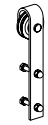
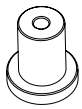
INSTALLATION GUIDE / GUÍA DE INSTALACIÓN
BARN DOOR HARDWARE KIT / KIT DE HERRAJE DE PUERTA DE GRANERO

BARN DOOR STRAP HARDWARE / PLACA METALICA PARA MONTAJE

Bent Strap with moutning bolts / Placa metálica con pernos para montaje

BD552

COMMON TRACK HARDWARE / RIEL COMUN

Wall Spacer / Espaciador de pared

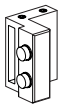


BD350

Left Stopper / Tope izquierdo

BD850
(LEFT / IZQUIERDA)

Right Stopper / Tope derecho



BD850
(RIGHT / DERECHA)

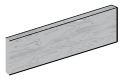
DOOR ANTI-JUMP / BLOQUE ANTI-SALTO

Anti-Jump Block / Bloque anti-salto

BD790

DRYWALL WOOD BLOCKING AND TRACK MOUNTING SCREW BLOQUE DE MADERA PARA DRYWALL Y TORNILLO PARA MONTAR RIEL

Wood Block for drywall installation only / Bloque de madera sólo para instalación en *drywall*



(Supplied with door and kit combination)
(Suministrado con la combinación de kit y puerta)

5/16 Drywall Screw & Anchor / Anclaje y tornillo para drywall, 5/16

BD136

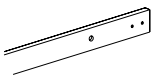
CONCRETE BOLT / TORNILLO PARA CONCRETO

5/16 Track Mounting Carriage Bolt / Perno de carro para montaje de riel, 5/16

BD134

78 3/4" TRACK / RIEL DE 200 CM

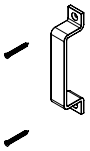
78 3/4" Track (5 holes) / Riel de 2 m (5 orificios)



BD5000-07800

ACCESSORIES / ACCESORIOS

Handle / Manija



BD450

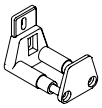
FLOOR GUIDE / GUÍA DE PISO

Internal Floor-Mounted Door Guide (with screws) / Guía para montaje interno de puerta en piso (con tornillos)

BD750

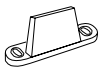
OPTIONAL FLOOR GUIDES / GUÍAS DE PISO OPCIONALES

Optional Wall-Mounted Door Guide (with screws) / Guía para montaje opcional en pared (con tornillos)



99161
(WALL / PARED)

Optional Floor-Mounted Door Guide (with screws) / Guía para montaje opcional de puerta en piso (con tornillos)



99161
(FLOOR / PISO)

TOOLS REQUIRED:

Measuring Tape, Pencil, Stud Finder, Cordless Drill, Set of Drill Bits, Socket Wrench Set, Screw Driver Set, Hammer and Level.

DRYWALL INSTALLATION: If installing directly into a non-concrete wall like drywall, do not attempt to install the track solely onto the wall as this may not support the weight of the track and mounted door. The track must be installed onto a piece of solid wood blocking that has been secured using mounting screws into the wall studs. Use a stud finder where necessary to locate studs and safely secure the wood blocking above your opening in the correct location. Once safely secured, the wood blocking will support the track by fastening each Track Mounting Screw and Anchor.

CONCRETE INSTALLATION: If installing into a concrete, secure directly using the Track Mounting Carriage Bolts. The wood blocking will not be required.

GUÍAS DE PISO OPCIONALES :

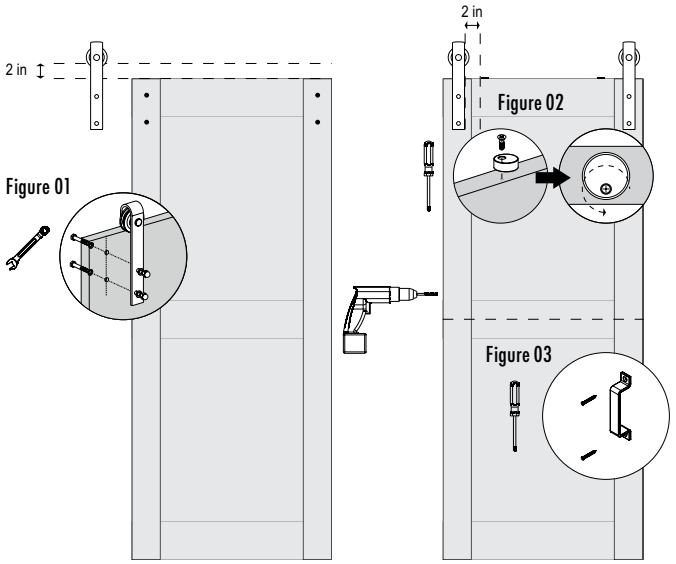
Cinta de medir, lápiz, detector de vigas (sólo para instalación en drywall), taladro inalámbrico, juego de brocas de taladro, llave, juego de llaves de dados, juego de destornilladores, martillo y nivel.

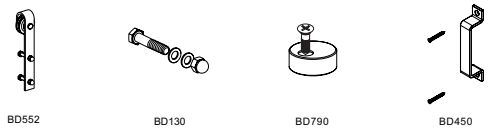
INSTALACIÓN EN DRYWALL: Si la instalación se realiza directamente en una pared que no es de concreto, por ejemplo: drywall, no intentes instalar el riel solo en la superficie de la pared, ya que posiblemente no resista el peso del riel y la puerta instalada. El riel debe instalarse sobre un bloque de madera maciza asegurado con tornillos de montaje insertados en las vigas de la pared. Utiliza un detector de vigas si es necesario para localizarlas y asegurar bien por encima del vano en la ubicación actual. Una vez bien asegurado, el bloque de madera servirá de soporte al riel, fijando cada tornillo de montaje con anclaje del riel dentro del bloque de madera y de la pared.

INSTALACIÓN EN CONCRETO: Si la instalación es en concreto, asegura directamente con los pernos de cabeza redonda para montar el riel. Ten en cuenta que no se necesitará el bloque de madera para este tipo de instalación.

DOOR ASSEMBLY GUIDE / GUÍA DE INSTALACIÓN DE PUERTA
BARN DOOR HARDWARE KIT / KIT DE HERRAJE DE PUERTA DE GRANERO

BENT STRAP BARN DOOR PREPARATION / PREPARACIÓN DE LA PUERTA ESTILO COBERTIZO CON FLEJE DOBLADO





The Barn Door has mounting holes pre-drilled to install door hanging straps securely using a socket wrench [Figure 01]. Barn Door straps are supplied with 1 3/8 mounting bolts.

Position each anti-jump block at least 2" from the edge of the strap [Figure 02]. Center the block with the screw hole facing outwards. Mark the holes with a pencil and pre-drill 1/8" pilot holes. Tighten slightly to secure in place using a Phillips Screwdriver allowing the blocks to rotate to clear the track when installing.

Position the handle center to the strap or stile and half-way-up the door or center to any H rails on the door [Figure 03]. Mark holes with a pencil and pre-drill 1/8" pilot holes before securing the handle into place.

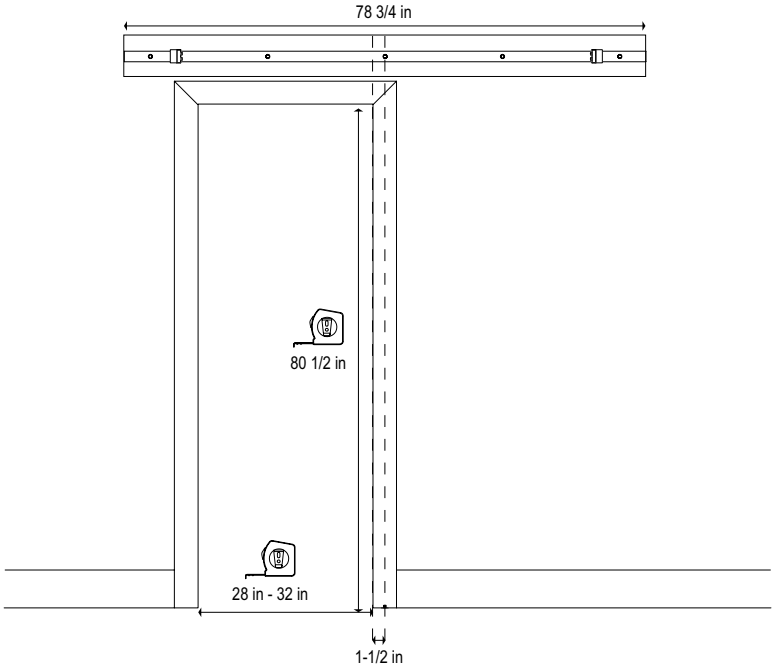
La puerta estilo granero se suministra con orificios pre-taladrados para el montaje de placas metálicas. Instala de manera segura ambas placas metálicas en la puerta utilizando una llave inglesa (Figura 01). Las puertas de granero contienen los pernos de 3.49 cms. y arandelas.

Posicione cada bloque anti-salto al menos 5 cms. del borde de la placa (Figura 02). Center el bloque con un orificio hecho por un tornillo viendo hacia afuera. Marque los orificios con lápiz y pre-taladre orificios piloto de 0.3175 cms. Apriete para asegurar en el lugar adecuado usando el destornillador Phillips permitiendo que los bloques puedan rotar libremente cuando instale el riel.

Posicione la manija centrada a placa metálica y a mitad de la puerta con relación a cualquier guía de la puerta (Figura 03). Marque los orificios con lápiz y pre taladre orificios pilotos antes de asegurar la manija en lugar final.

DRYWALL INSTALLATION GUIDE A / GUÍA A DE INSTALACIÓN EN DRYWALL
BARN DOOR HARDWARE KIT / KIT DE HERRAJE DE PUERTA DE GRANERO

STEP 01A | DRYWALL INSTALLATION - OPENING SIZE / PASO 01A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - TAMAÑO DEL VANO



Our barn doors are manufactured to 36" wide by 84" high. The recommended opening dimension with barn door hardware mounted is 28" – 32" wide opening by 80 1/2" height with trim, and up to 83" height without trim. As a guide, the center of a track should be installed 1-1/2" off-center to the opening side of the jamb for optimal operation.

Drywall installation must utilize the Track Mounting Screw and Anchor hardware supplied onto a solid wood blocking attached to your wall. Note, screws to secure the wood blocking are sold separately.

La puerta estilo cobertizo se fabrica con 91.4 cm de ancho y 213.4 cm de altura para crear un sistema de puerta sencilla en riel de 200 cm. La dimensión recomendada del vano con los herrajes de la puerta estilo cobertizo instalados es entre 71.1 cm y 81.3 cm de ancho x 204.5 cm de altura con moldura y hasta 210.8 cm sin moldura. Como una guía, el centro del riel debe instalarse a 3.8 cm de la posición de la jamba abierta para operación óptima.

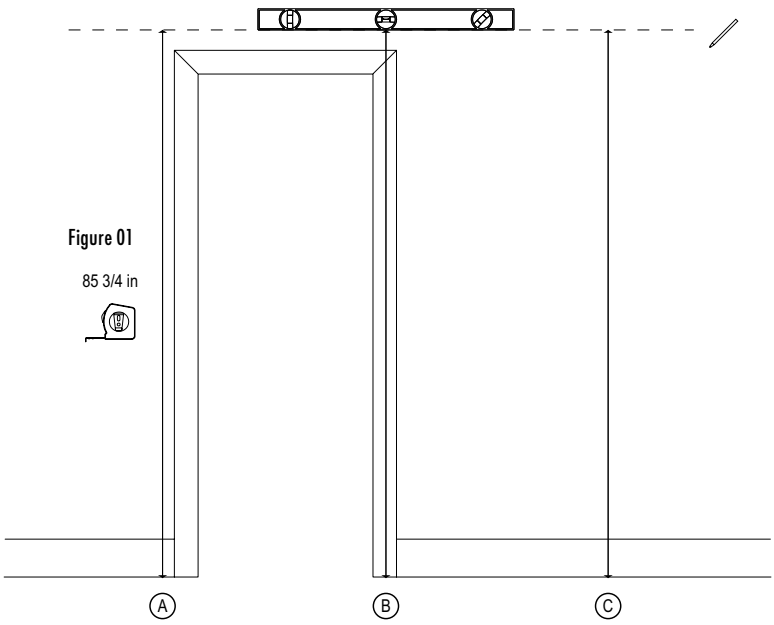
En la instalación en drywall debe usarse el tornillo de montaje de riel con anclaje incluido sobre un bloque de madera maciza fijado a la pared. Ten en cuenta que los tornillos para asegurar el bloque de madera se venden por separado.

STEP 02A | DRYWALL INSTALLATION - TRACK LOCATION / PASO 02A | INSTALACION EN DRYWALL-POSICION DEL RIEL

Figure 02

Figure 03

Figure 01



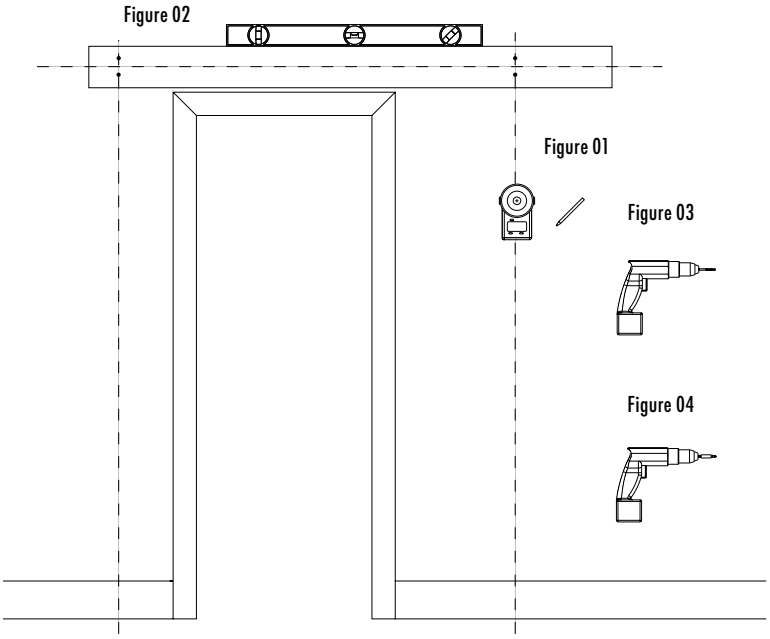
For optimal clearance, measure across at three locations based on the length of the track at left (A), center (B) and right (C) and measure a height of 85 3/4" (door height + 1 3/4") [Figure 01].

Using a level, determine which measurement is the highest as this will determine the track location for installation [Figure 02] and will compensate any slope you may have across the floor. Mark with a pencil a level installation line across your opening [Figure 03].

Para espacio y operación óptimos, mide en tres lugares (A, B y C) 217.8 cm (altura de la puerta + 4.4 cm) hacia la izquierda, el centro y la derecha del vano basado en el largo de 200 cm, como se muestra (Figura 01).

Determina con un nivel qué medida es la más alta, así quedará ubicada la posición del riel para la instalación (Figura 02). Marca con un lápiz una línea de instalación nivelada a lo largo del vano (Figura 03).

STEP 03A | DRYWALL INSTALLATION - WOOD BLOCKING / PASO 03A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - BLOQUE DE MADERA



Using a stud finder, locate and mark with a pencil where studs intersect with the installation line across your opening [Figure 01].

Position the wood blocking aligned center to the installation line ensuring the block is level [Figure 02] and the middle of the board is aligned to the off-center of the jamb opening (where the track center will be located) to ensure you hit the maximum studs available at this installation location.

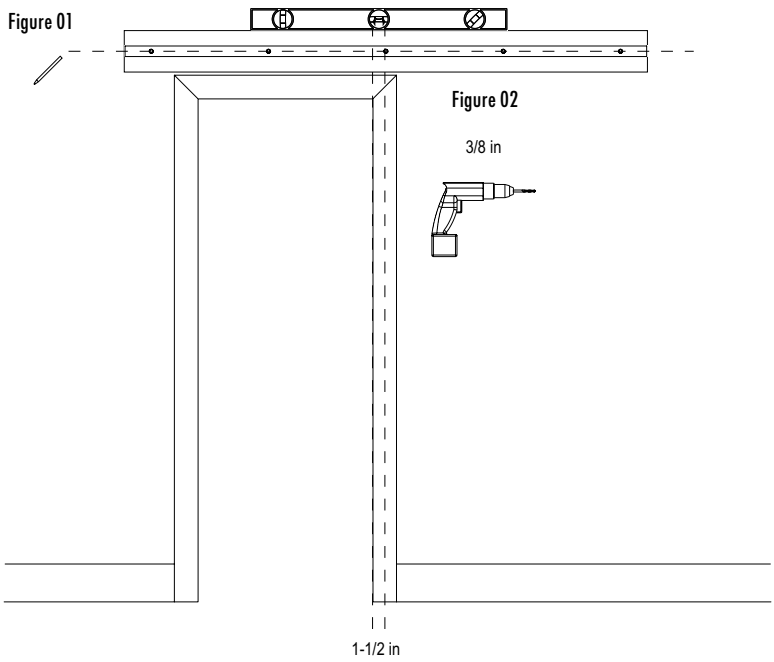
Secure the wood blocking with screws by pre-drilling holes [Figure 03] and mounting screws [Figure 04] into the studs. Note: Mounting screws are sold separately. Additional drywall anchors can be purchased and installed for additional support if so desired.

Con un detector de vigas, ubica y marca con un lápiz el lugar donde las vigas se cruzan con la línea de instalación a lo largo del vano (Figura 01).

Coloca el bloque de madera alineado con el centro de la línea de instalación, asegurando que esté nivelado y que el medio del tablón quede alineado con el centro del vano de la jamba (donde se encontrará el centro del riel), tal como se muestra (Figura 02).

Asegura el bloque de madera con tornillos, pre-taladrando los orificios e insertando los tornillos en las vigas (Figuras 03 y 04). Nota: Los tornillos de montaje se venden por separado. Otros anclajes para drywall pueden comprarse e instalarse con vistas a un soporte adicional si se desea.

STEP 04A | DRYWALL INSTALLATION - WALL PREPARATION / PASO 04A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - PREPARACIÓN DE LA PARED



Position the track in place ensuring that it is level along the installation line at center, mark the holes on the track using a pencil [Figure 01] and pre-drill 3/8" holes into the wood blocking and into your drywall [Figure 02].

Ensure the middle of the track is aligned 1 1/2" off-center to the jamb opening position you had previously measured. As a guide, position at the center of any door trim or as close to the door jamb as possible as this position also locates the floor guide placement.

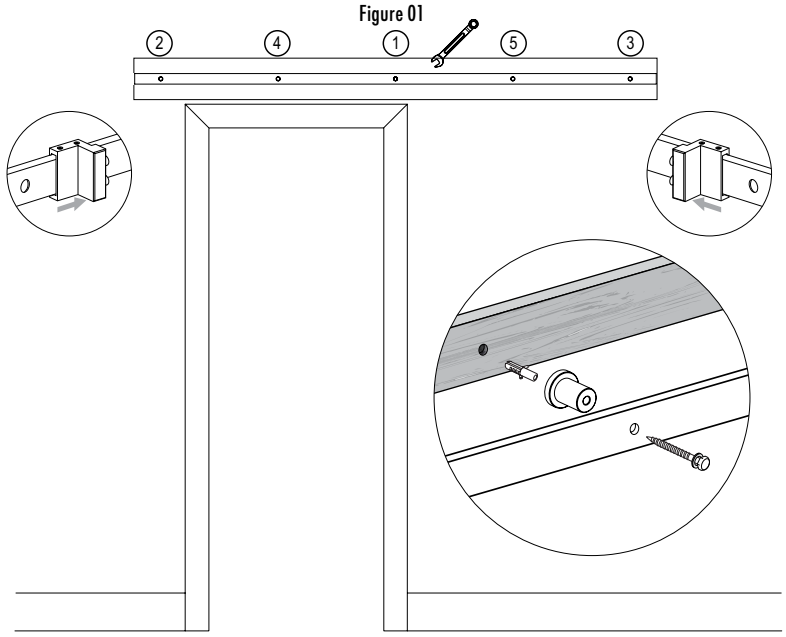
Ubica el riel en su lugar, asegurando que esté nivelado a lo largo de la línea de instalación en el centro; marca con un lápiz los orificios en el riel (Figura 01) y pre-taladra los orificios de 3/8 plg en el bloque de madera y dentro del drywall (Figura 02).

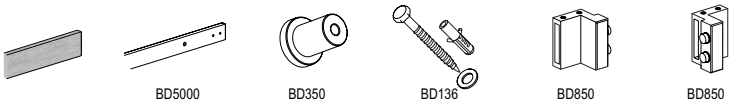
Asegure que el la parte media del riel este alineada 3.81 cms. del centro de la apertura de la jamba previamente medida. Como guía posicione en el centro de cualquier borde o tan cerca como sea posible de una jamba pues esta posición también es usada al posicionar la guía de piso.

DRYWALL INSTALLATION GUIDE A / GUÍA A DE INSTALACIÓN EN DRYWALL
BARN DOOR HARDWARE KIT / KIT DE HERRAJE DE PUERTA DE GRANERO

STEP 05A | DRYWALL INSTALLATION - TRACK INSTALLATION / PASO 05A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - INSTALACIÓN DEL RIEL

Figure 01





BD5000 BD350 BD136 BD850 BD850

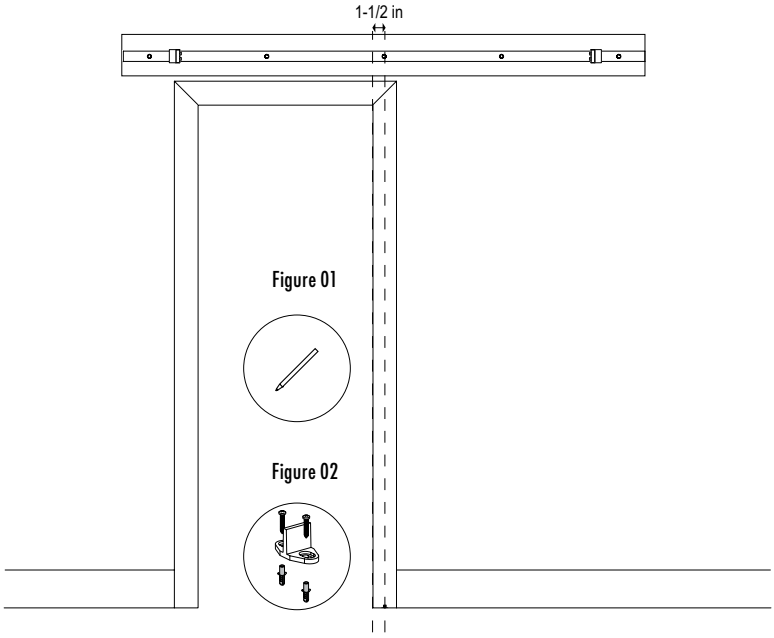
When installing directly into drywall, insert using the provided Track Mounting Anchors and Screws, securing with a socket / wrench. Note: Ensure to insert each anchor into the wood blocking first, then thread each Screw (with washers) through the Track, Wall Spacer and into the Anchor to secure. For ease, secure at center first, then secure the outer holes followed by the internal holes [Figure 01].

Note: It may be necessary to pre-insert the left and right stoppers inside the outside holes on the track.

Al instalar directamente en drywall, ubica el riel e inserta los anclajes y tornillos (con arandelas) incluidos en el bloque de madera, asegurando con una llave de dados. Asegúrate de insertar los anclajes primero en el bloque de madera. Para mayor facilidad, asegura el centro primero, enseguida los orificios exteriores y por último los orificios interiores (1-5), tal como se muestra. Una vez asegurados, cada anclaje se expandirá en el bloque de madera y el drywall (Figura 01).

Nota: Puede que sea necesario pre-insertar los topes izquierdo y derecho dentro de los orificios exteriores del riel.

STEP 06A | DRYWALL INSTALLATION - FLOOR GUIDE / PASO 06A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - GUÍA DE PISO



BD750 BD750 BD750 99161 99161

Position the standard floor-mounted door guide aligned to the 1-1/2" off-center to the jamb opening position you had previously measured. This guide is designed to operate inside your pre-mortised door, line up close to the opening. Mark holes with a pencil and pre-drill 1/4" holes [Figure 01]. If drilling directly into a solid floor, use the provided floor anchors [Figure 02].

If you do not wish to use this guide, a wall mounted guide and two floor mounted guides are also included in your kit. Both these guides options should be mounted near the same location.

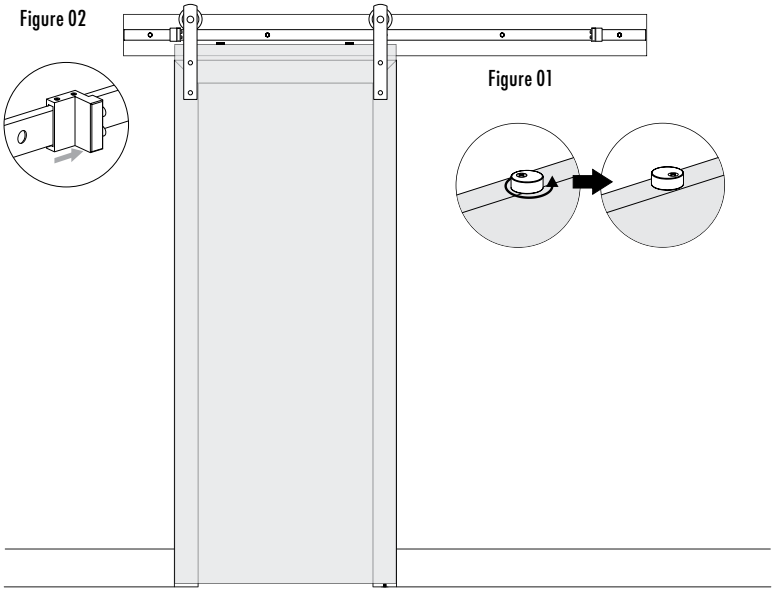
Coloca cada guía de puerta para montaje en piso estándar a 3.8 cm de la abertura de la jamba. La guía está diseñada para operar dentro de la puerta estilo cobertizo con encaje previo para cerradura. Marca orificios con un lápiz (Figura 01) y pretaladra orificios de 1/8 plg si es necesario. Si taladras directamente sobre un piso macizo, usa los anclajes incluidos (Figura 02) antes de asegurar con tornillos.

Si no deseas usar las guías para montaje en piso estándar, el kit también incluye un juego de guías para montaje en la pared y dos juegos de guías para montaje en el piso. Para ambas opciones de guías debe instalarse cerca de la misma ubicación y funcionar en la superficie exterior de cada puerta.

STEP 07A | DRYWALL INSTALLATION - OPERATION / PASO 07A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - OPERACIÓN

Figure 02

Figure 01



Rotate the anti-jump blocks before mounting the door. Lift and place the assembled door and position the wheels directly onto the secured track. Once the door is in position, rotate the anti-jump blocks back into position directly under the track [Figure 01].

Tighten each anti-jump block with a Phillips Screwdriver once you have ensured all parts are operating correctly by sliding the door side-to-side ensuring that the door operates with the mounted floor guide.

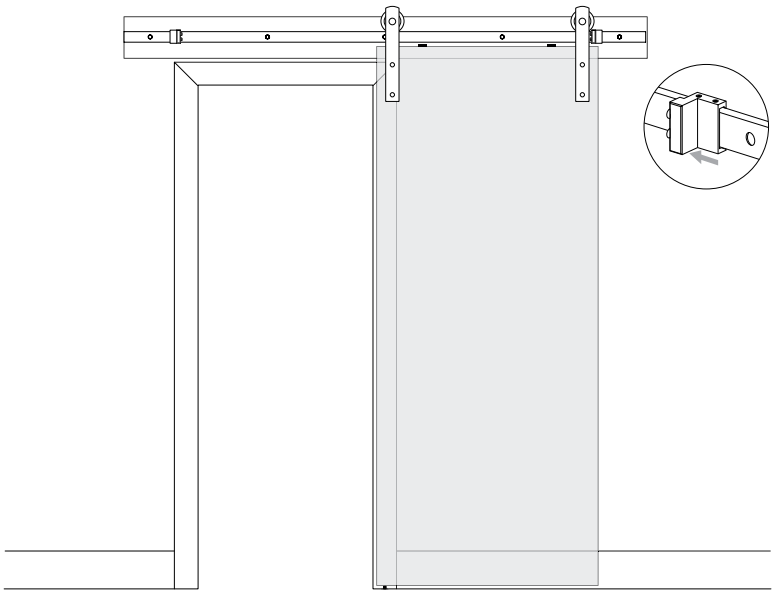
With the door in the closed position, secure the close position Track End Stopper in place with the provided Allen Key [Figure 02].

Gire los bloques anti-salto antes de montar la puerta. Levante y ponga la puerta ensamblada y posicione las ruedas directamente hacia el riel asegurado. Una vez que las puertas están en posición, gire los bloques anti-salto en posición directamente debajo del riel [Figure 01].

Apriete cada bloque anti-salto con un desatornillador Phillips una vez que se haya asegurado que todas las partes estén operando correctamente por la puerta corrediza de lado a lado asegurando que la puerta funciona con la guía montada en el piso.

Con la puerta cerrada, asegure el tope en su lugar con la llave Allen incluída [Figure 02].

STEP 08A | DRYWALL INSTALLATION - ADJUSTMENT / PASO 08A | INSTALACIÓN EN DRYWALL - AJUSTE

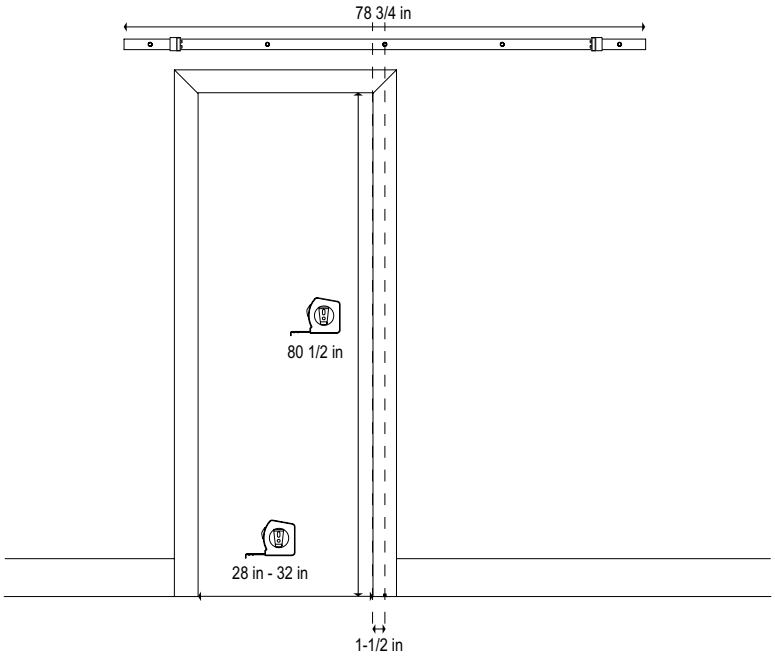


Slide the door across to the open position and with the door in the ideal position, secure the opening position Track End Stopper in place with the provided Allen Key to complete the installation.

Desliza la puerta a lo largo de la posición abierta y, con la puerta en la posición ideal, asegure el tope en su lugar, con la llave Allen para completar la instalación.

CONCRETE INSTALLATION GUIDE B / CONCRETE INSTALLATION GUIDE B
BARN DOOR HARDWARE KIT / KIT DE HERRAJE DE PUERTA DE GRANERO

STEP 01B | CONCRETE INSTALLATION - OPENING SIZE / PASO 01B| INSTALACIÓN EN CONCRETO - TAMAÑO DEL VANO



Our barn doors are manufactured to 36" wide by 84" high. The recommended opening dimension with barn door hardware mounted is 28" – 32" wide opening by 80 1/2" height with trim, and up to 83" height without trim. As a guide, the center of a track should be installed 1-1/2" off-center to the opening side of the jamb for optimal operation.

Concrete installation must utilize the Track Mounting Carriage Bolt hardware supplied.

La puerta estilo cobertizo se fabrica con 91.4 cm de ancho y 213.4 cm de altura para crear un sistema de puerta sencilla en riel de 200 cm. La dimensión recomendada del vano con los herrajes de la puerta estilo cobertizo ya instalados es de 71.1 cm a 81.3 cm de ancho x 204.5 cm de altura, con moldura, y hasta 210.8 cm sin ella. Como una guía, el centro del riel debe instalarse a 3.8 cm de la posición de la jamba abierta para operación óptima.

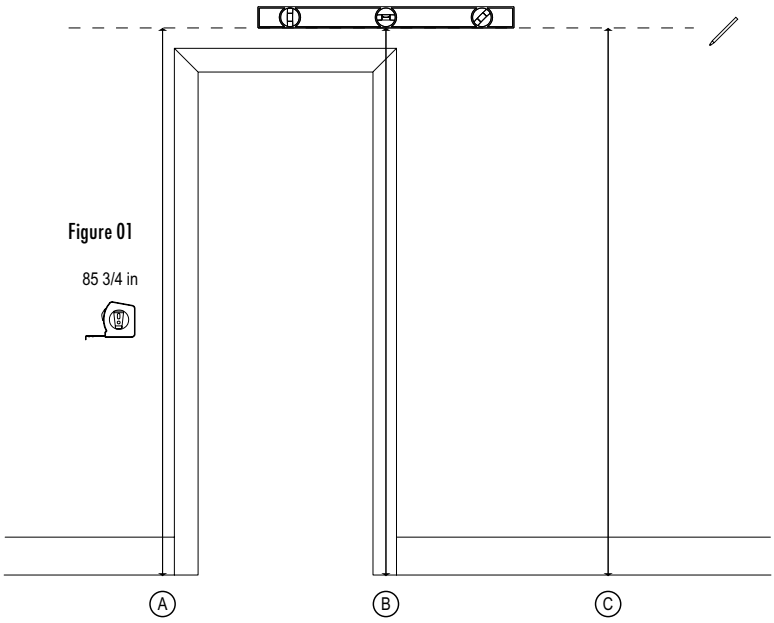
La instalación en concreto tiene que utilizar pernos de carro para el montaje del riel al efecto de asegurarlo a la pared.

STEP 02B | CONCRETE INSTALLATION - MEASUREMENTS / PASO 02B | INSTALACIÓN EN CONCRETO - MEDIDAS

Figure 02

Figure 03

Figure 01



For optimal clearance, measure across at three locations based on the length of the track at left (A), center (B) and right (C) and measure a height of 85 3/4" (door height + 1 3/4") [Figure 01].

Using a level, determine which measurement is the highest as this will determine the track location for installation [Figure 02] and will compensate any slope you may have across the floor. Mark with a pencil a level installation line across your opening [Figure 03].

Para espacio y operación óptimos, mide en tres lugares (A, B y C) 217.8 cm (altura de la puerta + 4.4 cm) hacia la izquierda, el centro y la derecha del vano basado en el largo de 200 cm, como se muestra (Figura 01).

Determina con un nivel qué medida es la más alta; así quedará ubicada la posición del riel para la instalación (Figura 02). Marca con un lápiz una línea de instalación nivelada a lo largo del vano (Figura 03).

STEP 03B | CONCRETE INSTALLATION - WALL PREPARATION / PASO 03B| INSTALACIÓN EN CONCRETO - PREPARACIÓN DE LA PARED

Figure 01

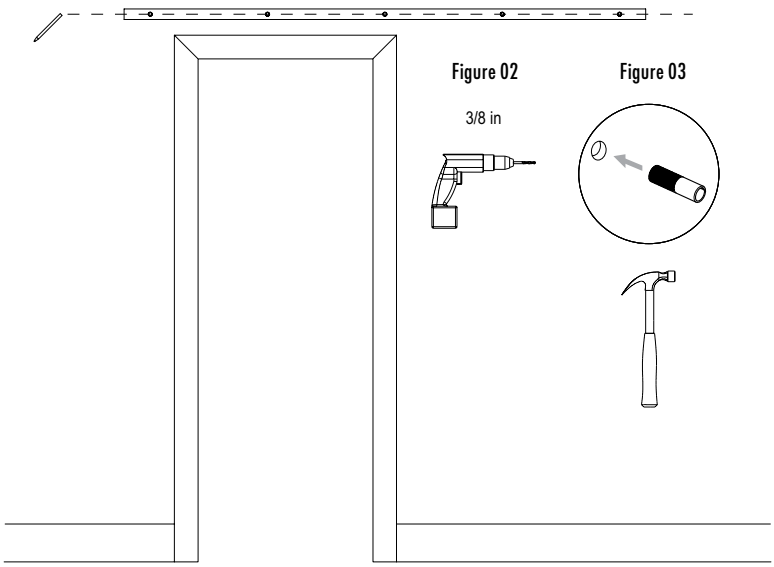


Figure 02

Figure 03

Position the track in place ensuring that it is level along the installation line at center, mark the holes on the track using a pencil [Figure 01] and pre-drill 5/16" holes into the concrete [Figure 02].

Ensure the middle of the track is aligned 1-1/2" off-center to the jamb opening position you had previously measured. As a guide, position at the center of any door trim or as close to the door jamb as possible as this position also locates the floor guide placement.

Remove the Carriage Anchor from the Track Mounting Bolt and secure into the wall with a hammer [Figure 03].

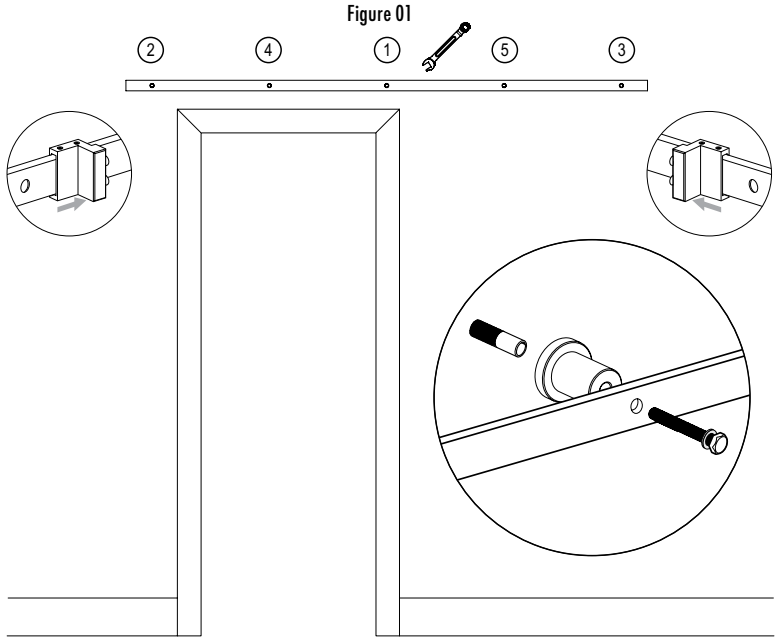
Posiciona el riel en su lugar, asegurando que esté nivelado a lo largo de la línea de instalación en el centro; marca con un lápiz los orificios en el riel (Figura 01) y pre-taladra los orificios de 0.7937 cms en la pared de concreto (Figura 02).

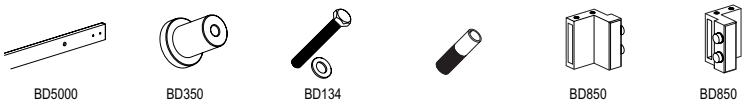
Asegura que la parte media del riel esté alineada 3.81 cms del centro de la apertura de la jamba que midió anteriormente. Como guía, posiciona en el centro de cualquier borde o tan cerca como sea posible de la posición colocada para la guía de piso.

Separa los pernos de montaje del riel e inserte en la pared de concreto usando un martillo (Figura 03).

STEP 04B | CONCRETE INSTALLATION - TRACK INSTALLATION / PASO 04B | INSTALACIÓN EN CONCRETO - INSTALACIÓN DEL RIEL

Figure 01





BD5000 BD350 BD134 BD850 BD850

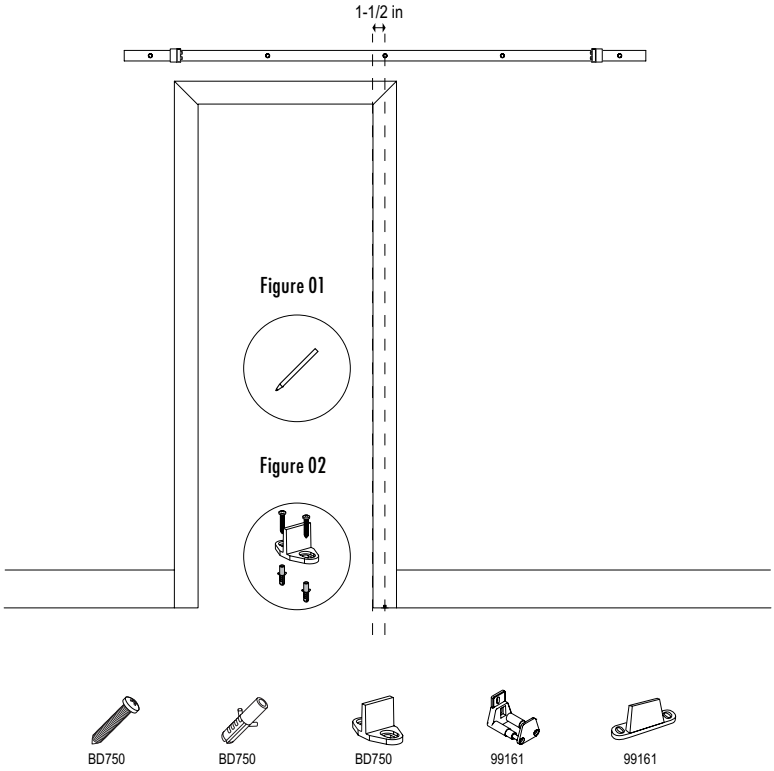
With the Anchor Carriage inserted into the wall, insert each Track Mounting Bolt (with washers) and place through the Track and each Wall Spacer and directly into the Carriage Anchor, securing with a socket / wrench [Figure 01]. For ease of installation, secure at center first, then secure the outer holes followed by the internal holes (1-5).

Note: It may be necessary to pre-insert the left and right stoppers inside the outside holes on the track.

Inserta cada perno de montaje de riel (con arandela) dentro de la pared, asegurando con una llave de dados (Figura 01). Para una instalación más fácil, asegura el centro primero, enseguida los orificios exteriores y por último los orificios interiores (1-5).

Nota: Puede que sea necesario pre-insertar los topes izquierdo y derecho dentro de los orificios exteriores del riel.

STEP 05B | CONCRETE INSTALLATION - FLOOR GUIDE / PASO 05G| INSTALACIÓN EN CONCRETO - GUÍA DE PISO



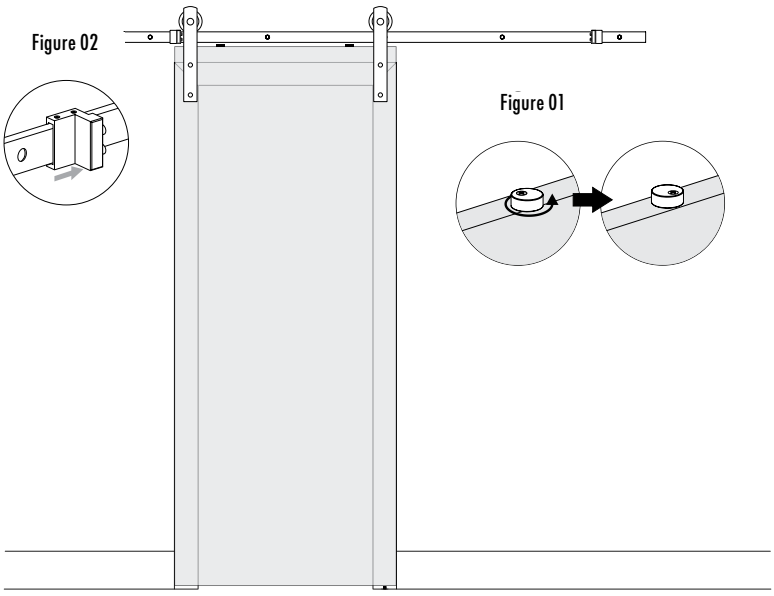
Position the standard floor-mounted door guide aligned to the 1-1/2" off-center to the jamb opening position you had previously measured. This guide is designed to operate inside your pre-mortised door, line up close to the opening. Mark holes with a pencil and pre-drill 1/4" holes [Figure 01]. If drilling directly into a solid floor, use the provided floor anchors [Figure 02].

If you do not wish to use this guide, a wall mounted guide and two floor mounted guides are also included in your kit. Both these guides options should be mounted near the same location.

Coloca cada guía de puerta para montaje en piso estándar a 3.8 cm de la abertura de la jamba. La guía está diseñada para operar dentro de la puerta estilo cobertizo con encaje previo para cerradura. Marca orificios con un lápiz (Figura 01) y pretaladra orificios de 1/8 plg si es necesario. Si taladras directamente sobre un piso macizo, usa los anclajes incluidos (Figura 02) antes de asegurar con tornillos.

Si no deseas usar las guías para montaje en piso estándar, el kit también incluye un juego de guías para montaje en la pared y dos juegos de guías para montaje en el piso. Para ambas opciones de guías debe instalarse cerca de la misma ubicación y funcionar en la superficie exterior de cada puerta.

STEP 06B | CONCRETE INSTALLATION - OPERATION / PASO 06B / INSTALACIÓN EN CONCRETO - OPERACIÓN



Rotate the anti-jump blocks before mounting the door. Lift and place the assembled door and position the wheels directly onto the secured track. Once the door is in position, rotate the anti-jump blocks back into position directly under the track [Figure 01].

Tighten each anti-jump block with a Phillips Screwdriver once you have ensured all parts are operating correctly by sliding the door side-to-side ensuring that the door operates with the mounted floor guide.

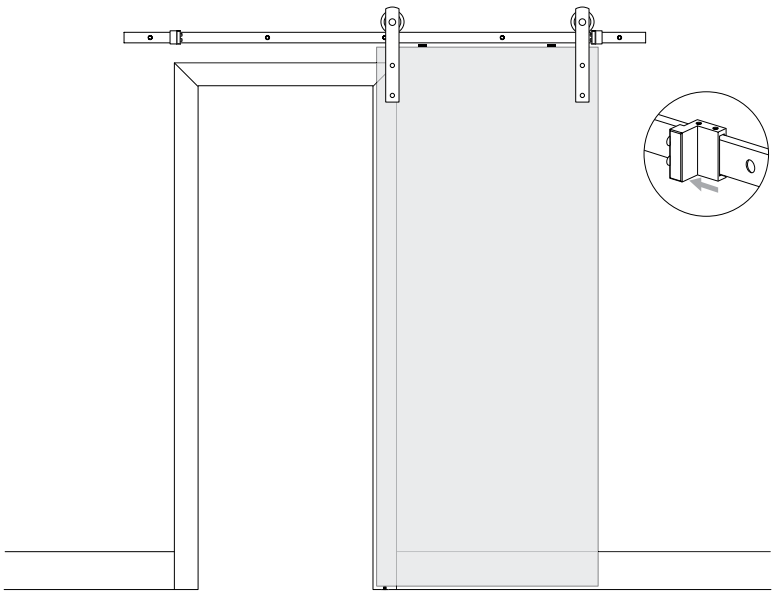
With the door in the closed position, secure the close position Track End Stopper in place with the provided Allen Key [Figure 02].

Gire los bloques anti-salto antes de montar la puerta. Levante y ponga la puerta ensamblada y posicione las ruedas directamente hacia el riel asegurado. Una vez que las puerta esté en posición, gire los bloques anti-salto en posición directamente debajo del riel (Figura 01).

Apriete cada bloque anti-salto con un desatornillador Phillips una vez que se haya asegurado que todas las partes estén operando correctamente por la puerta corrediza de lado a lado asegurando que la puerta funciona con la guía montada en el piso.

Con la puerta cerrada, asegure el tope en su lugar con la llave Allen incluída (Figura 02).

STEP 07B | CONCRETE INSTALLATION - ADJUSTMENT / PASO 07B / INSTALACIÓN EN CONCRETO - AJUSTE



Slide the door across to the open position and with the door in the ideal position, secure the opening position Track End Stopper in place with the provided Allen Key to complete the installation.

Desliza la puerta a lo largo de la posición abierta y, con la puerta en la posición ideal, asegure el tope en su lugar, con la llave Allen para completar la instalación