-se que não coloca esses reforços a cobrir o furo de drenagem.



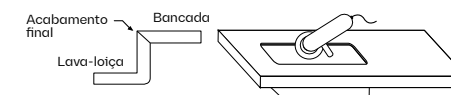
8. Reforçar a bancada.

Para evitar a quebra da bancada e reforçá-la, fixe um bastão de madeira à parede, a distância entre as unidades, na parte inferior da bancada.



9. Corte do bisel.

Assim que o lava-loiças estiver ligado à bancada, tem de polir a extremidade restante até todo o contorno estar chanfrado.



10. Kits de ancoragem de reforço.

Consulte as duas últimas páginas deste manual.

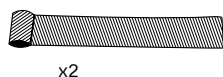
Kits de ancoragem de reforço para lava-loiças.

OPÇÃO A. Instalação com os cintos de fixação.

São fornecidos dois cintos de segurança de fixação com o lava-loiças para o fixar.

O kit é composto pelos seguintes elementos:

Barras de suporte



x2

Parafusos



x8

Tacos de madeira



x2

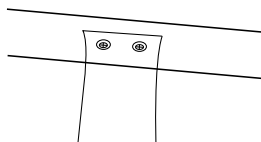
Arandelas



x4

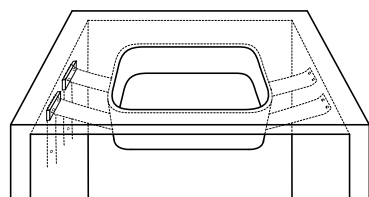
Como colocar as barras de suporte:

As barras são fixadas com parafusos nos lados do mobiliário de cozinha (um em cada lado). Antes de fixar as barras, é necessário fazer dois furos em cada lado para introduzir os parafusos.



As barras devem ser fixadas para suportar a tensão máxima possível em cima do pio. É por isso que temos de instalar as barras o mais próximo possível do topo do mobiliário.

Para **instalar o lava-loiças por** baixo da bancada, aplique o silicone ColorSil, aperte os cintos e aparafuse na parte inferior deste lado. Os cintos devem ser apertados para aplicar o máximo de tensão possível no lava-loiças.



Depois de estar no lugar, retire qualquer excesso de silicone do lava-loiças antes de secar. A Cosentino recomenda a utilização de CLEANCOLORSIL para o remover. Não utilize quaisquer produtos que contêm CLORETO DE METILINA.

No caso de uma instalação **integrada ou em esquadria**, utilize os cintos de fixação para reforçar a ancoragem. Aperte-os e aparafuse-os de modo a aplicar o máximo de tensão possível em todo o comprimento do lava-loiças.

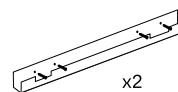
Se tiver alguma dúvida, contacte o seu Cosentino Center local.

OPÇÃO B. Instalação com barras telescópicas.

Acessório mediante pedido, verifique a disponibilidade junto do seu Cosentino Center local.

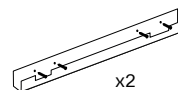
O kit é composto pelos seguintes itens:

Perfis de suporte



x2

Barras de suporte telescópicas



x2

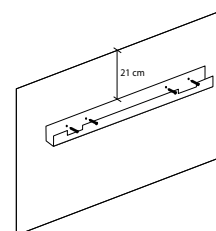
Parafusos



x4

Instalar os perfis de suporte:

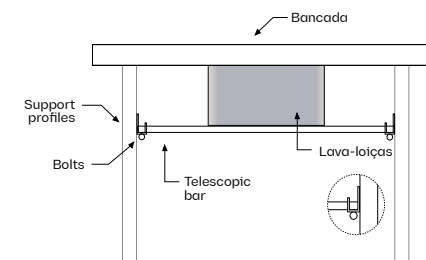
Estes perfis são fixados com parafusos nos lados da unidade de cozinha (um de cada lado). A base do perfil deve estar a 21 cm da parte inferior da bancada.



Instalar as barras telescópicas:

O comprimento destas barras telescópicas pode ser aumentado ou diminuído dependendo do tamanho da unidade. Têm entre um mínimo de 50 cm e um máximo de 90 cm ou 120 cm (com uma extensão incluída) de comprimento. São colocadas transversalmente, com as suas extremidades suportadas pelas ranhuras nos perfis de suporte.

Para instalação **sob a bancada**, assim que a barra traseira estiver no lugar, apoie o lava-loiças e instale a barra frontal. Coloque o lava-loiças no orifício recortado e aplique ColorSil. Aperte os parafusos Allen de modo a que o lava-loiças fique completamente ligado à bancada e alinhado com o perímetro do orifício. Quando estiver no lugar, retire o excesso de silicone do lava-loiças antes de secar. A Cosentino recomenda a utilização de CLEANCOLORSIL para o remover. Não utilize quaisquer produtos que contêm CLORETO DE METILINA.



No caso de uma instalação **integrada ou em esquadria**, utilize os cintos de fixação para reforçar a ancoragem. Aperte os parafusos Allen para garantir que as barras estão em contacto com todo o comprimento do lava-loiças.

Se tiver alguma dúvida, contacte o seu Cosentino Center local.

Declaração de Conformidade CE



Declaração de conformidade com as directivas da União Europeia.

Cosentino S.A declara sob sua exclusiva responsabilidade a conformidade do produto:

Utilização: Uso doméstico, a que se refere esta declaração, de acordo com as normas relevantes ou outros documentos de normalização.

Notas

COSENTINO S.A recomenda a utilização de um dos dois kits de ancoragem em todos os modelos de lava-loiças Integrity para garantir uma fixação mais segura e firme.

A COSENTINO S.A declara que a utilização de um dos dois kits de ancoragem é necessária para o lava-loiças Integrity DUE XL e, consequentemente, obrigatória para este modelo. Quaisquer danos resultantes da instalação incorreta do lava-loiças serão suportados pelo instalador e não pela COSENTINO S.A.

Se pretender instalar uma unidade de eliminação de resíduos, a COSENTINO S.A. recomenda que esteja equipada com um sistema que absorva as vibrações emitidas, como uma placa de insonorização, e que as ligações de canalização necessárias, tanto para segurar a unidade de eliminação como para a ligar à saída de água, sejam fabricadas em PVC flexível.

Se pretender instalar uma torneira de água a ferver (por exemplo, Quooker®), a COSENTINO S.A. recomenda que a água nunca caia diretamente no lava-loiças Integrity by Silestone. Este tipo de torneira foi testado com diferentes ciclos de água quente e fria, a temperaturas até 96 °C. Qualquer líquido a uma temperatura mais elevada não foi testado e pode danificar o lava-loiças, excluindo-o da garantia COSENTINO.

Einbauanleitung by Cosentino®

Bitte befolgen Sie die nachstehende Anleitung.

Die beschriebenen Schritte sind grundlegend für den korrekten Einbau des Silestone®-Spülbeckens in die Arbeitsplatte.

Sollten Sie zu einem späteren Zeitpunkt das eingebaute Silestone®-Spülbecken austauschen wollen, so müssen Sie die Arbeitsplatte nicht zusätzlich austauschen, da das Spülbecken problemlos entfernt werden kann, ohne dass dabei die Arbeitsplatte beschädigt wird.

Cosentino S.A. empfiehlt:

- Wenn Sie das Integrity-Becken bestellen, geben Sie bitte das Produktionsdatum der Platte an, um das Becken mit dem nächstliegenden Datum zu wählen.
- Wenn Sie beide Produkte gleichzeitig bestellen (d. h. Arbeitsplatte und Becken), vergewissern Sie sich, dass die Farben übereinstimmen, bevor Sie mit der Installation fortfahren. Sollte dies nicht der Fall sein, informieren Sie uns bitte und das Teil wird nach Bedarf ausgetauscht.

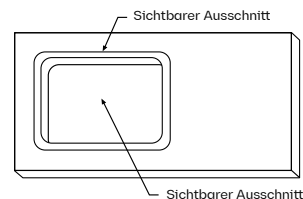
Anleitung für den manuellen Einbau des Integrity-Beckens unter der Arbeitsplatte.

Cosentino S.A. ist nicht haftbar für Fehler die aufgrund der Nichtbefolgung dieser Einbauanleitung auftreten. Weiterhin ist Cosentino S.A. nicht haftbar für unterschiedliche Farbtöne von Spülbecken und Arbeitsplatte, falls diese separat hergestellt wurden.

Der Einbau der Spüle ist sehr einfach zu handhaben. Es werden keine Spezialwerkzeuge benötigt.

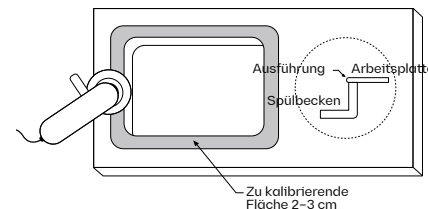
1. Herstellung des spülbeckenausschnitts in der arbeitsplatte.

Der Ausschnitt in der Arbeitsplatte sollte an allen Seiten 2 mm kleiner als die Innenmaße des Spülbeckens sein.



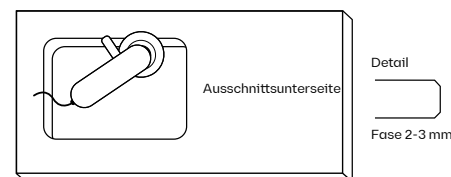
Für den Einsatz einer CNC-Maschine muss der Ausschnitt entsprechend der in der Spülbeckenverpackung enthaltenen Schablone angefertigt werden.

2. Schleifen der unterseitigen spülbeckenausschnitts-klebefläche.



Schleifen Sie die unterseitigen Klebgebiete der Arbeitsplatte mit einem Rotationsschleifer in einer Breite von 2 bis 3 cm. Hierdurch wird die Klebefläche angeraut und gereinigt. Achten Sie auf die Ebenheit der Klebefläche, so dass das Becken mit einer möglichst kleinen Fuge untergeklebt werden kann.

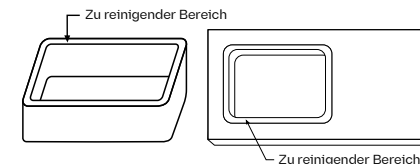
Auf der Unterseite der Arbeitsplatte sollte eine Fase von 2-3 mm angefertigt werden, damit hier die zu erstellende Silikonfuge gleichmäßig verläuft.



3. Reinigung der zu verklebenden teile.

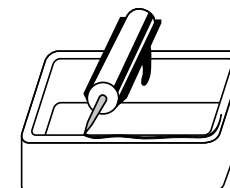
Reinigen Sie die Klebeflächen (Arbeitsplatte und Spülbecken) vor dem Auftragen des Silikons gründlich mit einem geeigneten Lösungsmittel, Alkohol oder Silikonentferner (kann von Cosentino geliefert werden),

da ansonsten die Haftung des Silikons nicht gegeben ist. Verwenden Sie farblich angepasstes Silikon.



4. Auftragen von ColorSil.

Tragen Sie Silikon auf den Rand des Beckens auf. Verwenden Sie COLORSIL-Silikon mit dem Farbton des Beckens (in der Packung enthalten) und der Arbeitsplatte.

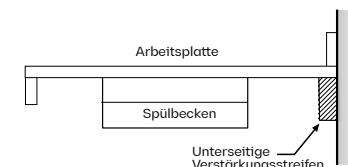


5. Verankerungssätze für die Verstärkung.

Weitere Informationen finden Sie auf den letzten beiden Seiten dieses Handbuchs.

6. Verstärkung der Arbeitsplatte.

Befestigen Sie an der Unterseite der Arbeitsplatte einen Holzstab an der Wand im Abstand zwischen den Schränken, um ein Brechen der Arbeitsplatte zu verhindern und sie zu verstärken.



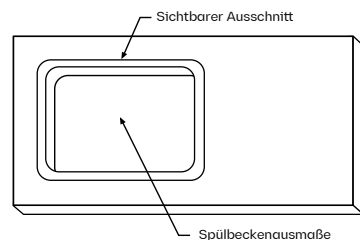
Anleitung für den einbau der Silestone®- spülbecken ohne unterkonstruktion.

Cosentino S.A. rät von dieser Option ab, sollten Sie nicht über das nötige Equipment oder über ausreichende Expertise verfügen.

In diesem Fall verfahren Sie wie in Option eins.

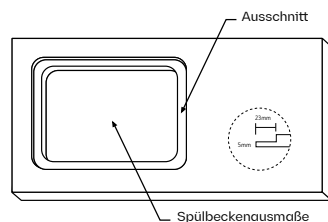
1. Herstellung des arbeitsplattenausschnitts.

Der Arbeitsplattenausschnitt sollte 3 mm kleiner sein als die Innenmaße des Spülbeckens; dies liegt jedoch im Ermessen des Handwerkers, denn je kleiner der Flansch ist, desto weniger Dichtmasse wird benötigt.



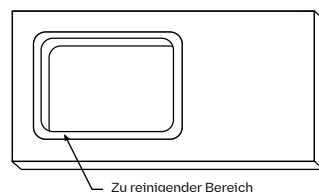
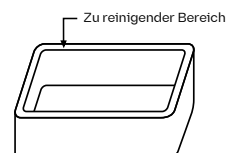
2. Falzfläche.

Bringen Sie unterseitig um den Ausschnitt herum eine Falz von 23mm Breite an. Das Mindestmaß der Arbeitsplattenoberfläche zur unterseitigen Falzfläche sollte 5mm betragen.



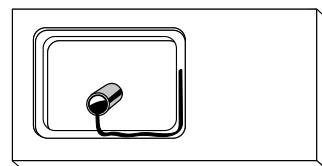
3. Reinigung der zu verbindenden teile.

Die beiden zu verbindenden Teile (Arbeitsplatte und Spülbecken) müssen gründlich mit einem Lösungsmittel oder Alkohol gereinigt werden, bevor das Silikon oder der Kunstharzkleber (Solumastik) aufgetragen wird; andernfalls bindet das Silikon nicht richtig und Arbeitsplatte und Spülbecken sind nicht korrekt versiegelt. Verwenden Sie wenn möglich farblich passendes Silikon.



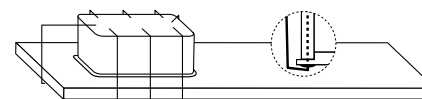
4. Verwendung von SoluMastik.

Tragen Sie das SoluMastik auf die ausgesparte Gehrungsfuge auf.



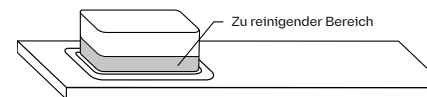
5. Spülbecken an arbeitsplatte befestigen.

Verwenden Sie entsprechende Schraubzwingen nach Auftragen des Klebharzes um einen ausreichenden Anpressdruck zu erzielen und die Klebefugen möglichst wenig sichtbar auszuführen. Dieses Befestigungssystem ähnelt sehr dem 2+2-Verfahren bzw. der Herstellung von Gehrungskanten und es dient dazu, die Fuge zwischen zwei Teilen möglichst unsichtbar zu gestalten.



6. Reinigung zu verbindender teile.

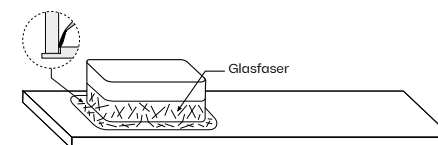
Alle zu verbindenden Teile über eine Breite von 10 cm mit Alkohol oder Lösungsmittel reinigen.



7. Füllen des spalts zwischen spülbecken und arbeitsplatte.

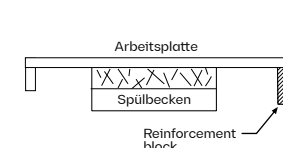
Der Spalt zwischen Spülbecken und Arbeitsplatte muss mit Silikon gefüllt werden, anderweitig könnte die Arbeitsplatte beschädigt werden. Es empfiehlt sich auch, kleine Silestone®-Stücke auf Spülbecken und Arbeitsplatte zu kleben, um ihren Rand zu verstärken.

ACHTUNG: Bitte achten Sie darauf, dass die Verstärkungsstücke nicht den Abfluss blockieren.



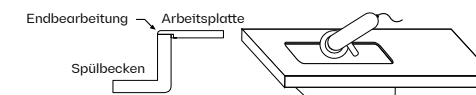
8. Verstärkung der arbeitsplatte.

Befestigen Sie an der Unterseite der Arbeitsplatte einen Holzstab an der Wand im Abstand zwischen den Schränken, um ein Brechen der Arbeitsplatte zu verhindern und sie zu verstärken.



9. Abschrägung.

Sobald das Becken mit der Arbeitsplatte verbunden ist, müssen Sie den verbleibenden Rand schleifen, bis die gesamte Kontur abgeschrägt ist. Auf diese Weise passt der untere Teil der Kante in die Fuge des Beckens.



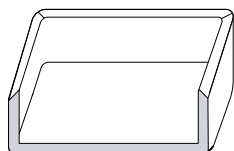
10. Verankerungssätze für die Verstärkung.

Weitere Informationen finden Sie auf den letzten beiden Seiten dieses Handbuchs.

Anleitung für den manuellen Einbau des Gehrungsbeckens.

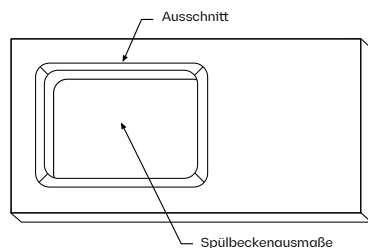
Cosentino rät davon ab, diese Art der Installation durchzuführen, wenn Sie nicht über die richtigen Werkzeuge oder die erforderlichen Fähigkeiten verfügen. Verwenden Sie in diesem Fall die erste Option.

Sie können das Modell des Integrity-Beckens mit der Gehrungsfuge bestellen. Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihr lokales COSENTINO Center.



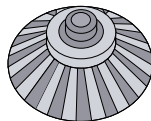
1. Anfertigung des Ausschnitts für das Becken in der Arbeitsplatte.

Der Ausschnitt in der Arbeitsplatte muss auf jeder Seite 2 mm kleiner sein als die Abmessungen, gemäß der mit dem Becken gelieferten Schablone.



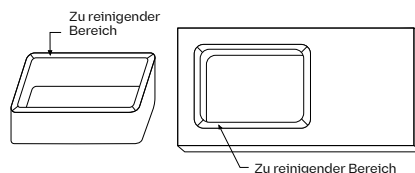
2. Anfertigung der Gehrung.

Die Bearbeitung des Ausschnitts und des Beckens muss mit einer CNC-Maschine durchgeführt werden. Zur Ausführung des Gehrungsschnitts muss ein geeigneter Satz Diamantschleifscheiben verwendet werden.



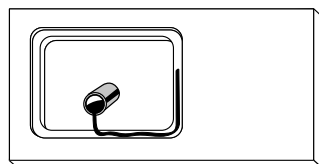
3. Cleaning the parts to be bonded.

Die beiden zu verbindenden Teile (Arbeitsplatte und Spülbecken) müssen gründlich mit einem Lösungsmittel oder Alkohol gereinigt werden, bevor das Silikon oder der Kunstharzkleber (Solumastik) aufgetragen wird; andernfalls bindet das Silikon nicht richtig und Arbeitsplatte und Spülbecken sind nicht korrekt versiegelt. Verwenden Sie wenn möglich farblich passendes Silikon.



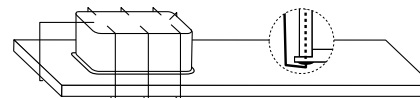
4. Auftragen von SoluMastik.

Tragen Sie das SoluMastik auf die ausgesparte Gehrungsfuge auf.



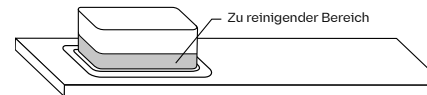
5. Spülbecken an arbeitsplatte befestigen.

Verwenden Sie entsprechende Schraubzwingen nach Auftragen des Klebharzes um einen ausreichenden Anpressdruck zu erzielen und die Klebefugen möglichst wenig sichtbar auszuführen.



6. Reinigung zu verbindender teile.

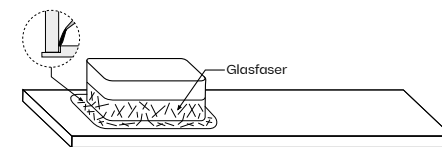
Alle zu verbindenden Teile über eine Breite von 10 cm mit Alkohol oder Lösungsmittel reinigen.



7. Die Lücke zwischen den Teilen füllen.

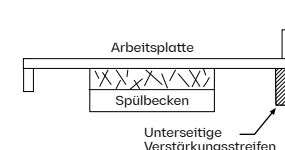
Füllen Sie den Spalt zwischen dem Becken und der Arbeitsplatte mit Harz. Wird dieser Spalt nicht ausgefüllt, kann die Arbeitsplatte an der Kante des Spalts brechen. Zur Verstärkung der Fuge zwischen Becken und Arbeitsplatte muss außerdem ein Glasfasernetz um den gesamten Umfang gelegt werden.

ACHTUNG: Bitte achte Sie darauf, dass die Verstärkungsstücke nicht den Abfluss blockieren.



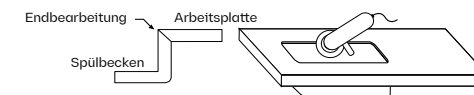
8. Verstärkung der arbeitsplatte.

Befestigen Sie an der Unterseite der Arbeitsplatte einen Holzstab an der Wand im Abstand zwischen den Schränken, um ein Brechen der Arbeitsplatte zu verhindern und sie zu verstärken.



9. Abschrägung.

Sobald das Becken mit der Arbeitsplatte verbunden ist, müssen Sie den verbleibenden Rand schleifen, bis die gesamte Kontur abgeschrägt ist.



10. Verankerungssätze für die Verstärkung.

Weitere Informationen finden Sie auf den letzten beiden Seiten dieses Handbuchs.

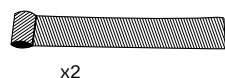
Verstärkungs- verankerungssätze für Becken.

OPTION A. Installation mit den Befestigungsgurten.

Zur Verankerung des Beckens werden zwei Befestigungsgurte mitgeliefert.

Der Bausatz besteht aus folgenden Dingen:

Befestigungsgurte



x2

Schrauben



x8

Holzchnallen



x2

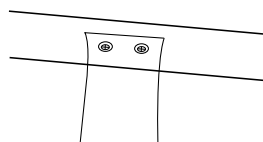
Beilagscheiben



x4

Anordnung der Befestigungsgurte:

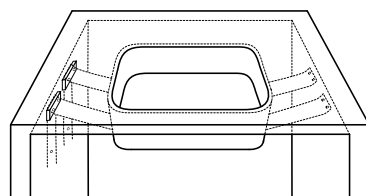
Die Gurte sind mit Schrauben an einer Seite des Küchenmöbels befestigt. Vor der Befestigung der Gürtel, sind 2 Bohrungen an jedem Ende notwendig, um die Schrauben hinzuzufügen.



Auf der anderen Seite des Möbels, schrauben Sie die Holzchnallen mit je zwei Schrauben und den Beilagscheiben fest.

Führen Sie die Gurte durch die Schnallen und setzen Sie die Waschbecken auf die Gurte.

Zum **Installieren des Beckens unter der Arbeitsplatte**, das ColorSil-Silikon auftragen, die Gurte spannen und den unteren Teil dieser Seite eindrehen. Die Gurte müssen so befestigt werden, dass sie eine möglichst hohe Spannung auf das Becken ausüben.



Entfernen Sie nach dem Anbringen überschüssiges Silikon vom Becken, bevor es trocknet. Cosentino empfiehlt die Verwendung von CLEANCOLORSIL zum Entfernen des Silikons. Verwenden Sie keine Produkte, die METHYLENCHLORID enthalten.

Im Falle einer **integrierten oder auf Gehung geschnittenen Installation** verwenden Sie die Befestigungsgurte zur Verstärkung der Verankerung. Ziehen Sie sie fest und schrauben Sie sie so ein, dass sie über die gesamte Länge des Beckens so viel Spannung wie möglich ausüben.

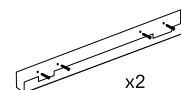
Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihr lokales COSENTINO Center.

OPTION B. Installation mit Teleskopstangen.

Zubehör auf Anfrage, bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem COSENTINO Center vor Ort nach der Verfügbarkeit.

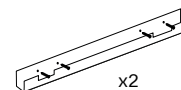
Der Bausatz besteht aus folgenden Teilen:

Stützprofile



x2

Teleskop-Haltestangen



x2

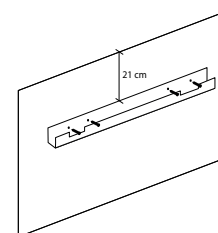
Schrauben



x4

Montage der Stützprofile:

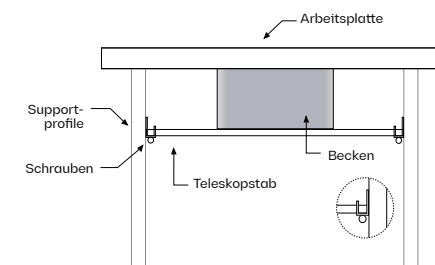
Befestigen Sie diese Profile mit Schrauben an den Seiten der Küchenzeile (eine auf jeder Seite). Die Basis des Profils muss 21 cm von der Unterseite der Arbeitsplatte entfernt sein.



Montage der Teleskopstangen:

Die Länge dieser Teleskopstangen kann je nach Größe der Küchenzeile erhöht oder verringert werden. Sie sind zwischen mindestens 50 cm und maximal 90 cm oder 120 cm (mit einem Verlängerungsstück) lang. Sie werden quer angebracht, wobei ihre Enden von den Schlitten in den Trägerprofilen gestützt werden.

Für den **Untertischeinbau** stützen Sie das Becken nach der Montage der hinteren Leiste ab und bringen die vordere Leiste an. Setzen Sie das Becken in das ausgeschnittene Loch und tragen Sie ColorSil auf. Ziehen Sie die Innensechskantschrauben so an, dass das Becken vollständig mit der Arbeitsplatte verbunden ist und mit dem Rand des Lochs übereinstimmt. Entfernen Sie nach dem Einbau überschüssiges Silikon vom Becken, bevor es trocknet. Cosentino empfiehlt die Verwendung von CLEANCOLORSIL zum Entfernen des Silikons. Verwenden Sie keine Produkte, die METHYLENCHLORID enthalten.



Im Falle einer **integrierten oder auf Gehung geschnittenen Installation** verwenden Sie die Befestigungsgurte zur Verstärkung der Verankerung. Ziehen Sie die Inbusschrauben fest, um sicherzustellen, dass die Stangen auf der gesamten Länge des Beckens aufliegen.

Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihr lokales COSENTINO Center.

Erklärung zur Erfüllung CE



Erklärung zur Erfüllung der Richtlinien der Europäischen Union:

Cosentino S.A, mit Sitz in A-334, km 59 (04850) Cantoria Almería, erklärt hiermit das dieses Produkt die genannte Richtlinie erfüllt.

Verwendung: Für den häuslichen Gebrauch, auf den sich diese Erklärung bezieht, in Übereinstimmung mit den einschlägigen Normen oder anderen normativen Dokumenten.

Anmerkungen

Bei allen Modellen der Integrity-Becken empfiehlt COSENTINO S.A. die Verwendung eines der beiden Verankerungssätze für eine sicherere und festere Befestigung.

COSENTINO S.A. weist darauf hin, dass die Verwendung eines der beiden Verankerungssätze für das Integrity DUE XL Becken erforderlich und daher für dieses Modell obligatorisch ist. Alle Schäden, die durch eine fehlerhafte Installation des Beckens entstehen, gehen zu Lasten des Installateurs und nicht zu Lasten von COSENTINO S.A.

Wenn Sie eine Entsorgungseinheit einbauen möchten, empfiehlt COSENTINO S.A., diese mit einem System auszustatten, das die abgegebenen Vibrationen absorbiert, wie z.B. eine schalldämpfende Platte. Außerdem sollten die notwendigen Rohranschlüsse, sowohl für die Aufnahme der Entsorgungseinheit als auch für den Anschluss an das Abwasserrohr, aus flexiblem PVC bestehen.

Wenn Sie einen Wasserhahn für kochendes Wasser (z. B. Quooker®) installieren möchten, empfiehlt COSENTINO S.A., dass Sie das Wasser nicht direkt in das Silestone Integrity-Becken laufen lassen. Diese Art von Wasserhahn wurde mit verschiedenen Zyklen von heißem und kaltem Wasser bei Temperaturen von bis zu 96 °C getestet. Flüssigkeiten mit höheren Temperaturen wurden nicht getestet und könnten das Becken beschädigen. In diesem Fall würde die Garantie von COSENTINO erlöschen.

Raccomandazione di installazione por Cosentino®

Cortesemente prestare particolare attenzione alle seguenti linee guida. I passaggi illustrati sono alla base di un corretto montaggio del Vostro lavello Silestone® al piano.

Cosentino non si riterrà responsabile per nessuna problematica derivante dal non adempimento di tali indicazioni fornite o per nessun altro tipo di installazione differente.

Evita l'evidenziare di lievi variazioni di tonalità tra lavello e piano quando siano stati prodotti separatamente.

Cosentino S.A. raccomanda:

- Al momento dell'ordine del lavello Integrity, di indicare la data di produzione della lastra, per scegliere quella con la data più prossima possibile.
- Quando si ordinano entrambi i prodotti contemporaneamente (ad es., piano di lavoro e lavello), assicurarsi che i colori siano simili prima di procedere con l'installazione. In caso contrario, si richiede di informare Cosentino per l'eventuale sostituzione

Istruzioni per l'installazione manuale del lavello Integrity sotto il piano di lavoro.

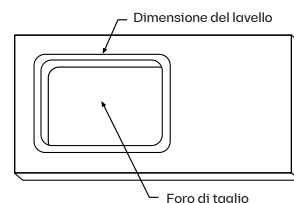
Cosentino raccomanda questa procedura per le seguenti motivazioni:

E' estremamente semplice e non richiede l'impiego di strumenti specifici.

Se per qualsiasi motivo si decidesse di cambiare il lavello, non sarà necessario cambiare piano essendo facilmente rimovibile senza danni al top.

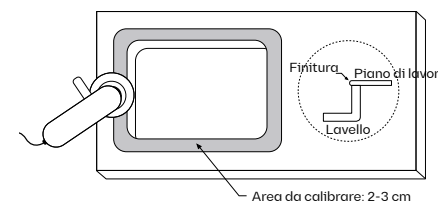
1. Taglio del foro nel piano.

Il foro realizzato nel piano deve essere su entrambi i lati più piccolo di 2 mm rispetto alla dimensione interna del lavello.



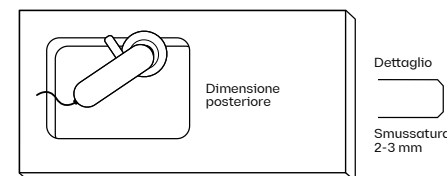
In caso di disponibilità di una macchina a controllo numerico il foro può essere realizzato in base alla scheda tecnica inclusa nella confezione del lavello

2. Pulizia delle pareti interne del piano.



Pulire l'interno del piano con una macchina per calibratura a movimento radiale è una buona idea per verificare se esistano imperfezioni che possano ostacolare la diretta aderenza tra piano e lavello.

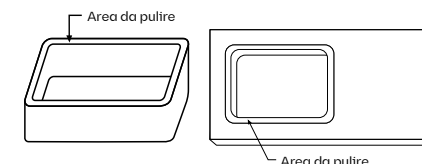
Realizzare una smussatura di 2-3 mm in corrispondenza al limite inferiore del piano che fungerà da linea di connessione con il lavello e renderà il punto di giunzione meno visibile.



3. Pulizia degli elementi da unire.

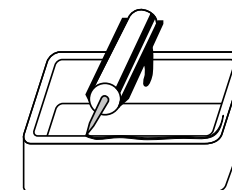
I due componenti da incollare (piano e bordo del lavello) devono essere completamente puliti con solvente o alcol prima dell'applicazione del silicone per evitare la contaminazione dello stesso con materiale in eccesso degli elementi che ne impedisca la corretta aderenza.

Considerare che la giunta tra lavello e piano in diverse condizioni di ombra può essere visibile.



4. Applicazione di ColorSil.

Applicare il silicone al bordo del lavello. Utilizzare il silicone COLORSIL nello stesso colore del lavello (incluso nella confezione) e del piano di lavoro.

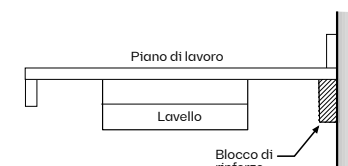


5. Kit di ancoraggio di rinforzo.

Vedere le ultime due pagine di questo manuale.

6. Rinforzo del piano di lavoro.

Per evitare la rottura del piano di lavoro e rinforzarlo, fissare un traverso di legno alla parete, come distanza tra le unità, sul lato inferiore del piano di lavoro.



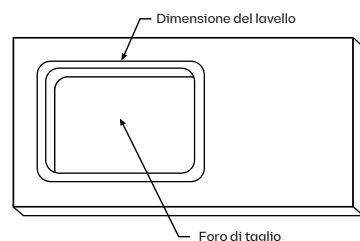
Guida all'installazione fai da te del lavello Silestone® incorporato.

Laddove non disponesse degli strumenti adeguati o dell'esperienza necessaria per questa tipologia di installazione Cosentino non raccomanda la sua realizzazione.

Nel caso applicare la prima opzione.

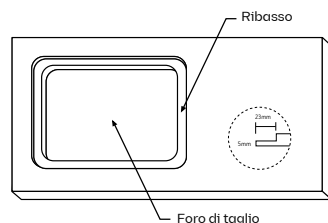
1. Taglio del foro nel piano.

Il foro realizzato nel piano deve essere su entrambi i lati più piccolo di 3 mm rispetto alla dimensione interna del lavello benché questo dipenda dai criteri tecnici in quanto più piccola è la flangia, minore è l'intervento di livellatura da effettuare successivamente.



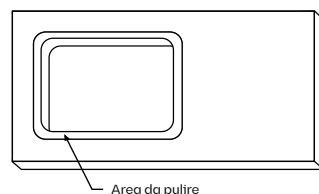
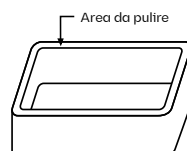
2. Smussatura della superficie.

Una smussatura di 23mm deve essere realizzata lungo il perimetro del foro con l'impiego di una macchina a controllo numerico in modo che rimangano 5 mm di spessore del piano.



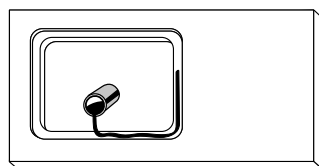
3. Pulizia degli elementi da unire.

I due componenti da incollare (piano e bordo del lavello) devono essere completamente puliti con solvente o alcol prima dell'applicazione del silicone per evitare la contaminazione dello stesso con materiale in eccesso degli elementi che ne impedisca la corretta aderenza. Considerare che la giunta tra lavello e piano, in diverse condizioni di ombra può essere visibile.



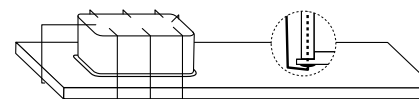
4. Applicazione di SoluMastik.

Applicare il SoluMastik sulla fuga del ritaglio angolare.



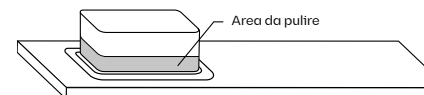
5. Fissaggio del lavello al piano.

Una volta applicata la resina, morsetti e ganci verranno usati per far aderire il lavello al piano finché non assorba quanta più resina possibile. La resina non assorbita può diventare una giuntura visibile a posteriori. Questo sistema di adesione è simile ad una procedura 2+2 o a quella applicata in caso di smussatura più elevata dei bordi e l'intenzione è di nascondere la giunzione dei pezzi.



6. Pulizia degli elementi uniti.

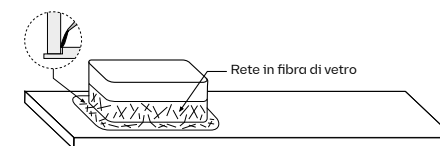
Pulire con alcol o solvente 10 cm di superficie esterna a partire dal bordo del lavello e del piano.



7. Riempire gli spazi vuoti tra gli elementi.

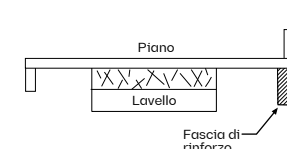
Lo spazio tra il lavello e il piano deve essere riempito con resina, in caso contrario il piano rischia di essere danneggiato in corrispondenza dei bordi dei lavelli. E' consigliabile anche incollare piccoli pezzi di Silestone® tra piano e lavello per rafforzarne l'unione.

ATTENZIONE: Non posizionare i pezzi di rinforzo coprendo il foro di scolo.



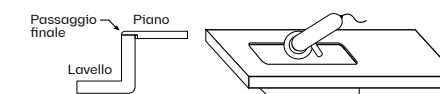
8. Rinforzare il piano.

Per evitare la rottura del piano di lavoro e rinforzarlo, fissare un traverso di legno alla parete, come distanza tra le unità, sul lato inferiore del piano di lavoro.



9. Livellatura dei bordi.

Una volta che il lavello è incollato al piano di lavoro è necessario lucidare il bordo rimanente fino a quando l'intero contorno non è smussato. In questo modo, la parte inferiore del bordo si adatta alla fuga del lavello.



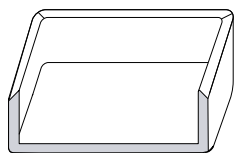
10. Kit di ancoraggio di rinforzo.

Vedere le ultime due pagine di questo manuale.

Istruzioni per l'installazione manuale del lavello con bordo smussato

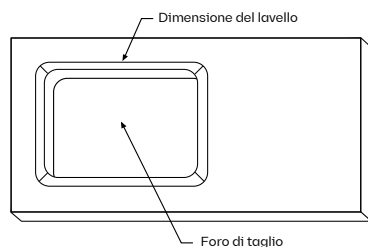
Cosentino sconsiglia di effettuare questo tipo di installazione se non si dispone degli strumenti giusti o delle competenze necessarie. In questo caso, utilizzare la prima opzione.

È possibile ordinare il modello di lavello Integrity con il bordo smussato. Se hai delle domande, contatta il tuo Cosentino Center locale.



1. Praticare il ritaglio del lavello nel piano di lavoro.

Il foro del piano di lavoro deve essere inferiore di 2 mm su ciascun lato rispetto alle dimensioni, in base al modello fornito con il lavello.



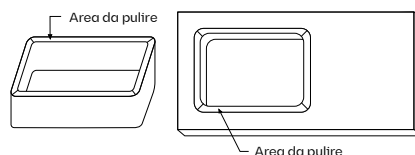
2. Realizzare l'angolo.

La lavorazione del perimetro di ritaglio e del lavello deve essere eseguita utilizzando una macchina CNC. Per eseguire il taglio angolare deve essere utilizzato un set adatto di mole diamantate.



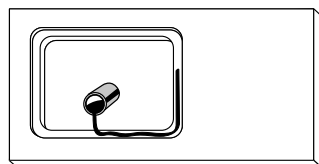
3. Pulizia degli elementi da unire.

I due componenti da incollare (piano e bordo del lavello) devono essere completamente puliti con solvente o alcol prima dell'applicazione del silicone per evitare la contaminazione dello stesso con materiale in eccesso degli elementi che ne impedisca la corretta aderenza. Considerare che la giunta tra lavello e piano, in diverse condizioni di ombra può essere visibile.



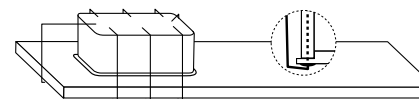
4. Applicazione di SoluMastik.

Applicare il SoluMastik sulla fuga del ritaglio angolare.



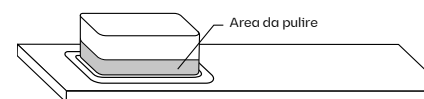
5. Fissaggio del lavello al piano.

Una volta applicata la resina, morsetti e ganci verranno usati per far aderire il lavello al piano finché non assorba quanta più resina possibile. La resina non assorbita può diventare una giuntura visibile a posteriori.



6. Pulizia degli elementi uniti.

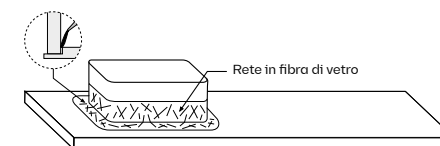
Pulire con alcol o solvente 10 cm di superficie esterna a partire dal bordo del lavello e del piano.



7. Riempire lo spazio tra i pezzi.

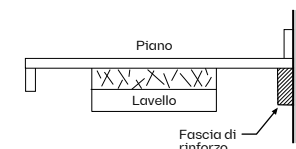
Riempire il divario tra il lavello e il piano di lavoro con la resina. Se questo spazio non viene riempito, il piano di lavoro potrebbe rompersi attorno al bordo del divario. Va inoltre posizionata una rete in fibra di vetro lungo tutto il perimetro, per rinforzare la fuga tra il lavello e il piano di lavoro.

ATTENZIONE: Non posizionare i pezzi di rinforzo coprendo il foro di scolo.



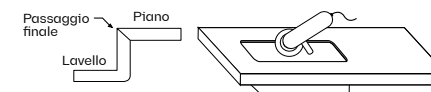
8. Rinforzare il piano.

Per evitare la rottura del piano di lavoro e rinforzarlo, fissare un traverso di legno alla parete, come distanza tra le unità, sul lato inferiore del piano di lavoro.



9. Livellatura dei bordi.

Una volta che il lavello è incollato al piano di lavoro, è necessario lucidare il bordo rimanente fino a quando l'intero contorno non è smussato.



10. Kit di ancoraggio di rinforzo.

Vedere le ultime due pagine di questo manuale.

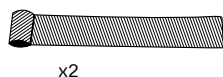
Kit di ancoraggio di rinforzo per lavelli.

OPZIONE A. Installazione con le cinghie di fissaggio.

Vengono fornite due cinghie di sicurezza di fissaggio per ancorare il lavello.

Il kit è composto dai seguenti elementi:

Cinghie di supporto e fissaggio



x2

Viti



x8

Fibbie in legno



x2

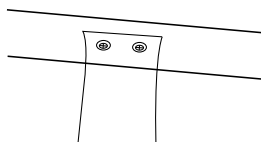
Rondelle



x4

Installazione delle cinghie di fissaggio:

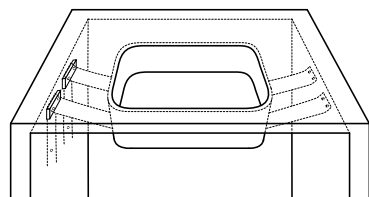
Le cinghie vanno assicurate con le viti a un lato del mobile cucina. Prima di fissare le cinghie sarà necessario praticare 2 fori per le viti a ogni estremità.



Sull'altro lato del mobile fissare le fibbie in legno con due viti e due rondelle per ogni fibbia.

Far passare le cinghie attraverso le fibbie e posizionare il lavello sulle cinghie.

Per **installare il lavello** sotto il piano di lavoro, applicare il silicone ColorSil, stringere le cinghie e avvitare nella parte inferiore di quel lato. Le cinghie devono essere fissate per applicare quanta più tensione possibile al lavello.



Una volta che è in posizione, rimuovere il silicone in eccesso dal lavello prima che si asciughi. Cosentino consiglia di utilizzare CLEANCOLORSIL per rimuoverlo. Non utilizzare prodotti contenenti CLORURO DI METILINA.

Nel caso di un'installazione integrata o con bordo smussato, utilizzare le cinghie di fissaggio per rinforzare l'ancoraggio. Tirarle e avvitarle in modo che applichino quanta più tensione possibile su tutta la lunghezza del lavello.

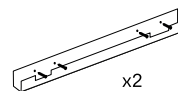
Se hai delle domande, contatta il tuo Cosentino Center locale.

OPZIONE B. Installazione con barre telescopiche.

Accessorio su richiesta, verificare la disponibilità presso il proprio COSENTINO Center locale.

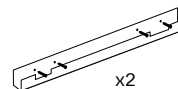
Il kit è composto dai seguenti elementi:

Profili di supporto



x2

Barre di tenuta telescopiche



x2

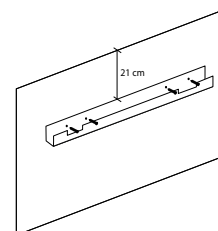
Viti



x4

Montaggio dei profili di supporto:

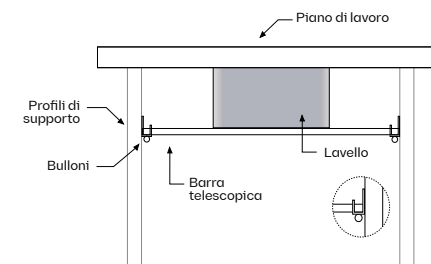
Questi profili sono fissati con viti ai lati dell'unità cucina (una su ciascun lato). La base del profilo deve trovarsi a 21 cm dalla parte inferiore del piano di lavoro.



Montaggio delle barre telescopiche:

La lunghezza di queste barre telescopiche può essere aumentata o diminuita a seconda delle dimensioni dell'unità. Hanno un minimo di 50 cm e un massimo di 90 cm o 120 cm (con un estensore incluso) di lunghezza. Sono posizionate trasversalmente, con le loro estremità supportate dalle incalature nei profili di supporto.

Per l'installazione sotto il piano di lavoro, una volta che la barra posteriore è in posizione, sostenere il lavello e montare la barra anteriore. Posizionare il lavello nel foro di ritaglio e applicare ColorSil. Stringere i bulloni a brugola in modo che il lavello sia completamente incollato al piano di lavoro e in linea con il perimetro del foro. Una volta che è in posizione, rimuovere il silicone in eccesso dal lavello prima che si asciughi. Cosentino consiglia di utilizzare CLEANCOLORSIL per rimuoverlo. Non utilizzare prodotti contenenti CLORURO DI METILINA.



Nel caso di un'installazione integrata o con bordo smussato, utilizzare le cinghie di fissaggio per rinforzare l'ancoraggio. Stringere i bulloni a brugola per assicurarsi che le barre siano a contatto con l'intera lunghezza del lavello.

Se hai delle domande, contatta il tuo Cosentino Center locale.

Dichiarazione di Conformità CE



Dichiarazione di conformità alle direttive dell'Unione Europea.

Cosentino S.A dichiara qui di seguito la propria responsabilità esclusiva circa la conformità del prodotto:

Uso: Uso domestico, a cui si riferisce la presente dichiarazione, in conformità con le norme pertinenti o altri documenti di standardizzazione.

Nota

COSENTINO S.A consiglia l'utilizzo di uno dei due kit di ancoraggio in tutti i modelli di lavelli Integrity, per garantire un fissaggio più sicuro e solido.

COSENTINO S.A dichiara che l'utilizzo di uno dei due kit di ancoraggio è necessario per il lavello Integrity DUE XL e quindi obbligatorio per questo modello. Eventuali danni derivanti dall'errata installazione del lavello sono a carico dell'installatore e non di COSENTINO S.A.

Se si desidera montare un'unità di smaltimento dei rifiuti, COSENTINO S.A. raccomanda di dotarla di un sistema che assorba le vibrazioni emesse, come una piastra fonoassorbente, e che i collegamenti idraulici necessari, sia per contenere l'unità di smaltimento che per collegarla alla valvola di uscita dell'acqua, siano realizzati in PVC flessibile.

Se si desidera montare un rubinetto per l'acqua bollente (ad es. Quooker®), COSENTINO S.A. raccomanda che l'acqua non cada mai direttamente nel lavello Integrity di Silestone. Questo tipo di rubinetto è stato testato con diversi cicli di acqua calda e fredda, a temperature fino a 96 °C. Qualsiasi liquido a temperatura più elevata non è stato testato e potrebbe danneggiare il lavello, annullando la garanzia COSENTINO.

Monteringsanvisningar by Cosentino®

Vi ber dig ägna särskild uppmärksamhet åt följande anvisningar: De beskrivna åtgärderna är avgörande för en korrekt installation av Silestone®s diskho i bänkskivan.

Cosentino S.A. ansvarar inte för eventuella fel som uppstår på grund av att anvisningarna inte följts.

Cosentino SA kan inte hållas ansvarig för eventuella färgvariationer mellan diskhon och bänkskivan när de tillverkats var för sig.

Cosentino S.A. rekommenderar:

- Vid beställning av Integrity-diskhon, ange tillverkningsdatum för skivan för att välja den med närmast möjliga datum.
- När du beställer båda produkterna på en gång (t.ex. bänkskiva och diskho), se till att färgerna är lika innan du fortsätter med installationen. Om så inte är fallet, informera oss så vi kan byta ut den delen vid behov.

Instruktioner för manuell installation av Integrity-diskhon under bänkskivan.

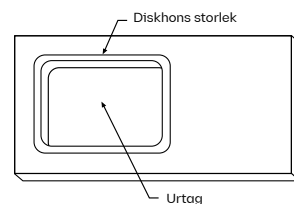
Cosentino rekommenderar detta förfarande av följande skäl:

Det är en mycket enkel installation och kräver inga specialverktyg.

Om du av någon anledning vill byta ut en installerad Silestone® diskho, behöver du inte byta bänkskivan eftersom diskhon kan tas bort utan att skivan skadas.

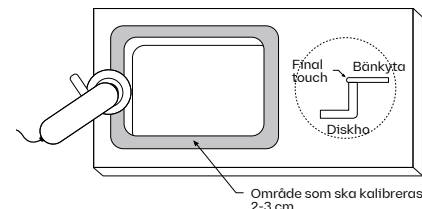
1. Urtag för diskho i bänkskivan.

Urtaget bör vara 2 mm. mindre än vaskens inre storlek.



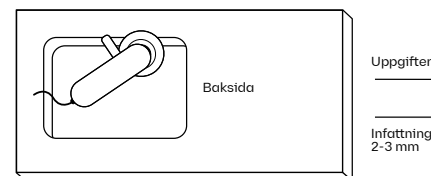
För CNC-operationer måste hålet överensstämma med den mall som finns i diskhons förpackning.

2. Polering av urtaget för diskhon.



Polering av insidan på bänkskivan med en handpoleringsmaskin utgör ett utmärkt tillfälle för installatören att kontrollera eventuella brister som kan förhindra en direkt kontakt mellan bänkskivan och diskhon.

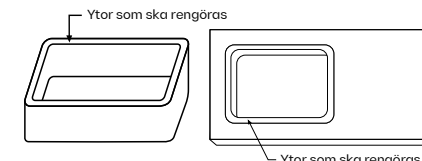
En 2-3 mm bred avfasning måste göras på undersidan av bänkskivan som sedan kommer att fungera som bindningsfog med diskhon och samtidigt göra skarven mindre synbar.



3. Rengöring av delarna som ska limmas.

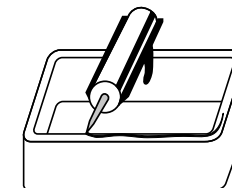
Innan silikonet läggs på, ska limningsytan på de två delarna (bänkskiva och diskho) noga rengöras med lösningsmedel eller alkohol. Annars kommer tätningsmassan inte att fästa ordentligt, vilket kan orsaka vattenläckage mellan skivan

och diskhon. Se till att silikonets färg om möjligt överensstämmer med resten av installationen.



4. Applicera ColorSil.

Lägg på silikon på diskhons kant. Använd COLORSIL-silikon i samma färg som diskhon (ingår i förpackningen) och bänkskivan.

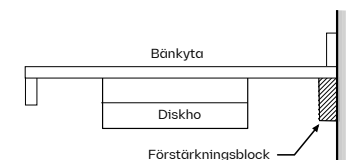


5. Förstärknings- och förankringskit.

Se de två sista sidorna i denna handbok.

6. Förstärkning av bänkskivan.

För att förhindra att bänkskivan går sönder och förstärka den, fäst en träbit på väggen med avståndet mellan enheterna, på bänkskivans undersida.



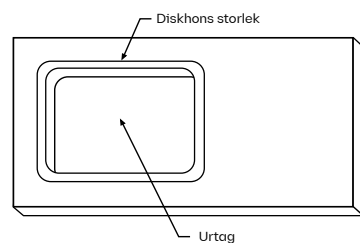
“Gör-det-själv” Installationsguide för Silestone® inbyggda diskhoar.

Om du ej har tillbörliga verktyg eller tillräcklig kunskap för denna typ av montering, rekommenderar Cosentino er att inte försöka.

Använd istället det första alternativet.

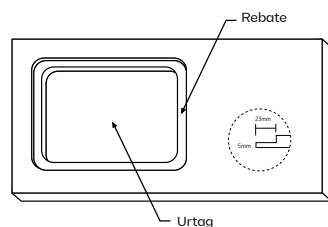
1. Urtag för diskho i bänkskivan.

Urtaget bör vara 3mm mindre än vaskens inre storlek, även om detta också beror på installatören, med tanke på att desto mindre flänsen är, desto mindre är behovet av efterjusteringar.



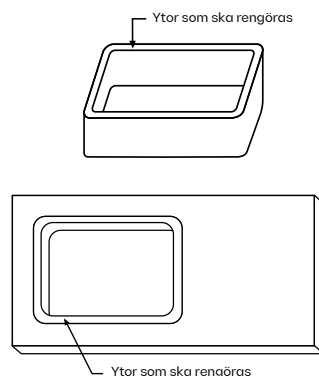
2. Försänkning i arbetsskivan.

Det är nödvändigt att göra en 23 mm bred urfräsning runt urtaget för att på så sätt ge utrymme för materialets tjocklek (5mm). Denna process styrs av ett CNC-program.



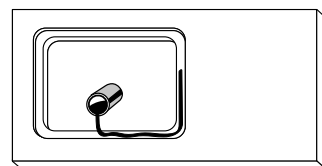
3. Rengöring av delarna som ska limmas.

Innan silikonet läggs på, ska limningsytan på de två delarna som ska sättas ihop (bänkskivan och diskhon) noga rengöras med lösningsmedel eller alkohol. Annars kommer tätningsmassan inte att fästa ordentligt, vilket kan orsaka vattenläckage mellan skivan och diskhon. Se till att silikonets färg, om möjligt överensstämmer med bänkskivans färg.



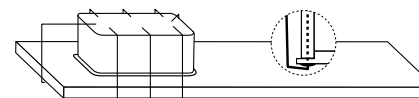
4. Användning av SoluMastik.

Använd limmet SoluMastik på det försänkta området av utskärningen.



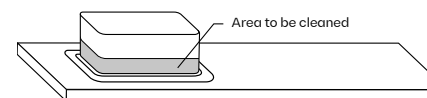
5. Tätning mellan diskhon och bänkskivan.

När hartset har fördelats i ett jämnt lager, måste klämmor användas för att fästa vasken i bänkskivan tills den absorberar så mycket harts som möjligt. All harts som inte absorberas, kommer att förvandlas till en synbar skarv. Det här limningssystemet är ganska likt ett 2 + 2 förfarande, eller då man gerar en kant för att dölja skarven mellan två bitar.



6. Rengöring av ihopsatta delar.

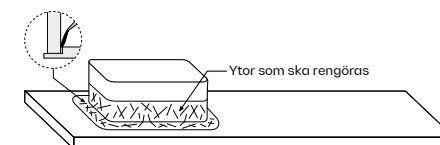
Rengör delarna med lösningsmedel eller alkohol på ett avstånd om ca 10 cm runt de limmade delarna.



7. Fyller gapet mellan bitar.

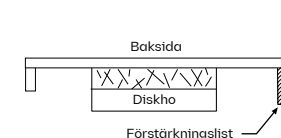
Mellanrummet mellan diskhon och bänkskivan måste fyllas i med harts, annars kan bänkskivan skadas. Det är också lämpligt att limma fast små bitar av Silestone® på bänkskivan och diskhon för att förstärka limfogen.

OBSERVERA: Sätt inte förstärkningsdelarna så att de täcker avloppet.



8. Förstärkning av bänkskivan.

För att förhindra att bänkskivan går sönder och förstärka den, fäst en träbit på väggen med avståndet mellan enheterna, på bänkskivans undersida.



9. Fasning.

När diskhon är fäst vid bänkskivan måste du polera den återstående kanten tills hela konturen är fasad. På så sätt passar den nedre delen av kanten diskhons fog



10. Förstärknings- och förankringskit.

Se de två sista sidorna i denna manual.

Instruktioner för manuell installation av den gerade diskhon.

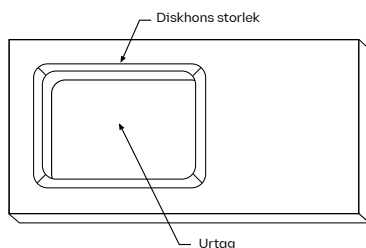
Cosentino rekommenderar inte att du utför denna typ av installation om du inte har rätt verktyg eller nödvändiga färdigheter. Använd i så fall det första alternativet.

Du kan beställa Integrity-diskhomodellen med den gerade fogkanten. Kontakta ditt lokala COSENTINO Center om du har några frågor.



1. Gör utskärningen för diskhon i bänkskivan.

Utskärningen av bänkskivan måste vara 2mm mindre på varje sida än måtten enligt den mall som medföljer diskhon.



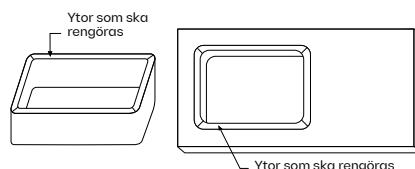
2. Göra geringen.

Bearbetningen av den utskurna omkretsen och diskhon måste utföras med en CNC. En lämplig uppsättning diamantslipskivor måste användas för att utföra geringsskärningen.



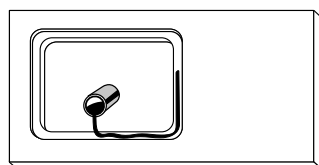
3. Rengöring av delarna som ska limmas.

Innan silikonet läggs på, ska limningsytan på de två delarna som ska sättas ihop (bänkskivan och diskhon) noga rengöras med lösningsmedel eller alkohol. Annars kommer tätningsmassan inte att fästa ordentligt, vilket kan orsaka vattenläckage mellan skivan och diskhon. Se till att silikonets färg, om möjligt överensstämmer med bänkskivans färg.



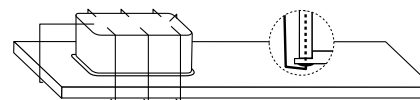
4. Applicera SoluMastik.

Applicera SoluMastik på den gerade fogen.



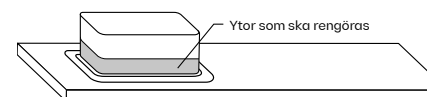
5. Tätning mellan diskhon och bänkskivan.

När hartset har fördelats i ett jämnt lager, måste klämmor användas för att fästa vasken i bänkskivan tills den absorberar så mycket harts som möjligt. All harts som inte absorberas, kommer att förvandlas till en synbar skarv.



6. Rengöring av ihopsatta delar.

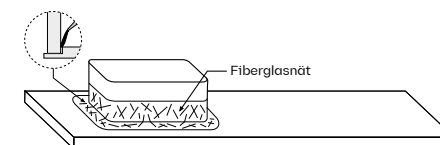
Rengör delarna med lösningsmedel eller alkohol på ett avstånd om ca 10 cm runt de limmade delarna.



7. Fyller gapet mellan bitar.

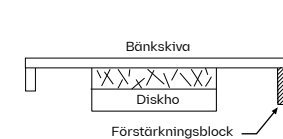
Fyll gapet mellan diskhon och bänkskivan med harts. Om detta gap inte är fyllt kan bänkskivan gå sönder runt kanten på gapet. Ett glasfibernät måste också placeras runt omkretsen för att förstärka fogen mellan diskhon och arbetsytan.

OBSERVERA: Sätt inte förstärkningsdelarna så att de täcker avloppet.



8. Förstärkning av bänkskivan.

För att förhindra att bänkskivan går sönder och förstärka den, fäst en träbit på väggen med avståndet mellan enheterna, på bänkskivans undersida.



9. Fasning.

När diskhon är fäst vid bänkskivan, du måste polera den återstående kanten tills hela konturen är fasad.



10. Förstärknings- och förankringskit.

Se de två sista sidorna i denna manual.

Förstärknings- och förankringskit för diskhoar.

ALTERNATIV A. Installation med fästbältena.

Två fastsättningsbälten medföljer diskhon för att förankra den.

Upphängningskit består av följande delar:

Fästremmar



x2

Skrudar



x8

Träspännen



x2

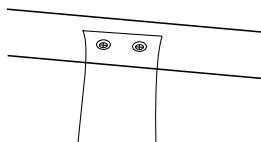
Brickor



x4

Installation av fästremmar:

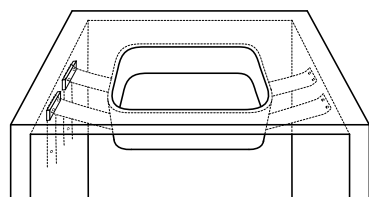
Banden är fästa med skruvar i en sida av köksmöbeln/skåpet. Innan du fäster remmarna, kommer det att bli nödvändigt att göra 2 borrhål på vardera änden för att fästa skruvarna.



På andra sidan av möbeln/skåpet skruvas träspännen, med två skruvar och två brickor för varje spänne.

Trä igenom remmarna genom spännena och placera diskbänken på dessa.

För att **installera diskhon** under bänkskivan, använd ColorSil-silikonet, dra åt bältena och skruva i den nedre delen av denna sida. Bältena måste fästas för att använda så mycket spänning som möjligt på diskhon.



När den är på plats, ta bort överflödigt silikon från diskhon innan den torkar. Cosentino rekommenderar att du använder CLEANCOLORSIL för att ta bort det. Använd inga produkter som innehåller METYLINKLORID.

Vid fall av **integrerade eller geringsinstallationer**, använd fästbältena för att förstärka förankringen. Dra åt dem och skruva in dem så att de spänns så hårt som möjligt över hela diskhon.

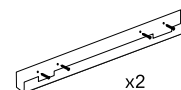
Kontakta ditt lokala COSENTINO Center om du har några frågor.

ALTERNATIV B. Installation med teleskopstänger.

Tillbehör på begäran, kontrollera tillgängligheten med ditt lokala COSENTINO Center.

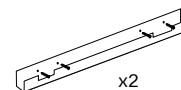
Satsen består av följande artiklar:

Supportprofiler



x2

Teleskopfäststänger



x2

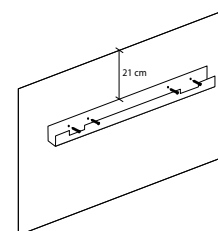
Skrudar



x4

Montering av stödprofilerna:

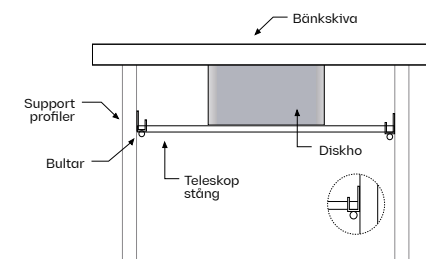
Dessa profiler fästs med skruvar på köksenhetens sidor (en på varje sida). Profilens bas måste vara 21 cm från bänkskivans undersida.



Montera teleskopstängerna:

Längden på dessa teleskopstänger kan ökas eller minskas beroende på enhetens storlek. De är minst 50 cm långa och högst 90 cm långa eller 120 cm långa (med en förlängare inkluderad). De placeras tvärs över varandra, med deras ändar stödda av spåren i supportprofilerna.

För montering **under bänken**, när den bakre stängen sitter på plats, håll fast diskhon och montera den främre stängen. Placera diskhon i det utskurna hålet och använd ColorSil. Dra åt insexbultarna så att diskhon är helt fäst vid bänkskivan och i linje med hålets omkrets. När den är på plats tar du bort överflödigt silikon från diskhon innan den torkar. Cosentino rekommenderar att du använder CLEANCOLORSIL för att ta bort det. Använd inga produkter som innehåller METYLINKLORID.



Vid fall av **integrerade eller geringsinstallationer**, använd fästbältena för att förstärka förankringen. Dra åt insexbultarna för att säkerställa att stängerna är i kontakt med diskhons hela längd.

Kontakta ditt lokala COSENTINO Center om du har några frågor.

Försäkran om Överensstämmelse CE



Försäkran om överensstämmelse
med EU-direktiv:

Cosentino SA, väg A-334, km
59 (04850) Cantoria Almería,
tillkännager under exklusivt ansvar
att produkten överensstämmer:

Använd: Hushållsbruk, som
denna deklaration hänvisar till, i
enlighet med relevanta standarder
eller andra standardiserande
dokument.

Notera

COSENTINO S.A rekommenderar
användning av en av de två
förankringssatserna i alla modeller
av Integrity-diskhoar för att
säkerställa en säkrare och fastare
fastsättning.

COSENTINO S.A försäkrar att
användningen av en av de två
förankringssatserna är nödvändig
för Integrity DUE XL-diskhon och
därför obligatorisk för denna
modell. Skador som uppstår till
följd av felaktig installation av
diskhon ska bäras av montören
och inte av COSENTINO S.A.

Om du vill montera en
avfallshanteringsenhet
rekommenderar COSENTINO
SA att den utrustas med ett
system som absorberar avgivna
vibrationer, t.ex. en ljuddämpande
platta, och att de nödvändiga VVS-
anslutningarna, både för att hålla
kvar avfallsenheten och för att
ansluta den till vattenutloppet,
och är gjord av flexibel PVC.

Om du vill montera en kokande
vattenkran (t.ex. Quooker®)
rekommenderar COSENTINO S.A.
att vattnet aldrig faller direkt ner
i Integrity-diskhon från Silestone.
Denna typ av kran har testats
med olika cykler av varmt och
kallt vatten, vid temperaturer
upp till 96 °C. Vätska med högre
temperatur har inte testats och
kan skada diskhon, vilket gör att
den inte omfattas av COSENTINO-
garantin.

Guide d'installation by Cosentino®

Veuillez suivre attentivement les recommandations suivantes. Les étapes détaillées ci-après sont indispensables pour l'intégration correcte de l'évier Silestone® sous le plan de cuisine.

Cosentino S.A. n'est pas tenu responsable des erreurs occasionnées pour ne pas avoir suivi les recommandations fournies

Cosentino S.A. ne peut être tenu responsable des variations de ton pouvant apparaître entre l'évier et le plan de travail lorsque ces derniers proviennent de différentes productions.

Cosentino S.A. recommande :

- Lors de la commande de l'évier Integrity, veuillez indiquer la date de production de la tranche pour choisir celle avec la date la plus proche possible.
- Lorsque vous commandez les deux produits à la fois (c.-à-d. plan de travail et évier), assurez-vous que les couleurs sont similaires avant de procéder à l'installation. Si ce n'est pas le cas, veuillez nous en informer et la pièce sera remplacée si nécessaire.

Instructions pour l'installation manuelle de l'évier Integrity sous le plan de travail.

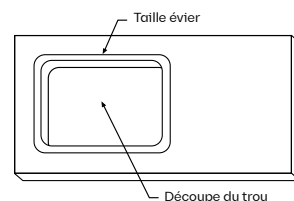
Cosentino S.A. vous recommande ce procédé pour les raisons suivantes :

Il s'agit d'une installation simple qui ne nécessite pas d'outils spéciaux.

Si, pour une raison ou une autre, vous souhaitez changer un évier Silestone® installé, il ne sera pas nécessaire de changer le plan de travail car l'évier pourra être retiré sans que le plan ne souffre d'aucun dommage.

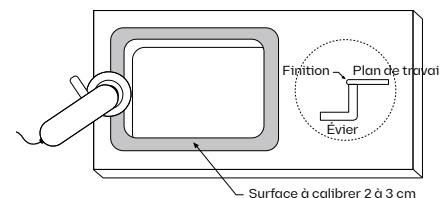
1. Réalisation du trou de l'évier dans le plan de travail.

La découpe réalisée dans le plan de travail doit être de 2mm inférieure par rapport au pourtour de l'évier.



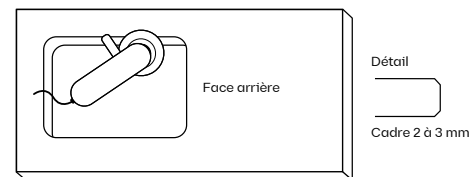
Si vous disposez de CNC, le trou doit être réalisé à l'aide du gabarit disponible dans l'emballage de l'évier.

2. Polir la découpe du plan.



Polir l'intérieur du plan de travail, l'utilisation à l'aide d'une machine radiale manuelle est idéale pour éliminer les imperfections pouvant empêcher le contact total entre l'évier et le plan.

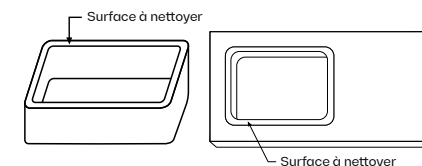
Un biseau de 2-3mm doit être effectué sur le dessous du plan afin de servir de ligne d'union avec l'évier et faire en sorte que le joint d'union soit le moins visible possible.



3. Nettoyage des parties à unir.

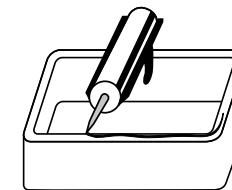
Les deux parties allant être collées (le plan de travail et l'évier) doivent être préalablement nettoyées avec des solvants ou de l'alcool avant l'application de la silicone ; dans le cas contraire, la silicone n'adhérera pas correctement, et l'évier et plan de travail ne pourront être scellés

correctement. Veuillez vous assurer que la couleur de la silicone correspond au mieux à celle de l'ensemble.



4. Application de ColorSil.

Appliquez du silicone sur le bord de l'évier. Utilisez du silicone COLORSIL de la même couleur que l'évier (inclus dans l'emballage) et le plan de travail.

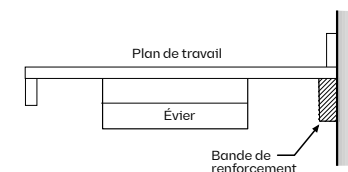


5. Kits d'ancrage de renforcement.

Consultez les deux dernières pages de ce manuel.

6. Renforcement du plan de travail.

Afin d'éviter la rupture du plan de travail et de le renforcer, fixez un morceau de bois au mur sous le plan de travail, en laissant une distance entre les unités.



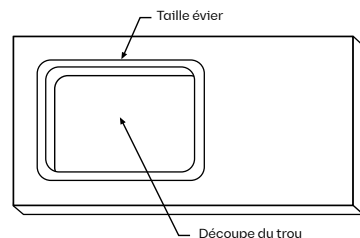
Guide d'installation de l'évier Silestone® encastré.

Si vous ne possédez pas les outils nécessaires et l'expérience requise pour ce type d'installation, Cosentino vous recommande de ne pas l'exécuter.

Veuillez recourir à la première option.

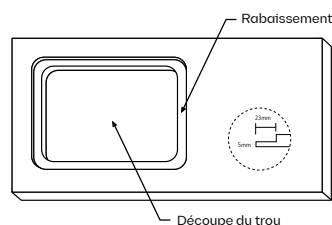
1. Réalisation du trou de l'évier.

Initialement, les dimensions du trou du comptoir doivent être de 3 mm, donc inférieures à la taille intérieure de l'évier. Toutefois ce critère pourra être corrigé par le technicien, sachant que moins le rebord sera important, moins il y aura de retouches à faire.



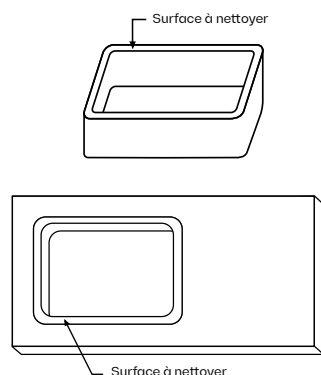
2. Surface rabaissée.

Un rabaissement de 23 mm de largeur doit être effectué sur le pourtour du trou de sorte qu'il reste 5 mm d'épaisseur du matériel. Ce procédé doit être réalisé à l'aide de l'application CNC.



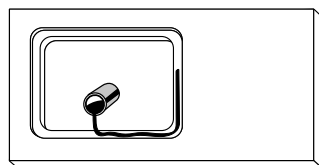
3. Nettoyage des parties à unir.

Les deux parties allant être collées (le plan de cuisine et l'évier) doivent être préalablement nettoyées avec des solvants ou de l'alcool avant l'application de la silicone ; dans le cas contraire, la silicone n'adhérera pas correctement, et l'évier et le comptoir ne pourront être scellés correctement. Veuillez vous assurer que la couleur de la silicone correspond au mieux à celle de l'ensemble.



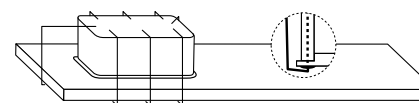
4. Utilisation de SoluMastik.

Appliquez le SoluMastik sur la zone encastrée de la découpe.



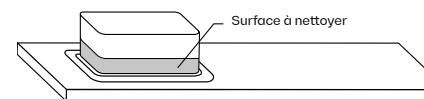
5. Resserrement de l'évier contre le comptoir.

Une fois la résine appliquée, ayez recours à des serre-joints et des crics pour maintenir l'évier contre le plan jusqu'à ce qu'il absorbe le maximum de résine possible. La résine qui ne sera pas absorbée deviendra le joint visible. Ce système d'adhésion est assez similaire à celui d'un procédé 2+2 ou d'un collage en biseau et que l'on souhaite cacher l'union des pièces.



6. Nettoyage des parties collées.

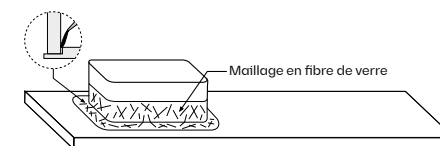
Nettoyez avec de l'alcool ou des solvants à 10 cm de toutes les surfaces à coller.



7. Remplir l'espace entre l'évier et le plan de cuisine.

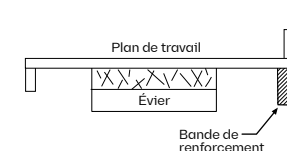
Il faut combler l'espace entre l'évier et le plan de cuisine avec de la résine ; dans le cas contraire le plan pourrait s'endommager. Il est également recommandé de coller de petites pièces de Silestone® contre le plan et l'évier afin de renforcer leur adhésion.

ATTENTION : Ne pas mettre ces pièces de renfort sous le conduit d'évacuation.



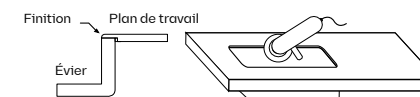
8. Renforcement du plan de travail.

Afin d'éviter la rupture du plan de travail et de le renforcer, fixez un morceau de bois au mur sous le plan de travail, en laissant une distance entre les unités.



9. Biseautage.

Une fois l'évier collé au plan de travail, vous devez polir le bord restant jusqu'à ce que tout le contour soit biseauté. De cette façon, la partie inférieure du bord s'adaptera au joint de l'évier.



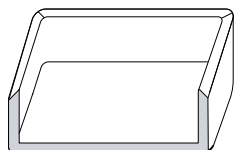
10. Kits d'ancrage de renforcement.

Consultez les deux dernières pages de ce manuel.

Instructions pour l'installation manuelle de l'évier biseauté.

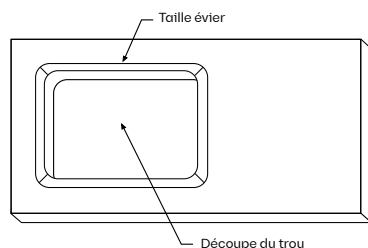
Cosentino ne recommande pas d'effectuer ce type d'installation si vous n'avez pas les bons outils ou les compétences nécessaires. Dans ce cas, privilégiez la première option.

Vous pouvez commander le modèle d'évier Integrity avec le bord de joint biseauté. Pour toute question, veuillez contacter votre COSENTINO Center.



1. Découpe de l'évier dans le plan de travail.

La découpe du plan de travail doit être inférieure aux dimensions de 2 mm de chaque côté, selon le modèle fourni avec l'évier.



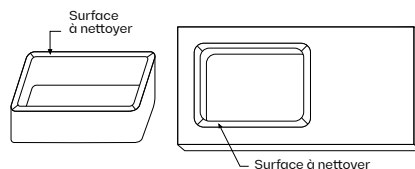
2. Fabrication de l'onglet.

L'usinage du périmètre de découpe et de l'évier doit être effectué à l'aide d'une machine CNC. Un ensemble approprié de meules diamantées doit être utilisé pour effectuer la coupe biseautée.



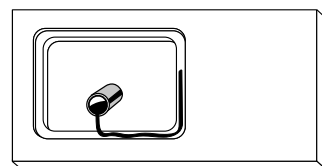
3. Nettoyage des parties à unir.

Les deux parties allant être collées (le plan de travail et l'évier) doivent être préalablement nettoyées avec des solvants ou de l'alcool avant l'application de la silicone ; dans le cas contraire, la silicone n'adhérera pas correctement, et l'évier et plan de travail ne pourront être scellés correctement. Veuillez vous assurer que la couleur de la silicone correspond au mieux à celle de l'ensemble.



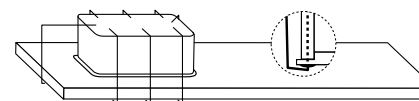
4. Utilisation de SoluMastik.

Appliquez le SoluMastik sur la zone encastrée de la découpe.



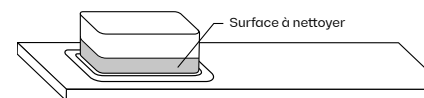
5. Resserrement de l'évier contre le comptoir.

Une fois la résine appliquée, ayez recours à des serre-joints et des crics pour maintenir l'évier contre le plan jusqu'à ce qu'il absorbe le maximum de résine possible. La résine qui ne sera pas absorbée deviendra le joint visible.



6. Nettoyage des parties collées.

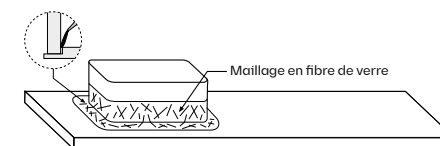
Nettoyez avec de l'alcool ou des solvants à 10 cm de toutes les surfaces à coller.



7. Comblér l'écart entre les pièces.

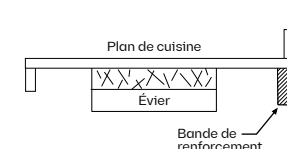
Comblez l'écart entre l'évier et le plan de travail avec de la résine. Si cet écart n'est pas comblé, le plan de travail pourrait se briser au niveau du bord de l'écart. Un treillis en fibre de verre doit également être placé tout autour du périmètre pour renforcer le joint entre l'évier et le plan de travail.

ATTENTION : Do not cover the overflow hole with the fibreglass mesh.



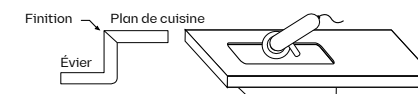
8. Renforcer le plan de cuisine.

Afin d'éviter la rupture du plan de travail et de le renforcer, fixez un morceau de bois au mur sous le plan de travail, en laissant une distance entre les unités.



9. Biseautage.

Une fois l'évier collé au plan de travail, vous devez polir le bord restant jusqu'à ce que tout le contour soit biseauté.



10. Kits d'ancrage de renforcement.

Consultez les deux dernières pages de ce manuel.

Kits d'ancrage de renforcement pour éviers.

OPTION A. Installation avec des courroies de fixation.

Deux courroies de fixation sont fournies avec l'évier pour l'ancrer.

Le kit est composé des éléments suivants :

Sangles



x2

Vis



x8

Supports en bois



x2

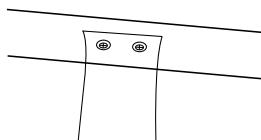
Rondelles



x4

Disposition des sangles :

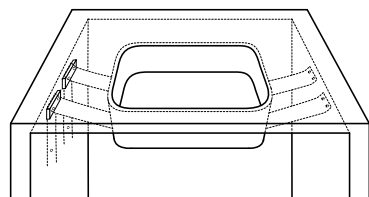
Les sangles sont fixées avec les vis d'un côté du meuble de cuisine. Avant de fixer les sangles, il sera nécessaire de faire 2 trous à chaque bout pour ajouter les vis.



De l'autre côté du meuble visser les supports en bois avec 2 vis et 2 rondelles pour chacun.

Croiser les sangles dans les boucles et placer l'évier sur les sangles.

Pour **installer l'évier** sous le plan de travail, appliquez le silicone ColorSil, serrez les courroies et vissez au niveau de la partie inférieure de ce côté. Les courroies doivent être serrées pour appliquer autant de tension que possible sur l'évier.



Une fois en place, retirez l'excès de silicone de l'évier avant qu'il ne sèche. Cosentino recommande d'utiliser CLEANCOLORSIL pour le retirer. N'utilisez aucun produit contenant du CHLORURE DE MÉTHYLENE.

Dans le cas d'une **installation intégrée ou biseautée**, utilisez les courroies de fixation pour renforcer l'ancrage. Serrez les courroies et vissez-les pour qu'elles appliquent autant de tension que possible sur toute la longueur de l'évier.

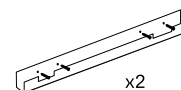
Pour toute question, veuillez contacter votre COSENTINO Center local.

OPTION B. Installation avec des barres télescopiques.

Accessoire fourni sur demande. Veuillez en vérifier la disponibilité auprès de votre COSENTINO Center local.

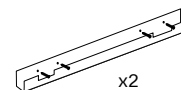
Le kit se compose des éléments suivants :

Profils de support



x2

Barres de maintien télescopiques



x2

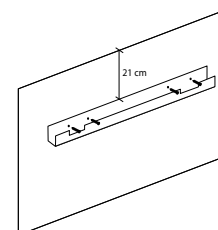
Vis



x4

Ajustement des profils de support :

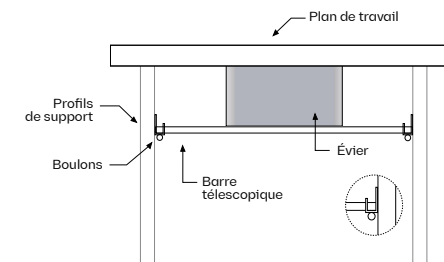
Ces profils sont fixés avec des vis sur les côtés de l'unité de cuisine (une de chaque côté). La base du profil doit être située à 21 cm de la face inférieure du plan de travail.



Montage des barres télescopiques :

La longueur de ces barres télescopiques peut être augmentée ou diminuée en fonction de la taille de l'unité. Elles mesurent entre 50 et 90 cm ou 120 cm (avec une rallonge incluse) de longueur. Elles sont placées transversalement, avec leurs extrémités soutenues par les fentes dans les profils de support.

Pour **une installation sous le plan de travail**, une fois la barre arrière en place, soutenez l'évier et ajustez la barre avant. Placez l'évier dans le trou de découpe et appliquez du ColorSil. Serrez les boulons Allen de manière à ce que l'évier soit complètement collé au plan de travail et aligné avec le périmètre du trou. Une fois en place, retirez l'excès de silicone de l'évier avant qu'il ne sèche. Cosentino recommande d'utiliser CLEANCOLORSIL pour le retirer. N'utilisez aucun produit contenant du CHLORURE DE MÉTHYLENE.



Dans le cas d'une **installation intégrée ou biseautée**, utilisez les courroies de fixation pour renforcer l'ancrage. Serrez les boulons Allen pour vous assurer que les barres sont en contact avec toute la longueur de l'évier.

Pour toute question, veuillez contacter votre COSENTINO Center local.

Déclaration de Conformité CE



Déclaration de conformité des directives de l'Union Européennes.

Cosentino S.A, A-33, km 59 (04850) Cantoria, Almería, déclare sous sa seule responsabilité la conformité du produit suivant:

Utilisation : Usage domestique, auquel se réfère la présente déclaration, conformément aux normes pertinentes ou à d'autres documents de normalisation.

Remarque

COSENTINO S.A recommande l'utilisation de l'un des deux kits d'ancrage pour tous les modèles d'éviers Integrity afin d'assurer une fixation plus sûre et ferme.

COSENTINO S.A déclare que l'utilisation de l'un des deux kits d'ancrage est nécessaire pour l'évier Integrity DUE XL et est donc obligatoire pour ce modèle. Tout dommage résultant d'une mauvaise installation de l'évier sera à la charge de l'installateur et non de COSENTINO S.A.

Si vous souhaitez installer une unité d'élimination des déchets, COSENTINO S.A. recommande qu'elle soit équipée d'un système qui absorbe les vibrations émises, comme une plaque d'insonorisation, et que les raccords de plomberie nécessaires, à la fois pour maintenir l'unité d'élimination et la connecter à la sortie d'eau, soient en PVC souple.

Si vous souhaitez installer un robinet d'eau bouillante (par exemple Quooker®), COSENTINO S.A. recommande de s'assurer que l'eau ne tombe pas directement dans l'évier Integrity de Silestone. Ce type de robinet a été testé avec différents cycles d'eau chaude et froide, à des températures allant jusqu'à 96 °C. Tout liquide à une température plus élevée n'a pas été testé et pourrait endommager l'évier, annulant ainsi la garantie COSENTINO.

Richtlijnen voor de installatie by Cosentino®

Let op! Lees de volgende richtlijnen zorgvuldig door. De onderstaande stappen zijn essentieel voor een correcte installatie van een Silestone® spoelbak in onderbouw.

Cosentino S.A. is niet verantwoordelijk voor eventuele fouten die ontstaan als deze richtlijnen niet worden gevolgd.

Cosentino S.A. is niet aansprakelijk voor kleurverschillen tussen spoelbak en werkblad wanneer die afzonderlijk of op verschillende tijdstippen werden gemaakt.

Cosentino S.A. adviseert:

- Geef bij het bestellen van een Integrity spoelbak de productiedatum van de plaat op, zodat we de plaat met de dichtstbijzijnde datum kunnen kiezen.
- Wanneer je beide producten tegelijk bestelt (d.w.z. het werkblad en de spoelbak), zorg er dan voor dat, vóór je met de installatie begint, je controleert of de kleuren overeenkomen. Als dat niet het geval is, breng ons dan op de hoogte zodat we als dat nodig is het onderdeel kunnen vervangen.

Instructies voor handmatige installatie van de Integrity spoelbak onder het werkblad.

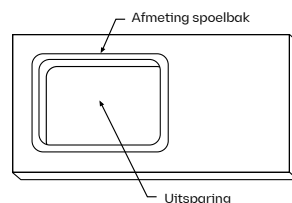
Cosentino S.A. beveelt deze procedure om de volgende redenen aan:

Het is een heel eenvoudige installatiemethode en er is geen speciaal gereedschap voor nodig.

Indien u om een of andere reden een bestaande Silestone® spoelbak door een andere wilt vervangen, hoeft u het werkblad niet te vervangen, omdat de spoelbak gemakkelijk zonder problemen of schade kan worden verwijderd.

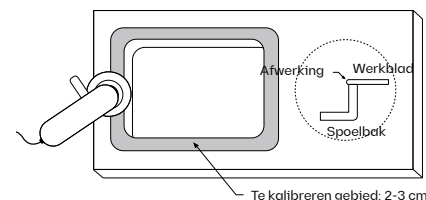
1. De uitsparing voor de spoelbak in het werkblad aanbrengen.

De uitsparing in het werkblad moet rondom 2 mm kleiner zijn dan de binnenafmetingen van de spoelbak.



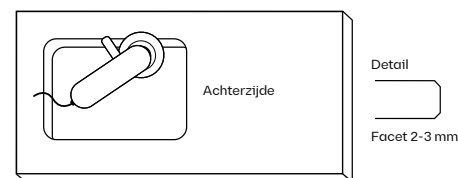
Bij gebruik van een CNC-machine moet de uitsparing worden gemaakt met behulp van de bijgevoegde sjabloon (zie verpakking).

2. De uitsparing voor de spoelbak schuren.



De binnenkant van het werkblad reinigt u het best met een draagbare radiaalboormachine, zodat u kunt controleren of er geen kleine afwijkingen zijn die het directe contact tussen werkblad en spoelbak zouden kunnen belemmeren.

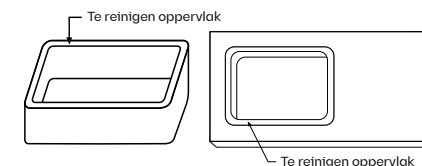
Maak een schuine rand (facet) van 2 à 3 mm in de onderkant van het werkblad. Deze rand zal dienstdoen als hechtingslijn met de spoelbak en moet de voeg verhullen.



3. De te verlijmen onderdelen schoonmaken.

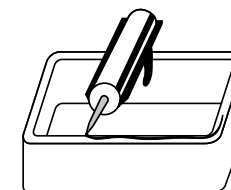
De twee delen die moeten worden verlijmd (werkblad en spoelbak) moeten grondig met ontvettingsmiddel of alcohol worden schoongemaakt voordat de siliconen worden aangebracht; zo niet zullen de siliconen zich niet goed vasthechten en zullen werkblad en spoelbak niet goed

verzegeld zijn. Zorg ervoor dat de kleur van de siliconen waar mogelijk op de kleur van de materialen afgestemd is.



4. Aanbrengen van ColorSil.

Breng silicone aan op de rand van de spoelbak. Gebruik COLORSIL silicone in dezelfde kleur als de spoelbak en het werkblad (inbegrepen in het pakket).

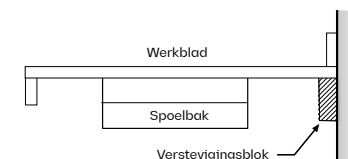


5. Verstevigingssets voor verankering.

Raadpleeg de laatste twee pagina's van deze handleiding.

6. Versteving van het werkblad.

Bevestig, om te voorkomen dat het werkblad breekt en om het te verstevigen, een lat aan de muur, op afstand tussen de elementen, aan de onderkant van het werkblad.

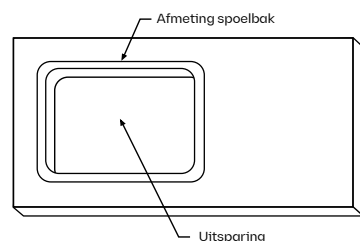


Montagehandleiding voor Silestone® inbouwspoelbakken.

Let op! U hebt voor dit soort installatie speciaal gereedschap nodig (CNC-machine, slijpschijf, (schijf)freese, e.d.).

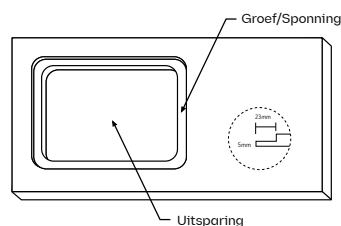
1. De uitsparing voor de spoelbak maken.

De uitsparing in het werkblad moet rondom 3 mm kleiner zijn dan de binnenafmetingen van de spoelbak, hoewel dit zal afhangen van de criteria van de installateur: hoe kleiner de flens is, hoe minder afwerking vereist is.



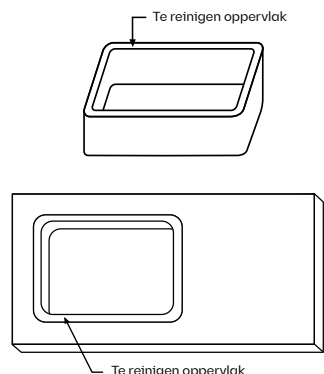
2. Een groef in het oppervlak maken.

Er moet een groef of sponning van 23 mm rond de uitsparing worden gemaakt, waarin materiaal met een dikte van 5 mm kan worden geplaatst. Gebruik hiervoor een CNC-machine.



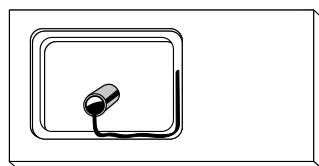
3. De te verlijmen delen schoonmaken.

De twee delen die moeten worden verlijmd (werkblad en spoelbak) moeten grondig met ontvettingsmiddel of alcohol worden schoongemaakt voordat de siliconen worden aangebracht; zo niet zullen de siliconen zich niet goed vasthechten en zullen werkblad en spoelbak niet goed verzegeld zijn. Zorg ervoor dat de kleur van de siliconen waar mogelijk op de kleur van de materialen afgestemd is.



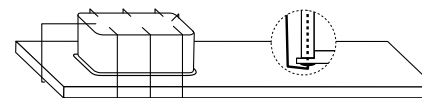
4. SoluMastik gebruiken.

Breng de SoluMastik aan op het verzonken gedeelte van de uitsparing.



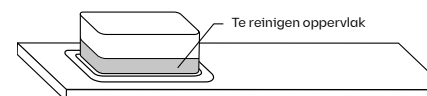
5. De spoelbak aan het werkblad bevestigen.

Wanneer de solumastik is aangebracht, gebruikt u (lijm)klemmen om de spoelbak in het werkblad vast te zetten totdat de lijm voldoende is uitgehard en mooi is verdeeld over het te lijmen oppervlak. De overtollige solumastik zal zich geleidelijk tot een zichtbare voeg ontwikkelen. Dit hechtsysteem lijkt op een 2+2-procedure of een rand in verstek en is bedoeld om de voeg tussen beide delen te verbergen.



6. De gehechte delen reinigen.

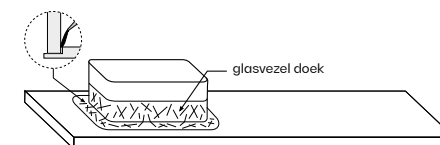
Reinig 10 cm van de te hechten oppervlakken met alcohol of ontvettingsmiddel.



7. De ruimte tussen spoelbak en werkblad opvullen.

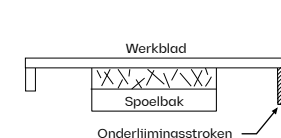
De ruimte tussen de spoelbak en het werkblad moet met solumastik worden gevuld, anders kan het werkblad beschadigen. Het wordt ook aanbevolen om kleine stukjes Silestone® aan het werkblad en de spoelbak te lijmen om de hechting te verstevigen.

ATTENTIE: Plaats de verstevigende stukjes niet over de afvoeronderdelen om overstromen te voorkomen.



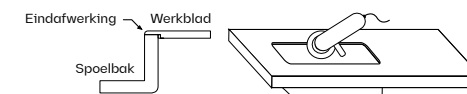
8. Versteving van het werkblad.

Bevestig, om te voorkomen dat het werkblad breekt en om het te verstevigen, een lat aan de muur, op afstand tussen de elementen, aan de onderkant van het werkblad.



9. Afschuinen.

Polijst, als de spoelbak aan het werkblad is vastgehecht, de overgebleven rand tot de hele omtrek is afgeschuind. Op deze manier zal het onderste deel van de rand in de voeg van de spoelbak passen.



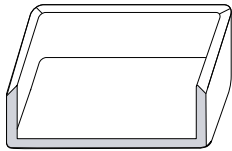
10. Verstevigingssets voor verankering.

Raadpleeg de laatste twee pagina's van deze handleiding.

Instructies voor de handmatige installatie van de spoelbak in verstek.

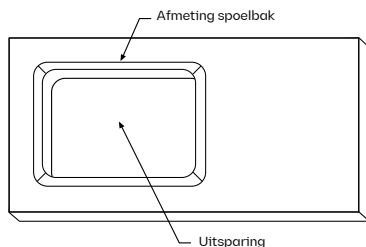
Cosentino raadt het af om dit soort installatie uit te voeren als je niet over het juiste gereedschap of de nodige vaardigheden beschikt. Gebruik in dit geval de eerste optie.

Een Integrity spoelbak kan met een in verstek gezaagde rand bestellen bestellen. Neem bij vragen contact op met het plaatselijke Cosentino Center.



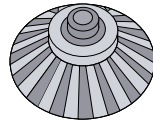
1. Uitsparing voor de spoelbak in het werkblad aanbrengen.

De uitsparing van het werkblad moet aan elke kant 2 mm minder zijn dan de afmetingen van het sjabloon dat bij de spoelbak is meegeleverd.



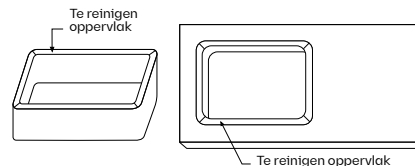
2. Verstek zagen.

Het uitzagen van de omtrek van de uitsparing en de spoelbak moet worden uitgevoerd met een CNC-machine. Een geschikte set diamantslijpschijven moet worden gebruikt om de versteksneede uit te voeren.



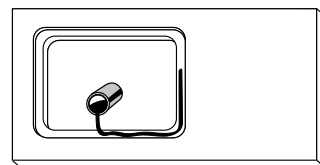
3. De te verlijmen delen schoonmaken.

De twee delen die moeten worden verlijmd (werkblad en spoelbak) moeten grondig met ontvettingsmiddel of alcohol worden schoongemaakt voordat de siliconen worden aangebracht; zo niet zullen de siliconen zich niet goed vasthechten en zullen werkblad en spoelbak niet goed verzegeld zijn. Zorg ervoor dat de kleur van de siliconen waar mogelijk op de kleur van de materialen afgestemd is.



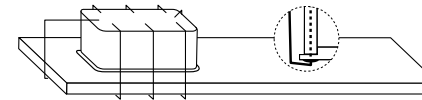
4. SoluMastik gebruiken.

Breng de SoluMastik aan op het verzonken gedeelte van de uitsparing.



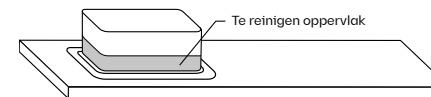
5. De spoelbak aan het werkblad bevestigen.

Wanneer de solumastik is aangebracht, gebruikt u (lijm)klemmen om de spoelbak in het werkblad vast te zetten totdat de lijm voldoende is uitgehard en mooi is verdeeld over het te lijmen oppervlak. De overtollige solumastik zal zich geleidelijk tot een zichtbare voeg ontwikkelen.



6. De gehechte delen reinigen.

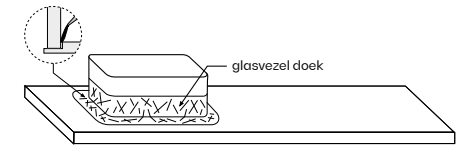
Reinig 10 cm van de te hechten oppervlakken met alcohol of ontvettingsmiddel.



7. Opvullen van ruimte tussen delen.

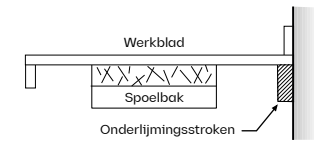
Vul de ruimte tussen de spoelbak en het werkblad op met hars. Als deze ruimte niet wordt opgevuld, kan het werkblad breken rond de rand van de uitsparing. Er moet ook glasvezelgaas rond de hele omtrek worden aangebracht om de voeg tussen de spoelbak en het werkblad te verstevigen.

ATTENTIE: Plaats de verstevigende stukjes niet over de afvoeronderdelen om overstromen te voorkomen.



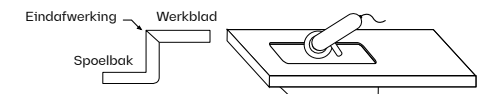
8. Versteving van het werkblad.

Bevestig, om te voorkomen dat het werkblad breekt en om het te verstevigen, een lat aan de muur, op afstand tussen de elementen, aan de onderkant van het werkblad.



9. Afschuinen.

Polijst, als de spoelbak aan het werkblad is vastgehecht, de overgebleven rand tot de hele omtrek is afgeschuind.



10. Verstevigingssets voor verankering.

Raadpleeg de laatste twee pagina's van deze handleiding.

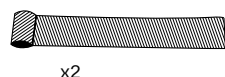
Verstevigingssets voor verankering.

OPTIE A. Installatie met de bevestigingsriemen.

Er worden voor de veiligheid met de spoelbak twee bevestigingsriemen meegeleverd om deze te verankeren.

Het installatiepakket bevat:

Montageriemen



Bouten



Wood buckles

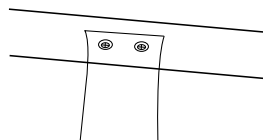


Washers



Hoe plaats ik de montageriemen:

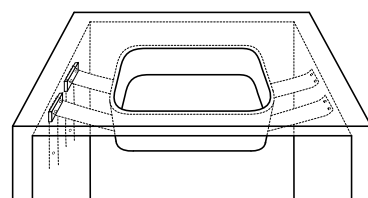
De riemen worden bevestigd met bouten in de zijkanten van het keukenmeubilair (één aan elke kant). Voordat de riemen bevestigd worden, moeten er 2 boorgaten aan elke kant gemaakt worden voor de bouten.



Schroef de wood buckles aan de andere kant vast met twee bouten en twee washers voor iedere buckle.

Rek de riemen uit en schroef het laagste deel van deze zijde vast

Breng om de **spoelbak onder het werkblad te installeren** ColorSil silicone aan, draai de riemen vast en schroef ze in het onderste gedeelte van deze kant. De riemen moeten zo worden vastgemaakt dat er zo veel mogelijk spanning op de spoelbak komt te staan.



Verwijder zodra de spoelbak op zijn plaats zit, de overtollige silicone uit de spoelbak voordat de silicone opdroogt. Cosentino raadt aan om CLEANCOLORSIL te gebruiken om de silicone te verwijderen. Gebruik geen producten die METHYLEENCHLORIDE bevatten.

Gebruik in het geval van een **geïntegreerde installatie die niet in verstek is gezaagd**, de bevestigingsriemen om de verankering te verstevigen. Draai ze aan en schroef ze zo vast dat ze over de hele lengte van de spoelbak zoveel mogelijk spanning uitoefenen.

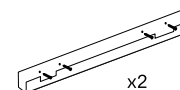
Neem bij vragen contact op met het plaatselijke Cosentino Center.

OPTIE B. Installatie met telescopische stangen.

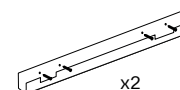
Deze accessoire is op aanvraag. Controleer de beschikbaarheid bij het lokale Cosentino Center.

De kit bestaat uit de volgende onderdelen:

Draagprofielen



Telescopische ondersteuningsstangen

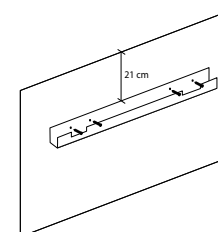


Schroeven



Aanpassen van de draagprofielen:

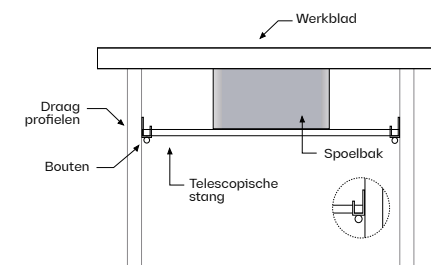
Deze profielen worden aan de zijkanten van het keukenblok vastgeschroefd (één aan elke zijde). De basis van het profiel moet 21 cm van de onderkant van het werkblad verwijderd zijn.



Plaatsen van de telescopische stangen:

Afhankelijk van de grootte van de unit kan de lengte van de telescopische stangen worden aangepast. Ze zijn minimaal 50 cm lang en maximaal 90 cm of 120 cm lang (als het verlengstuk gebruikt wordt). Ze worden dwars geplaatst, waarbij de uiteinden ondersteund worden door de sleuven in de draagprofielen.

Voor de **installatie onder het werkblad** moet je, zodra de achterste stang op zijn plaats zit, de spoelbak ondersteunen en de voorste stang monteren. Plaats de spoelbak in de uitsparing en breng ColorSil aan. Draai de inbusbouten zo aan, dat de spoelbak volledig aan het werkblad vastzit en precies aansluit op de omtrek van de uitsparing. Verwijder zodra hij op zijn plaats zit de overtollige silicone uit de spoelbak, voordat de silicone opdroogt. Cosentino raadt aan om CLEANCOLORSIL te gebruiken om de silicone te verwijderen. Gebruik geen producten die METHYLEENCHLORIDE bevatten.



Gebruik in het geval van een **geïntegreerde installatie die niet in verstek is gezaagd**, de bevestigingsriemen om de verankering te verstevigen. Draai de inbusbouten aan, zodat de stangen over de hele lengte van de spoelbak contact maken.

Neem bij vragen contact op met het plaatselijke Cosentino Center.

Declaration of Conformity CE



Conformiteitsverklaring met betrekking tot de geldende EU richtlijnen:

Cosentino S.A., gevestigd te A-334 Road, km 59 (04850) Cantoria Almeria, bevestigt - onder exclusieve verantwoordelijkheid - de conformiteit van het product:

Gebruik: Voor huishoudelijk gebruik, waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming met de toepasselijke normeringen of andere normatieve documenten.

Notitie

COSENTINO S.A. beveelt het gebruik aan van één van de twee verankeringssets voor alle modellen Integrity-spoelbakken, om een veiligere en stevigere bevestiging te garanderen.

COSENTINO S.A. verklaart dat het gebruik van één van de twee verankeringssets noodzakelijk is voor de spoelbak Integrity DUE XL en dus verplicht is voor dit model. Alle schade die voortvloeit uit de verkeerde installatie van de spoelbak is voor rekening van de installateur en niet voor COSENTINO S.A.

Bij het plaatsen van een afvalverwerkingseenheid, raadt COSENTINO S.A. u aan deze uit te rusten met een systeem dat de trillingen kan absorberen, zoals een geluiddempende plaat, en dat de nodige loodgietersverbindingen, die aan de afvalverwerkingseenheid vastzitten en naar de waterafvoer gaan, van soepel PVC gemaakt zijn.

Bij de installatie van een kokend waterkraan (bijv. een Quooker®), raadt COSENTINO S.A. aan dat het water nooit rechtstreeks in de Silestone Integrity spoelbak loopt. Dit type kraan is getest met verschillende cycli van warm en koud water, bij temperaturen tot 96 °C. Vloeistoffen met een hogere temperatuur zijn niet getest en kunnen de wasbak beschadigen. De garantie van COSENTINO zal dan komen te vervallen.

COSENTINO

Ctra. Baza a Huércal-Overa, km 59 / 04850
Cantoria - Almería (España) / Tel.: +34 950 444 175
info@cosentino.com / www.cosentino.com

f @GrupoCosentino

g GrupoCosentino

t @grupocosentino



* To obtain more information about colours with NSF
certificate please visit the official website: www.nsf.org