



BY-PASS

Technical and Installation

BY-PASS | INSTRUCTIONS

100SD SERIES SLIDING DOOR HARDWARE

Minimum Door Thickness 1" (25mm)
Maximum Door Weight 200lbs. (91kg).

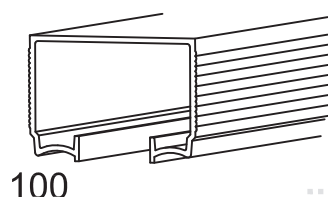
Grosor de la puerta mínimo 25mm
Peso de la Puerta Máximo 91kg.

**PREPARE OPENING CAREFULLY: MAKE SURE CORNERS ARE SQUARE,
HEADER IS LEVEL AND JAMBS ARE STRAIGHT.**

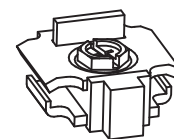
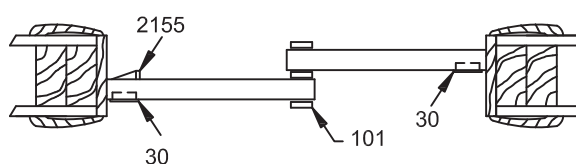
**PREPARE LA ABERTURA CON CUIDADO: ASEGÚRESE QUE LAS ESQUINAS, ESTÉN EN ESCUADRA,
QUE LA CABECERA ESTE NIVELADA, Y QUE LAS JAMBAS ESTÉN RECTAS.**

2 Door, Portes, Puertas:

2X Door width -1"
2X Ancho de la Puerta -25mm



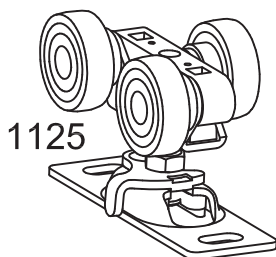
100



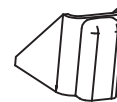
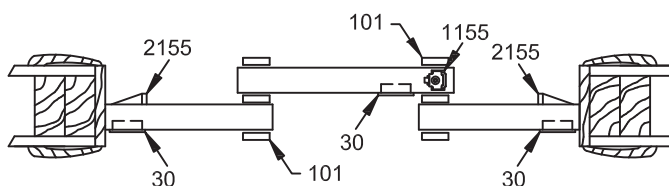
1155

3 Door, Portes

3X Door width -2"
3X Ancho de la Puerta -50mm



1125



2155

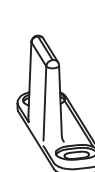
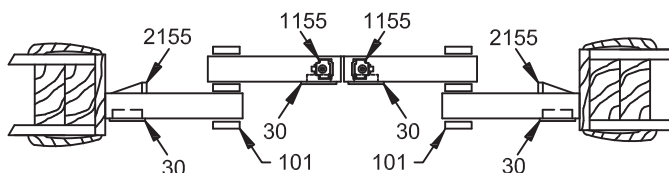
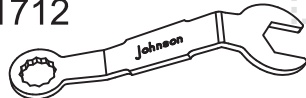


30

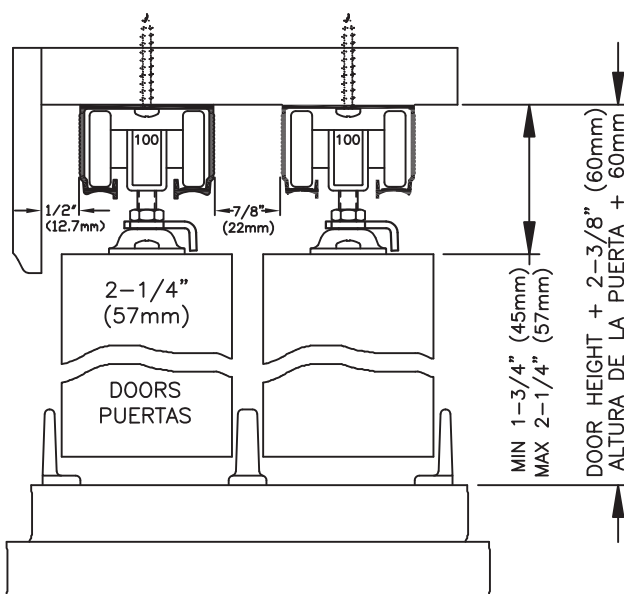
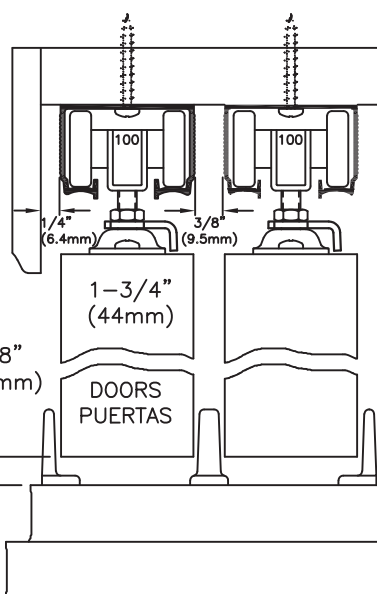
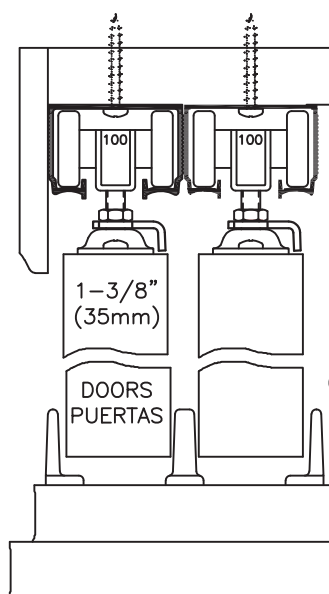
4 Door, Portes

4X Door width -2"
4X Ancho de la Puerta -50mm

1712



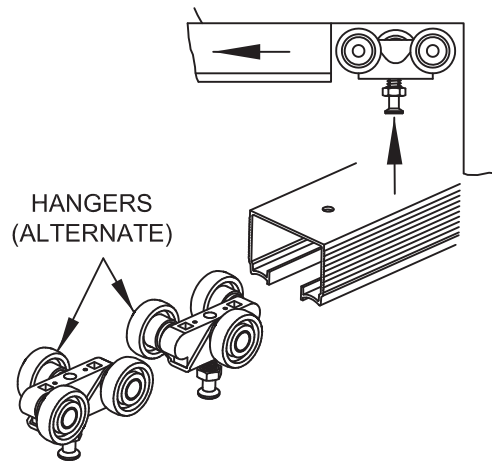
101



BY-PASS

- 1 MOUNT TRACK TO HEADER:** Cut track to fit opening, insert **1125 Hangers** and **1155 Stop** (3 or 4 door openings only) into track and mount to header with 1-1/4" (32mm) pan head screws.

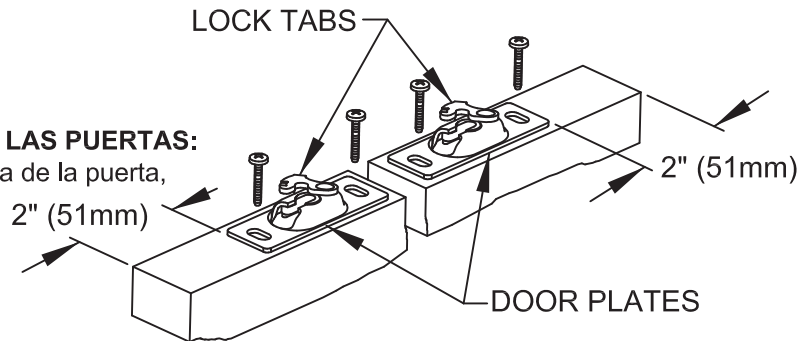
COLOQUE EL RIEL EN LA CABECERA: Corte el riel para que quepa en la abertura, inserte los **Colgadores 1125** y el **Freno 1155** (sólo para aberturas de 3 o 4 puertas) en el riel e instalelos en la cabecera con tornillos de cabeza redonda de 32mm.



- 2 MOUNT HANGER PLATES TO DOOR:** Fasten Door Plates to top of 2" (50mm) from each edge, on center line of door.

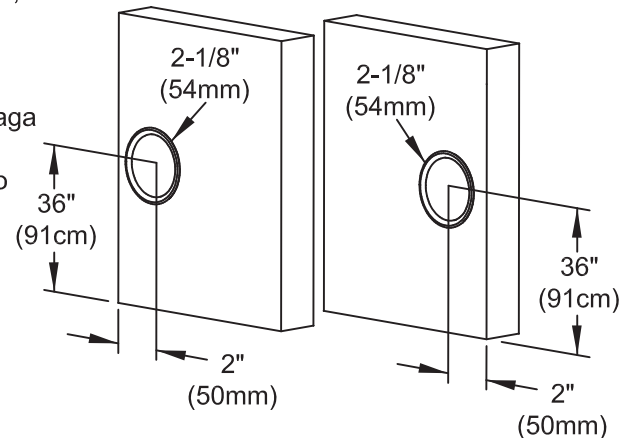
MONTAJE DE LAS PLACAS DE COLGAR EN LAS PUERTAS:

Sujete las placas de la puerta a la parte de arriba de la puerta, a 50mm de cada borde, en el centro.



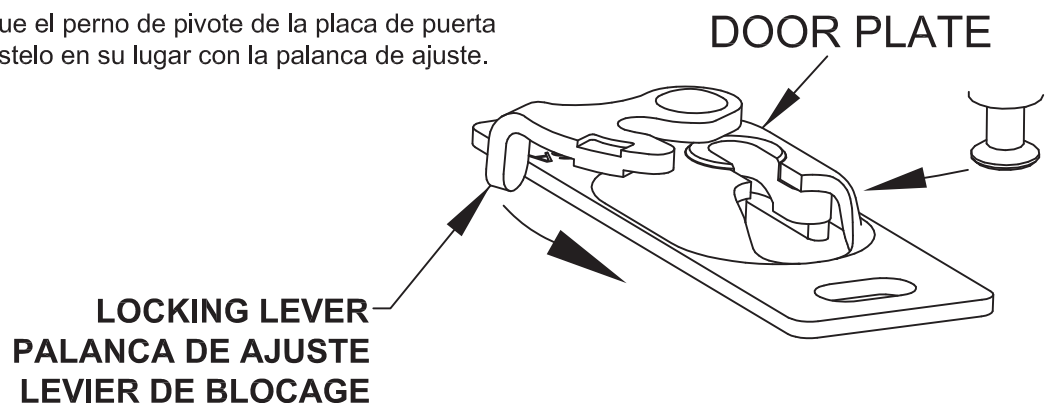
- 3 DRILL HOLES AND INSTALL PULLS:** #30 (2-1/8" (54mm) dia.) Pulls are furnished as standard. Bore 2-1/8" (54mm) hole through front of panel, snap pull into place. (if hole is a bit too large for a snug fit, wrap tape around rear of pull to enlarge.)

HAGA ORIFICIOS E INSTALE LOS TIRADORES: #30 (de 54mm de dia.) Los tiradores se proporcionan como elemento estándar. Haga un orificio de 54mm que atraviese la parte de enfrente del panel, haga que el tirador quede en su lugar como con resorte. (Si el orificio es demasiado grande para que quede ajustado, envuelva la parte de atrás del tirador con cinta para agrandarlo.)



- 4 HANG DOORS:** Insert **1120 Door Plate's** pivot pin into **1125 Hanger**. Lock into place with locking lever.

INSTALE LA PUERTA: Coloque el perno de pivote de la placa de puerta **1120** en el Colgador **1125**. Ajústelo en su lugar con la palanca de ajuste.

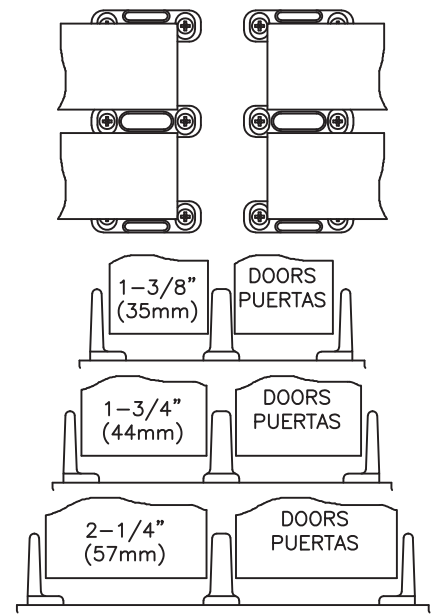


BY-PASS

5

ATTACH DOOR GUIDE: Move both doors to one side of jamb. Place Door Guides **101** between doors and align doors with jamb. Attach door guides to floor with 1-1/4" (32mm) screw. Push doors to opposite jamb and put 1-1/4" (32mm) screw in other end of guides.

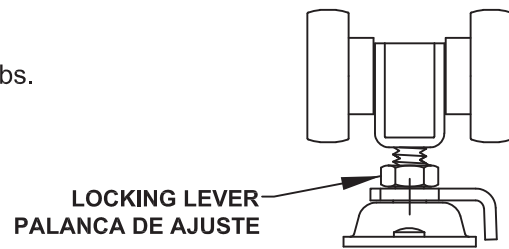
COLOQUE LA GUIA DE LA PUERTA: Mueva las dos puertas hacia un lado de la jamba. Coloque la Guia de la Puerta **101** entre las puertas y logre que las puertas queden alineadas con la jamba. Coloque la guia de la puerta en el piso con dos tornillos de 32mm. Mueva las puertas hacia la jamba del lado opuesto y coloque un tornillo de 32mm en el otro extremo de la guia.



6

ADJUST HANGERS, if necessary, to plumb doors with jambs.

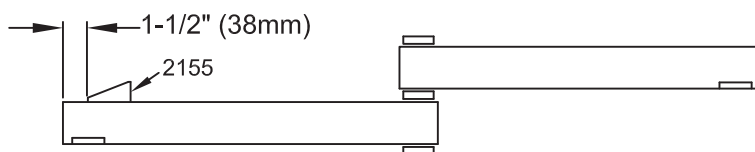
ADJUST LOS COLGADORES, si es necesario, para que las puertas queden a plomo con las jambas.



7

INSTALL 2155: Attach **2155** Stop on rear of front door 1-1/2" (38mm) from jamb edge, 1/2" (13mm) from top (Hollow core) or 40" (1m) from bottom (Solid core doors). **Note:** If other than the **#30** pull is used, adjust location of stop to allow for access to rear door pull.

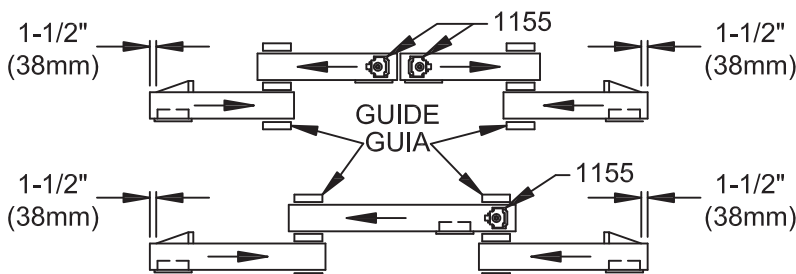
INSTALE EL 2155: Coloque el Freno **2155** en la parte de atrás de la puerta de enfrente a 38mm del borde de la jamba, a 13mm del borde de arriba (para puertas huecas) o a 1m del borde de abajo (para puertas sólidas). **Nota:** si se usa un tirado que no sea el **#30**, ajuste la ubicación del tope para permitir acceso al tirador trasero de la puerta.



8

3 AND 4 DOOR 1155 STOP: (3 door opening) Attach the **1155** Stop on rear track to the right of the center door, (4 door opening) Attach the **1155** Stops to the rear track in the center of the opening.

FRENO 1155 PARA 3 Y 4 PUERTAS: (aberturas de 3 puertas) Coloque el Freno **1155** en el riel de atrás a la derecha de la puerta central, (abertura de 4 puertas) Coloque los Frenos **1155** en el riel de atrás en el centro de la abertura.

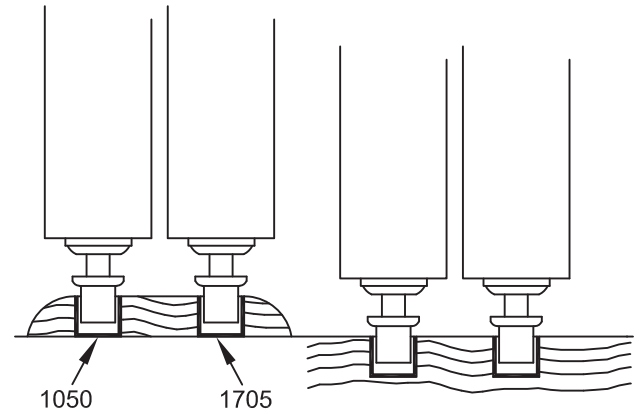


BOTTOM TRACK - THRESHOLD

If desired, a bottom track may be used instead of the guide furnished. It may be used as a surface mount or imbedded in a routed out recess in the floor.

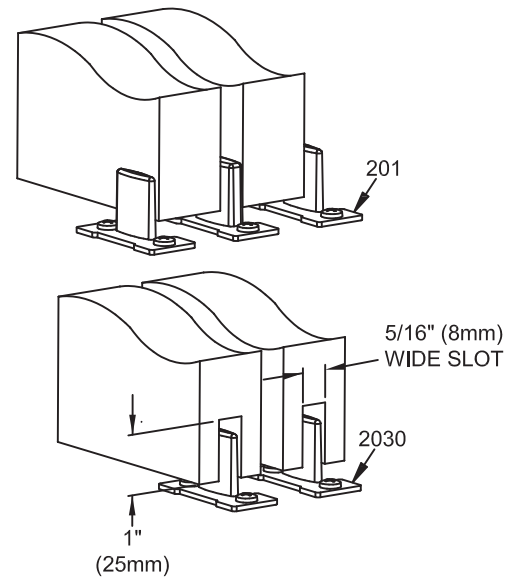
RIEL INFERIOR - UMBRAL

Si se desea, se puede usar un riel inferior en vez de la guía proporcionada. Se puede usar como soporte en la superficie o ser colocado en un canal empotrado en el piso.



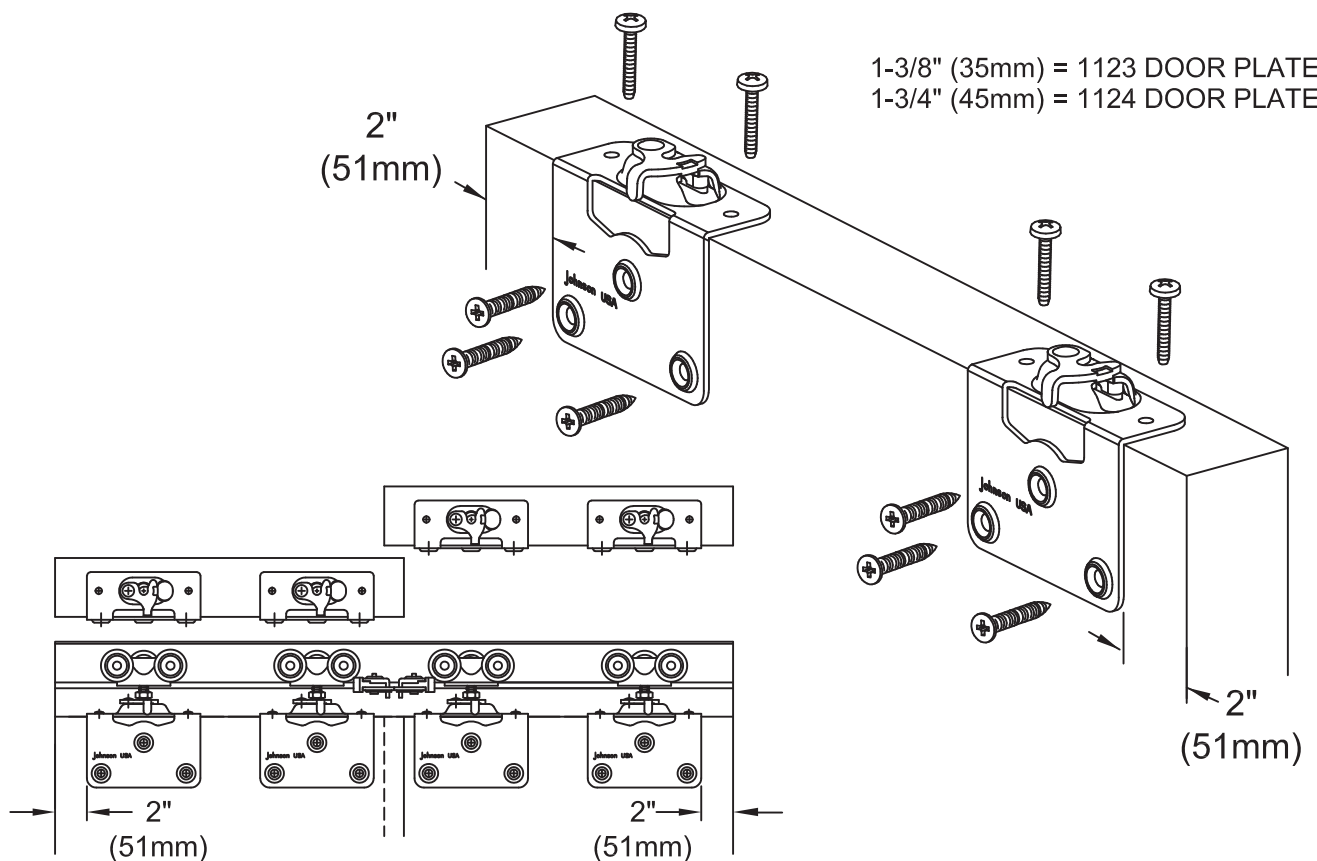
Optional Heavy Duty 201 Door Guides may be used in place of the 101 Guides as shown in Step 5. Another option is to route a groove in the doors.

Se puede usar la Guías de puerta extrafuerte 201, opcional, en lugar de las Guías 101, como se muestra en el Paso 5. Otra opción es hacer una ranura en las puertas.



1-3/8" (35mm) = 1123 DOOR PLATE
1-3/4" (45mm) = 1124 DOOR PLATE

SIDE MOUNT OPTION SIDE MOUNT PLATE LOCATIONS





www.belldinni.com
970 New Brunswick Ave,
Rahway, NJ, 07065
(908) 888-6802