

# DEFIANT®

24 HOURS FREE HELP LINE  
 LIGNE D'AIDE SANS FRAIS  
 LÍNEA TELEFÓNICA GRATUITO DE AYUDA  
**1.877.663.LOCK**

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

Note: The important safeguards and instructions appearing in this manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution and care are factors which cannot be built into any product. These factors must be supplied by the person(s) caring for and operating the unit.

## TOOLS AND MATERIALS REQUIRED

- Drill
- 1" (25mm) wood bit
- Tape measure
- 2 1/8" (54mm) hole saw
- Chisel
- 3/8" (10mm) drill bit
- Phillips screw driver

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Remarque: Les précautions et instructions décrites dans ce guide, ne prétendent pas solutionner toutes les conditions et situations à survenir. Il est entendu que le bon sens et la précaution, ne sont pas des facteurs inclus dans la fabrication des produits. Ces facteurs doivent être fournis par les personnes affectées à l'entretien et au fonctionnement.

## UTILS REQUIS

- Perceuse
- Foret 3/8" (10mm)
- Tournevis phillips
- Scie coupe-trou
- Foret à bois
- Galon à mesurer
- 2 1/8" (54mm)
- 1" (25mm) Ciseau à bois

## INSTRUCCIONES DE INSTALACION

Nota: Las importantes salvaguardias e instrucciones que aparecen en este manual no pretenden cubrir todas las posibles condiciones o situaciones que puedan ocurrir. Hay que entender que el sentido común, la precaución y la cautela son factores que no se pueden instalar en ningún producto. Estos factores los tiene que proporcionar el(los) individuo(s) que usa(n) y mantiene(n) el producto.

## ERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

- Taladro
- Broca de 3/8" (10mm)
- Formon
- Sierra perforadora
- Broca para madera
- Desarmador de cruz
- de 2 1/8" (54mm)
- de 1" (25mm)
- Cinta para medir

### 1 MARK DOOR

Use template enclosed to mark installation holes on both sides of door.

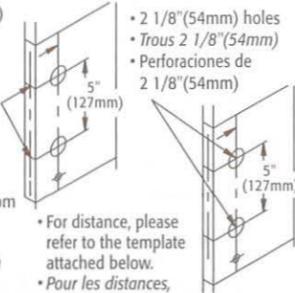
#### MARQUER LA PORTE

Utiliser le patron ci-joint, pour marquer l'installation des trous, des deux côtés de porte.

#### MARQUE LA PUERTA

Use la plantilla que viene incluida para marcar las perforaciones de instalación en ambos lados de la puerta.

- Make mark for 1" (25mm) hole on door edge
- Marquer pour le trou de verrou 1" (25mm) sur le bord de porte
- Haga marcadura para una perforación de 1" (25mm) en el borde de la puerta
- Recommended height from floor 36" (914mm) to 38" (965mm)
- Hauteur recommandée à partir du plancher de 36" (914mm) à 38" (965mm)
- Altura recomendada del piso: 36" (914mm) a 38" (965mm)
- 2 1/8" (54mm) holes
- Troux 2 1/8" (54mm)
- Perforaciones de 2 1/8" (54mm)
- For distance, please refer to the template attached below.
- Pour les distances, veuillez référer au patron ci-joint.
- Para la distancia, por favor refiérase a la plantilla adjuntada abajo.



### 2 DRILL HOLES

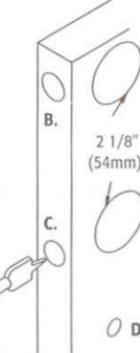
A. Drill two 2 1/8" (54mm) holes through both sides of door. B. Drill 1" (25mm) hole deep enough to accommodate deadbolt latch. C. Drill 1" (25mm) hole deep enough to accommodate spring bolt latch. D. Drill 3/8" (10mm) hole for bottom screw. Note: To avoid splitting, drill holes from both sides.

#### PERÇAGE DE TROUS

A. Percer des trous de 2 1/8" (54mm) des deux côtés de porte. B. Percer un trou de 1" (25mm) pour le verrou à pêne dormant. C. Percer un trou de 1" (25mm) pour le verrou à pêne retiré. D. Percer un trou de 3/8" (10mm) pour la vis du bas. Note: Pour éviter le fendillement, percer des trous des deux côtés.

HAGA LAS PERFORACIONES

A. Haga dos perforaciones de 2 1/8" (54mm) a la altura indicada. Se recomienda barrenar de ambos lados para evitar rajadura. B. Haga una perforación de 1" (25mm) con suficiente profundidad para que entre el pestillo de cerrojo dormido. C. Haga una perforación de 1" (25mm) con suficiente profundidad para que entre el pestillo de cerrojo de resorte. D. Haga una perforación de 3/8" (10mm) para el tornillo inferior. Nota: Para evitar rajadura, barreñe desde ambos lados hacia el centro.



Our latches come with interchangeable face plates allowing conversion from a radius shape to a drive-in configuration with no faceplate, so it will fit most doors. Look first at your door to determine which configuration will work best in your application and make the suitable change according to the instructions below, if needed.

Nos loquets sont fournis avec des plaques interchangeables pouvant s'adapter sur la plupart des portes, qu'il s'agisse d'un verrou arrondi ou encastré sans plaque. Prenez le temps de bien identifier le type de configuration applicable à votre porte et selon le cas, faites les ajustements nécessaires en prenant soin de bien suivre les directives décrites ci-après.

Nuestros pestillos vienen con chapa intercambiar para convertir de forma radio o a configuración de pasador de hincar sin chapa, para que caben casi todas puertas. Primero examine su puerta para determinar cual configuración es mejor para usted, y haga los cambios para convertir las chapas descrito abajo si necesario.

### CONVERTING TO DRIVE-IN CONFIGURATION:

a.) Detach faceplate and base plate with a flat head screw driver. Remove both from the latch. b.) Using the two halves of the drive-in sleeve, align each to fit the slots onto the latch. Press the sleeves allowing them to snap into the square notches on the sides of the latch.

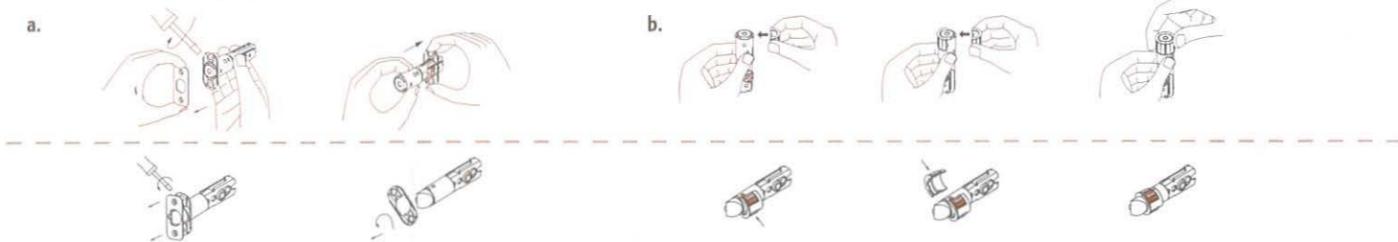
### CONVERTIR EN CONDUICIER-DANS CONFIGURATION:

a.) Enlever ensuite les deux plaques du loquet à l'aide d'un tournevis à tête plate. b.) Prenez les deux moitiés du verrou encastré et aligner les avec les encoches sur le loquet. Appuyer fermement de façon à les engager dans les encoches carrées situées sur les côtés du loquet.

### EL CONVERTIR CONDUICIER-EN A LA CONFIGURACIÓN:

a.) Quite la chapa y la chapa base con un destornillador. Quite ambos chapas del pestillo. b.) Usando los dos medios del collarin de hincar, ponga en línea cada de las chapas para que caben las ranuras en el pestillo.

Aperte los collarins de hincar para que pueden ser colocados juntos en los puntos cuadrados en los lados del pestillo.



### INSTALL LATCH

Note: Cut out must be parallel with edges of door. a.) Install handleset spring bolt latch with desired faceplate configuration in the hole keeping latch parallel to the door face. Mark outline and remove latch. b.) Chisel 1/8" (3mm) deep or until latch face is flush with door edge (only if needed) c.) Install the latch so it will slide and lock when the door is in the closed position. Install deadbolt latch in "UP" position into the hole as shown on latch. Install screws into the holes on the faceplate if using radius faceplate. d.) On drive-in latch only using a wood block between the latch and the hammer, keep latch vertical and lightly hammer the latch in place. NOTE : A.) NEVER USE A HAMMER ON A LATCH WITH THE BOLT EXTENDED. B.) DO NOT EXTEND LATCH BOLT UNTIL THE LOCK IS INSTALLED.

### POSER LE PÊNE

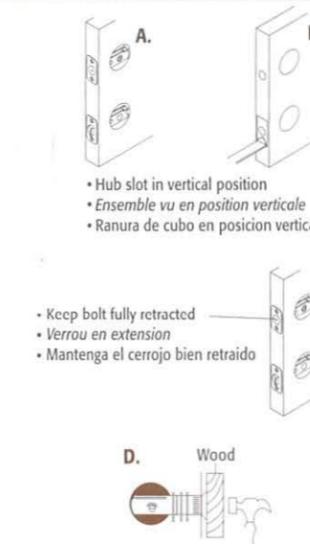
Remarque: Les ouvertures doivent être parallèles aux bords de porte. a.) Installer le loquet du verrou à ressort de la serrure avec la plaque désirée dans le trou en maintenant le loquet parallèle à la paroi de la porte. Tracer le contour et retirer le loquet. b.) À l'aide d'un ciseau à bois, ciseler à 3 mm. (1/8") de profond ou jusqu'à ce que la façade du loquet soit encastrée dans la chambranle (si nécessaire). c.) Poser le pêne de façon à ce qu'il glisse et verrouille lorsque la porte est en position fermée. Installer le loquet dans le trou en position "up" (vers le haut), tel qu'indiqué sur le loquet. Si vous utilisez une plaque ronde, insérer les vis dans les trous de la plaque. d.) Pour le loquet encastré (sans plaque), installez un bloc de bois sur le loquet, et tout en maintenant le loquet en position verticale, frappez légèrement avec un marteau sur le bloc de bois afin de mettre le loquet en place.

NOTE : A.) NE JAMAIS FRAPPER AVEC UN MARTEAU DIRECTEMENT SUR LE LOQUET LORSQUE LE PÊNE EST SORTI. B.) NE JAMAIS TIRER SUR LE PÊNE DU LOQUET TANT QUE LA SERRURE N'EST PAS INSTALLÉE.

### INSTALE EL PESTILLO

Nota: El recorte debe ser paralelo con el borde de la puerta. a.) Instale el pestillo en el orificio con la configuración de la chapa deseado, manteniendo el pestillo paralelo con la cara de la puerta. Marque el borde y quite el pestillo. b.) Cincele 1/8" (3mm) de profundidad hasta que la cara del pestillo se encuentre al ras del borde de la puerta (solamente si necesario). c.) Instale el pestillo para que la traba se deslice y trabe cuando la puerta se encuentre en la posición "cerrada". Instale el pestillo del cerrojo en posición "arriba" dentro los agujeros mostrado en el pestillo. Instale los tornillos dentro los agujeros en la chapa solamente si estas usando chapa radio. d.) Solamente con pasador de hincar, usando un bloque de madera entre el pestillo y el martillo, mantenga el pestillo vertical y suavemente martille el pestillo en posición.

NOTA : A.) Nunca use un martillo en un pestillo si el cerrojo esta extendido. B.) No extende el cerrojo hasta que la cerradura esta instalado.



### 4 INSTALL EXTERIOR HANDLE MECHANISM

Place exterior handle with stems and square spindle into latch as shown. Press tightly against door face.

#### POSE DU MÉCANISME DE POIGNÉE EXTÉRIEURE

Placer la poignée extérieure avec les tiges de cylindre et la tige carrée, à travers le moyeu du verrou tel qu'illustré. Appuyer fermement contre la surface de porte.

#### INSTALE EL MECANISMO DE LA MANIJA EXTERIOR

Pase el husillo cuadrado y los vástagos de la manija exterior por los agujeros indicados en el pestillo, como se ve aquí. Presione hasta que quede a ras con la superficie de la puerta.



### 5 INSTALL INTERIOR KNOBS

A. After exterior handle is in position, install interior knob and tighten screws. B. Insert screw through washer and into bottom hole tighten firmly.

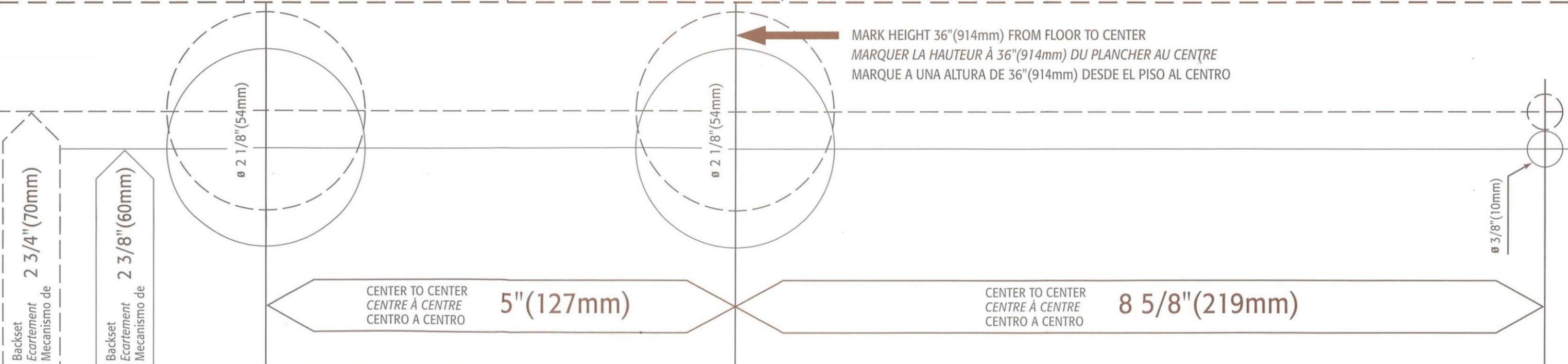
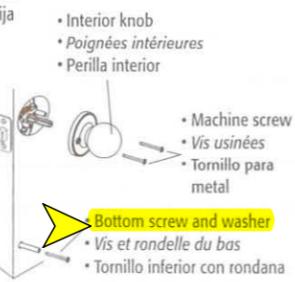
#### POSE DES POIGNÉES INTÉRIEURES

A. La poignée extérieure en position, installer la poignée intérieure et serrer à l'aide des vis. B. Insérer la vis à travers une rondelle dans le trou du bas. Bien resserrer.

#### INSTALE LA PERILLA INTERIOR

A. Después de instalar la manija exterior, instale la perilla interior y apriete los tornillos.

B. Pase el tornillo inferior por su rondana e instálolo en el agujero indicado. Apriete bien.



The following requirements should be observed to keep your locks last longer. Bien suivre ces directives afin de préserver longtemps la finition de votre... Con el fin de mantener el acabado de las cerraduras favor de observar las siguientes...

### INSTALL DEADLOCK TRIM

A. Insert deadlock trim and press against door making certain the torque blade is horizontally inserted and properly positioned in latch.

B. Slide inside mating trim onto torque blade, and secure with machine screws.

### POSE DE CYLINDRE ET TAQUET DE PÊNE DORMANT

A. Insérer le cylindre dans la garniture extérieure et appuyer contre la porte, tout en s'assurant que la tige est installée à l'horizontale et en position adéquate, dans le moyeu de verrou.

B. Glisser le taquet par-dessus la tige et fixer à l'aide de vis usinées.

### INSTALE LA GUARNICION DEL CERROJO DORMIDO

A. Pase la lengüeta de torsión de la guarnición del cerrojo dormido por el agujero del pestillo, asegurándose de meter la lengüeta horizontalmente para que siga entrando hasta quedar a ras con la superficie de la puerta.

B. Del otro lado, pase la guarnición intema sobre la lengüeta de torsión y asegúrela con tornillos para metal.



### MARK OUTLINE

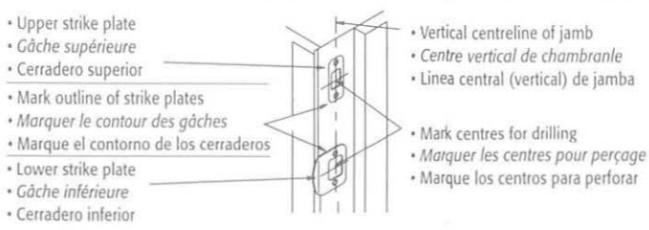
Mark outline of strike plate including fixing holes. Mark center of bolt holes for drilling as shown.

### MARQUER LE CONTOUR

Marquer le contour des gâches et des trous de vis. Marquer le centre des trous de verrous pour le perçage, tel qu'illustré.

### MARQUE EL CONTORNO

Haga un trazado alrededor del cerradero y marque la posición de los agujeros para tornillos. Marque el centro de las perforaciones para los cerrojos como indica el dibujo.



### DRILL AND INSTALL STRIKES

A. Drill two 1" (25mm) holes in door jamb x 1" (25mm) deep.

B. Mark outline for strikes. Chisel 1/16" (1.6mm) deep or until strikes are flush with jamb.

### PERÇAGE ET POSE DE GÂCHES

A. Dans le chambranle, percer deux trous de 1" (25mm) x 1" (25mm) en profondeur.

B. Marquer le contour des gâches.

A l'aide du ciseau à bois, dégager 1/16" (1.6mm) en profondeur ou jusqu'à ce que les gâches soient lisses, avec le chambranle.

### PERFORE E INSTALE LOS CERRADEROS

A. Haga dos perforaciones de 1" (25mm) en la jamba de la puerta, hasta una profundidad de 1" (25mm).

B. Marque un trazado al contorno de los cerraderos. Enmeche con formón hasta una profundidad de 1/16" (1.6mm) o hasta que los cerraderos queden a ras con la jamba.

### UPPER STRIKE PLATE

Align the face plate and install flush. Insert two screws and tighten.

### GÂCHE SUPÉRIEURE

Alignez la plaque et installez les pour qu'elles soient affleurantes. Insérez deux vis et resserrez.

### CERRADERO SUPERIOR

Alinear la chapa e instale nivelado.

Introducir los dos tornillos y apretar.

### LOWER STRIKE PLATE

Align the strike plate and install flush. Insert and tighten two screws.

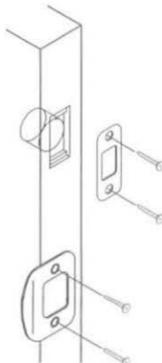
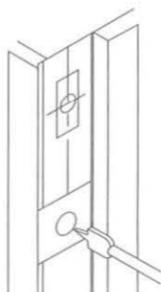
### GÂCHE INFÉRIEURE

Aligner la plaque de gâche et la mettre en place à fleur.

Mettez deux vis en place et les serrer.

### CERRADERO INFERIOR

Alíñe la lámina de la parte hembra de la cerradura e instale al ras. Coloque y ajuste dos tornillos.



### TUBULAR LOCK UNIVERSAL BACKSET LATCHBOLT ( This backset adjustment instruction applies only when adjustable latch is to be installed ) LOGUET UNIVERSEL POUR POIGNEE TUBULAIRE ( Les instructions d'ajustement du loquet sont requises seulement lors de son installation ) EMBOLO INTERNO UNIVERSAL PARA CERRADURA TUBULAR ( Este ajuste de pestillo aplica solamente cuando se instalan pestillos ajustables )

### FACTORY PRESET 2 3/8" (60mm) BACKSET

Latchbolt is preset at factory for 2 3/8" (60mm).

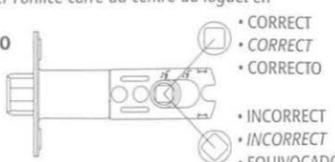
Caution : Be sure the Latch Cam Driver is upright before making any backset adjustment.

### LE LOGUET EST PREAJUSTE A L'USINE À 2 3/8" (60mm)

Attention : Assurez-vous de toujours conserver l'orifice carré au centre du loquet en position droite tel que l'illustratio "A".

### EL EMBOLO INTERNO ESTA PREAJUSTADO EN LA FABRICA A 2 3/8" (60mm)

Cuidado : Asegúrese siempre de mantener la leva cuadrada de la manija en posición derecha durante el ajuste de profundidad como ilustra la figura(A).



### CONVERTING 2 3/8" (60mm) TO 2 3/4" (70mm) BACKSET

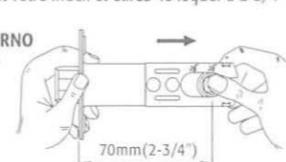
Pull the rear part of the latchbolt all the way back until the indicator is completely shown 2 3/4" (70mm).

### AFIN D'AJUSTER LE LOGUET A 2 3/4" (70mm)

Serrer l'orifice carré entre votre pouce et votre index et étirez le loquet à 2 3/4" (70mm).

### PARA CONVERTIR EL EMBOLO INTERNO A 2 3/4" (70mm) DE PROFUNDIDAD

Presione la leva de la manija para jalarla a 2 3/4" (70mm) de profundidad.



### CONVERTING 2 3/4" (70mm) TO 2 3/8" (60mm) BACKSET

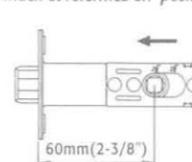
Pull the rear part of the latch towards latch front until the indicator is completely shown 2 3/8" (60mm).

### AFIN D'AJUSTER À NOUVEAU LE LOGUET À 2 3/8" (60mm)

Serrer l'orifice carré entre votre pouce et votre index et refermez en position nominale 2 3/8" (60mm).

### PARA CONVERTIR EL EMBOLO INTERNO A 2 3/8" (60mm) DE PROFUNDIDAD

Presione la leva de la manija y empuje a 2 3/8" (60mm) de profundidad.



• LATCH BACKSET ADJUSTMENT (Latch backset adjustment only needs to be made if your door needs a 2 3/4" backset. Otherwise NO ADJUSTMENT is necessary.)

• AJUSTE DEL BACKSET DEL CIERRE (Vous devez ajuster le loquet seulement lorsque votre porte a besoin d'un retrait de 2 3/4" ; autrement, AUCUN AJUSTEMENT n'est nécessaire.)

• AJUSTEMENT DE CONTRE-COURANT DE VERROU (La distancia del pestillo solamente debe ser cambiado si tu puerta tiene una distancia de 2 3/4" , si no, no ajuste es necesario.)

Converting factory pre-set 2 3/8" (60mm) to a 2 3/4" (70mm) backset. • Comment modifier le retrait pré-réglé en usine de 2 3/8" (60 mm.) pour un retrait de 2 3/4" (70 mm.) • Para convertir la distancia de 2 3/8" (60 mm) establecida por la fabrica.

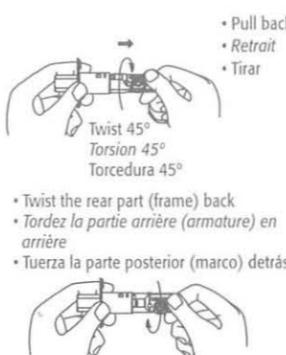
a). While looking at the latch where it is marked UP, use a phillips head screw driver on the cross section of the latch and turn it counter clockwise until the arrow faces to your left.

a). À l'endroit sur le loquet où le mot "UP" (haut) est indiqué, insérer un tournevis "Phillips" dans la section transversale du loquet et tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la flèche soit tournée vers la gauche.

a). Mirando al pestillo donde esta indicado "arriba", mete un destornillador Phillips dentro de la cruz (o "X") en el pestillo, y dar vuelta contra el sentido de las agujas del reloj, hasta la flecha apunte a tu izquierda.



b). Holding the latch (you will see 2 3/8" in a notch on the latch), twist the section of the latch with the cross 45 degrees and pull it back, now twist it back in the original position ( you will now see 2 3/4" in the same notch )  
b). Tout en tenant le loquet (vous verrez «2 3/8" » dans une encoche sur le loquet), tournez de 45 degrés la section transversale du loquet et tirez le vers l'arrière. Ensuite ramenez le loquet à sa position originale (vous verrez maintenant apparaître « 2 3/4" » dans la même encoche).  
b). Con el pestillo en tu mano (vas a poder ver una muesca que tiene escrito 2 3/8"), dar vuelta a la sección del pestillo que tiene la cruz (o "X") para 45 grados y retrocede, y ahora dar vuelta para llegar a la posición original (ahora se puede ver 2 3/4" en la muesca).



c). Use a Phillips head screw drive on the cross section of the latch and turn in clockwise until the arrow faces to your right and it is ready to be installed.

c). À l'aide d'un tournevis Phillips inséré dans la section transversale du loquet, tournez le loquet dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la flèche soit tournée vers la droite et que le loquet soit prêt à être installé.

c). Usando un destornillador Phillips dentro la cruz en el pestillo, dar vuelta en el sentido de la agujas del reloj hasta que la flecha apunte a tu derecha, y ahora esta listo para instalacion.



d). If your latch is set at 2 3/4", just follow the same steps as in a through c except after you twist the latch push forward instead of pulling back on the latch.  
d). Si votre loquet est réglé à 2 3/4", simplement suivre les étapes a) à c) à la différence que lorsque vous aurez tourné le loquet, pousser le vers l'avant au lieu de le tirer vers l'arrière (tel qu'indiqué en b).  
d). Si tu pestillo esta fijado a 2 3/4", sigue los mismos pasos en putos A a C, con la excepción que despues que has dado vuelta al pestillo, empuje adelante en vez de retroceder el pestillo.

The following care instructions should be observed to insure a long lasting finish: 1. Remove locks, or do not install locks, prior to painting door. 2. Clean only with mild soap and a soft cloth; avoid abrasives (such as steelwool or cleansers) degreasers or lacquer thinners, and sharp objects. WARNING: Check alignment of latch hole center on the door and strike center on the jamb if resistance occurs against latch bolt movement of locking and unlocking. DO NOT USE EXCESSIVE FORCE OR TOOLS TO DRIVE THE LATCH.

Pour conserver le fini de vos serrures, suivre les directives suivantes: 1. Avant de peindre votre porte, enlevez les loquets ou évitez de les installer. 2. Nettoyez votre loquet à l'aide d'un chiffon et d'un savon doux (non abrasif ou corrosif). À proscrire : l'utilisation d'objets pointus, de lames, de couteaux pour pousser le verrou; de laine d'acier, de nettoyeurs acides, chimiques, de dégraissers ou de décapants pour astiquer votre serrure. AVERTISSEMENT: Vérifier l'alignement du centre du trou de verrou sur la porte et du centre de la gâche sur le chambranle, si vous ressentez une résistance au mouvement du pêne de verrou lors du verrouillage ou du déverrouillage. NE PAS FORCER NI UTILISER D'OUTILS POUR POUSSER LE VERROU.

Las siguientes instrucciones de cuidado deben ser cumplidos para permitir que el acabado de sus cerraduras duren mas tiempo: 1. Quite la cerradura, per no instalar la cerradura antes de pintar la puerta. 2. Limpiar solamente con jabon y tela muy suaves, evitar abrasivos (como estropajo de acero o loción limpiadoras) anitgrasas, y objetos afilados. ADVERTENCIA: Inspeccione el alineamiento del centro del orificio del pestillo de la puerta y el centro de la parte hembra de la cerradura en la jamba en caso de percibir resistencia al trabar y destrabar el pestillo de la cerradura. NO UTILICE FUERZA EXCESIVA NI HERRAMIENTAS PARA IMPULSAR EL PESTILLO.