

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Y00-000B014
Rev. 20/05-01

ANSI Grade 2 Leverset

Exterior
Exterieur
Exterior

Interior
Intérieur
Interior

Key / Clé / Llave
Outside Lever / Levier extérieur / Manija exterior
Cylinder / Cilindre / Cilindro
Mounting Post / Poteau de montage / Poste de montaje
Insert / Plaquette amovible / Enganche
Outside Spring Cage with rose / Cage du ressort externe avec rosette / Caja para resorte externa con embellecedor
Cup / Tasse / Taza
Chassis / Châssis / Chasis

Anti-rotation Plate / Plaque anti-rotation / Placa antirotación
Inside Spring Cage / Cage du ressort intérieure / Caja para resorte interior
Rose (2) / Rosette (2) / Embellecedor (2)
Insert / Plaquette amovible / Enganche
Inside Lever / Manija interior / Levier intérieur

Mounting Screws (2) / Vis de montage (2) / Tornillos de montaje (2)
Mounting Screws (2) / Vis de montage (2) / Tornillos de montaje (2)

AA
BB
CC

Installing Interchangeable Core :
Mesures d'installation de l'Assemblage du cylindre :
Instalación De Base intercambiable :

Exterior Lever (for Interchangeable Core)
Levier extérieur (pour noyau interchangeable)
Palanca exterior (para núcleo intercambiable)

Interchangeable Core
Noyau interchangeable
Núcleo intercambiable

Control key
Clé de contrôle
Llave de control

Rotate Key 15°
Gire la llave 15°
Tourner la clé à 15°

Part / Pièce / Parte	Description / Description / Descripción	Quantity / Quantité / Cantidad
AA	Latch Screws / Vis de la plaque de la serrure / Tornillos del Cerrojo	4
BB	Mounting Screws / Vis de fixation / Tornillos de montaje	2
CC	Mounting Screws / Vis de fixation / Tornillos de montaje	2

1 Mark Door
Marquez la porte
Marcar la puerta

Center Line / Ligne centrale / Línea central

Drill a 1/8" (3 mm) pilot hole
Percez un avant-trou de 1/8 po (3 mm)
Perfore un orificio piloto de 1/8" (3 mm)

Backset / Distance d'entrée / Aguja

2 Drill Door Hole
Percez un trou dans la porte
Perfore un orificio en la puerta

A pair of 5/16" (8 mm) holes for screw posts
Une paire de trous de 5/16" (8 mm) comme colonnes à vis
Un par de orificios de 5/16" (8 mm) para postes roscados.

1" (25.4 mm) hole for latch installation
Un trou d'un (1) po (25.4 mm) pour l'installation du pêne
Orificio de 1" (25.4 mm) para instalación del pestillo

2-1/8" (54 mm) door hole for lever assemblies
Trou de porte de 2 1/8 po (54 mm) pour assemblages à levier
Orificio de puerta de 2-1/8" (54 mm) para montaje de palanca

3 Install Latch
Installez le pêne
Instale el pestillo

A. Mark faceplate position
Marquez la position de la têtère
Marque la posición de la placa frontal

B. 11/64" (4.3 mm) deep
Profondeur de 11/64 po (4.3 mm)
11/64" (4.3 mm) de profundidad

C. For 7/8" (22 mm) Hole, Remove Sleeve
Para un agujero de 7/8 po (22 mm), retire el manguito
Pour un trou de 7/8" (22 mm), retirer le manchon

4 Install Strike
Installez la gâche
Instale el cerradero

A.

1" (25.4 mm)

5/16" (8 mm)

5/16" (8 mm)

1" (25.4 mm)

B.

1/8" (3 mm) pilot holes
Avant-trous de 1/8 po (3 mm)
Orificios piloto de 1/8" (3 mm)

C.

AA

5 Install Interchangeable Core
Installez le noyau interchangeable
Instale el núcleo intercambiable

Installing Interchangeable Core Cylinder with Tail Piece
Instalación de cilindro central intercambiable con la cola
Installation d'un cylindre à noyau interchangeable avec la queue de pêne

A-1. For Small Format Interchangeable Core (SFIC):
Insert the ④ spacer spring around the 2 prongs of ② tailpiece, then insert the tailpiece into ① cylinder (7-pin SFIC inserts tailpiece into cylinder without spacer rings)
A-1. Para núcleo intercambiable de formato pequeño (SFIC): Introduzca el resorte espaciador ④ alrededor de las dos clavijas de la cola ②. A continuación, introduzca la cola en el cilindro ① (SFIC de 7 pasadores inserta la cola en el cilindro sin anillos espaciadores)
A-1. Pour le noyau interchangeable de petit format (SFIC) : insérez le ressort d'écartement ④ autour des 2 pinces de la queue de pêne ②, puis insérez la queue de pêne dans le cylindre ① (Le SFIC à 7 broches insère la queue de pêne dans le cylindre sans bagues d'écartement)

Small Format Interchangeable Core (SFIC)
Núcleo intercambiable de pequeño formato (SFIC)
Noyau interchangeable de petit format (SFIC)

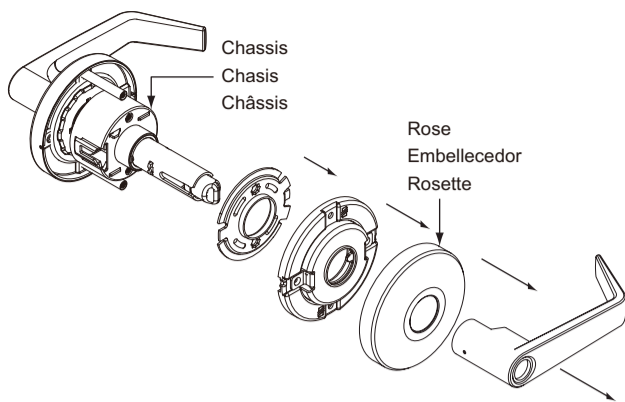
6-pin / 6 goupilles / Perno de 6 clavijas
7-pin / 7 goupilles / Perno de 7 clavijas

① Cylinder / Cilindro
② Tailpiece (SFIC) / Cola (SFIC)
③ Control Key / Clé de contrôle / Llave de control
④ Spacer spring / Ressorte séparador / Resorte de separación
⑤ Tail piece (LFIC) / Lengeta (LFIC)
⑥ End cap washer / Arandela de tapa final

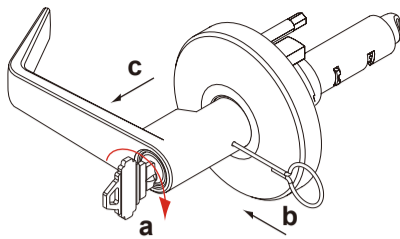
① Cylindre / Cilindro
② Queue de pêne (SFIC) / Clé de contrôle (SFIC)
③ Clé de contrôle / Llave de control
④ Ressort d'écartement / Resorte de separación
⑤ Lame de torsion (LFIC) / Arandela de tapa final
⑥ Rondelle du foncet d'extrémité

Insert the control key and turn clockwise, then plug in the cylinder. Afterwards, turn the key back to horizontal position and pull out the key.
Introduzca la llave de control, gire a la derecha y enchufe el cilindro. A continuación, gire la llave nuevamente a la posición horizontal y extraiga la llave.
Insérez la clé de commande et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre, puis branchez le cylindre. Ensuite, tournez la clé en position horizontale et retirez la clé.

6 Remove Assembly from Box
Retire el conjunto desde la caja
Retirer l'ensemble de la boîte

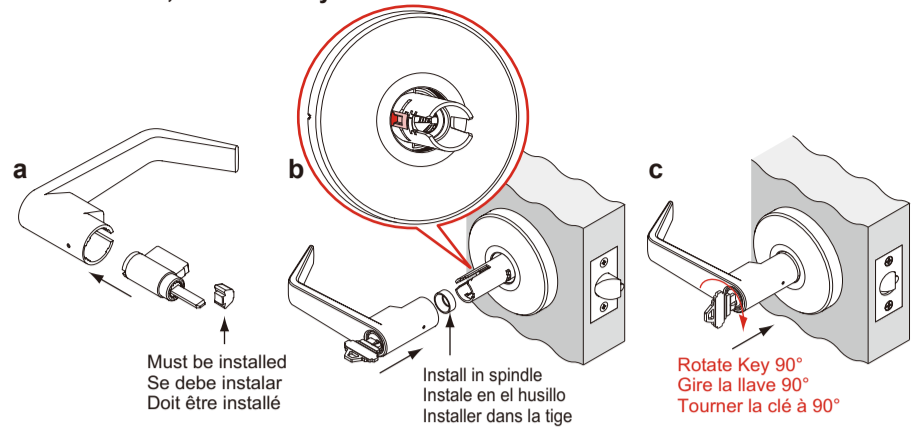


7 If Needed, Remove Outside Lever
Si necesario, retire la manija exterior
Si nécessaire, retirer le levier extérieur



Rotate Key 90°
 Gire la llave 90°
 Tourner la clé à 90°

8 If Needed, Install Cylinder and Outside Lever
Si necesario, instale el cilindro y la manija exterior
Si nécessaire, installer le cylindre et le levier extérieur

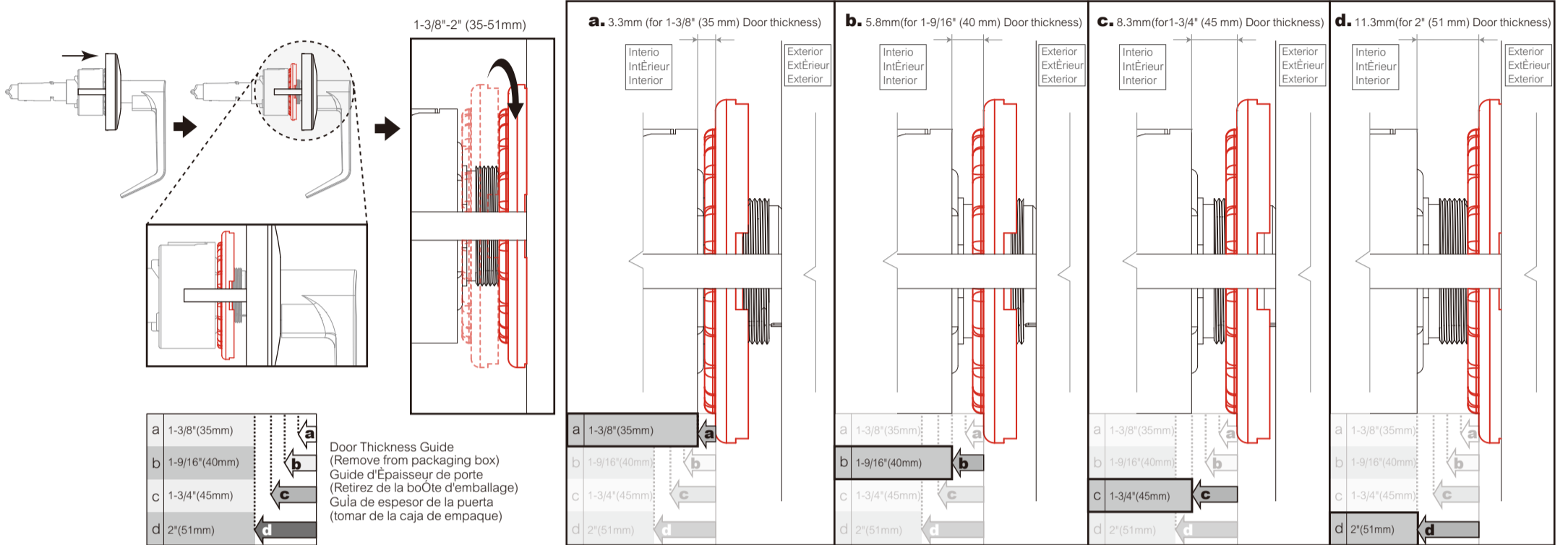


Must be installed
 Se debe instalar
 Doit être installé

Install in spindle
 Instale en el husillo
 Installer dans la tige

Rotate Key 90°
 Gire la llave 90°
 Tourner la clé à 90°

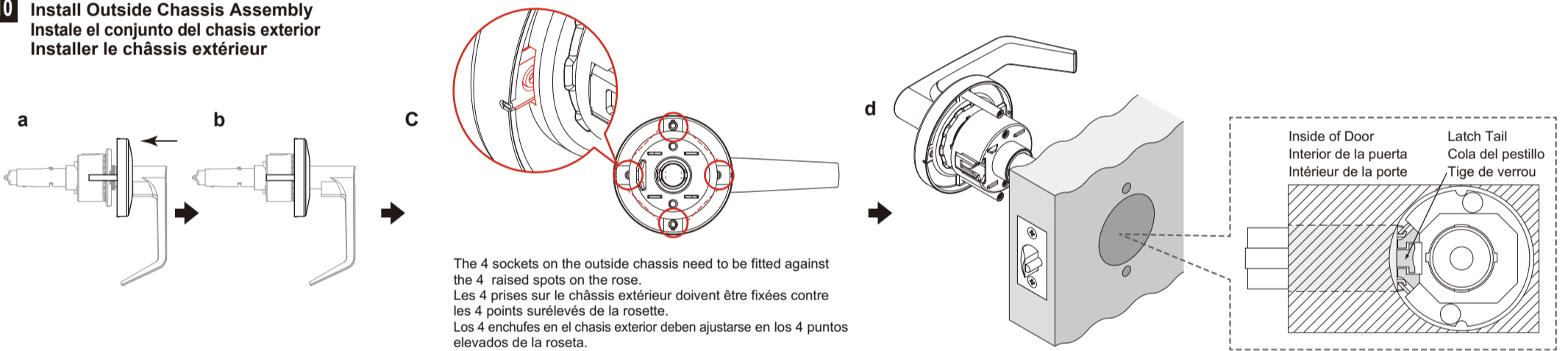
9 Adjust Door Thickness (Base Plate) / Réglez l'épaisseur de la porte (Plaque de base) / Ajuste el espesor de la puerta (Placa base)



Door Thickness Guide
 (Remove from packaging box)
 Guide d'épaisseur de porte
 (Retirez de la boîte d'emballage)
 Guía de espesor de la puerta
 (tomar de la caja de empaque)

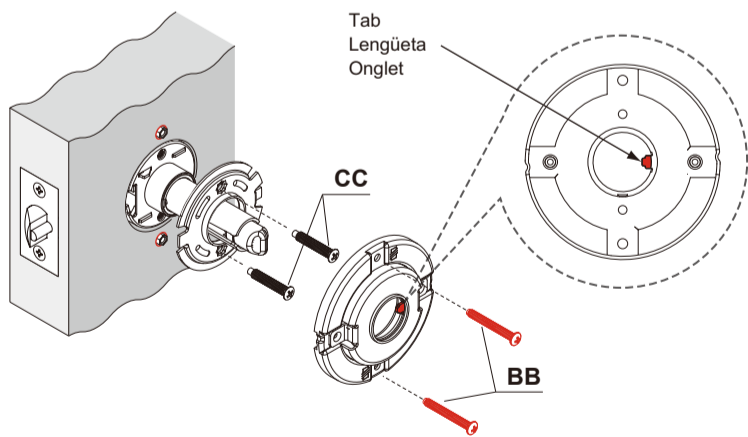
a 1-3/8" (35mm)
 b 1-9/16" (40mm)
 c 1-3/4" (45mm)
 d 2" (51mm)

10 Install Outside Chassis Assembly
Instale el conjunto del chasis exterior
Installer le châssis extérieur

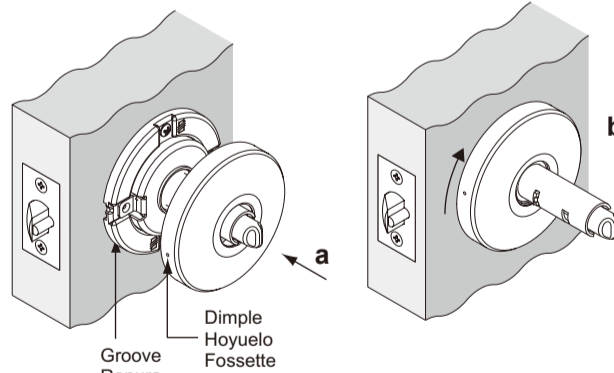


The 4 sockets on the outside chassis need to be fitted against the 4 raised spots on the rose.
 Les 4 prises sur le châssis extérieur doivent être fixées contre les 4 points surélevés de la rosette.
 Los 4 enchufes en el chasis exterior deben ajustarse en los 4 puntos elevados de la roseta.

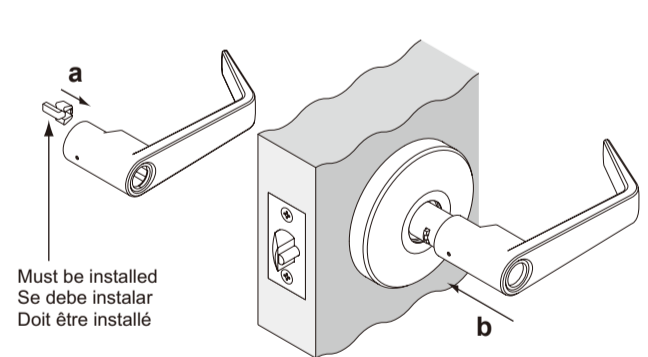
11 Install Anti-rotation Plate / Inside Spring Cage
Instale la placa antirrotación / Caja para resorte interior
Installer la plaque anti-rotation / Cage du ressort intérieure



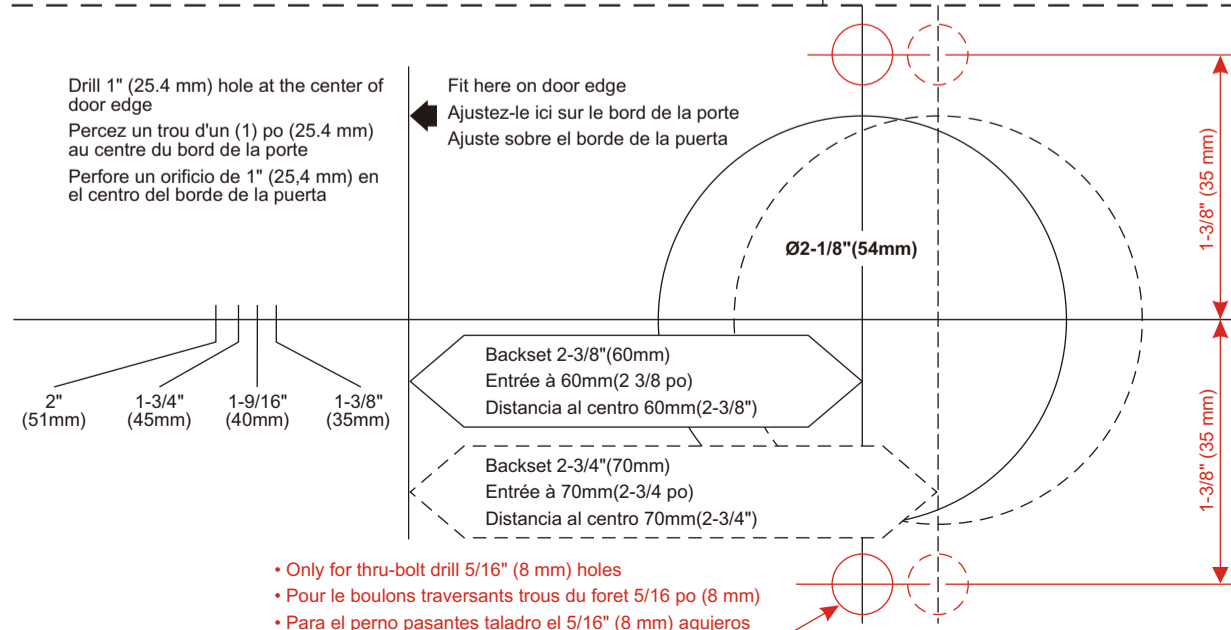
12 Install Inside Rose
Instale el embellecedor interior
Installer la rosette intérieure



13 Install Inside Lever
Instale la manija interior
Installer le levier intérieur



Must be installed
 Se debe instalar
 Doit être installé



Drill 1" (25.4 mm) hole at the center of door edge
 Percez un trou d'un (1) po (25.4 mm) au centre du bord de la porte
 Perfore un orificio de 1" (25.4 mm) en el centro del borde de la puerta

Fit here on door edge
 Ajustez-le ici sur le bord de la porte
 Ajuste sobre el borde de la puerta

Backset 2-3/8" (60mm)
 Entrée à 60mm (2-3/8 po)
 Distancia al centro 60mm (2-3/8")

Backset 2-3/4" (70mm)
 Entrée à 70mm (2-3/4 po)
 Distancia al centro 70mm (2-3/4")

• Only for thru-bolt drill 5/16" (8 mm) holes
 • Pour le boulons traversants trous du foret 5/16 po (8 mm)
 • Para el perno pasantes taladro el 5/16" (8 mm) agujeros

The following requirements should be observed to keep your locks last longer in finish:

1. Do not install locks before doors are painted.
2. To avoid oxidation, refrain from using cleansers or acidic chemicals to polish or be in contact with locks.
3. Refrain from using abrasive or sharp-edged objects to scrub locks.

Les exigences suivantes doivent être observées pour que la finition de vos serrures dure plus longtemps :

1. N'installez pas les serrures avant que les portes soient peintes.
2. Pour éviter l'oxydation, abstenez-vous d'utiliser des nettoyants ou des produits chimiques acides pour polir les serrures ou pour entrer en contact avec celles-ci.
3. Veuillez ne pas utiliser d'objets lourds ou ceux ayant un bord coupant pour frotter les serrures.

Se deben tener en cuenta los siguientes requisitos para que sus cerraduras duren más:

1. No instale cerraduras en puertas antes de que sean pintadas.
2. Para evitar la oxidación, no use limpiadores o sustancias químicas ácidas para pulir, ni deje que entren en contacto con las cerraduras.
3. No use objetos pesador o afilados para pulir las cerraduras.