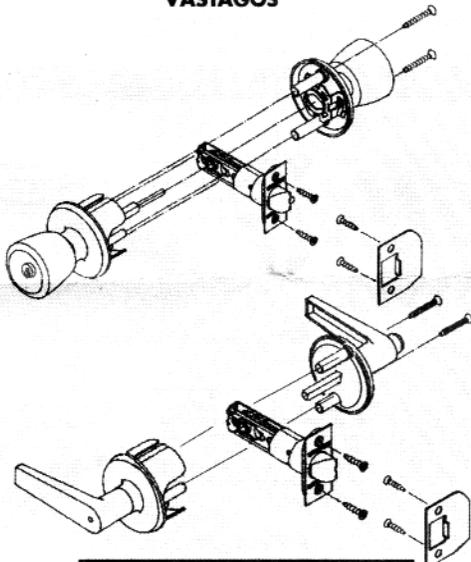


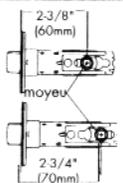
## 4 POST KNOB & LEVER SETS

### BOUTON À 4 POTEAUX ET ENSEMBLE BEC-DE-CANE

#### CERRADURAS DE POMO Y DE MANIJA CON 4 VÁSTAGOS



#### AJUSTEMENT DE L'ÉCARTEMENT



Prenez le moyeu entre le pouce et l'index et glissez-le à la position requise.

## NOTICE

1. Use the components from this package, make no substitutions.
2. Consult local building codes for requirements in your area.
3. Before starting, read all instructions and lay out parts as shown.

## AVIS

1. Utilisez les pièces comprises dans cet emballage, sans y substituer d'autres pièces.
2. Consultez les codes de bâtiment locaux afin de vous conformer aux règlements de votre région.
3. Avant de commencer, lisez toutes les instructions et étalez les pièces selon l'illustration.

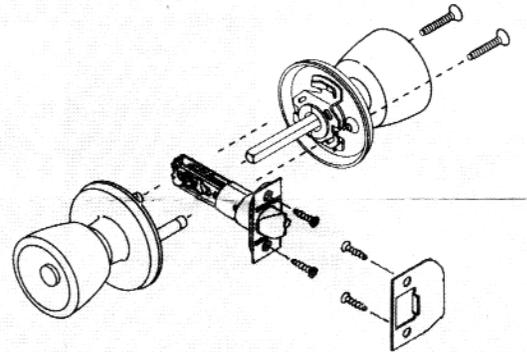
## AVISO

1. Utilice los componentes de este paquete. No haga sustituciones.
2. Para informarse de los requisitos de su área, consulte los códigos de construcción locales.
3. Antes de empezar, lea todas las instrucciones y arregle todas las partes según el cuadro.

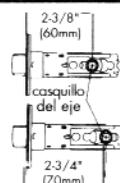
## 2 POST KNOB SETS

### BOUTON À 2 POTEAUX

#### CERRADURAS DE POMO CON 2 VÁSTAGOS



#### PARA AJUSTAR EL PICAPORTE PARA QUE LLEGUE AL CENTRO DE LA GUARNICIÓN:



Agarre el casquillo del eje entre el pulgar y el índice y muévelo hasta conseguir la distancia correcta.

## 1. DOOR PREPARATION

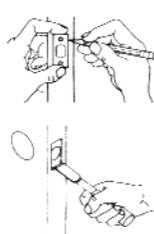
### FOR REPLACEMENT INSTALLATION

Remove all old lock components. Use template to verify door preparation and make any necessary modifications.

### FOR NEW INSTALLATION follow instructions on template.

## 2. LATCH INSTALLATION

### FACE PLATE



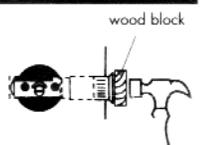
Insert latch in door edge keeping latch plate parallel to the face of door. Mark the outline of plate then remove the latch.

Chisel outline of latch face until latch is flush with door edge, 5/32" (4mm) deep.

**NOTE: Latch bolt bevel must face door jamb!**

Insert latch and secure with two wood screws.

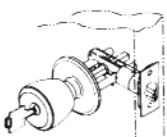
### DRIVE IN



Insert latch into edge hole and position latch with flat of the latch bolt parallel to the door edge and bevel facing door jamb.

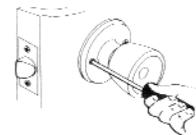
Depress latch bolt with wood block and tap with hammer until surface of collar is flush with door edge.

## 3. TRIM INSTALLATION

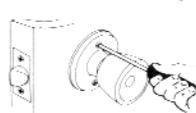


Install outer knob assembly by inserting posts through latch.

**For keyed lock install with key notches up & remove key during installation.**



Attach inner trim - 2 post set - screw holes at 3 & 9 o'clock

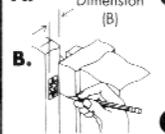


- 4 post/shield set - screw holes at 6 and 12 o'clock

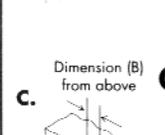
**Tighten screws securely**

**Inner knob must be in locked position during installation**

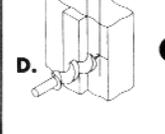
### FACE PLATE



**A** Partially close the door. Mark a horizontal line on the door frame at the height of the center of the latch bolt.



**B** Measure from door face (jamb side) to center of latch

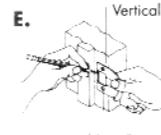


**C** Mark a vertical line on the frame at dimension from step B.



**D** Where the lines meet bore a 1" dia. (25.4mm) hole 5/8" (16mm) deep.

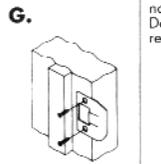
## 4. STRIKE INSTALLATION



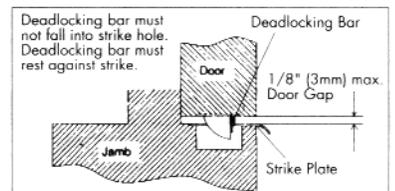
**E** Center strike screw holes on vertical center line and outline strike.



**F** Chisel out wood so strike is flush with the frame.



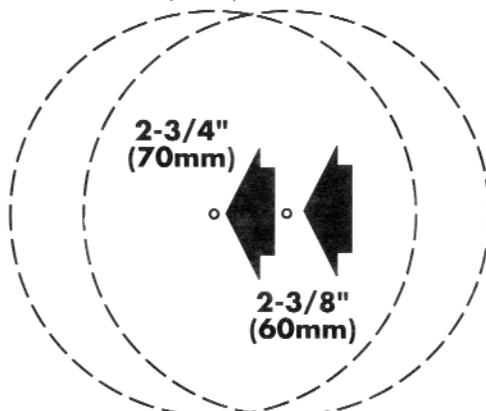
**G** Install with two wood screws.



For added security, gap between door and jamb must not exceed 1/8" (3mm).

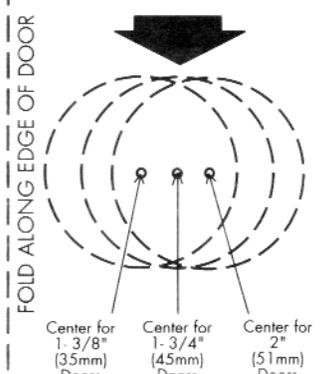
## TEMPLATE

CUT ALONG DOTTED LINE TO REMOVE TEMPLATE  
FIRST, DRILL 2 1/8" DIAMETER (54mm) FACE HOLE AT CORRECT BACKSET\*



(BACKSET\*)  
Distance from edge of door

SECOND, DRILL 1" DIAMETER (25.4mm) LATCH HOLE IN CENTER OF DOOR EDGE.



**PLACE TEMPLATE ON DOOR AT DESIRED LOCATION**  
(Most knobs are installed midway between top and bottom of door (approx. 39" (991mm)).

Center for 1-3/8" (35mm) Doors  
Center for 1-3/4" (45mm) Doors  
Center for 2" (51mm) Doors

# ESPAÑOL

## 1. PREPARACIÓN DE LA PUERTA

### PARA REEMPLAZAR LA CERRADURA:

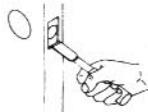
Quite todos los componentes de la antigua cerradura. Utilice la plantilla para averiguar la preparación de la puerta y para hacer cualquier modificación que sea necesaria.

### PARA HACER UNA NUEVA INSTALACIÓN Siga las instrucciones en la plantilla.

## PLACA DE SUJECCIÓN



Coloque el picaporte en el borde de la puerta, manteniendo la placa de sujeción paralela al frente de la puerta. Marque el contorno de la placa de sujeción y luego quite el picaporte.



Escoplee dentro del contorno de la placa hasta que el frente del picaporte esté a nivel con el borde de la puerta, con una profundidad de 5/32" (4mm).

**OJO!**  
El bisel del picaporte debe de estar de cara a la jamba de la puerta.

Inserte el picaporte y asegúrelo con dos tornillos para madera.

## ESTILO SIN TORNILLOS

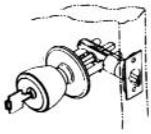


Inserte el picaporte en el agujero de la frente de la puerta y coloque el picaporte con el lado plano del pestillo paralelo al borde de la puerta y con el bisel mirando hacia la jamba de la puerta.

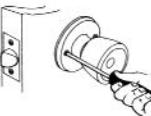
Deprima el pestillo con un zoquete y golpee ligeramente con un martillo, hasta que el frente del picaporte esté a nivel con el borde de la puerta.

## 3. INSTALACIÓN DE LA GUARNICIÓN

**El seguro del pomo interior debe estar puesto durante la instalación**



Instale el tirador exterior al insertar los vástagos por el picaporte. Para las cerraduras que se abren con llave, instale el tirador exterior con las muescas de llave y quite la llave durante la instalación.



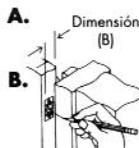
Sujete la guarnición interior - Aparato de dos vástagos - Atornille unos agujeros en las posiciones 3 y 9 del reloj



- Aparato de cuatro vástagos - Atornille unos agujeros en las posiciones 6 y 12 del reloj

Atornille fuertemente los tornillos.

## 4. INSTALACION DE LA HEMBRA DE PICAPORTE



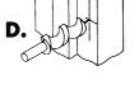
**A** Cierre parcialmente la puerta. Marque una línea horizontal en el marco de la puerta a la altura del centro del pestillo del picaporte.



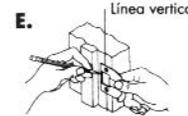
**B** Mida la distancia del frente de la puerta (en el lado de la jamba) al centro del picaporte.



**C** Marque una línea vertical en la jamba a la dimensión del paso B.



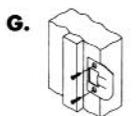
**D** Donde se cruzan las líneas, taladre un agujero con diámetro de 1" (25.4mm) y profundidad de 5/8" (16mm).



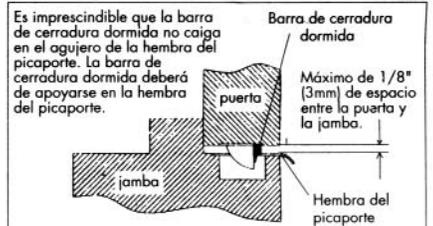
**E** Centre los agujeros para los tornillos de la hembra del picaporte en la línea vertical central y marque el contorno de la hembra del picaporte.



**F** Escoplee la manera de modo que la hembra del picaporte esté a nivel con la jamba.



**G** Instale con dos tornillos para madera.



Para mayor seguridad, el espacio entre la puerta y la jamba no deberá de exceder de 1/8" (3mm).

# FRANÇAIS

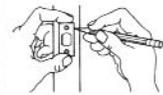
## 1. PRÉPARATION DE LA PORTE

### POSE DE SERRURE DE REMPLACEMENT

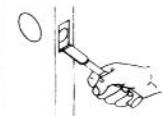
Retirez tous les éléments de la vieille serrure. Vérifiez la préparation de la porte à l'aide du gabarit et effectuez les modifications nécessaires.

### POSE DE SERRURE NEUVE Suivez les instructions du gabarit.

## VERROU À PLAQUE DE FACE



Insérez le verrou dans le bord de la porte en maintenant la plaque du verrou parallèle à la face de la porte. Tracez le contour de la plaque et retirez le verrou.

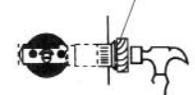


Mortaisez le contour de la face du verrou à une profondeur de 5/32 po (4mm) jusqu'à ce que ce dernier soit au ras du bord de la porte.

**REMARQUE:**  
Le biseau du verrou doit faire face au chambranle de la porte.

Insérez le verrou et fixez-le à l'aide de deux vis à bois.

## VERROU ROND

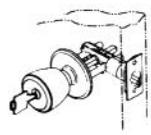


Insérez le verrou dans le trou du bord de porte et placez-le de façon que son côté plat soit parallèle au bord de la porte et que son biseau soit face au chambranle.

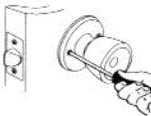
Appuyez sur le verrou avec le bloc de bois et martelez-le jusqu'à ce que la surface du col soit au ras du bord de la porte.

## 3. POSE DE LA GARNITURE

**Le bouton intérieur doit être verrouillé durant l'installation**



Posez la poignée extérieure en insérant les tiges de raccord dans le verrou. Une poignée à clé doit être posée les entailles de la clé vers le haut. Retirez la clé pendant la pose.



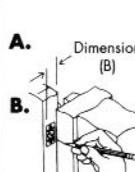
Fixez la garniture intérieure - Serrure à 2 tiges de raccord - trous de vis à six heures et midi selon le cadran d'une montre.



- Serrure à 4 tiges de raccord - trous de vis à six heures et midi selon le cadran d'une montre

Resserrez bien les vis

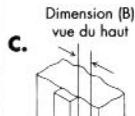
## 4. POSE DE LA GÂCHE



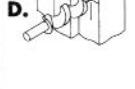
**A** Fermez partiellement la porte. Tracez une ligne horizontale sur le chambranle de porte à la hauteur du centre du verrou.



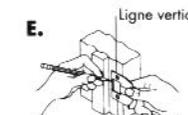
**B** Mesurez la distance entre la face de la porte (du côté du chambranle) et le centre du verrou.



**C** Tracez une ligne verticale sur le chambranle à la dimension de l'étape B.



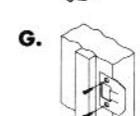
**D** Percez un trou d'un diamètre de 1 po (25.4mm) à une profondeur de 5/8 po (16mm) au point d'intersection des lignes.



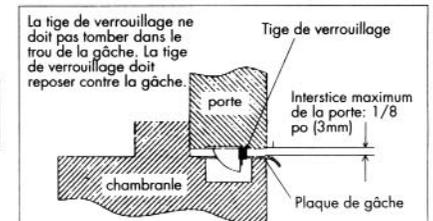
**E** Alignez les trous des vis de la gâche avec la ligne verticale et tracez le contour de la gâche.



**F** Mortaisez le bois de façon que la gâche s'ajuste au ras du chambranle.



**G** Posez la gâche à l'aide de deux vis à bois.



Pour plus de sécurité, l'interstice entre la porte et le chambranle ne doit pas dépasser 1/8 po (3mm).

## PLANTILLA/GABARIT

CORTE POR LA LINEA DE PUNTOS PARA QUITAR LA PLANTILLA. PRIMERO, TALADRE UN AGUJERO FRONTAL DE DIAMETRO DE 2-1/8" (54mm) A LA DISTANCIA CORRECTA DEL BORDE DE LA PUERTA AL CENTRO DE LA GUARNICION.

DÉCOUPEZ EN SUIVANT LE POINTILLÉ POUR DÉTACHER LE GABARIT. PERCEZ D'ABORD UN TROU TRANSVERSAL D'UN DIAMÈTRE DE 2-1/8 PO (54mm) À L'ÉCARTEMENT APPROPRIÉ.

SEGUNDO, TALADRE UN AGUJERO DE DIAMETRO DE 1" (25.4mm) PARA EL PICAPORTE EN EL CENTRO DEL BORDE DE LA PUERTA.

PERCEZ UN SECOND TROU D'UN DIAMÈTRE DE 1 PO (25.4mm) POUR LE VERROU AU CENTRE DU BORD DE LA PORTE.

### COLOQUE LA PLANTILLA EN LA PUERTA A LA ALTURA DESEADA.

(La mayoría de los tiradores se instalan a mitad de la distancia entre la parte mas alta y la parte mas baja de la puerta aproximadamente 39" (991mm).

### PLACEZ LE GABARIT SUR LA PORTE À L'ENDROIT DÉSIRÉ

(La plupart des poignées sont posées à mi-chemin entre le haut et le bas de la porte (environ 39 po (991mm).

