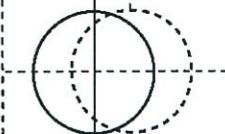


Fold template along dotted line at appropriate door width 1-3/4 in or 1-3/8 in.

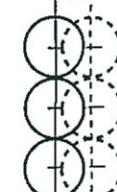
Doble el dibujo a lo largo de la línea punteada al espesor adecuado para la puerta de 1-3/4 plg o 1-3/8 plg (4.4 cm o 3.5 cm).

44mm ← 35mm

A

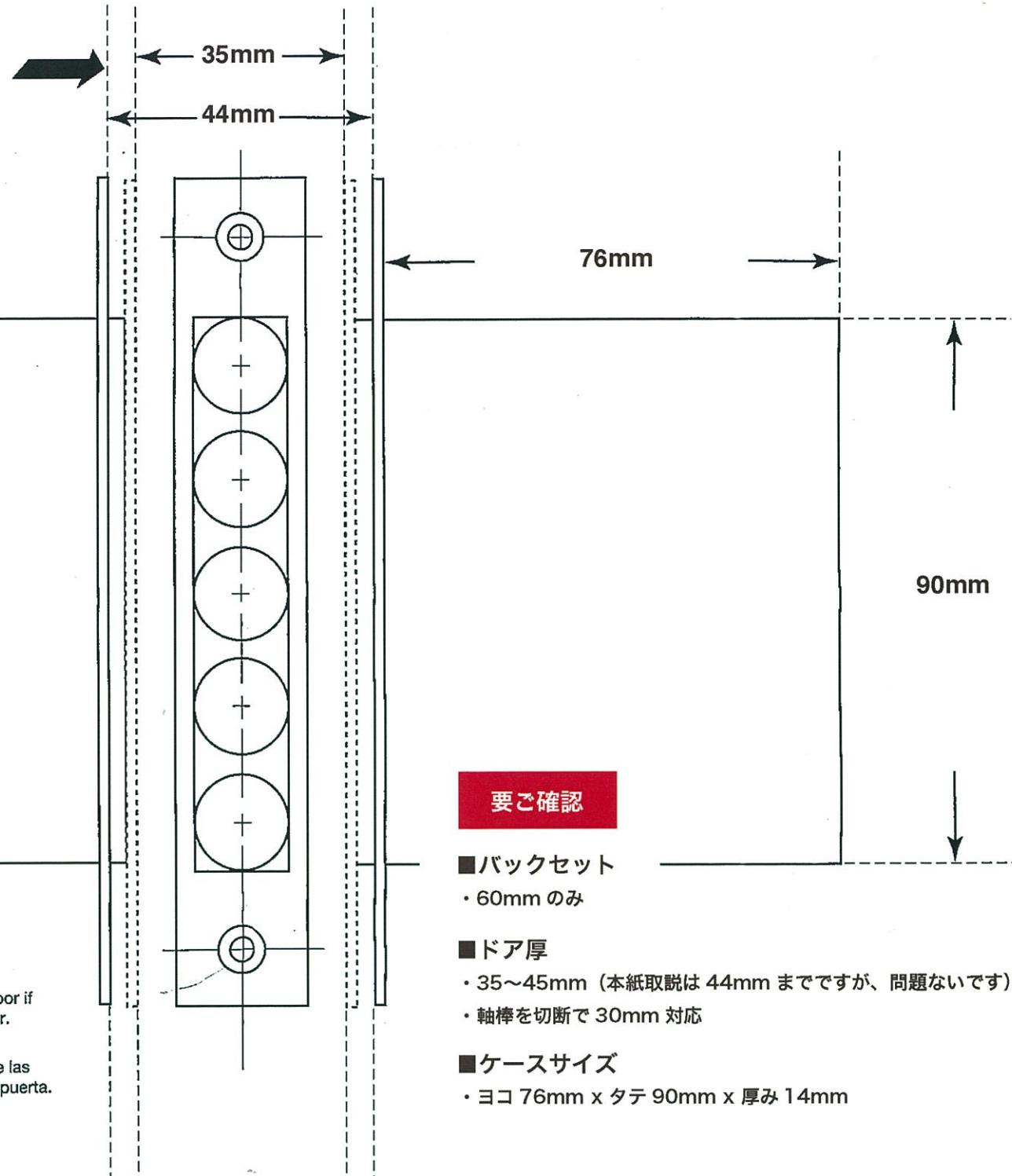
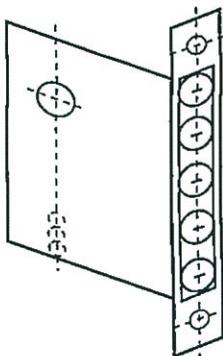


B



See handing instructions
Trace this side of the template on to your door if the hinges are on the LEFT side of your door.

Veá las instrucciones de la man
Trace este lado de la pantilla en la puerta de las bisagras están en el lado IZQUIERDO de la puerta.



Bit Key Mortise Lock - New Installation Instructions

New installation for 1-3/8 in and 1-3/4 in doors (remplacement Installation instructions on back of page).

Note: Prior to installing this lock, check to ensure that installation procedures contained in these instructions will not damage door, frame or other areas upon which the lock is to be installed. Do not expose knobs to excessive pressure or strike knobs against hard surfaces. Use of a doortop is recommended to protect knobs. The following tools will be needed for new lock installation: flat head and Phillips screwdriver, electric drill, one 5/16 in drill bit, one 5/8 in drill bit, wood chisel and hammer.

A. Determine desired height on door for your new lock. Fold template around sides and edge of door at desired height (Fig. 1).

B. Ensure that centerline of C portion of template is at center of door's edge width. Without allowing template to move, attach with tape and mark all holes (A; B and seven holes on C portion of template) as shown.

C. Having marked holes, remove template and drill five 5/8 in diameter holes 3-1/8 in deep in door's center edge. Form pocket in door by chiseling out remaining wood. Pocket should measure 5/8 in wide by 4 in long by 3-1/8 in deep. Accurate depth may be drilled by applying masking tape around drill bit at 3-1/8 in from tip.

D. Drill one 5/8 in diameter hole completely through door at mark A. Drill three 5/16 in diameter holes through door as marked for B.

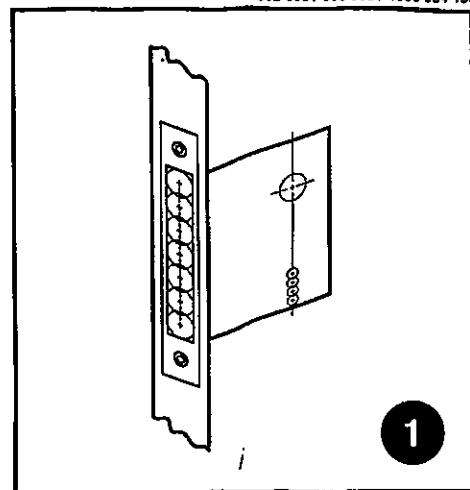
E. Insert mortise lock into pocket and trace around face plate (Check for proper banding using instructions on back). Remove lockset. Staying within line, chisel wood to roughly 3/32 in depth. Check needed depth occasionally by inserting lockset.

F. Place mortise lock in pocket and secure with two long screws provided (Fig. 2).

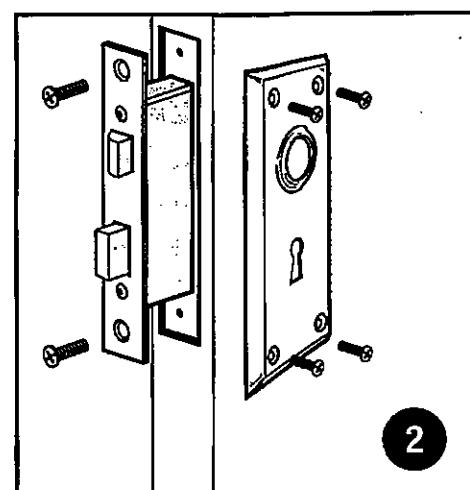
G. If your kit has trim plates, align plates with lockset and attach to door with eight shorter screws provided (Fig. 2).

H. Insert spindle through door and lockset (if your kit does not contain a new spindle and knobs, insert spindle and knobs in your possession). Loosen set screws on each knob. This will allow knobs to be threaded onto spindle. After threading knobs onto spindle, tighten screws to hold knobs in place (Fig. 3).

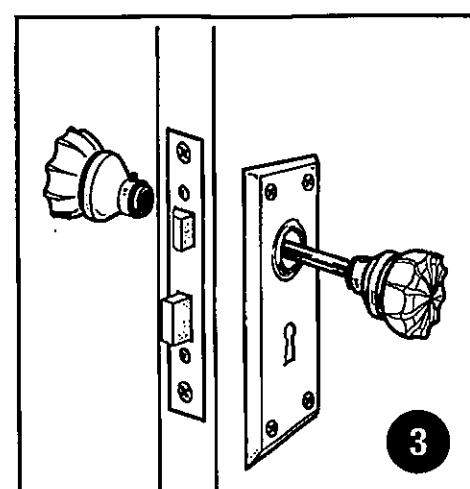
I. Position strike plate in line with latch and attach to door jamb with remaining screws provided. If flush application is desired or necessary, trace line around strike plate and chisel area for strike plate prior to attaching (Fig. 4).



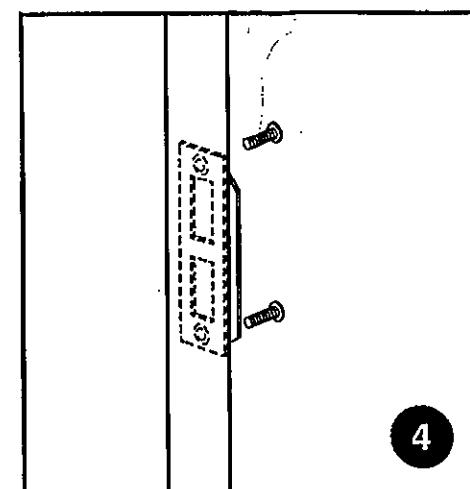
1



2



3



4

Cerradura cavidad - Instrucciones de instalación

Nueva en puertas de 1-3/8 pulg y 1-3/4 pulg (3.5 mm y 4.4 cm) de espesor (instrucciones de instalación del reemplazo están situada en posterior de la página).

Nota: Antes de instalar la cerradura, asegúrese que los procedimientos de instalación contenidos en este instructivo no vayan a dañar la puerta, el marco u otras áreas donde se instale la cerradura. No exponga las perillas a presión excesiva ni las golpee contra superficies duras. Se recomienda usar un topé en la puerta para proteger las perillas.

Para evitar posibles lesiones, no exponer las perillas a presión excesiva ni golpearlas contra superficies duras. Se recomienda usar un topé en la puerta para proteger las perillas. Para las instalaciones nuevas se requieren las siguientes herramientas: Desarmador de punta plana y de punta en cruz, taladro eléctrico, broca de 5/16 pulg (7.9 mm), broca de 5/8 pulg (1.6 cm), cincel para madera y martillo.

A. Determine la altura de la cerradura en la puerta. Doble el dibujo por ambos bordes de la puerta a la altura deseada (ilus. 1).

B. Asegúrese que la línea central de la porción C de la plantilla quede en el centro del canto de la puerta. Sin que el dibujo se mueva, fíjela con cinta adhesiva y marque todos los orificios como se muestra (A, B y los siete orificios en la porción C del dibujo).

C. Habiendo marcado los orificios, saque el dibujo y taladre siete orificios de 5/8 pulg (1.6 cm) de diámetro y 3-1/8 pulg (7.9 cm) de profundidad en el canto de la puerta. Cincele el resto de la madera formando una cavidad de 5/8 pulg (1.6 cm) de ancho por 4 pulg (10.2 cm) de largo y 3-1/8 pulg (7.9 cm) de profundidad. Se puede taladrar a una profundidad precisa aplicando cinta adhesiva para emmascarar alrededor de la broca a 3-1/8 pulg (7.9 cm) de la punta.

D. Taladre orificios atravesando la puerta completamente: un orificio de 5/8 pulg (1.6 cm) de diámetro holes through diámetro en la marca A, y cuatro orificios de 5/16 pulg (7.9 mm) de diámetro en la marca B.

E. Inserte la cerradura cavidad en la cavidad y trace una linea alrededor de la placa frontal (asegure la apropiada utilización ambidextro por usando las instrucciones en la parte posteriora). Cincele la madera aprox. 3/32 pulg (2.4 mm) de profundidad dentro del área delimitada por la línea marcada. Verifique la profundidad requerida varías veces insertando la cerradura.

F. Instale la cerradura cavidad en la cavidad y fíjela con los dos tornillos largos proporcionado (ilus. 2).

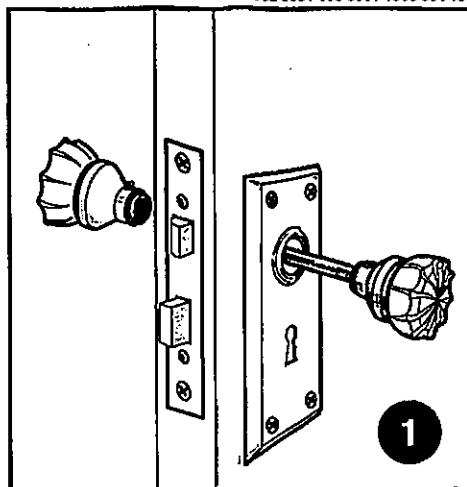
G. Si su cerradura viene con las placas decorativa, atíñe las placas con la cerradura y fíjelas a la puerta con los ocho tornillos cortos proporcionado (ilus. 2).

H. Inserte el huso en la cerradura atravesando la puerta (si su nueva cerradura no contiene un huso y perillas, inserte el huso y las perillas en su posesión). Afloje los tornillos de cada perilla para permitir que se enrosquen en el huso y fijelo los tornillos para fijar las perillas en posición (ilus. 3).

I. Alinee la placa de cerrojo y fíjela a la jamba de la puerta con el resto de tornillos proporcionado. Si es rasante la aplicación es deseada o necesaria trace una línea en la puerta alrededor de la placa hembra para el cerrojo y cincele el área de asentamiento de la placa en la puerta antes de fijarla (ilus. 4).

placement Installation Instructions

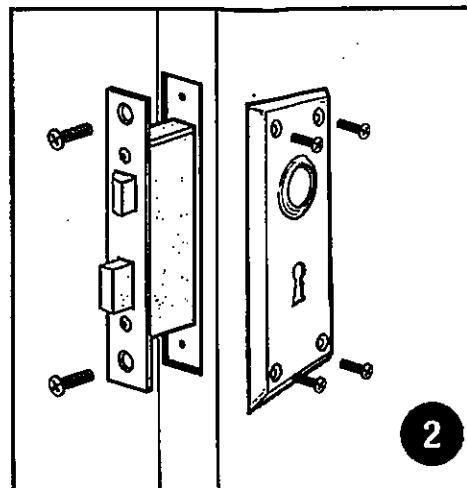
ew knob from spindle (Fig. 1).
oor (Fig. 1).
< and remove old mortise lock from door.
ocket (if pocket is not large enough for new lock you may need to
1 door) (Fig. 2).
plate and tighten.
lates, align plates and secure with wood screws provided (Fig. 2).
(one will either be included with your kit if you have purchased a
le) (Fig. 3).
screws on knobs (Fig. 3).



1

nes para instalar la cerradura de reemplazo

y saque la perilla desenroscándola del huso (Ilus. 1).
puerta (Ilus. 1).
la cerradura vieja y saque la cerradura vieja de la puerta.
de la puerta (si la cavidad sería muy chico para la cerradura, se
nadera de la puerta) (Ilus. 2).
los de la placa frontal y ajustarlos.
as de moldura, alinee las placas y asegúrelas con los tornillos de
la cerradura (si compró la cerradura que incluye las perillas, trae
) (Ilus. 3).
tornillos en las perillas (Ilus. 3).

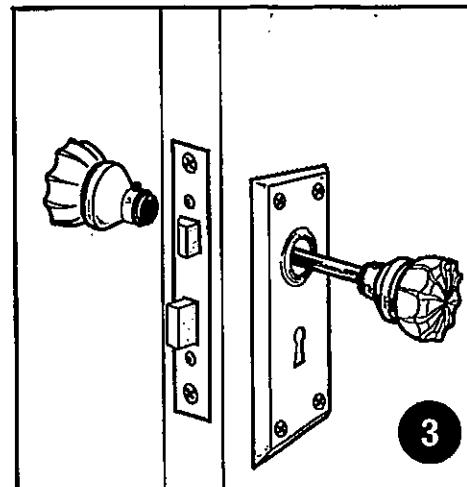


2

ing Instructions

s (door swings into room and is hinged on the left side). It can
l door (door swings into room and is hinged on the right side). Use
bolt:

low parts to dislodge when cover is removed).
Depress spring, allowing spring rod to disengage from hole in
assembly from lock housing.
er and reinser in lock housing. Reinsert latch cam in place.
f spring rod in hole on lock housing.
er with machine screw. Follow appropriate directions for



3

nes el dar