

1-1/4" Overlay Face Frame Concealed Hinge Opening 105°

840 Series



Wear Safety Goggles
Portez des lunettes de sécurité
Utilice gafas protectoras

Parts List

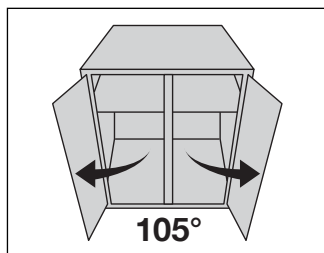
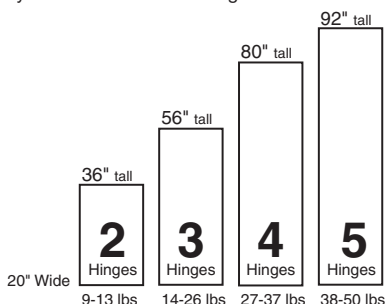
- Two Face Frame Concealed Hinges
- Four #6x5/8" Flat Head Screws
- Two #8x1" Pan Head Wood Screws

Recommended Tools

- #2 Phillips Screwdriver
- Pencil or Scribe
- Metric Ruler
- Drill and 1/8" or 3/32" Drill bit for pilot holes
- Boring Bit 35mm (Forstner Bit) for hinge cup

Data

- See chart below for recommended number of hinges per door size
- If hanging a door with a mirror or very wide door you will need additional hinges



LIBERTY HARDWARE®
MANUFACTURING CORPORATION

140 Business Park Drive • Winston-Salem, NC 27107
www.libertyhardware.com
1-800-542-3789

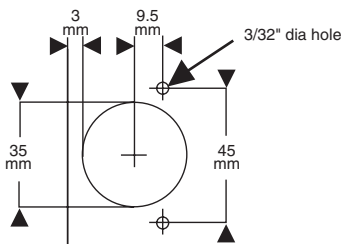
Specifications

- Door thickness should be 5/8" (16mm) or 3/4" (19mm)

Mounting Instructions

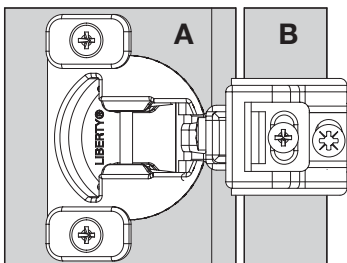
1. Marking Drill Holes for Hinge

- Mark location of holes on cabinet door and frame.



2. Installing Hinge to Door

- Drill hole 12mm (15/32) deep for hinge cup using 35mm boring bit. Do not drill through door face.
- Drill pilot holes for screws. Do not drill through door face: 12mm deep hole for screws.
- Insert hinge into door, A



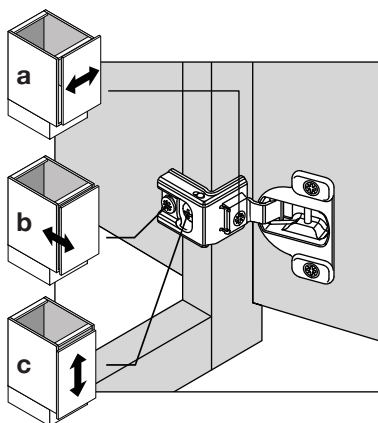
3. Installing Door to Cabinet

- Open hinge to full extension
- Connect door to cabinet as shown, B

4. Door Adjustment

Align door using following adjustment feature.

- Lateral Adjustment allows for adjusting door plus or minus 1.5mm side to side.
- Horizontal Adjustment allows for adjusting door plus or minus 1.5mm in and out.
- Vertical Adjustment allows for adjusting door plus or minus 2.5mm up and down.



Charnière dissimulée pour cadre de face chevauchante sur 31,8 mm (1-1/4 po) - Ouverture de 105°

Série 840

Instructions de montage

Liste de pièces

- Deux charnières dissimulées en façade
- Quatre vis à tête plate n° 6 x 5/8 po
- 2 vis à bois à tête bombée n° 8 x 1 po.

Outils recommandés

- Tournevis cruciforme n° 2
- Crayon à papier ou traçoir
- Mètre
- Perceuse et mèche de 1/8 po ou 3/32 po pour avant-trou
- Alésoir de 35 mm (mèche Forstner) pour coupelle de charnière

Données

- Voyez le tableau ci-dessous pour le nombre de charnières recommandé selon la taille de porte.
- Si vous suspendez une porte très large ou comportant un miroir, vous aurez besoin de charnières supplémentaires.

Fiche technique

- La porte devrait être d'une épaisseur de 16 ou 19 mm (5/8 ou 3/4 po).

1. Marquer les trous à percer pour la charnière

- a. Marquez l'emplacement des trous sur la porte de l'armoire et le cadre.

2. Installer la charnière sur la porte

- a. Percez un trou de 12,7 mm (1/2 po) de profondeur pour la coupelle de charnière au moyen de l'alésoir de 35 mm. Ne transpercez pas la face de la porte.
- b. Percez les avant-trous pour les vis. Ne transpercez pas la face de la porte.
- c. Insérez la charnière dans la porte et fixez-la avec deux vis à tête plate n° 6 x 5/8 po.

3. Installer la porte sur l'armoire

- a. Ouvrez complètement la charnière.
- b. Fixez la porte sur l'armoire comme montré ci-dessous.

4. Réglage de la porte

- a. Réglage latéral..... +/- 2mm
Desserrez la vis 1, alignez la porte, resserrez la vis 1.
- b. Réglage en hauteur..... +/- 2mm
Desserrez la vis 2, alignez la porte, resserrez la vis 2.

Bisagra oculta de marco delantero con superposición de 1-1/4" - Abertura de 105°

Serie 840

Instrucciones de instalación

Lista de piezas

- Dos bisagras ocultas para marco delantero
- Cuatro tornillos #6 x 5/8" de cabeza plana
- Dos tornillos #8 x 1" de cabeza alomada

Herramientas recomendadas

- Destornillador Phillips #2
- Lápiz o rayador
- Regla para medir
- Talador y broca de 1/8" o 3/32" para los agujeros piloto
- Broca de perforado de 35 mm (broca Forstner) para la copa de la bisagra

Datos

- Vea la tabla más abajo para conocer la cantidad de bisagras recomendada para el tamaño de la puerta.
- Si va a colgar una puerta con espejo o la puerta es muy ancha, necesitará bisagras adicionales

Especificaciones

- El grosor de la puerta debe ser de 5/8" (16 mm) o 3/4" (19 mm)

1. Cómo marcar los agujeros para la bisagra

- a. Marque la ubicación de los agujeros en la puerta del gabinete y el marco.

2. Instalación de la bisagra en la puerta

- a. Taladre un agujero de 12,7 mm (1/2") de profundidad para la copa de la bisagra usando la broca de perforado de 35 mm. No perforo a través de la cara de la puerta.
- b. Taladre los agujeros piloto para los tornillos. No perforo a través de la cara de la puerta.
- c. Introduzca la bisagra en la puerta y fijela con dos tornillos #6 x 5/8" de cabeza plana.

3. Instalación de la puerta en el gabinete

- a. Abra la bisagra a su máxima extensión.
- b. Conecte la puerta al gabinete tal como se muestra.

4. Ajuste de la bisagra

- a. Ajuste lateral..... +/-2mm
Afloje el tornillo 1, alinee la puerta, apriete el tornillo 1.
- b. Ajuste de altura..... +/-2mm
Afloje el tornillo 2, alinee la puerta, apriete el tornillo 2.