## Door Lockset Installation Instructions - 2 Sided

WARNING: ALWAYS read \& follow the operating \& safety instructions in the power tool owner's manual \& the instructions for use of this accessory. ALWAYS wear safety goggles \& other appropriate safety items for protection.

Check your lockset prior to using this jig. This installation jig is for most common locksets that specify a 2-3/8" or a 2-3/4" backset (the distance between the door edge and the center of the handle). Check the manufacturers instructions included with your lockset for applicable backset for your specific lockset.

Do not use this jig for any locksets that specify a backset other than 2-3/8" or 2-3/4". Refer to the manufacturers instructions for installations with backsets other than 2-3/8" or 2-3/4".
Check the width of your door prior to using this jig. This installation jig is designed for use on 1-3/8" and 1-3/4" thick doors. This jig will automatically center to the width of a $1-3 / 8^{\prime \prime}$ or $1 / 3 / 4^{\prime \prime}$ door when initially positioned on the door.
Do not use this jig for door widths other than 1-3/8" or 1-3/4" thick. Refer to the manufacturers instructions for installation into doors with widths other than 1-3/8" or 1-3/4" thick.

## 1. SET JIG TO PROPER BACKSET

(Figure A)
Make sure that the proper backset depth appears in the backset selection window.


## 2. SECURE JIG TO DOOR (Figure B)

Position the jig to the desired latch height.
Use hammer to lightly set the position of the jig on the door. This will score the wood for easy removal and installation of the latch plate (inset figure B-1). Use the latch plate screws provided with your lockset to firmly secure the jig to the door (inset figure B-2).


## 3. BORING THE FACE HOLES AND

 LATCH HOLEAttach the $2-1 / 8^{\prime \prime}$ hole saw to the mandrel / pilot drill (figure C). Securely insert the assembled hole saw and mandrel into your drill.


With your drill set on low speed begin the face bore through the TrueGuide ${ }^{T M}$ hole locator on the front of the door (figure D).
To avoid splintering, STOP drilling once the pilot drill appears on the other side of the door (inset figure D-1).

Remove the True-Guide ${ }^{\text {TM }}$ face bore template from the front of the door (figure E) and place it in the same position on the back of the door (figure E-1).
Make sure that the proper backset depth appears in the backset selection window. See figure A for proper backset selection.


Finish the face bore by placing the pilot drill into the hole on the back of the door and continue drilling through the True-Guide ${ }^{\text {TM }}$ template until the hole is complete. Replace the $2-1 / 8^{\prime \prime}$ hole saw with the 1 " hole saw and bore the latch hole through the smaller hole in the jig (figure F).

## 4. MAKING THE RECESS FOR THE LATCH PLATE

Remove the entire jig from the door. Use a sharp chisel to remove the material that had been scored by the installation jig (figure G). Check the depth of the recess by sliding the latch into the door. Use your chisel to make any minor adjustments to the depth of the recess.
5. INSTALL THE LATCH AND DOOR HANDLES ACCORDING TO THE MANUFACTURERS INSTRUCTIONS PROVIDED WITH YOUR LOCKSET.

© 2005
IRWIN.
Industrial Tools
Huntersville, NC 28078 U.S.A.

1-800-GO-IRWIN
www.irwin.com

## Instrucciones de instalación de la cerradura en la puerta - doble cara

ADVERTENCIA: SIEMPRE lea y siga las instrucciones de operación y seguridad del manual del propietario de la herramienta motorizada y las instrucciones para usar el accesorio. SIEMPRE use gafas de seguridad y otros elementos de seguridad adecuados para su protección.
Revise la cerradura antes de utilizar esta guía. Esta guía de instalación se usa para las cerraduras más comunes que especifican una distancia entre el borde de la puerta y el centro de la manija de $6,03 \mathrm{~cm}(2-3 / 8$ ") 0 6,99 $\mathrm{cm}(2-3 / 4$ "). Revise las instrucciones del fabricante incluidas con la cerradura para obtener información acerca de la distancia aplicable a su cerradura específica.

No use esta guía en cerraduras que especifiquen una distancia entre el borde de la puerta y el centro de la manija distinta a $6,03 \mathrm{~cm}(2-3 / 8$ ") 0 $6,99 \mathrm{~cm}(2-3 / 4$ "). Consulte las instrucciones del fabricante en cuanto a instalaciones de cerraduras con una distancia entre el borde de la puerta y el centro de la manija distinta a $6,03 \mathrm{~cm}(2-3 / 8$ ") 0 6,99 $\mathrm{cm}(2-3 / 4$ ").
Verifique el espesor de su puerta antes de usar esta guía. Esta guía de instalación se diseñó para su uso en puertas con un espesor de $3,49 \mathrm{~cm}$ (1$3 / 8$ ") y $4,45 \mathrm{~cm}(1-3 / 4$ "). La misma se centrará automáticamente de acuerdo al espesor de una puerta de $3,49 \mathrm{~cm}(1-3 / 8$ ") 0 4,45 cm (1-3/4") cuando la coloque inicialmente en la puerta.

No utilice esta guía en puertas con un espesor distinto a $3,49 \mathrm{~cm}(1-3 / 8$ ") 0 $4,45 \mathrm{~cm}(1-3 / 4$ "). Consulte las instrucciones del fabricante para instalarla en puertas con un espesor distinto a $3,49 \mathrm{~cm}$ (1$3 / 8^{\prime \prime}$ ) 0 4,45 cm (1-3/4").

## 1. FIJE LA GUÍA DE ACUERDO A LA DISTANCIA CORRECTA ENTRE EL BORDE DE LA PUERTA Y EL

 CENTRO DE LA MANIJA (Figura A).

Asegúrese de que en la ventana de
selección de dicha distancia se muestre la profundidad adecuada.

## 2. SUJETE LA GUÍA A LA PUERTA

(Figura B). Coloque la guía a la altura del pestillo deseada. Use un martillo para fijar ligeramente la posición de la guía en la puerta. Esto hará una ranura en la madera que permitirá extraer e instalar fácilmente la placa del pestillo (figura B-1). Use los tornillos de la placa del pestillo incluidos con la cerradura para sujetar firmemente la guía a la puerta (figura B-2).


## 3. COMO PERFORAR LOS ORIFICIOS

 DEL FRENTE Y EL ORIFICIO DE LA PLACA DEL PESTILLO. Sujete la sierra cilíndrica de $5,40 \mathrm{~cm}$ (2$1 / 8^{\prime \prime}$ ) al mandril o broca de guía (figura C). Inserte firmemente la sierra cilíndrica y el mandril en el taladro.Comience a perforar el orificicio del frente con el taladro a baja velocidad utilizando el localizador de orificios True-Guide ${ }^{\text {TM }}$ en la parte delantera de la puerta (figura D). Para evitar la formación de astillas, DETENGA el taladrado cuando la broca de guía aparezca al otro lado de la puerta (figura D-1).

Extraiga la guía del orificio del frente True-Guide ${ }^{\text {IM }}$ de la parte delantera de la puerta (figura E) y colóquela en la misma posición de la parte posterior de la puerta (figura E-1). Asegúrese de que en la ventana de selección la distancia entre el borde de la puerta y el centro de la manija se muestre la profundidad adecuada. Consulte la figura A para seleccionar adecuadamente dicha distancia.



Termine de perforar el frente colocando la broca de guía en el orificio de la parte posterior de la puerta y continúe taladrando a través de la guía True-Guide ${ }^{\text {TM }}$ hasta que el orificio esté terminado. Reemplace la sierra cilíndrica de $5,40 \mathrm{~cm}\left(2-1 / 8^{\prime \prime}\right)$ por la sierra cilíndrica de $2,54 \mathrm{~cm}$ ( $1^{\prime \prime}$ ) y perfore el orificio del pestillo a través del orificio más pequeño de la guía (figura F).


## 4. CÓMO HACER LA RANURA PARA LA PLACA DEL PESTILLO.

Extraiga toda la guía de la puerta. Use un cincel afilado para extraer las astillas que se formaron con la guía de instalación (figura G). Revise la profundidad de la ranura deslizando la placa del pestillo hacia la puerta. Use el cincel para realizar ajustes menores a la profundidad de la ranura.

## 5. INSTALE EL PESTILLO Y LAS MANIJAS DE



## LA PUERTA DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DEL

 FABRICANTE INCLUIDAS CON LA CERRADURA.© 2005
IRWIN.
Industrial Tools
Huntersville, NC 28078 U.S.A.

1-800-GO-IRWIN
F0521031

## Instructions dinstallation de serrure de porte - 2 faces

AAVERTISSEMENT : TOUJOURS lire et suive les instructions d'exploitation et de sécurité du guide d'utilisation de l'outil électrique. TOUJOURS porter des lunettes de sécurité et tout autre article de sécurité approprié afin d'assurer votre protection.
Vérifiez votre serrure avant d'utiliser ce guide. Ce guide d'installation est pour les serrures les plus courantes qui spécifient une distance d'entrée de 6,03 $\mathrm{cm}(\mathbf{2} 3 / 8 \mathrm{po}$ ) ou de $6,99 \mathrm{~cm}(23 / 4 \mathrm{po})$ (la distance entre le bord de la porte et le centre de la poignée). Vérifiez les instructions du fabricant incluses avec votre serrure pour une distance d'entrée applicable pour votre serrure précise.
N'utilisez pas ce guide pour toutes serrures qui spécifient une distance d'entrée autre que celle de $6,03 \mathrm{~cm}(23 / 8 \mathrm{po}$ ) ou de $6,99 \mathrm{~cm}(23 / 4 \mathrm{po})$. Reportez-vous aux instructions du fabricant pour les installations aux distances d'entrée autres que $6,03 \mathrm{~cm}(23 / 8 \mathrm{po})$ ou $6,99 \mathrm{~cm}(23 / 4 \mathrm{po})$.
Vérifiez la largeur de votre porte avant d'utiliser ce guide. Ce guide d'installation est conçu pour les portes de $3,49 \mathrm{~cm}(13 / 8 \mathrm{po})$ et de $4,45 \mathrm{~cm}$ ( $13 / 4$ po) d'épaisseur. Ce guide se centre automatiquement à la largeur d'une porte de $3,49 \mathrm{~cm}(13 / 8 \mathrm{po}$ ) ou de $4,45 \mathrm{~cm}(13 / 4 \mathrm{po}$ ) lorsqu'on le place initialement sur la porte.
N'utilisez pas ce guide pour les largeurs de porte autres que $\mathbf{3 , 4 9} \mathbf{~ c m ~ ( 1 3 / 8}$ po) ou $4,45 \mathrm{~cm}(13 / 4 \mathrm{po})$ d'épaisseur. Reportez-vous aux instructions du fabricant pour les installations aux portes de largeurs autres que $3,49 \mathrm{~cm}(13 / 8 \mathrm{po})$ ou $4,45 \mathrm{~cm}$ ( $13 / 4$ po) d'épaisseur.

## 1. PLACEZ LE GUIDE À LA BONNE

 DISTANCE D'ENTRÉE (Figure A). Assurez-vous que la bonne profondeur de distance d'entrée apparaît dans la fenêtre de sélection de distance d'entrée. Glissez le gabarit True-Guide ${ }^{T M}$ jusqu'à ce qu'elle soit bien assise au bas de la base de la plaque du loquet.

## 2. FIXEZ LE GUIDE À LA PORTE

(Figure B). Positionnez le guide à la hauteur choisie du loquet sur le bord de la porte. Utilisez les vis de la plaque du loquet fournies avec votre serrure pour fixer fermement le guide à la porte avec un tournevis. Remarque : ne resserrez pas trop ces vis. Frappez la base de la plaque du loquet au centre avec un marteau pour bien installer le guide à la porte (détail de la figure B-1). Ceci marquera le bois pour permettre de retirer et d'installer facilement la plaque du loquet (détail de la figure B-2).

## 3. PERCER LES TROUS DE FACE ET

 LE TROU DE VERROU Fixez la scie emporte-pièce de $5,40 \mathrm{~cm}(21 / 8$ po) à la fraise pilote / mandrin (figure C). Insérez bien la scie emporte-pièce assemblée et le mandrin dans votre perceuse.Avec votre perceuse à basse vitesse, commencez à percer la face à travers le positionneur de trou TrueGuide ${ }^{\text {TM }}$ à l'avant de la porte (figure D). Pour éviter l'éclatement du bois, ARRÉTEZ de percer lorsque la fraise apparaît de l'autre côté de la porte (détail de la figure D-1). Ne poussez pas la scie emporte-pièce complètement à travers la porte. Retirez la scie emporte-pièce et le gabarit True-Guide ${ }^{\text {TM }}$ de l'avant de la porte (figure E) et placez-le dans la même position de distance d'entrée à l'arrière de la porte (figure $\mathrm{E}-1$ ). Assurez-vous que la bonne profondeur de distance d'entrée apparaît dans la fenêtre de sélection de distance d'entrée. Voir la figure A pour la bonne sélection de distance d'entrée.


Finissez l'alésage de la face en plaçant la fraise dans le trou à l'arrière de la porte et continuez à percer à travers le gabarit TrueGuide ${ }^{\text {TM }}$ jusqu'à la fin du trou. Remarque : si la fraise ne s'aligne pas avec l'avant-trou, vérifiez si vous avez choisi la bonne distance d'entrée. Remplacez la scie emporte-pièce de $5,40 \mathrm{~cm}(21 / 8$
 po) par une de $2,54 \mathrm{~cm}(1 \mathrm{po})$ et percez le trou de verrou à travers le plus petit trou dans le gabarit (figure F).

## 4. PRÉPARER LE RENFONCEMENT DE LA PLAQUE DE VERROU.

Retirez tout le guide de la porte. Utilisez un ciseau pointu pour retirer le matériel marqué par le guide d'installation (figure G). Vérifiez la profondeur du renfoncement en glissant le verrou dans la porte. Utilisez votre ciseau pour établir des ajustements mineurs à la profondeur en renfoncement.
5. INSTALLER LE VERROU ET LES POIGNÉES DE PORTE
CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS DU FABRICANT FOURNIES AVEC VOTRE SERRURE


Industrial Tools
Huntersville, NC 28078 U.S.A.

1-800-GO-IRWIN
F0621093

