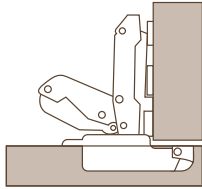


European Cabinet Hinge

- For frameless cabinets
- Fully concealed
- Self-closing

FULL OVERLAY

165 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. Drill and 1³/₈" (35mm) drill bit
2. Medium-sized (#2) Phillips screwdriver
3. Carpenters square
4. Tape measure or ruler
5. Pencil

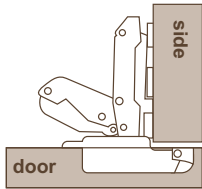
Contents

- 1 baseplate
- 1 hinge
- 2 #6 x 5/8" flat-head Phillips screws
- 3 #6 x 3/4" flat-head Phillips screws

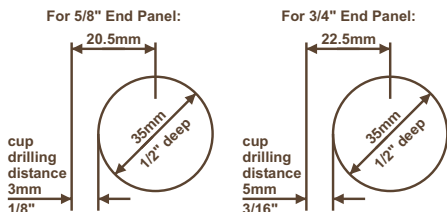
Before You Begin

Make sure your cabinet door does not exceed the following maximum thickness:

- 5/8" (16mm) to 7/8" (21mm) overlay
- 5/8" (16mm) to 3/4" (18mm) inset



To Install the Hinge Cup



1. Drill a 1³/₈" (35mm) diameter hole, 1/2" deep, 1/8" to 3/16" from edge of door, approximately 2¹/₂" from the top and bottom. Refer to the Door Overlays chart for specific drilling distance from the edge of the door.

A trial mounting is advised for every application.

2. Mount hinge cup to cabinet door, ensuring that hinge arm is perpendicular to edge of door.

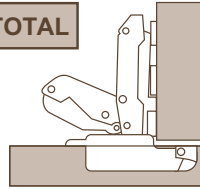
Continued on other side.

Charnière d'Armoire Européenne

- Pour armoire sans encadrement
- Complètement invisible
- Fermeture automatique

RECouvreMENT TOTAL

Ouverture de 165 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 accessoires tels que des miroirs et des supports.

Ce dont vous avez besoin pour le montage

1. Perceuse et mèche de 1³/₈ po (35mm)
2. Moyen tournevis Phillips (#2)
3. Équerre de menuisier
4. Ruban à mesurer
5. Crayon

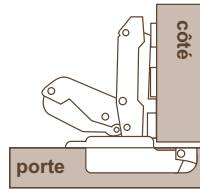
Contenu

- 1 plaque de base
- 1 charnières
- 2 vis #6 x 5/8 po Phillips à tête plate
- 3 vis #6 x 3/4 po Phillips à tête plate

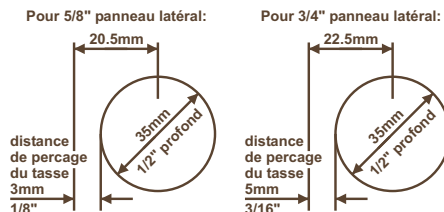
Avant de commencer

S'assurer que la porte d'armoire n'exécède pas l'empattement maximum

- 5/8 po (16mm) à 7/8 po (21mm) de recouvrement
- 5/8 po (16mm) à 3/4 po (18mm) d'insertion



Pour installer la tasse de la charnière



1. Forez un trou de diamètre de 1³/₈ po (35mm), 1/2 po (12mm) profond, 1/8 po (3mm) à 3/16 po (5mm) à partir du bord de la porte, approximativement 2¹/₂" (64mm) à partir du dessus et fond. Référez-vous au diagramme de recouvrements de porte pour la distance de forage spécifique du bord de la porte.

Il serait préférable de faire un essai avant chaque application.

2. Monter que la charnière sur la porte d'armoire. S'assurer le bras de la charnière est perpendiculaire au rebord de la porte.

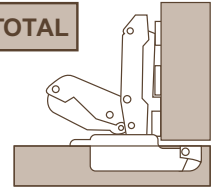
Suite de l'autre côté.

Bisagra Europea para Gabinetes

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

SUPERPOSICIÓN TOTAL

Abertura de 165 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. Un taladro y la barrena de 1³/₈" (35mm)
2. Destornillador Phillips de tamaño mediano (#2)
3. Cuadrado de los carpinteros
4. Cinta métrica o regla
5. Lápiz

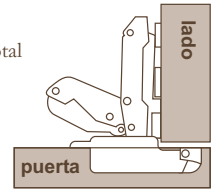
Contenidos

- 1 placas de base
- 1 bisagras
- 2 #6 x 5/8" tornillos Phillips de cabeza llana
- 3 #6 x 3/4" tornillos Phillips de cabeza llana

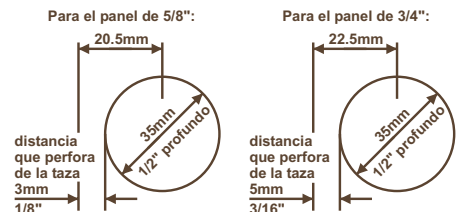
Antes de comenzar

Se cerciora de su puerta de gabinete no excede el grueso máximo siguiente:

- 5/8" (16mm) a 7/8" (21mm) superposicion total
- 5/8" (16mm) a 3/4" (18mm) inserción



Para instalar la taza de la bisagra



1. Taladre un agujero del diámetro del 1³/₈" (35mm), el 1/2" profundo, 1/8" a el 3/16" del borde de la puerta, el aproximadamente 2¹/₂" del borde superior y del borde inferior. Refiera a la carta abajo para la distancia que perfora específica del borde de la puerta.

Un montaje de ensayo se aconseja para cada uso.

2. Monte la taza de la bisagra a la puerta de gabinete, asegurándose de que el brazo de la bisagra es perpendicular al borde de la puerta.

Continuado en el otro lado.

DOOR OVERLAYS

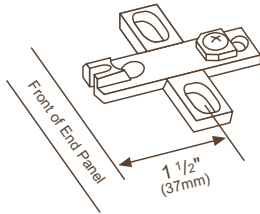
DOOR COVERAGE ON CABINET DOOR			
	9/16" (14mm)	5/8" (16mm)	11/16" (17mm)
Cup drilling distance from edge of door	5/32" (4mm)	1/4" (6mm)	9/32" (7mm)

DOOR COVERAGE ON CABINET DOOR			
	23/32" (18mm)	3/4" (19mm)	13/16" (20mm)
Cup drilling distance from edge of door	5/16" (8mm)	23/64" (9mm)	25/64" (10mm)

Note: Side adjustments can be used to increase or decrease the door coverage by $\pm 1/16"$ (2mm).

To Install the Baseplate

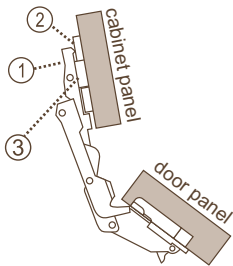
- Position the baseplate on the cabinet end panel, aligning with the hinge arm and allowing for 1 1/2" (37mm) distance between the front edge of the end panel and the center of the screw holes on the wings.
- Mount baseplate to end panel with 3 #6 x 3/4" screws provided.
- Slide the hinge on the baseplate and tighten screw #2 to secure hinge. This screw gives you the required depth adjustment. If you need to make other adjustments, see the adjustment instructions.



Making Adjustments

To adjust the distance between side-by-side doors, turn screw #1 to the left or right.

To adjust the height of the door, loosen wood screws in elongated slots of baseplate, reposition door, then retighten screws.



- Side Adjustment..... ± 2 mm
- Depth Adjustment..... ± 2 mm
- Height Adjustment..... ± 2 mm

LARGEUR DU RECOUVREMENT DES PORTES

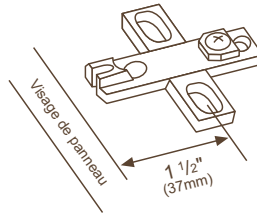
DIFFÉRENTES LARGEURS DE RECOUVREMENT			
	9/16" (14mm)	5/8" (16mm)	11/16" (17mm)
Distance de perçage du trou par rapport au bord de la porte	5/32" (4mm)	1/4" (6mm)	9/32" (7mm)

DIFFÉRENTES LARGEURS DE RECOUVREMENT			
	23/32" (18mm)	3/4" (19mm)	13/16" (20mm)
Distance de perçage du trou par rapport au bord de la porte	5/16" (8mm)	23/64" (9mm)	25/64" (10mm)

Note: Votre bêche de porte peut être augmentée ou diminuée avec l'ajustement du côté par le $\pm 1/16"$ (2mm).

Pour installer la plaque de base

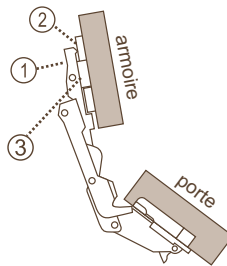
- Placez la plaque de base sur le panneau d'extrémité de l'armoire, aligner avec le bras de la charnière et de laisser une distance de 1 1/2" (37mm) entre le bord du panneau et du centre des trous de vis sur les ailes.
- Attachez la plaque de base au panneau d'extrémité avec 3 vis #6 x 3/4", incluses en ce paquet.
- Glissez la charnière sur la plaque de base et serrer avec les vis No. 2 pour fixer la charnière. Cette vis vous donnera l'ajustement en profondeur demandé. Si vous avez besoin d'autres ajustements, voir les instructions concernant l'ajustement.



Effectuer l'ajustement

Pour ajuster la porte en distance entre les portes, tourner la vis No. 1 à gauche ou à droite.

Pour ajuster la porte en hauteur, desserrer les vis à bois dans l'ouverture allongée de la plaque de base, ajuster la porte et resserrer les vis.



- Ajustement latéral..... ± 2 mm
- Ajustement de profondeur..... ± 2 mm
- Ajustement de hauteur..... ± 2 mm

LAS SUPERPOSICIONES DE LAS PUERTAS

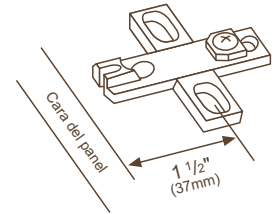
LA SUPERPOSICION DE LA PUERTA EN EL GABINELE DE LA PUERTA			
	9/16" (14mm)	5/8" (16mm)	11/16" (17mm)
Distancia que perfora de la taza del borde de la puerta	5/32" (4mm)	1/4" (6mm)	9/32" (7mm)

LA SUPERPOSICION DE LA PUERTA EN EL GABINELE DE LA PUERTA			
	23/32" (18mm)	3/4" (19mm)	13/16" (20mm)
Distancia que perfora de la taza del borde de la puerta	5/16" (8mm)	23/64" (9mm)	25/64" (10mm)

Note: Los ajustes laterales se pueden utilizar para aumentar o para disminuir la cobertura de la puerta por el $\pm 1/16"$ (2mm).

Para instalar la placa de base

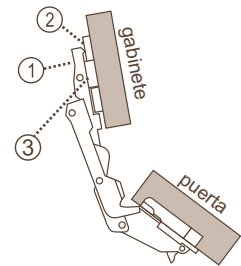
- Coloque la placa de base ajustable sobre el final del tablero, alineando con el brazo de la bisagra y deje una distancia de 1 1/2" (37mm) entre el borde del frente del final del tablero y el centro de los agujeros de los tornillos sobre las alas.
- Coloque la placa de base con 2 #6 x 3/4" tornillos incluidos.
- Deslice la bisagra sobre la placa de base y aprete el tornillo #2 para asegurar la bisagra. Este tornillo le da el ajuste requerido para la profundidad. Si tiene que hacer otros ajustes, refierase a las instrucciones.



Como hacer los ajustamientos

Para ajustar la distancia entre las puertas codo a codo, gire el tornillo #1 hacia la izquierda o la derecha.

Para ajustar la altura de la puerta, afloje los tornillos para madera en las aberturas alargadas de la placa de base, y después coloque la puerta, y aprete de nuevo los tornillos.



- Ajuste horizontal..... ± 2 mm
- Ajuste de profundidad..... ± 2 mm
- Ajuste de altura..... ± 2 mm