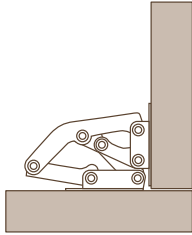


European Cabinet Hinge

- For frameless cabinets
- Fully concealed
- Self-closing
- Flexible Hinge

**HALF OVERLAY,
FULL OVERLAY,
FLUSH INSET**

**105 Degree Opening
Nickel Finish**



Identifying Number of Hinges Needed

For doors up to 24" wide, weighing up to:

- 20 lbs., use 2 hinges
- 20 - 40 lbs., use 3 hinges
- 40 - 60 lbs., use 4 hinges
- 60 - 80 lbs., use 5 hinges

Note: These recommendations are for doors without accessory attachments such as mirrors and racks.

What You Will Need

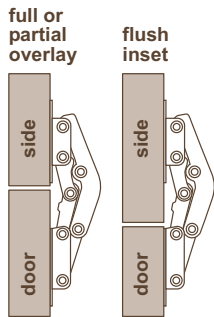
1. Medium-sized (#2) Phillips screwdriver
2. Carpenters square
3. Tape measure or ruler
4. Pencil

Contents

1 hinges
8 #6 x 5/8" pan-head Phillips screws

For Best Results

With all installations, partially mount hinges in the top and bottom of the cabinet panel with one screw in the larger, oval screw hole. Then install the remaining hinges, adjust and finish by mounting the remaining screws.



Helpful Hints

Do:

- Keep hinges as close to top and bottom of cabinet door as possible.
- Make sure the hinge arm is mounted 90° to the door.
- Check to see that doors do not bind when opening.
- Avoid doors which are wider than they are tall.
- Do a trial mounting to ensure accuracy.

Do Not:

- Do not overload the door with accessory attachments such as mirrors and racks.
- Do not over-tighten the wood screws.

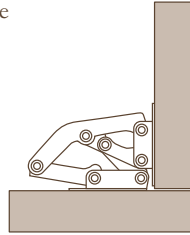
Continued on other side.

Charnière d'Armoire Européenne

- Pour armoire sans encadrement
- Complètement invisible
- Fermeture automatique
- Charnières Flexibles

**RECOUVREMENT
À DEMI, TOTAL,
ENCASTRÉ**

**Ouverture de 105 Degrés
Fini Nickel**



Nombre de charnières nécessaires

Pour portes de plus de 24 po (61mm) de large dont le poids est de:

- 20 livres, poser 2 hinges charnières
- 20 à 40 livres, poser 3 charnières
- 40 à 60 livres, poser 4 charnières
- 60 à 80 livres, poser 5 charnières

Note: Ces recommandations sont pour des portes sans attachements accessoires tels que des miroirs et des supports.

Ce dont vous avez besoin pour le montage

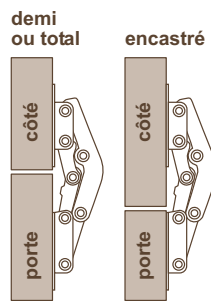
1. Moyen tournevis Phillips (#2)
2. Équerre de menuisier
3. Ruban à mesurer
4. Crayon

Contenu

1 charnières
8 vis #6 x 5/8" po Phillips à tête ronde

Pour de meilleurs résultats

Pour toutes les installations, monter partiellement les charnières en haut et en bas sur le panneau de l'armoire, avec une vis seulement dans le trou ovale de la charnière. Ensuite installer et ajuster les autres charnières en serrant toutes les vis.



Conseils utiles

À faire:

- Garder les charnières le plus près possible du haut et du bas de la porte d'armoire.
- S'assurer que le bras de la charnière est monté à 90° sur la porte.
- Vérifier que la porte ne se coince pas quand elle est ouverte.
- Éviter les portes qui sont plus larges que hautes.
- Faire un essai de montage pour être sûr de la précision.

Ne pas faire:

- Ne pas alourdir la porte avec des accessoires, comme un miroir ou des casiers métalliques.
- Ne pas trop serrer les vis à bois.

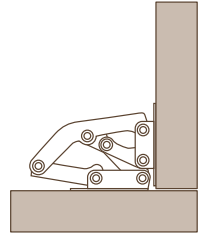
Suite de l'autre côté.

Bisagra Europea para Gabinetes

- Para gabinetes sin marcos
- Bisagras totalmente tapadas
- Cierre-automático
- Bisagra Flexible

**SUPERPOSICIÓN
MEDIA, TOTAL,
INSERCIÓN**

**Abertura de 105 Grados
Acabado en Níquel**



Para identificar el número de bisagras necesarias

Para puertas el hasta 24" ancho, pesando:

- 20 libras, utilice 2 bisagras
- 20 - 40 libras, utilice 3 bisagras
- 40 - 60 libras, utilice 4 bisagras
- 60 - 80 libras, utilice 5 bisagras

Nota: Estas recomendaciones son para las puertas sin accesorios como los espejos y los estantes.

Herramientas necesarias

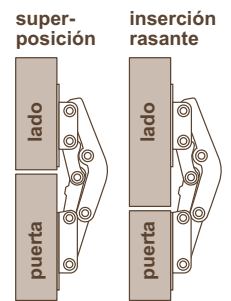
1. Destornillador Phillips de tamaño mediano (#2)
2. Cuadrado de los carpinteros
3. Cinta métrica o regla
4. Lápiz

Contenidos

1 bisagras
8 #6 x 5/8" tornillos Phillips de cabeza redonda

Para Los Mejores Resultados:

Con todas las instalaciones, instale las bisagras parcialmente en los bordes superiores y más bajos del panel del gabinete con un tornillo en el agujero oval del tornillo. Después instale las bisagras restantes, ajuste y acabe montando los tornillos restantes.



Indirectas Provechosas

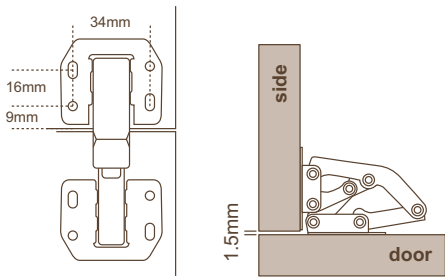
Usted debe:

- Guarde las bisagras tan cerca como sea posible al borde superior y más bajo de la puerta de gabinete.
- Sea cuidadosa de el brazo de la bisagra se monta 90 grados a la puerta.
- Compruebe para ver que las puertas no froten cuando están abiertas.
- Evite las puertas que son más anchas que ellas son alto.
- Haga un montaje de ensayo para asegurar exactitud.

Usted no debe:

- No sobrecargue la puerta con los accesorios accesorios tales como espejos y estantes.
- No apriete los tornillos de madera demasiado.

Continuado en el otro lado.



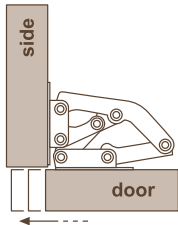
For a Full Overlay Installation

1. Mark two horizontal lines on cabinet side panel, $2\frac{1}{2}$ " (6.35cm) from top and bottom. Align bottom of hinge on line and mount hinge, positioning the first round screw hole $\frac{3}{8}$ " (9mm) from the edge of the cabinet panel. Secure to cabinet panel with remaining three screws.
2. Mark two horizontal lines on the cabinet door, $2\frac{1}{2}$ " (6.35cm) from the top and bottom minus the thickness of the cabinet reveal.
3. Mark vertical line for positioning of front screw holes. Mark line $\frac{3}{8}$ " (9mm) plus the thickness of the cabinet panel from the door edge. For example, if your cabinet panel is $\frac{5}{8}$ " (16mm) thick, you would mark a vertical line 1" (2.54cm) from the door edge. [$\frac{3}{8}$ " + $\frac{5}{8}$ " = 1"]
4. Drill a screw hole on the vertical line $1\frac{1}{2}$ " (40mm) from the intersection of the vertical and horizontal lines. Align bottom of the hinge on the horizontal line and align the oval screw hole with the vertical line as shown in the illustration above.
5. Attach with a screw in the oval hole so that slight adjustments can be made.
6. Then secure with remaining screws.

For a Half Overlay Installation (Or for any other overlay)

Follow instructions for full overlay shown above, with the exception of step 3:

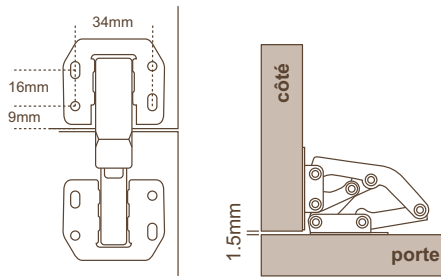
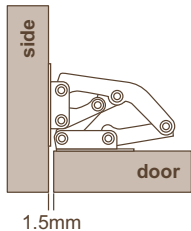
3. Mark vertical line for positioning of front screw holes. Mark line $\frac{13}{32}$ " (10.5mm) plus the overlay required from the door edge. For example, if a half overlay is desired, $\frac{5}{16}$ " (8mm), and your cabinet panel is $\frac{5}{8}$ " (16mm) thick, you would mark a vertical line $\frac{23}{32}$ " (18mm) from the door edge. [$\frac{5}{16}$ " + $\frac{13}{32}$ " = $\frac{23}{32}$ "]



For an Inset Installation

Follow instructions for full overlay shown above, with the exception of step 3:

3. Mark vertical line for positioning of front screw holes. Mark line $\frac{3}{8}$ " (9mm) from the edge of the door.



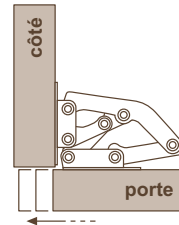
Installation avec recouvrement total

1. Tracer deux lignes horizontales sur le panneau de côté de l'armoire à $2\frac{1}{2}$ po (63,5cm) du haut et du bas. Aligner le bas de la charnière sur la ligne et poser la charnière. Placer le premier trou de vis $\frac{3}{8}$ po (9mm) rond, du bord du panneau de l'armoire, et fixer au panneau de l'armoire avec les trois autres vis restantes.
2. Tracer deux lignes horizontales sur la porte d'armoire, à $2\frac{1}{2}$ po (63,5cm) moins l'encadrement en haut et en bas de la porte.
3. Tracer une ligne verticale pour placer les trous de vis du devant. Tracer une ligne à $\frac{3}{8}$ " (9mm) plus l'épaisseur du panneau d'armoire du côté de la porte. Ex: Si votre panneau d'armoire fait $\frac{5}{8}$ po (16mm) d'épaisseur, vous ferez votre ligne à 1 po (2,54cm) du bord de la porte. [$\frac{3}{8}$ " + $\frac{5}{8}$ " = 1"]
4. Percer un trou sur la ligne verticale à $1\frac{1}{2}$ po (40mm) de l'intersection des lignes verticales et horizontales. Aligner le bas de la charnière sur la ligne horizontale, et aligner le trou ovale avec la ligne verticale montrée dans l'illustration ci-dessous.
5. Visser les vis dans le trou ovale, ce qui vous permettra de faire vos ajustements.
6. Ensuite fixer le tout avec les vis restantes.

Installation à demi-recouvrement (ou n'importe quel autre recouvrement)

Suivez les instructions pour le plein recouvrement montré ci-dessus, excepté l'étape 3:

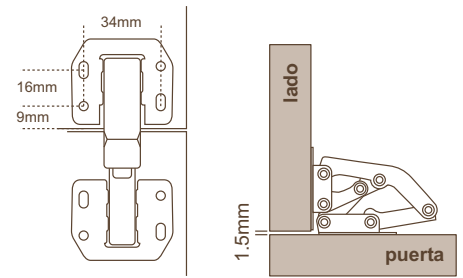
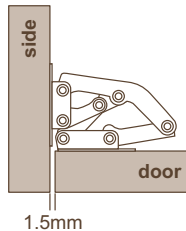
3. Tracer une ligne verticale pour placer les trous de vis du devant. Tracer une ligne à $\frac{13}{32}$ " (10.5mm) plus le recouvrement requis du bord de la porte. Ex: Si le demi-recouvrement désiré est de $\frac{5}{16}$ po (8mm), et le panneau de l'armoire est de $\frac{5}{8}$ po (16mm) d'épaisseur, vous ferez votre ligne verticale à $\frac{23}{32}$ " (18mm) du bord de la porte. [$\frac{5}{16}$ " + $\frac{13}{32}$ " = $\frac{23}{32}$ "]



Pour une installation encastré

Suivez les instructions pour le plein recouvrement montré ci-dessus, excepté l'étape 3:

3. Tracer une ligne verticale pour placer les trous de vis en avant. Tracer une ligne à $\frac{3}{8}$ po (9mm) du bord de la porte.



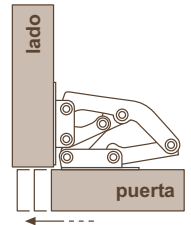
Instalacione con superposición total

1. Marque dos líneas horizontales en el panel del gabinete, $2\frac{1}{2}$ " (63.5cm) del borde superior y de un borde más bajo. Alinee el borde inferior de la bisagra en la línea y móntelo, colocando el primer agujero redondo del tornillo $\frac{3}{8}$ " (9mm) del borde del panel del gabinete. Asegúrelo al panel del gabinete con los tres tornillos restantes.
2. Marque dos líneas horizontales en la puerta de gabinete, $2\frac{1}{2}$ " (6.35cm) del borde superior y de un borde más bajo menos el grueso de la cubierta del gabinete.
3. Marque la línea vertical para la colocación de los agujeros delanteros del tornillo. Marque una línea $\frac{3}{8}$ " (9mm) más el grueso del panel del gabinete del borde de la puerta. Por ejemplo, si su panel del gabinete es $\frac{5}{8}$ " (16mm) gruesos, usted marcaría una línea vertical 1" (2.54cm) del borde de la puerta. [$\frac{3}{8}$ " + $\frac{5}{8}$ " = 1"]
4. Perfore un agujero del tornillo en la línea vertical el $1\frac{1}{2}$ " (40mm) de la intersección de las líneas verticales y horizontales. Alinee el fondo de la bisagra en la línea horizontal y alinee el agujero oval del tornillo con la línea vertical según lo demostrado en la ilustración arriba.
5. Fijación con un tornillo en el agujero oval para poder hacer ajustes leves.
6. Entonces asegure con los tornillos restantes.

Instalación de superposición media (O para cualquier otro superposición)

Siga las instrucciones para el recubrimiento lleno demostrado arriba, a excepción del paso 3:

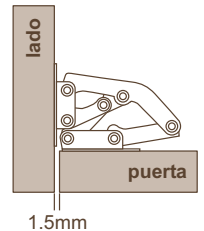
3. Marque la línea vertical para colocar de los agujeros delanteros del tornillo. Marque la línea el $\frac{13}{32}$ " (10.5mm) más el recubrimiento requerido del borde de la puerta. Por ejemplo, si se desea un medio recubrimiento, el $\frac{5}{16}$ " (8mm), y su panel del gabinete es el $\frac{5}{8}$ " (16mm) densamente, usted marcaría una línea vertical el $\frac{23}{32}$ " (18mm) del borde de la puerta. [$\frac{5}{16}$ " + $\frac{13}{32}$ " = $\frac{23}{32}$ "]



Instalación de inserción rasante

Siga las instrucciones para el recubrimiento lleno demostrado arriba, a excepción del paso 3:

3. Marque la línea vertical para colocar de los agujeros delanteros del tornillo. Marque la línea el $\frac{3}{8}$ " (9mm) del borde de la puerta.



© 2010 Belwith Products, LLC.

Grandville, Michigan 49418
Ontario, Canada M9W 5B3

Made to Belwith's specifications in China.

Construit en Chine selon les caractéristiques de la compagnie de Belwith.

Fabricado a las especificaciones de Belwith en China.

P6992-14