



¿CÓMO INSTALAR? MUEBLES DE COCINA

He aquí un proyecto que puede realizar usted mismo, si posee nociones básicas de carpintería, el deseo de dedicarle el tiempo que requiera y la perseverancia para llevarlo a cabo. Al momento de elegir, escoja, dentro de su presupuesto, los muebles que más le gusten, ya que probablemente convivirá con ellos por bastante tiempo.

Herramientas a utilizar

- Nivel de burbuja
- Prensas
- Taladro con punta cruz
- Broca de 6 y 8 mm. para madera
- Broca de 6 y 8 mm. para muro
- Sierra caladora
- Broca copa 2 1/8" - opcional
- Lijadora
- Escalera baja
- Huincha de medir
- Lápiz

Materiales a utilizar

- Conectores de plástico
- Tornillos de 6 y 8 mm. roscalatas con golilla
- Tarugos de plástico 6 y 8mm.
- Fijaciones metálicas para tabiques
- Cuñas o tacos de madera



Para instalar nuevos muebles de cocina, se debe preparar un esquema de su ubicación, que incluya los muebles inferiores y también los electrodomésticos más determinantes, como cocina, horno, lavaplatos, etc. Preparar también otro esquema para los muebles colgantes (la campana, el microondas, etc.)

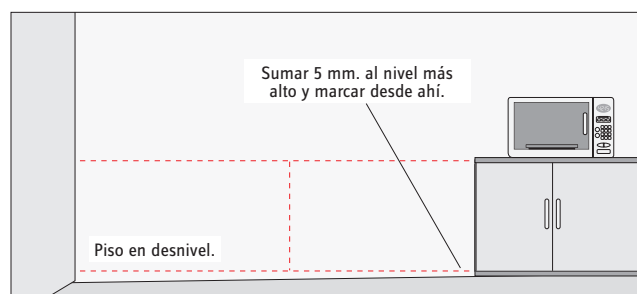
ANTES DE COMENZAR

- Tomar las medidas de todos los muebles y electrodomésticos que se piensan mantener, su ancho, profundidad y altura. Fijarse si necesitan enchufe, gas o agua.
- Coordinar el esquema de los muebles inferiores con el de los superiores.
- Antes de empezar a instalar los muebles, realizar todos los trabajos necesarios de hacer previamente: cualquier modificación eléctrica o de gasfitería, arreglos y pintura de paredes, etc.

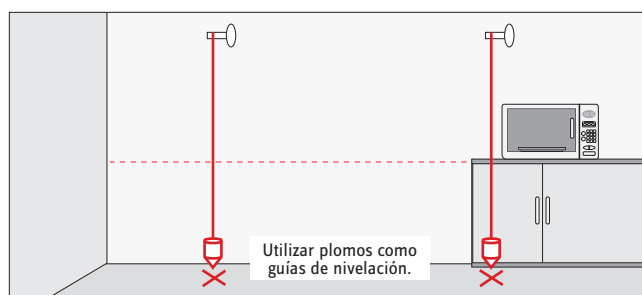
RECOMENDACIÓN

Abrir las cajas de embalaje de los muebles con cuidado, no usar cuchillo cartonero que podría dañar sus superficies.

1 Línea guía

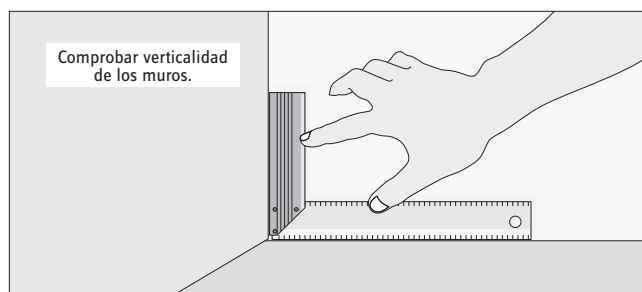


- Sacar el nivel con el sistema de una manguera con agua.
- Marcar una línea a la altura de los muebles.



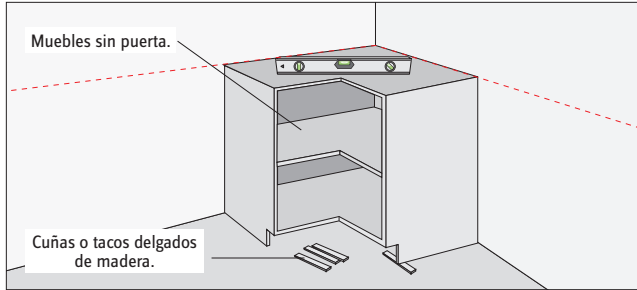
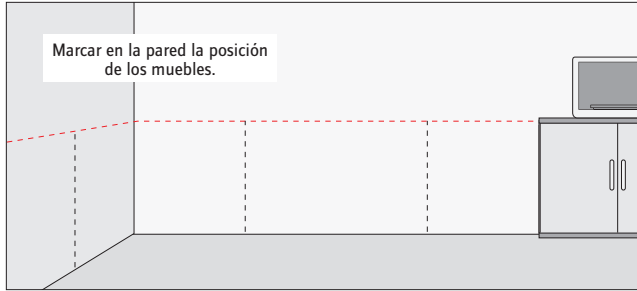
- Sacar plomo.

► Ver ficha:
¿Cómo determinar el nivel de piso y muro?



- Revisar que las esquinas de sus muros estén en ángulo recto y verticales.
- Puede ser necesario (para compensar desplomes) desplazar los muebles unos milímetros desde el muro.
- Recordar que la cubierta tiene una nariz que sobresale del frente de las puertas no más de 25 mm.

2 Instalar los muebles de esquina

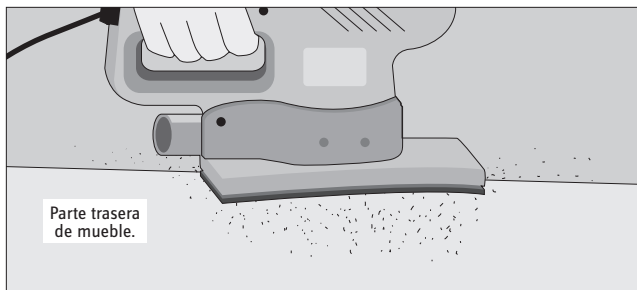


- Marcar en la pared la posición de los muebles y la ubicación designada para horno, refrigerador, lavavajilla, etc.
- Presentar el mueble esquina inferior en su posición, siguiendo la línea guía.
- Ser bien meticuloso y preciso ya que se están estableciendo las bases para todos los demás muebles.
- Hacer todos los ajustes de plomos en este minuto, ya sea en el piso o en los muros.
- Tener a mano cuñas o tacos delgados. Si quedan espacios, poner esos tacos en los lugares donde apertará el mueble contra la pared.

RECOMENDACIÓN

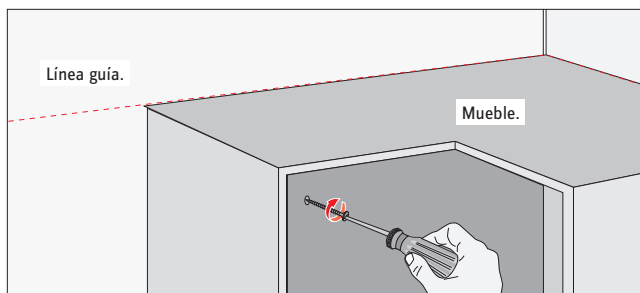
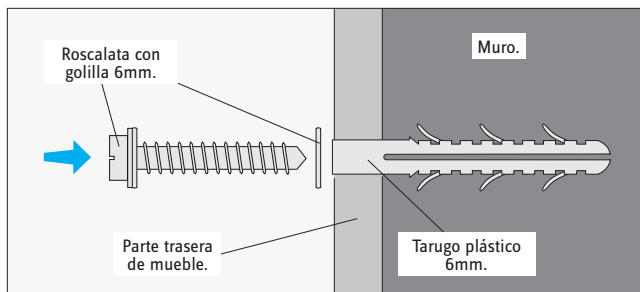
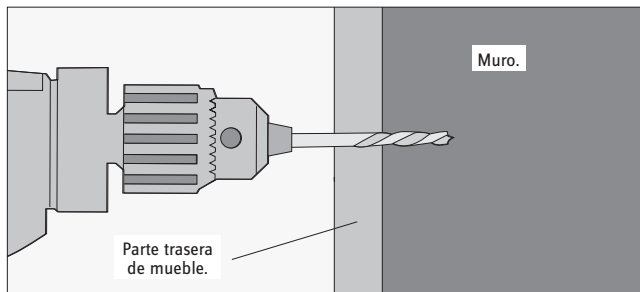
Sacarle la puerta a todos los muebles, de esta manera pesan y se rompen menos.

3 Recortar la esquina



- A menudo sucede que, habiendo empastado los muros, éstos no están a "escuadra" (a 90°), lo que empujará el mueble hacia afuera, generando problemas de alineación.
- Con lijadora sacarle unos 5 mm. a la esquina trasera y presentar nuevamente hasta que encaje bien.

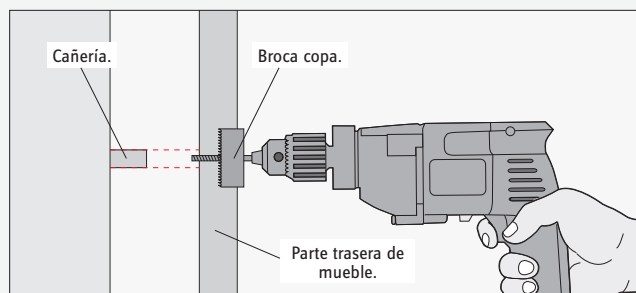
4 Fijar mueble al muro



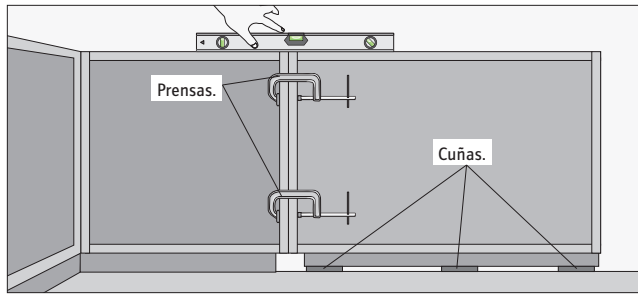
- Usar roscalatas de 6 mm. con tarugos de plástico de 6 mm.
- Taladrar pasando por la trasera del mueble hasta la pared.
- El diámetro y profundidad del agujero en el muro debe ser igual a los del tarugo plástico.
- Agregar una golilla entre el tornillo y el tarugo antes de engancharlo.
- Insertar el tornillo con el tarugo en la perforación que hizo en el muro, atornillar hasta que quede todo bien firme en el muro.
- Si la pared de apoyo es un tabique, transferir la ubicación de los montantes interiores del tabique a la trasera del mueble.
- Si son de madera, utilizar tornillos con golilla.
- Si son metálicos, usar tornillo autoperforante con golilla.
- Ahora fijar la parte posterior del mueble a la pared.
- Recordar que, si el mueble no toca bien el muro, se deben insertar tacos hasta que quede apretado en todas las posiciones que apernará.

Mueble base para lavaplato

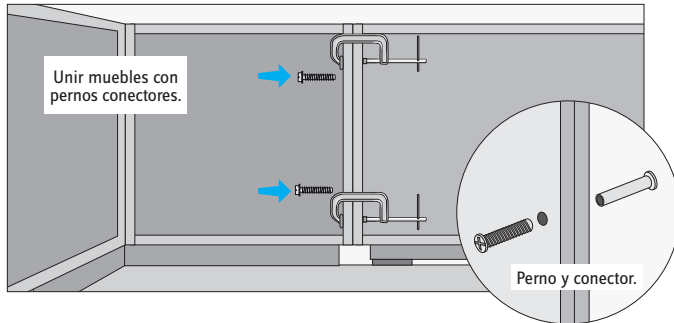
Antes de fijar el mueble hay que marcar en la parte trasera del mueble la ubicación de las cañerías o pasadas que están en la pared y cortar con sierra de copa, broca paleta o caladora, según sea el caso.



5 Fijación entre muebles

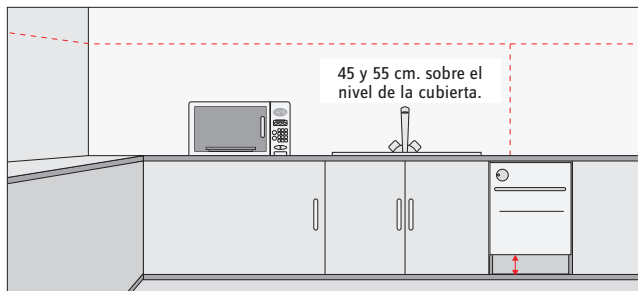


- Una vez que se hicieron las pasadas poner en posición al lado del mueble esquina.
- Con tacos o cuñas alinear los frentes de los dos muebles.
- Usar dos prensas para mantenerlos unidos. Si las prensas son de metal proteger la melamina con un taco de madera.
- Controlar el nivel horizontal.



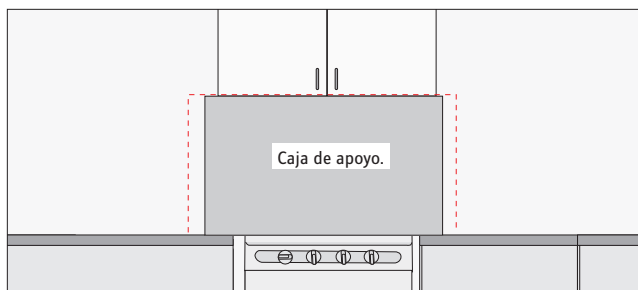
- Unir los dos muebles con pernos conectores al menos en dos puntos.
- Para hacer esto perforar con una broca de 8 mm. ambos laterales, insertar el conector y apretar.

6 Establecer la altura



- Establecer la altura a la cual colgará los muebles superiores. Normalmente entre 45 y 55 cm. sobre el nivel de la cubierta.
- Medir desde la cubierta de los muebles inferiores.

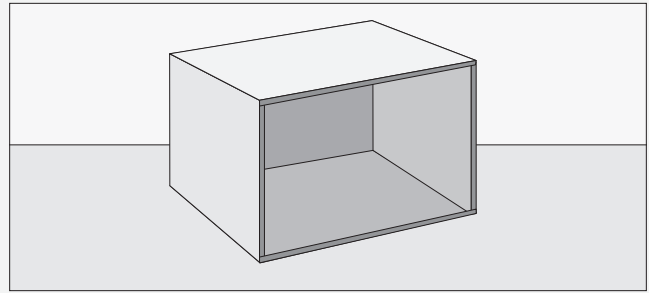
7 Coordinar los muebles



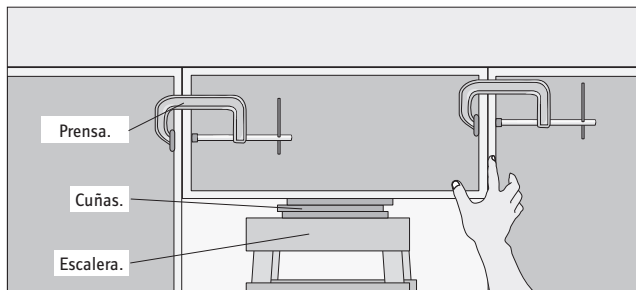
- Hacer coincidir los muebles inferiores con los superiores, principalmente donde va instalada la campana (que debe quedar sobre los fuegos de la cocina), el refrigerador y o muebles altos.
- Para esto utilizar una caja de apoyo, es muy útil para alinear verticalmente.
- Proceder a fijar al muro y a los muebles laterales del mismo modo que los anteriores.
- Los gabinetes superiores deben fijarse con roscalatas y tarugos de 8 mm.

Caja de apoyo

*Aunque se demora un poco la construcción de la caja de apoyo, vale la pena, ya que la ayuda que prestará es grande.
Usar OSB, terciado, o cualquier plancha de madera que tenga disponible.*



8 Mueble sobre el refrigerador



- Afijar este mueble sobre una tabla provisoria, prensada al mueble lateral o a una escalera si es necesario.
- Una vez alineado, prensar en su ubicación para poder atornillar al mueble o al muro lateral y al muro trasero.