

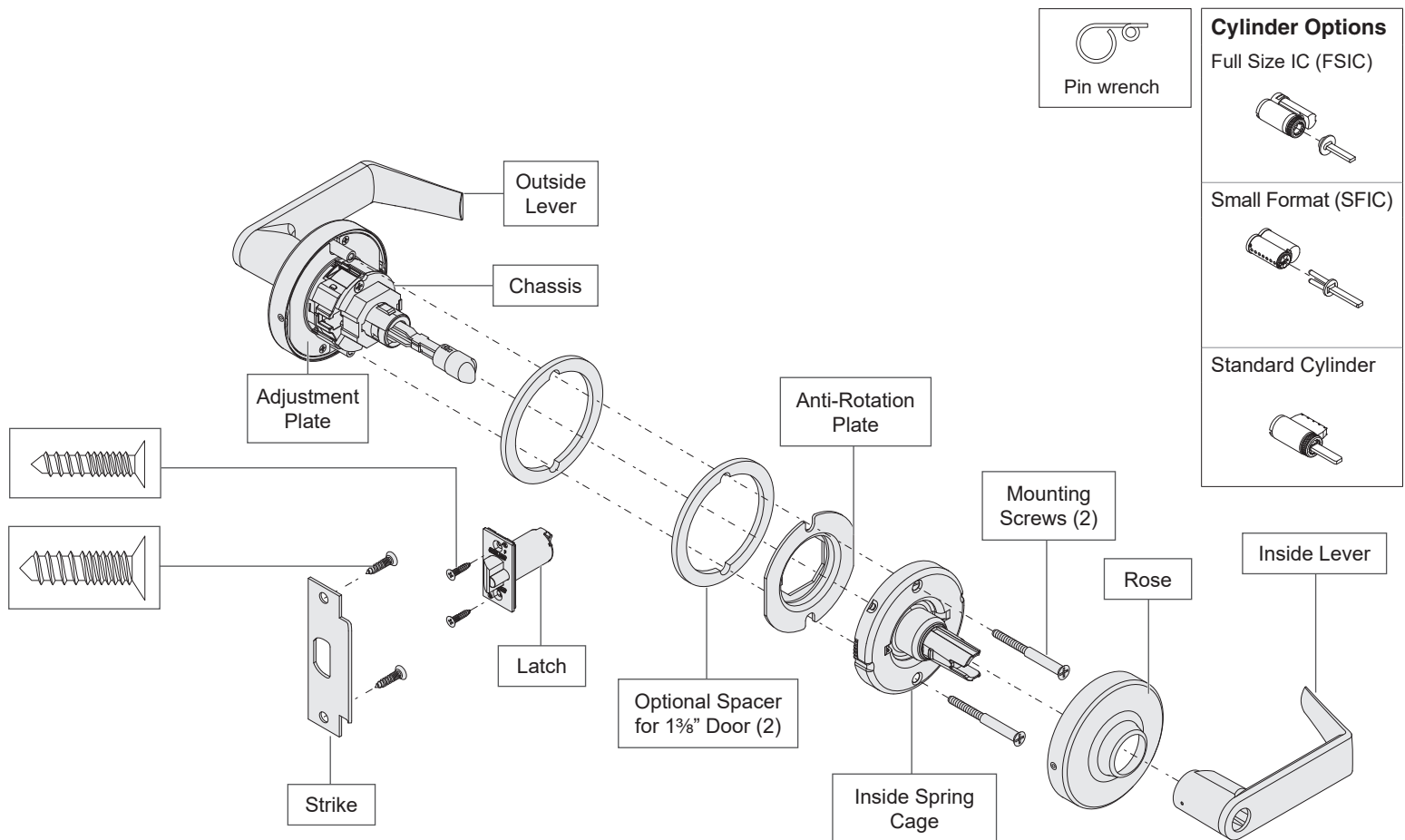


P517-381

ND-Series



Installation Instructions



ND53 Function shown

Installation Preparation

Door preparation:

For door preparation use the template included in the package with the lock. For additional information, visit the website www.allegion.com/us.

IMPORTANT – LOCK TIMING

- ❶ **LOCK TIMING** is the positioning and adjustment of internal lock components.
- ❶ Functions not listed below do not require timing.

THE FOLLOWING LOCKING FUNCTIONS MUST BE TIMED:

ND60 (including XN12-001)

ND72 (including XN12-002 and XN12-003)

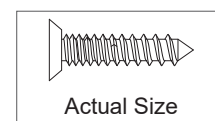
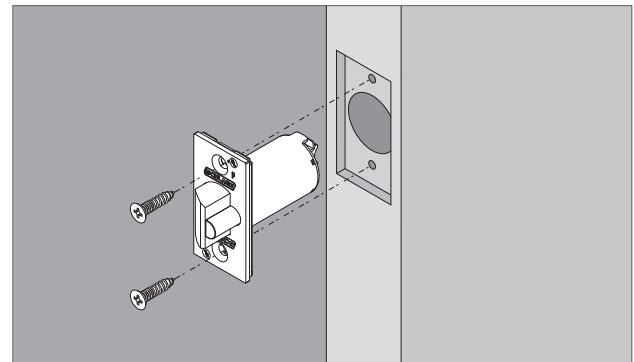
ND70 ND73 ND75 ND93 ND94

ND95 ND97 ND25x70 ND70x80

See ND-Series Timing Guide (P517-432) in package.
For additional assistance, contact Product Support at 1-877-671-7011.

1 Install latch

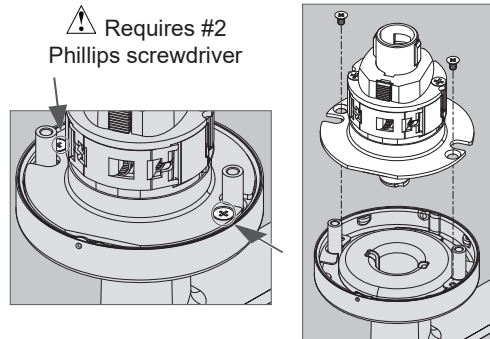
The bevel must face toward the door stop.



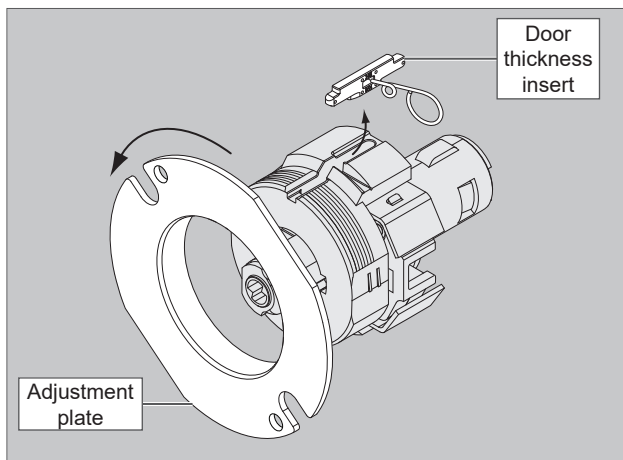
Door Thickness Adjustment

- For $1\frac{3}{4}$ " thick doors, NO ADJUSTMENT IS REQUIRED. Continue to step 2.
- For $1\frac{5}{8}$ " thick doors, install the optional spacers (see steps 2 and 4). No further adjustment is required. Continue to step 2.
- For $1\frac{5}{8}$ ", 2", or $2\frac{1}{8}$ " thick doors ONLY, complete the following door thickness adjustment steps.

A Remove outside lever assembly from chassis.

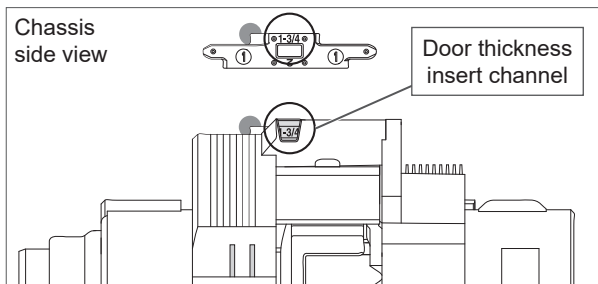


B Remove adjustment plate by rotating counter-clockwise. Remove door thickness insert using pin wrench.



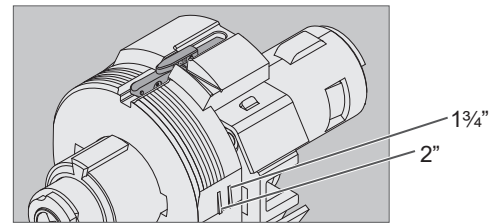
C Reorient and replace the door thickness insert.

Door Thickness	Door Thickness Insert
$1\frac{5}{8}$ "	
2"	
$2\frac{1}{8}$ "	



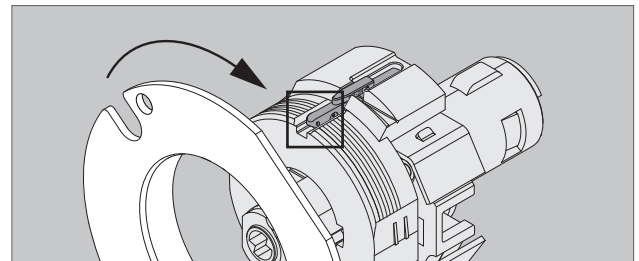
NOTE: If door thickness insert is missing, align the adjustment plate to marks on chassis:

Door Thickness	Adjustment
$1\frac{3}{8}$ "	Align adjustment plate with $1\frac{3}{4}$ " mark. Use optional spacers. For ND85 rotate additional half turn counterclockwise.
$1\frac{5}{8}$ "	Tighten adjustment plate to bottom, then rotate a half turn counterclockwise.
$1\frac{3}{4}$ "	Align adjustment plate with $1\frac{3}{4}$ " mark. For ND85 rotate additional half turn counterclockwise.
2"	Align adjustment plate with 2" mark.
$2\frac{1}{8}$ "	Align adjustment plate with 2" mark, then rotate an additional full turn counterclockwise.

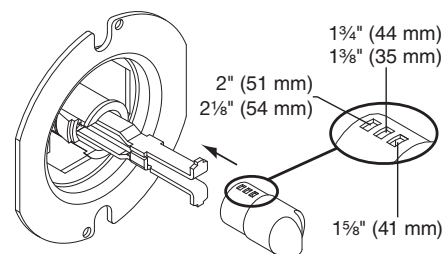


D Reinstall adjustment plate.

Tighten until door thickness insert enters notch in adjustment plate (or align as described above).

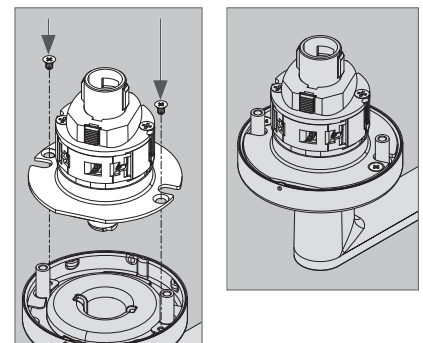
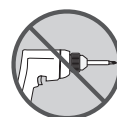


If applicable, adjust turn button position.



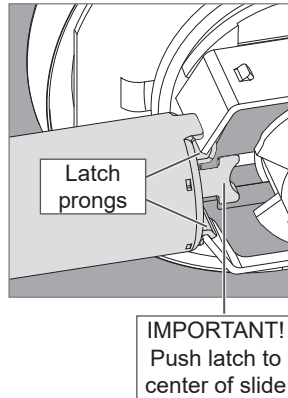
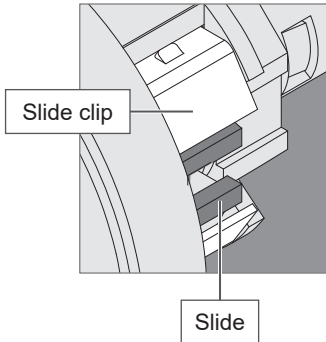
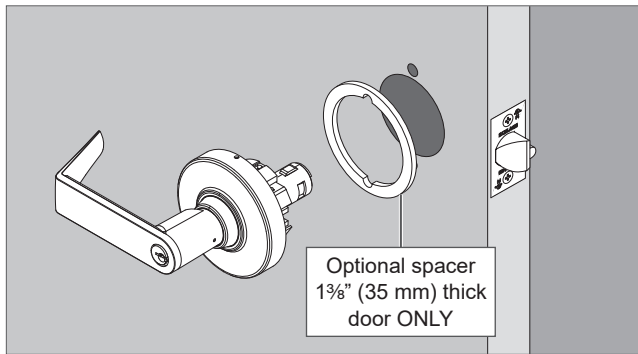
E Reattach the outside lever assembly to the chassis.

Tighten until snug with #2 Phillips screwdriver.



2 Install chassis/outside lever assembly

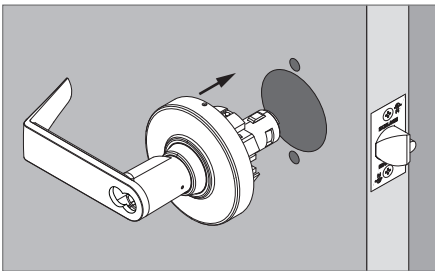
Latch prongs fit between slide and slide clip.



3

Keyed IC Outside Levers ONLY:

Install outside lever and spring cage. Follow instructions in ND-Series Timing Guide.

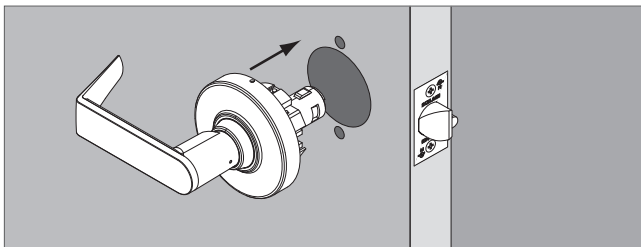


IMPORTANT

**DO NOT install
IC cylinder!
Follow steps in
ND-SeriesTiming
Guide!**

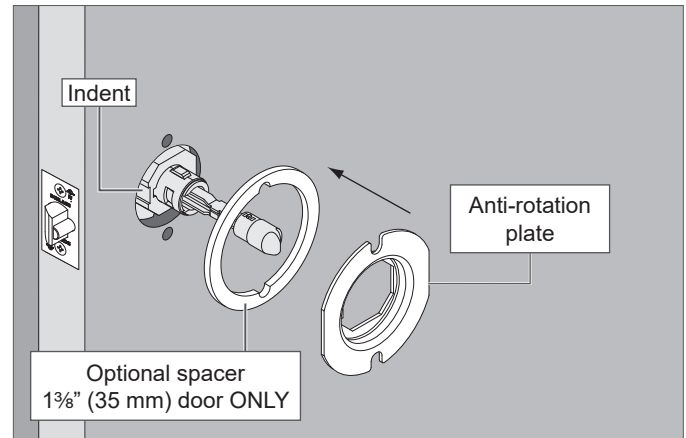
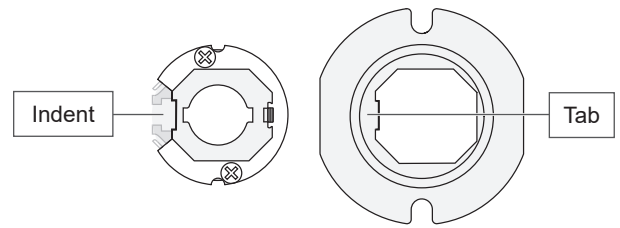
Non-Keyed Outside Levers ONLY:

Install outside lever and spring cage, then continue to step 4.

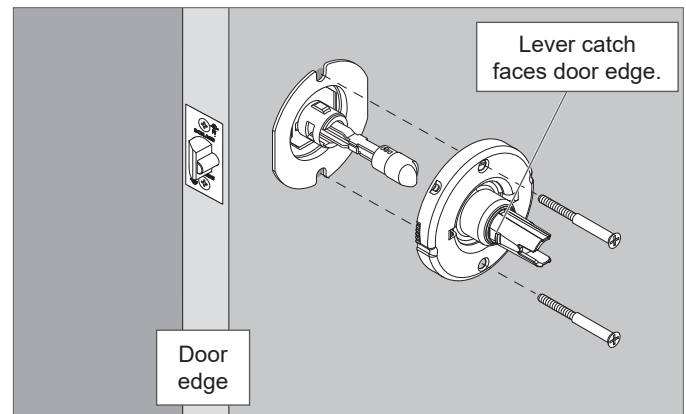


4 Install anti-rotation plate

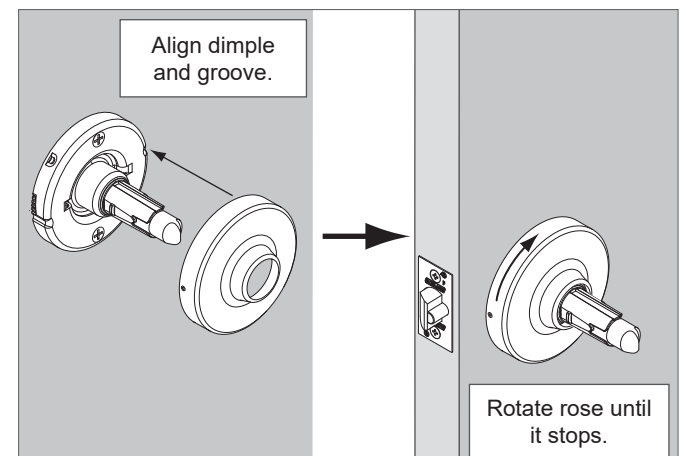
Align the tab with the indent on the hub.



5 Install inside spring cage assembly

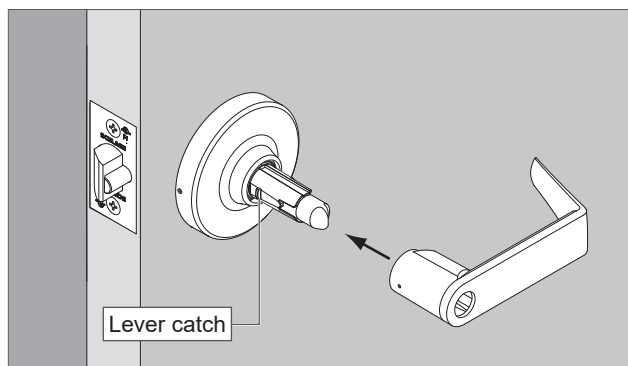


6 Install inside rose

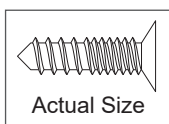
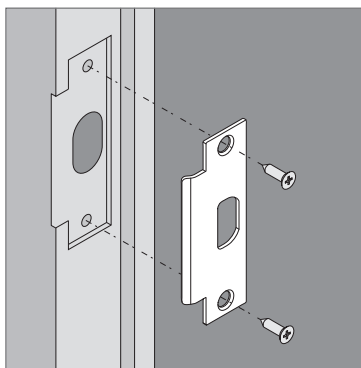


7 Install inside lever

Firmly push on until lever catch engages.



8 Install strike



9 Check lock function

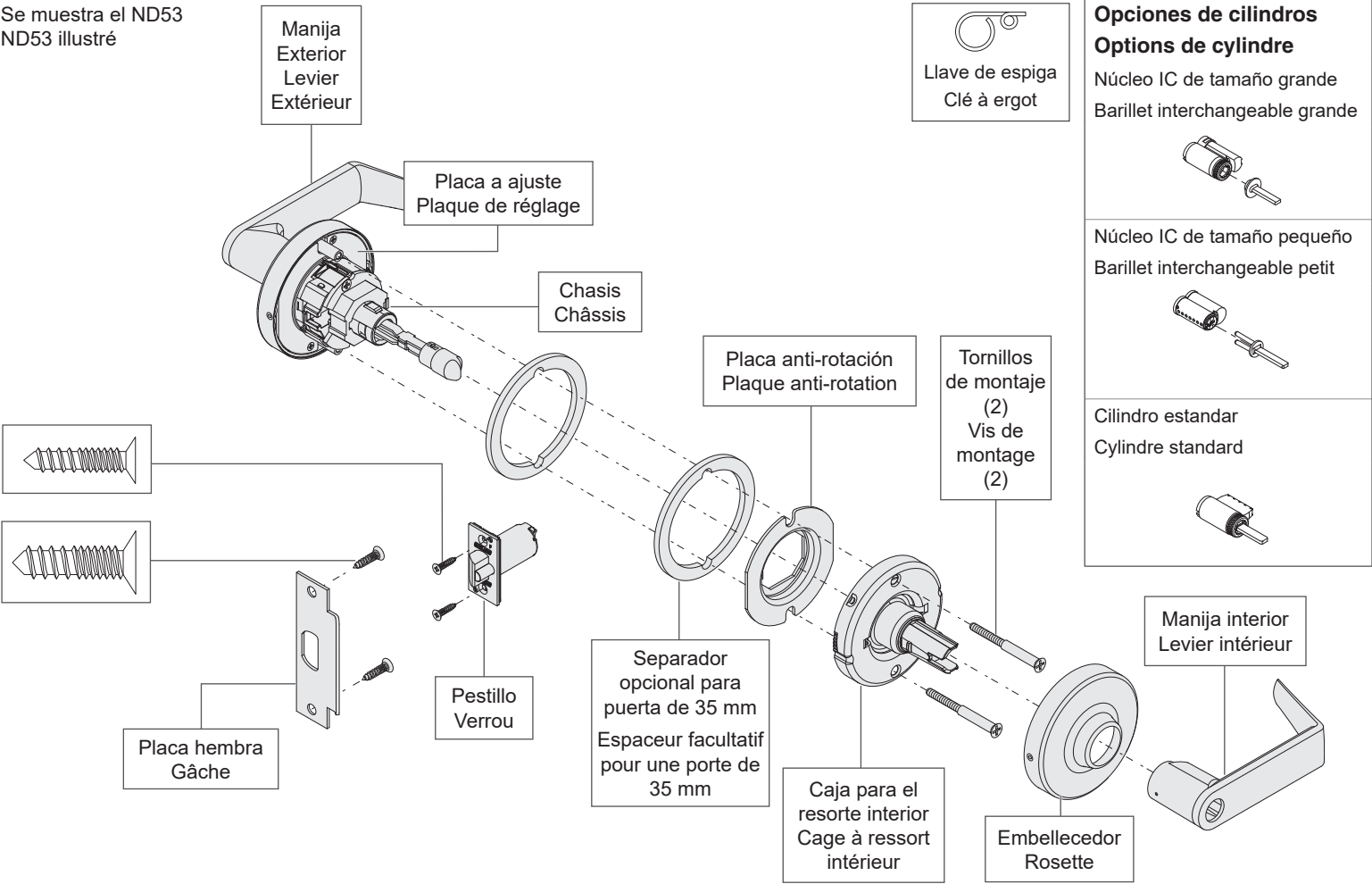
If a keyed function does not work properly, refer to the ND-Series Timing Guide (P517-432) in this package to determine proper adjustment of locks that require timing. Lock functions that require timing are listed on page 1.

Customer Service

1-877-671-7011

www.allegion.com/us

Se muestra el ND53
ND53 illustré



IMPORTANTE/IMPORTANT
Sincronización de la Cerradura
Guide de synchronisation de la serrure

- ❶ **SINCRONIZAR BLOQUEO** es el posicionamiento y ajuste de los componentes internos de bloqueo.
- ❶ **Las funciones que no se enumeran debajo no requieren sincronización.**

Para ayuda adicional consulte la página Guía de Sincronización de la Serie ND (P517-432) en el paquete. Contacte al Servicio de Asistencia de Productos al: **1-877-671-7011**.

- ❶ **Le SYNCHRONISME DE VERROUILLAGE** est le positionnement et la disposition des composants internes du verrou.
- ❶ **Le synchronisme n'est pas requis si les fonctions ne sont pas indiquées ci-dessous.**

Pour plus d'information reportez-vous à la section Guide de Synchronisation Séries ND (P517-432) de l'emballage. Communiquez avec le support technique au : **1-877-671-7011**.

Las siguientes funciones de bloqueo deben sincronizarse:

Les fonctions de verrouillage suivantes doivent être synchronisées :

ND60 (incluso/y compris XN12-001)

ND72 (incluso/y compris XN12-002, XN12-003)

ND70 ND73 ND75 ND93 ND94

ND95 ND97 ND25x70 ND70x80

Preparación de la puerta

Preparation de la porte

Preparación de la Puerta:

Para preparar la puerta, utilice la plantilla incluida en el paquete con la cerradura. Para obtener más información, consulte el sitio web: www.allegion.com/us.

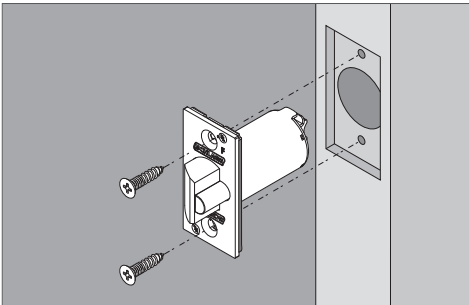
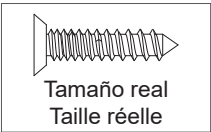
Preparation de la Porte :

Pour la préparation de la porte, utiliser le modèle inclus dans l'ensemble avec la serrure. Pour plus de renseignements, consulter le site Web : www.allegion.com/us.

1 Instale el pestillo

Installer le verrou

El bisel debe apuntar hacia el tope de la puerta.
Le biseau doit être dirigée vers la butée de porte.



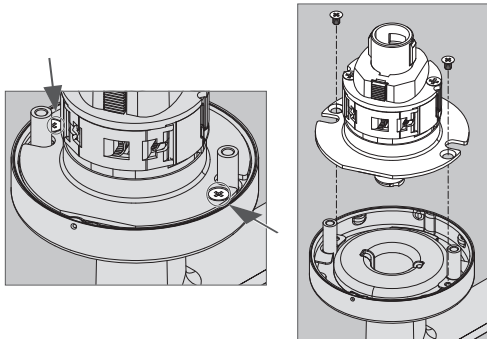
Ajuste del grosor de la puerta Réglage de l'épaisseur de la porte

- Para puertas de 44 mm de espesor, no se requiere NINGÚN AJUSTE. Continuar al paso 2.
- Para puertas de 35 mm de espesor, instale los separadores opcionales (Consulte los pasos 2 y 4). No se requiere ningún ajuste. Continuar al paso 2.
- SOLO para puertas de 41, 51 o 54 mm. siga los siguientes pasos.
- Pour les portes de 4,5 cm d'épaisseur, AUCUN RÉGLAGE n'est nécessaire. Passez à l'étape 2.
- Pour les portes de 3,6 cm d'épaisseur, installer les espaceurs en option. (Voir les étapes 2 et 4). Aucun autre réglage n'est nécessaire. Passez à l'étape 2.
- SEULEMENT pour les portes de 4,1 cm, 5 cm ou 5,4 cm procéder comme suit.

A Retire la unidad externa de la manija del chasis.

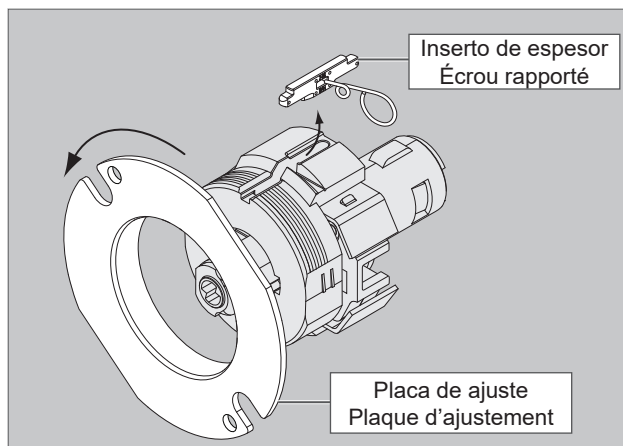
Retirez le levier extérieur du châssis

⚠
Requiere un
destornillador
Phillips #2
Nécessite
l'utilisation
d'un tournevis
Phillips n° 2



B Retire la placa de ajuste al girarla en sentido contrario a las agujas del reloj. Retire el inserto de espesor de la puerta mediante el uso de una llave para clavija.

Retirez la plaque d'ajustement en la faisant pivoter dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Retirez l'écrou rapporté de l'épaisseur de la porte à l'aide de la clef à ergots.



C Vuelva a orientar y colocar el inserto de espesor de la puerta.

Réorientez l'écrou rapporté de l'épaisseur de la porte et remplacez-le.

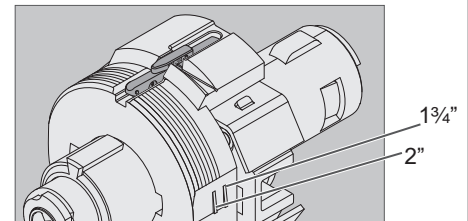
Espesor de la puerta Épaisseur de la porte	Inserto de espesor de la puerta Écrou rapporté de l'épaisseur de la porte
1 5/8" (41 mm)	
2" (51 mm)	
2 1/8" (54 mm)	

Vista lateral
del chasis
Vue latérale
du châssis



Canal del inserto de
espesor de la puerta
Canal de l'écrou
rapporté de
l'épaisseur de la
porte

⚠ **NOTA:** Si falta el inserto de espesor de la puerta, alinee la placa de ajuste con las marcas en el chasis.



⚠ **REMARQUE :** Si le gabarit d'épaisseur de porte est manquant, alignez la plaque de réglage sur les marques du châssis.

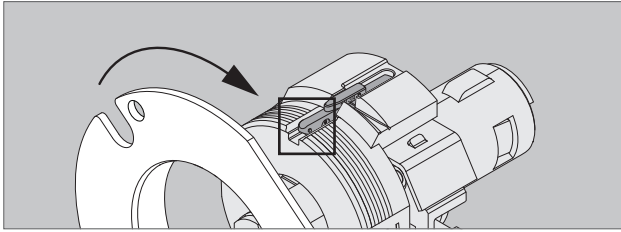
Espesor de la puerta Épaisseur de la porte	Ajuste Ajustement
35 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 1 3/4" pulgadas. Instale los separadores opcionales. <i>Para ND85, girar otra media vuelta SCAR.</i> Aligner la plaque de réglage avec la marque 1 3/4" po. Installer les espaceurs en option. <i>Pour ND85, faites pivoter d'un demi-tour supplémentaire SAH.</i>
41 mm	Ajustar la placa de ajuste a la parte inferior, luego gírela media vuelta en SCAR. Serrez la plaque de réglage au bas, puis tourner un demi-tour dans le SAH.
44 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 1 3/4" pulgadas. <i>Para ND85, girar otra media vuelta SCAR.</i> Aligner la plaque de réglage avec la marque 1 3/4" po. <i>Pour ND85, faites pivoter d'un demitour supplémentaire SAH.</i>
51 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 2" pulgadas. Aligner la plaque de réglage avec la marque 2" po.
54 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 2" pulgadas, luego girar otra vuelta completa en SCAR. Aligner la plaque de réglage avec la marque 2" po, faire un tour complet supplémentaire dans le SAH.

SCAR = sentido contrario a las agujas del reloj
SAH = sens antihoraire

D Vuelva a instalar la placa de ajuste.

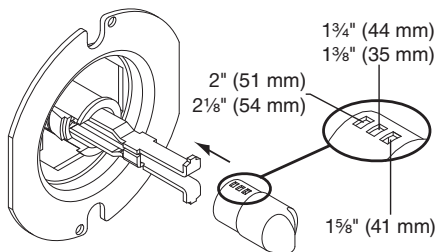
Remettre la plaque de réglage.

Ajuste hasta que el inserto de espesor de la puerta ingrese en la muesca en la placa de ajuste (o alinee como se describe anteriormente). Serrez jusqu'à ce que le gabarit d'épaisseur de porte pénètre dans l'encoche de la plaque de réglage (ou alignez la plaque tel que décrit ci-dessus).



Si corresponde, ajuste la posición del botón de giro.

Le cas échéant, ajuster la position du taquet.

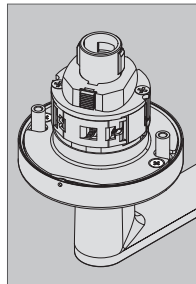
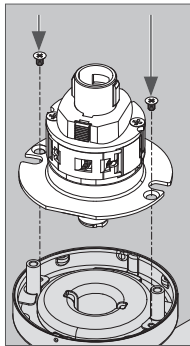


E Vuelva a adherir la unidad externa de la manija al chasis.

Rattachez le levier extérieur au châssis.



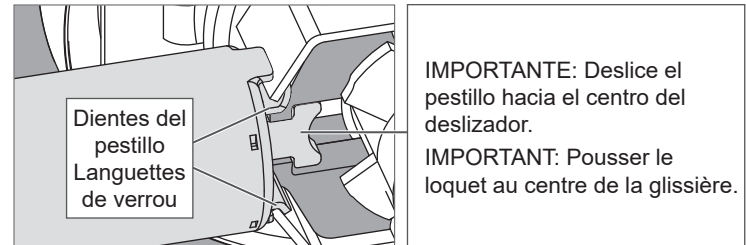
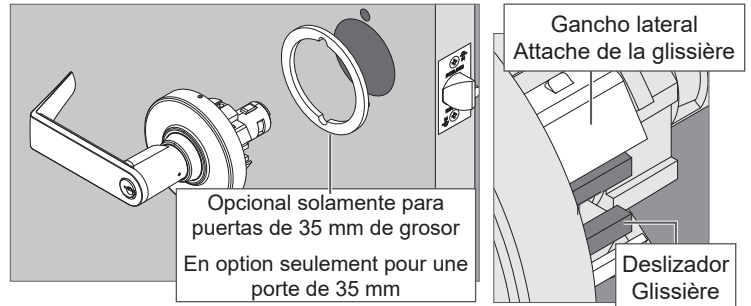
Ajuste hasta que quede apretado con un destornillador Phillips #2.
Serrez bien à l'aide d'un tournevis Phillips n° 2.



2 Instale el chasis/manija exterior

Installer le châssis/levier extérieur

Los dientes del pestillo ajustan entre el deslizador y el gancho lateral.
Les languettes de verrou s'insèrent entre la glissière et l'attache de la glissière.



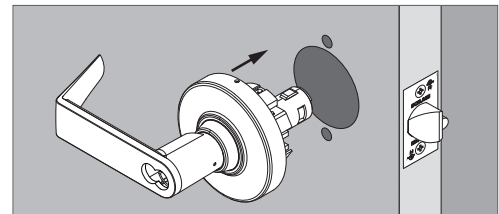
3

Solo manija exteriores con llave IC:

Instale la manija exterior y el caja para el resorte. Siga los pasos en la Guía de sincronización de la Serie ND.

Leviers extérieurs avec clé IC seulement :

Installer le levier extérieur et la cage du ressort. Respectez les étapes du Guide de synchronisation de la Série ND.



¡IMPORTANTE!

¡NO instale el cilindro IC!
¡Siga los pasos en la Guía de sincronización de la Serie ND!

IMPORTANT!

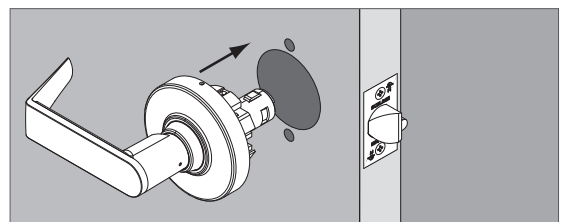
N'installez PAS le cylindre IC! Respectez les étapes du Guide de synchronisation de la Série ND!

Solo manija exteriores sin llave:

Instale la manija exterior y el caja para el resorte. Continuar al paso 4.

Leviers extérieurs sans clé seulement :

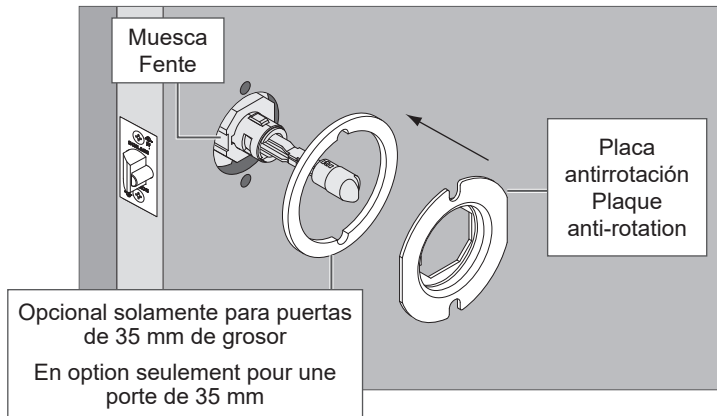
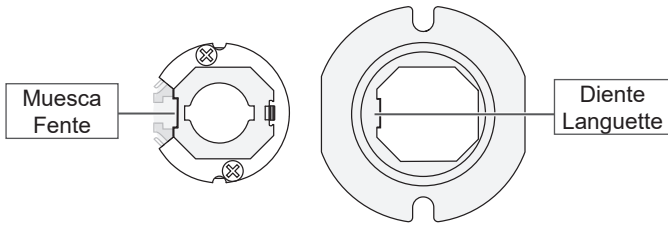
Installer le levier extérieur et la cage du ressort. Passez à l'étape 4.



4 Instale la placa antirrotación

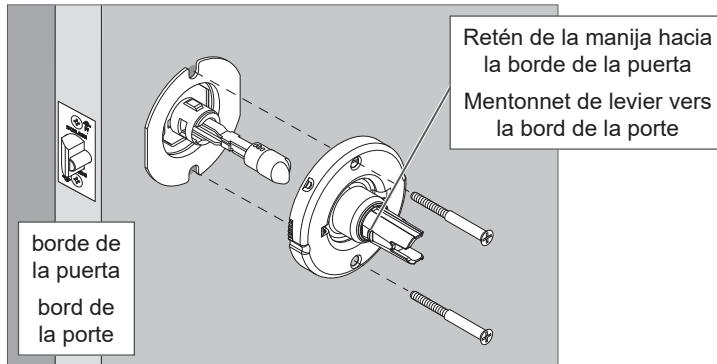
Installer la plaque anti-rotation

Alinee el diente con la muesca en el núcleo.
Aligner la languette avec la fente sur le collet.



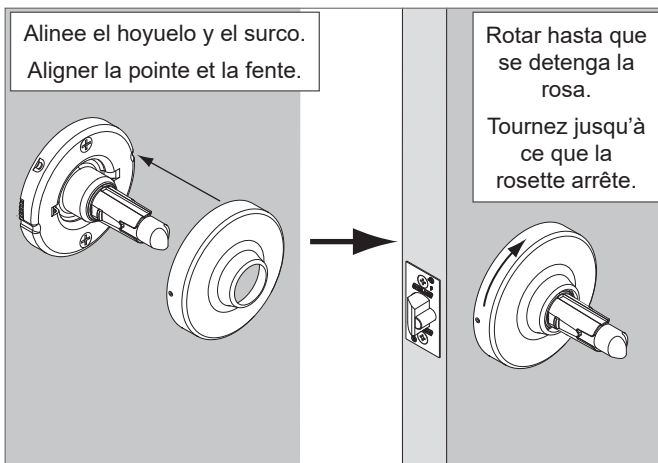
5 Instale del conjunto interior de la caja para el resorte

Installer la cage du ressort intérieur



6 Instale el embellecedor interior

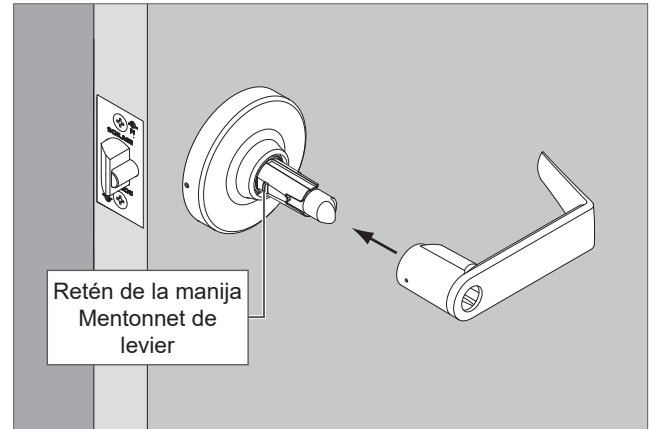
Installer la rosette intérieur



7 Instale la manija interior

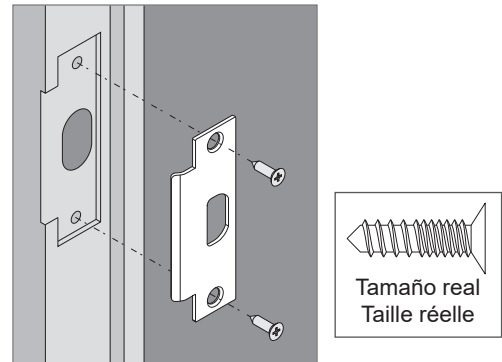
Installer le levier intérieur

Presione firmemente hasta que entre la traba de la manija.
Poussez fermement jusqu'à ce que le loquet du levier s'enclenche.



8 Instale la placa de hembra

Installer la gâche



9 Verifique la función de la cerradura

Vérifier le bon fonctionnement du verrou

Si una función con llave no funciona correctamente, consulte la Guía de Sincronización de la Serie ND (P517-432) presente en este paquete para conocer los ajustes correctos de bloqueos que requieren sincronización. Las funciones de bloqueo que requieren sincronización están enumeradas en la página 1.

Si une fonction avec clé ne fonctionne pas correctement, vérifiez le Guide de Synchronisation de la Série ND (P517-432) dans cet emballage afin de déterminer le bon alignement des verrous nécessitant une synchronisation. Les fonctions nécessitant une synchronisation sont indiquées à la page 1.

Servicio al cliente

1-877-671-7011

Service à la clientèle

www.allegion.com/us

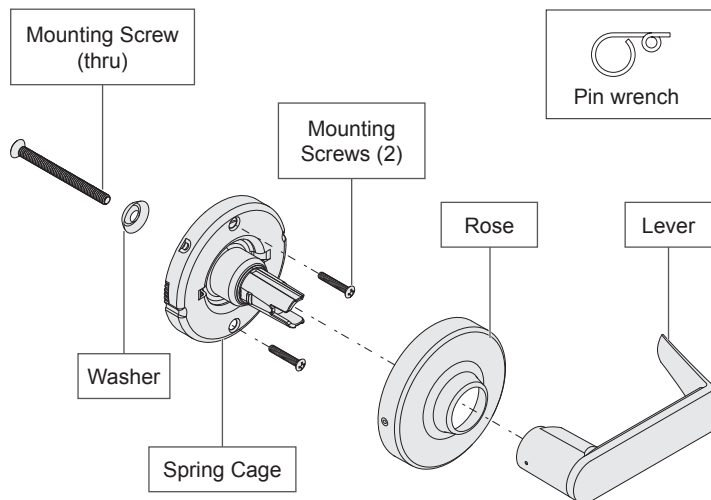


P517-383

ND170 Dummy Trim



Installation Instructions



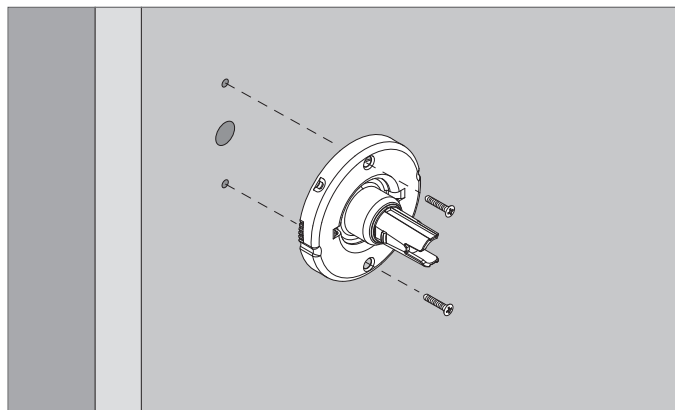
Installation Preparation

Door preparation:

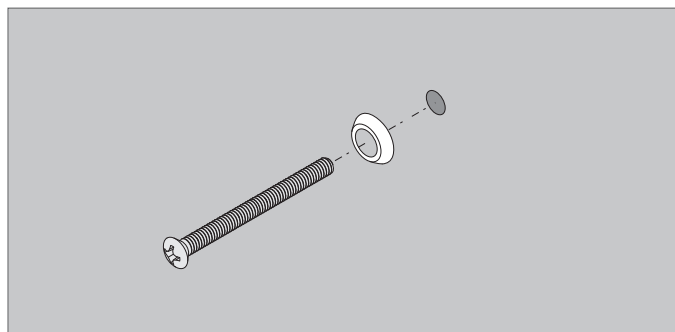
For door preparation use the template included in the package with the lock. For additional information, visit the website www.allegion.com/us.

Contact Product Support at **1-877-671-7011**.

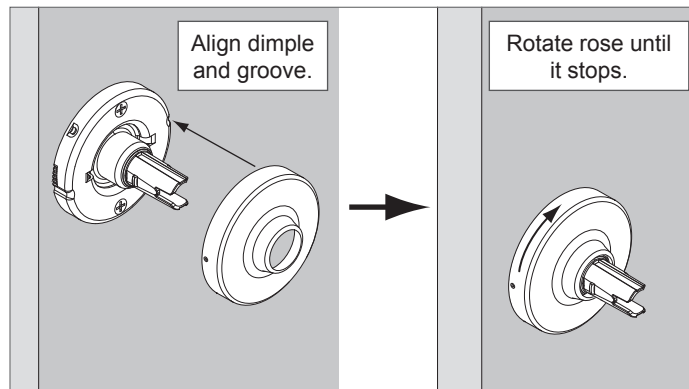
1 Install spring cage



2 Install mounting screw and washer

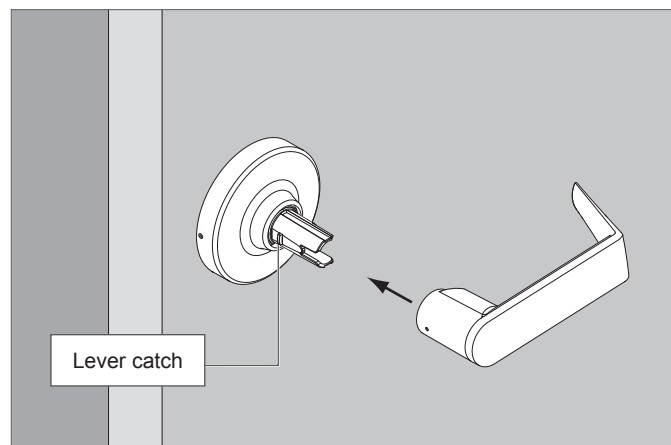


3 Install rose



4 Install lever

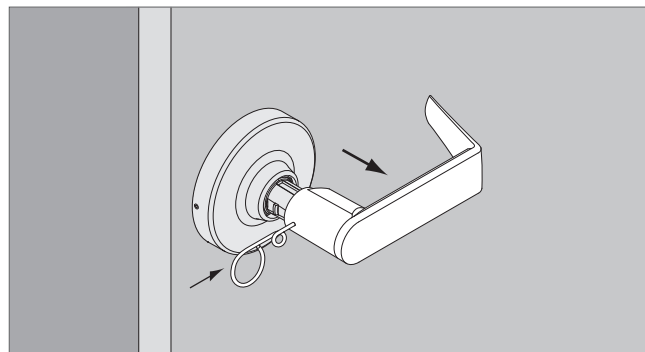
Firmly push on until lever catch engages.



To remove lever:

A Insert pin wrench and push against lever catch.

B Pull off lever.

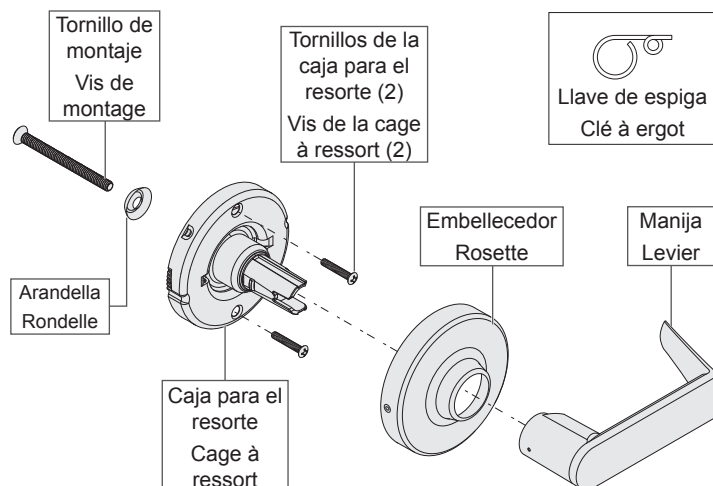


Customer Service

1-877-671-7011

www.allegion.com/us

Instrucciones de Instalación Instructions d'Installation



Preparación de la Puerta

Preparation de la Porte

Para preparar la puerta, utilice la plantilla incluida en el paquete con la cerradura. Para obtener más información, consulte el sitio web de Schlage: www.allegion.com/us.

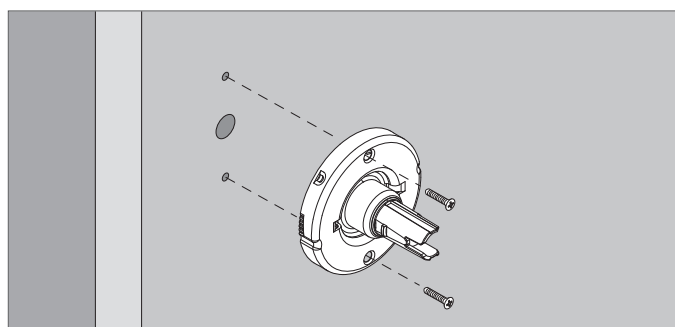
Contacte al Servicio de Asistencia de Productos al: **1-877-671-7011**.

Pour la préparation de la porte, utiliser le modèle inclus dans l'ensemble avec la serrure. Pour plus de renseignements, consulter le site Web de Schlage : www.allegion.com/us.

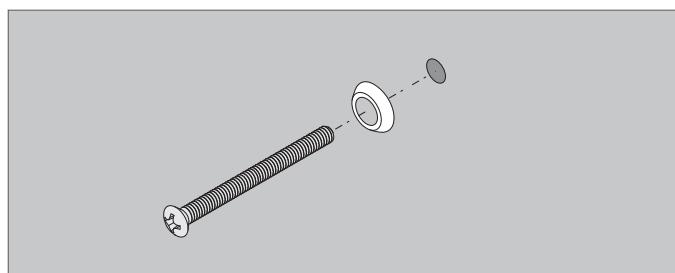
Communiquez avec le support technique au : **1-877-671-7011**.

1 Instale la caja para el resorte

Installer la cage du ressort

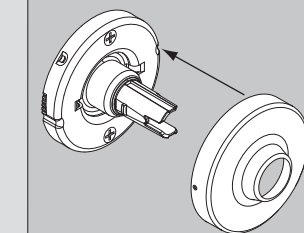


2 Instale la tornillo de montaje y la arandela Installer la vis de montage et la rondelle

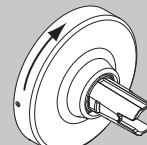


3 Instale el embellecedor Installer la rosette

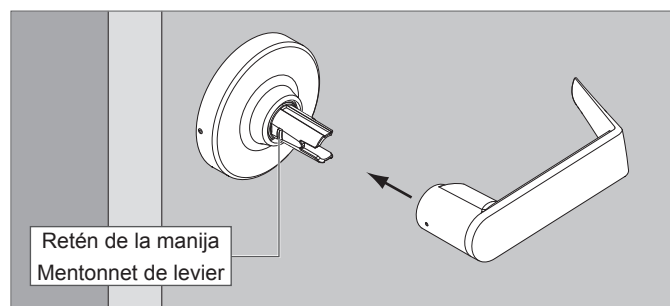
Alinee el hoyuelo y el surco.
Aligner la pointe et la fente.



Rotar hasta que se detenga la rosa.
Tournez jusqu'à ce que la rosette arrête.



4 Instale la manija Installer le levier



Extracción de la manija:

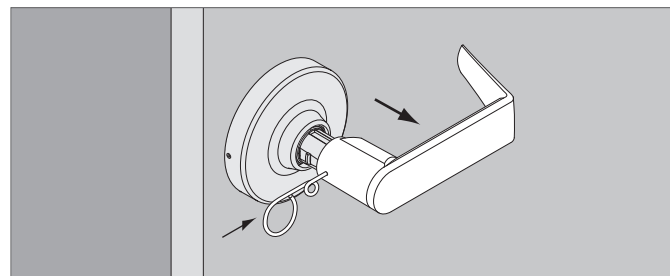
Enlever de levier :

A Inserte la llave de espiga y haga presión contra el retén de la palanca.

Insérer la clé à ergot et la pousser contre le mentonnet du levier.

B Suelte la palanca.

Retirer le levier.



Servicio al cliente

1-877-671-7011

Service à la clientèle

www.allegion.com/us

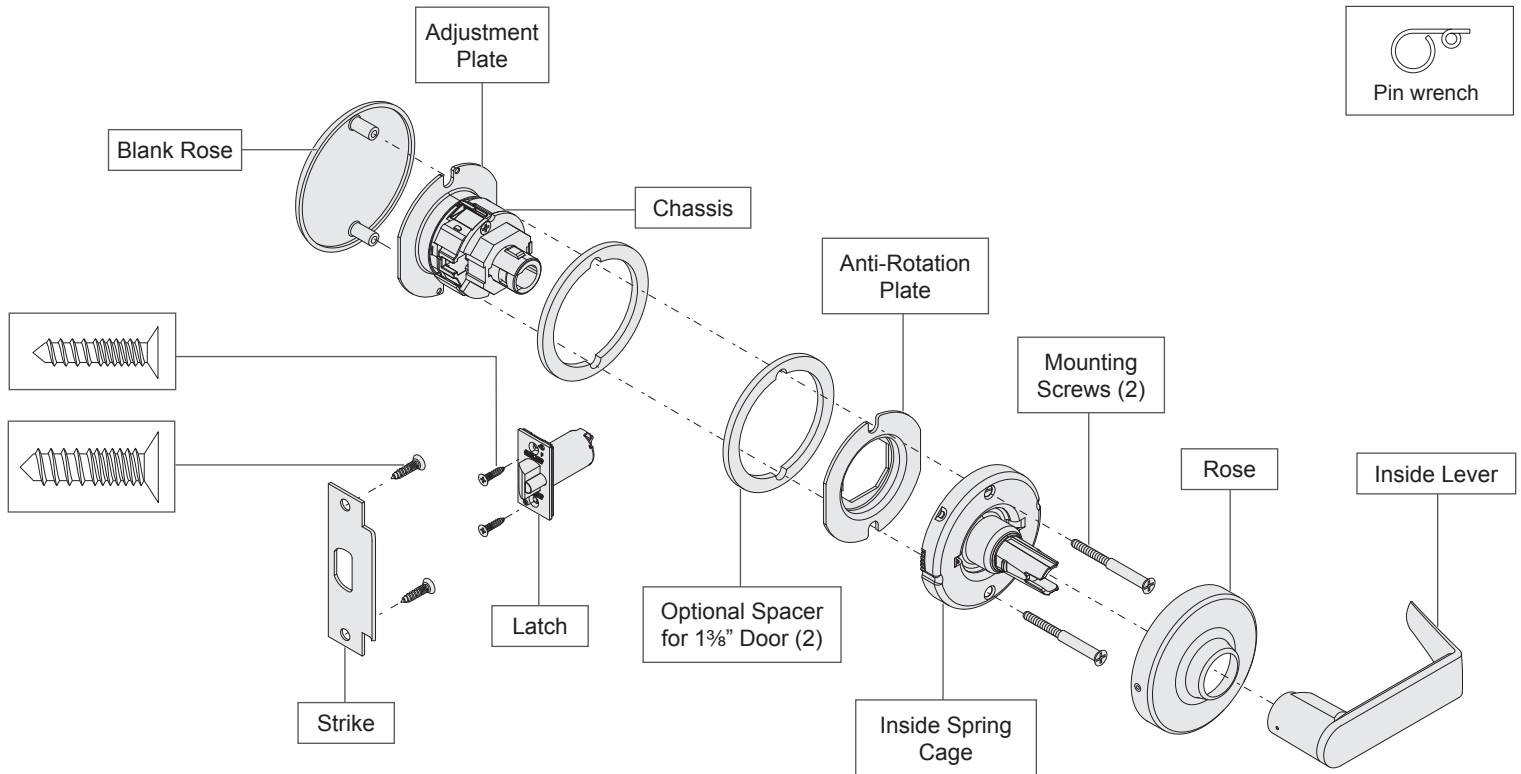


P517-382

ND25 Exit Lock



Installation Instructions



Installation Preparation

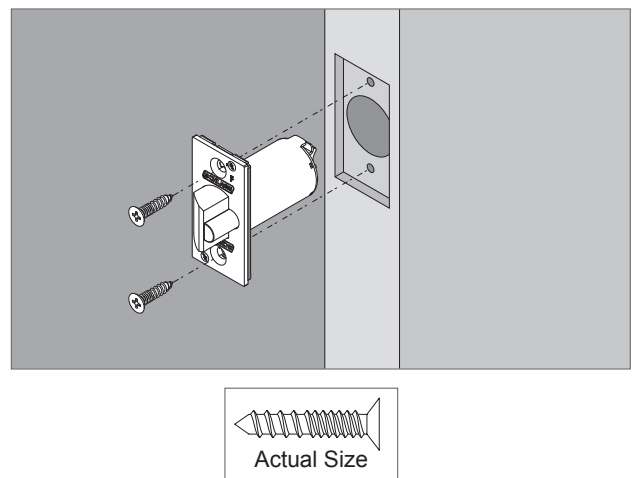
Door preparation:

For door preparation use the template included in the package with the lock. For additional information, visit the website. www.allegion.com/us.

Contact Product Support at
1-877-671-7011.

1 Install latch

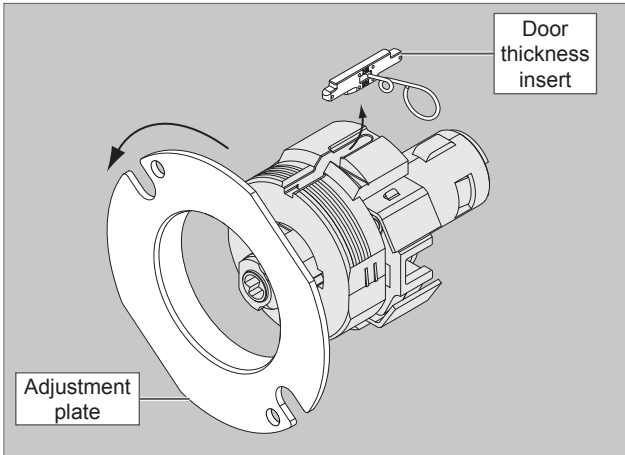
The bevel must face toward the door stop.



Door Thickness Adjustment

- For 1 3/4" thick doors, NO ADJUSTMENT IS REQUIRED. Continue to step 2.
- For 1 5/8" **thick doors**, install the optional spacers (see steps 2 and 3). No further adjustment is required. Continue to step 2.
- For 1 5/8", 2", or 2 1/8" **thick doors ONLY**, complete the following door thickness adjustment steps.

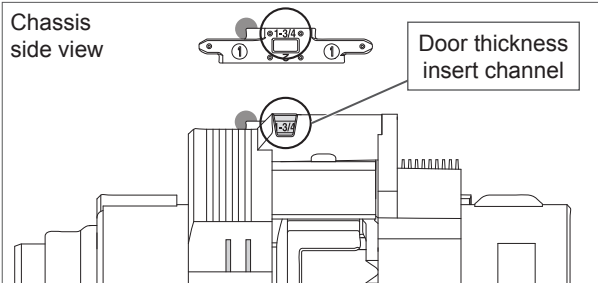
A Remove adjustment plate by rotating counter-clockwise. Remove door thickness insert using pin wrench.



B Reorient and replace the door thickness insert.

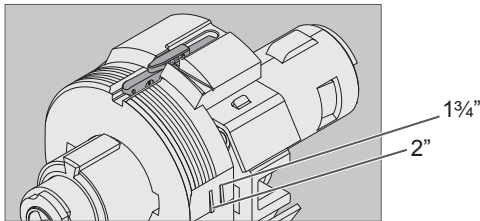
Door Thickness	Door Thickness Insert
1 5/8"	
2"	
2 1/8"	

Chassis side view



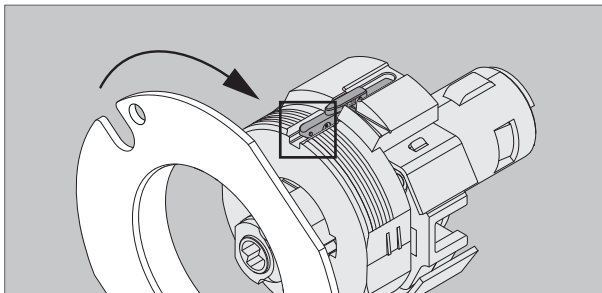
NOTE: If door thickness insert is missing, align the adjustment plate to marks on chassis:

Door Thickness	Adjustment
1 3/8"	Align adjustment plate with 1 3/4" mark. Use optional spacers.
1 5/8"	Tighten adjustment plate to bottom, then rotate a half turn counterclockwise.
1 3/4"	Align adjustment plate with 1 3/4" mark.
2"	Align adjustment plate with 2" mark.
2 1/8"	Align adjustment plate with 2" mark, then rotate an additional full turn counterclockwise.



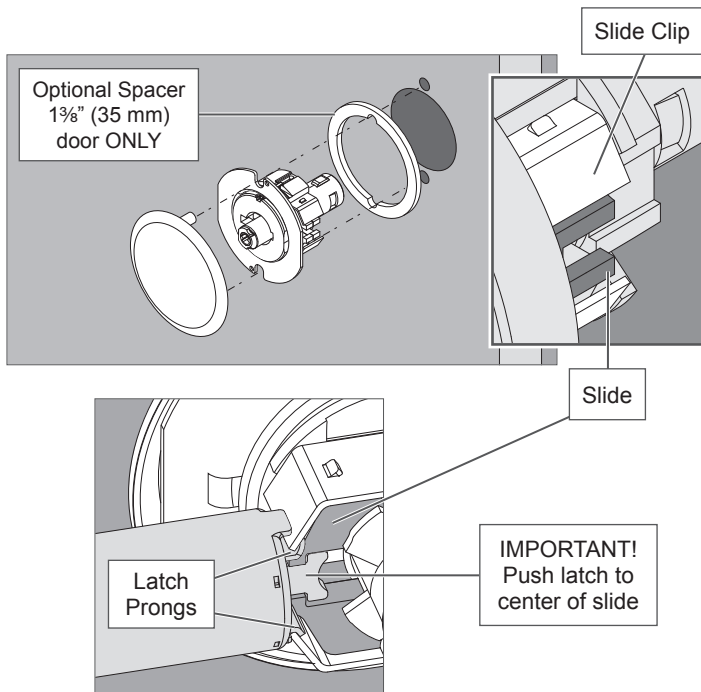
C Reinstall adjustment plate.

Tighten until door thickness insert enters notch in adjustment plate (or align as described above).



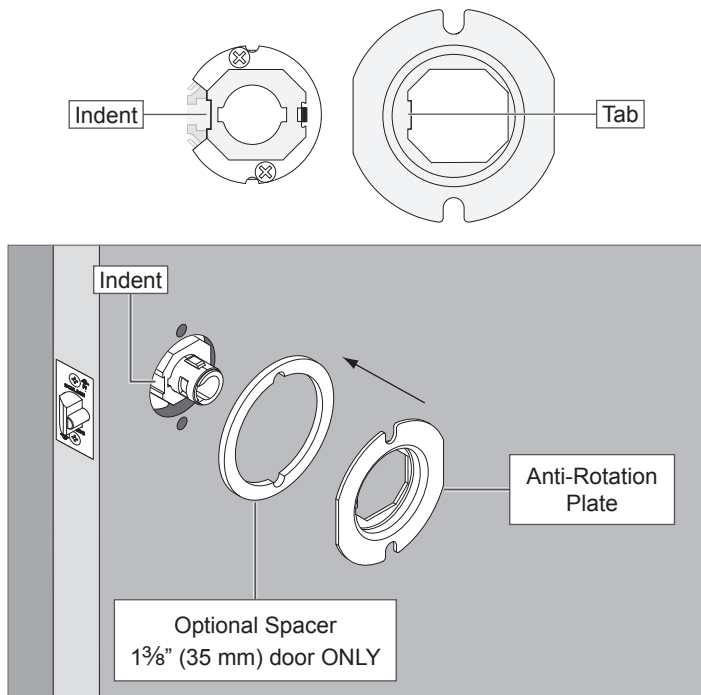
2 Install chassis/outside blank rose assembly

Latch prongs fit between slide and slide clip.

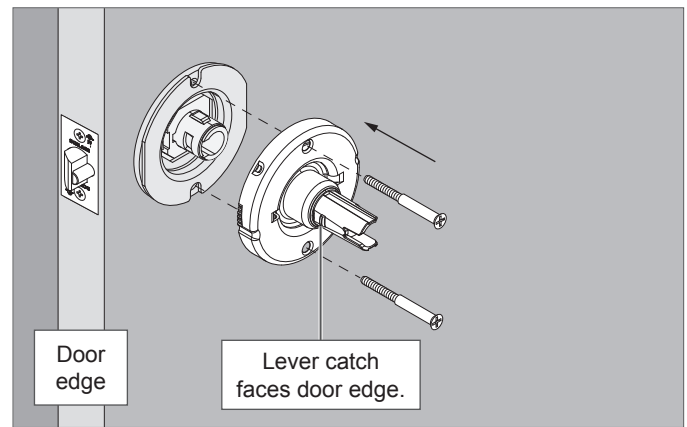


3 Install anti-rotation plate

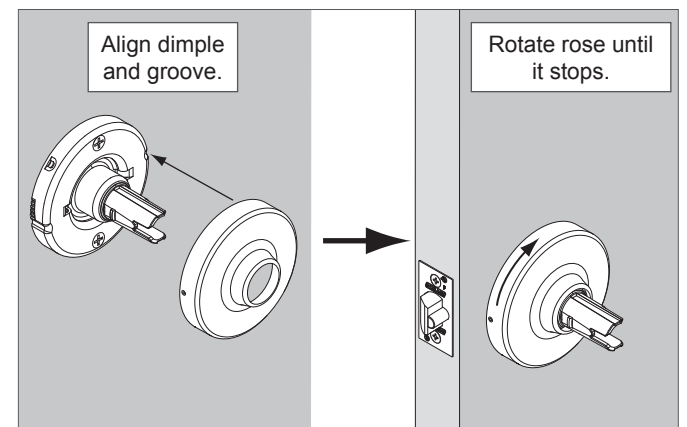
Align the tab with the indent on the hub.



4 Install inside spring cage assembly

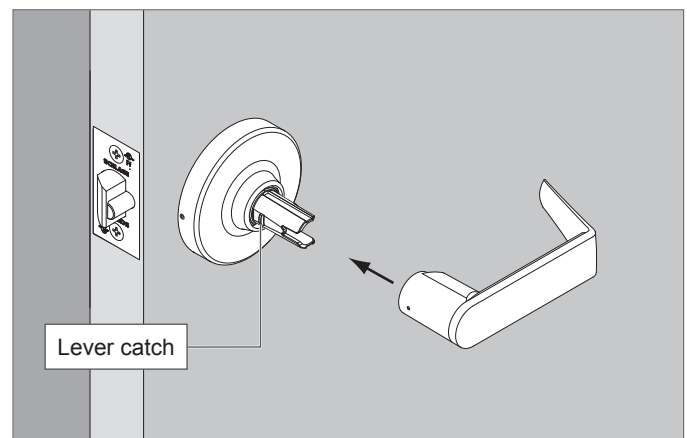


5 Install inside rose

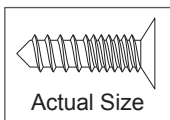
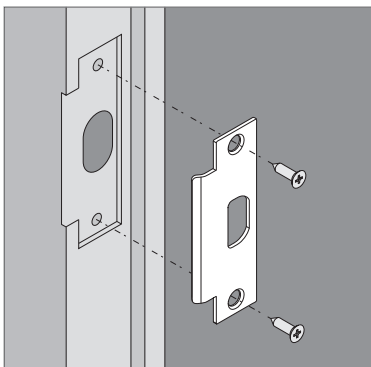


6 Install inside lever

Firmly push on until lever catch engages.



7 Install strike



8 Check lock function

Customer Service

1-877-671-7011

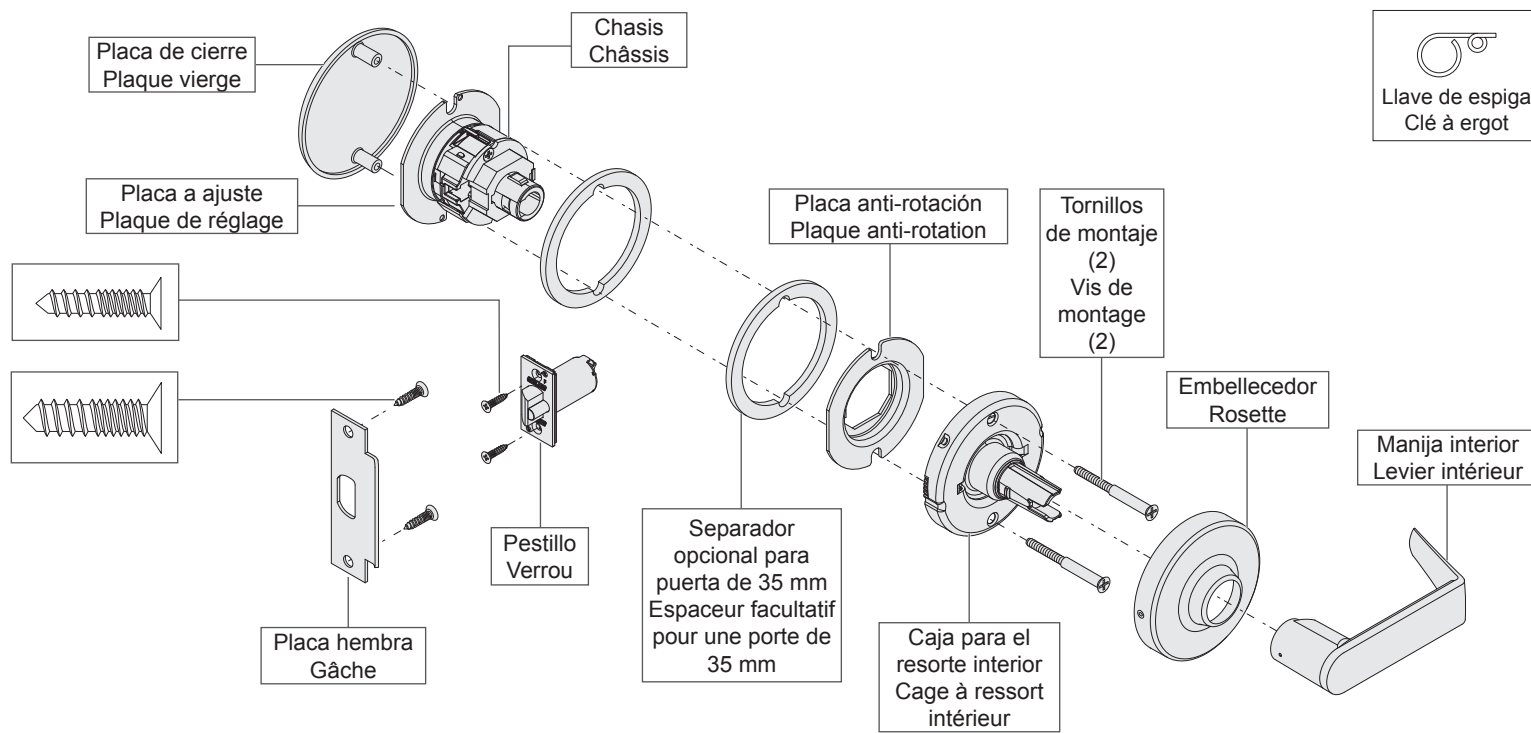
www.allegion.com/us

ND25 Cerradura de Salida

ND25 Serrure de la Sortie



Instrucciones de Instalación
Instructions d'Installation



Preparación de la puerta

Preparation de la porte

Preparación de la Puerta:

Para preparar la puerta, utilice la plantilla incluida en el paquete con la cerradura. Para obtener más información, consulte el sitio web: www.allegion.com/us.

Contacte al Servicio de Asistencia de Productos al:
1-877-671-7011.

Preparation de la Porte :

Pour la préparation de la porte, utiliser le modèle inclus dans l'ensemble avec la serrure. Pour plus de renseignements, consulter le site Web : www.allegion.com/us.

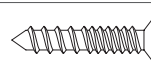
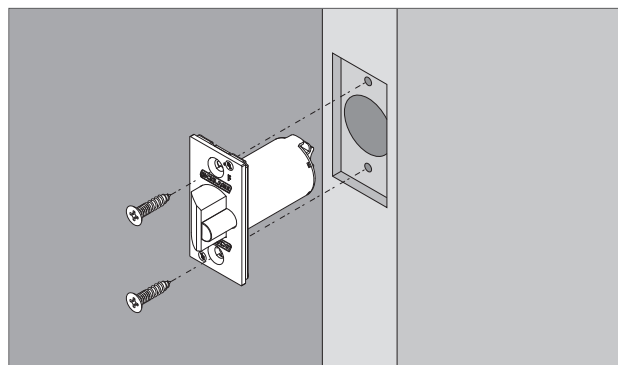
Communiquez avec le support technique au :
1-877-671-7011.

1 Instale el pestillo

Installer le verrou

El bisel debe apuntar hacia el tope de la puerta.

Le biseau doit être dirigée vers la butée de porte.



Tamaño real
Taille réelle

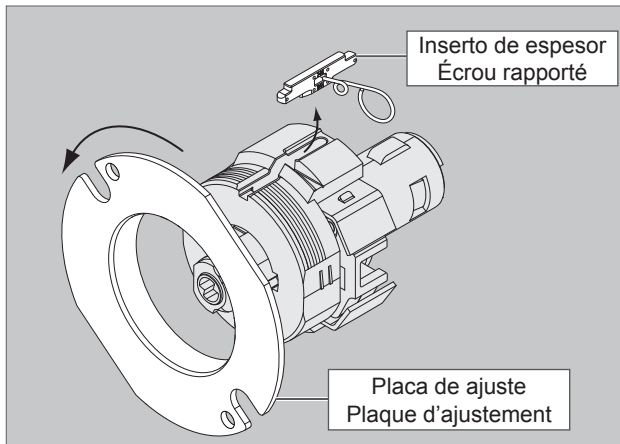
Ajuste del grosor de la puerta

Réglage de l'épaisseur de la porte

- Para puertas de 44 mm de espesor, no se requiere NINGÚN AJUSTE. Continuar al paso 2.
- Para puertas de 35 mm de espesor, instale los separadores opcionales (consulte los pasos 2 y 3). No se requiere ningún ajuste. Continuar al paso 2.
- SOLO para puertas de 41, 51 o 54 mm, siga los siguientes pasos.
- Pour les portes de 4,5 cm d'épaisseur, AUCUN RÉGLAGE n'est nécessaire. Passez à l'étape 2.
- Pour les portes de 3,6 cm d'épaisseur, installer les espaceurs en option. (voir les étapes 2 et 3). Aucun autre réglage n'est nécessaire. Passez à l'étape 2.
- SEULEMENT pour les portes de 4,1 cm, 5 cm ou 5,4 cm procéder comme suit.

- A Retire la placa de ajuste al girarla en sentido contrario a las agujas del reloj. Retire el inserto de espesor de la puerta mediante el uso de una llave para clavija.

Retirez la plaque d'ajustement en la faisant pivoter dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Retirez l'écrou rapporté de l'épaisseur de la porte à l'aide de la clef à ergots.

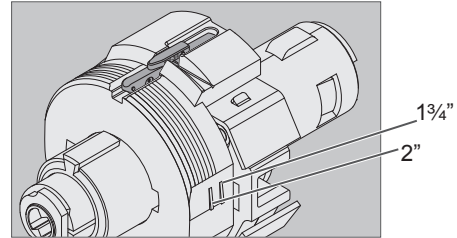


- B Vuelva a orientar y colocar el inserto de espesor de la puerta.
- Réorientez l'écrou rapporté de l'épaisseur de la porte et replacez-le.

Espesor de la puerta Épaisseur de la porte	Inserto de espesor de la puerta Écrou rapporté de l'épaisseur de la porte
1 5/8" (41 mm)	
2" (51 mm)	
2 1/8" (54 mm)	

⚠ **NOTA:** Si falta el inserto de espesor de la puerta, alinee la placa de ajuste con las marcas en el chasis.

⚠ **REMARQUE :** Si le gabarit d'épaisseur de porte est manquant, alignez la plaque de réglage sur les marques du châssis.



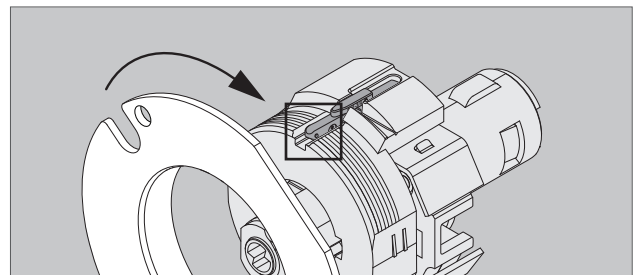
Espesor de la puerta Épaisseur de la porte	Ajuste Ajustement
35 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 1 3/4" pulgadas. Instale los separadores opcionales. <i>Para ND85, girar otra media vuelta SCAR.</i> Aligner la plaque de réglage avec la marque 1 3/4" po. Installer les espaceurs en option. <i>Pour ND85, faites pivoter d'un demi-tour supplémentaire SAH.</i>
41 mm	Ajustar la placa de ajuste a la parte inferior, luego gírela media vuelta en SCAR. Serrez la plaque de réglage au bas, puis tourner un demi-tour dans le SAH.
44 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 1 3/4" pulgadas. <i>Para ND85, girar otra media vuelta SCAR.</i> Aligner la plaque de réglage avec la marque 1 3/4" po. <i>Pour ND85, faites pivoter d'un demitour supplémentaire SAH.</i>
51 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 2" pulgadas. Aligner la plaque de réglage avec la marque 2" po.
54 mm	Alinee la placa de ajuste con el marcador de 2" pulgadas, luego girar otra vuelta completa en SCAR. Aligner la plaque de réglage avec la marque 2" po, faire un tour complet supplémentaire dans le SAH.

SCAR = sentido contrario a las agujas del reloj
SAH = sens antihoraire

- C Vuelva a instalar la placa de ajuste.

Remettre la plaque de réglage.

Ajuste hasta que el inserto de espesor de la puerta ingrese en la muesca en la placa de ajuste (o alinee como se describe anteriormente). Serrez jusqu'à ce que le gabarit d'épaisseur de porte pénètre dans l'encoche de la plaque de réglage (ou alignez la plaque tel que décrit ci-dessus).



2 Instale la placa de cierre y el chasis

Installer le plaque vierge et le châssis

Los dientes del pestillo ajustan entre el deslizador y el gancho lateral.
Les languettes de verrou s'insèrent entre la glissière et l'attache de la glissière.

Opcional
solamente para
puertas de 35
mm de grosor

En option
seulement pour
une porte de
35 mm

Gancho lateral
Attache de la glissière

Deslizador
Glissière

Dientes del
pestillo
Languettes
de verrou

IMPORTANTE: Deslice el
pestillo hacia el centro del
deslizador.
IMPORTANT: Pousser le
loquet au centre de la glissière.

3 Instale la placa antirrotación

Installer la plaque anti-rotation

Alinee el diente con la muesca en el núcleo.

Aligner la languette avec la fente sur le collet.

Muesca
Fente

Diente
Languette

Muesca
Fente

Placa
antirrotación
Plaque anti-
rotation

Opcional solamente para puertas
de 35 mm de grosor

En option seulement pour une
porte de 35 mm

4 Instale del conjunto interior de la caja para el resorte

Installer la cage du ressort intérieur

Retén de la
manija hacia
la borde de la
puerta
Mentonnet de
levier vers la
bord de la porte

borde de
la puerta
bord de
la porte

5 Instale el embellecedor interior

Installer la rosette intérieure

Alinee el hoyuelo y
el surco.

Aligner la pointe et la fente.

Rotar hasta que se
detenga la rosa.

Tournez jusqu'à ce
que la rosette arrête.

6 Instale la manija interior

Installer le levier intérieur

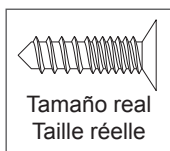
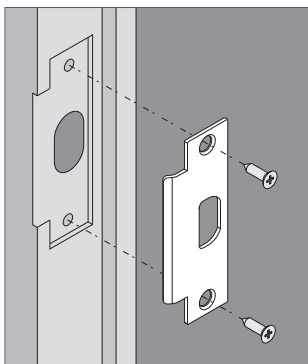
Presione firmemente hasta que entre la traba de la manija.

Poussez fermement jusqu'à ce que le loquet du levier s'enclenche.

Retén de la manija
Mentonnet de
levier

7 Instale la placa de hembra

Installer la gâche



8 Verifique la función de la cerradura

Vérifier le bon fonctionnement du verrou

Servicio al cliente

1-877-671-7011

Service à la clientèle

www.allegion.com/us



P515-167



Instrucciones de instalación

Installation Instructions
ND-Series Standard Installation

Notice d'installation

Standard Core
Núcleo estándar
Barillet standard

Full Size IC
Núcleo IC de tamaño grande
Barillet interchangeable ordinaire

Small Format IC (SFIC)
Núcleo IC de formato pequeño (SFIC)
Barillet interchangeable de petit format (SFIC)

For Installation
Para la instalación
Outils pour l'installation

A. Outside Lever
A. Manija Exterior
A. Levier extérieur

B. Cylinder
B. Cilindro
B. Cylindre

C. Outside Spring Cage (with Rose)
C. Caja para el resorte exterior
(con Embellecedor)
C. Cage à ressort extérieure
(avec Rosette)

D. Adjustment Plate
D. Placa a ajuste
D. Plaque de réglage

E. Chassis
E. Chasis
E. Logement

F. Optional 1 3/8" (35 mm)
Door Spacer (2)
F. Espaciador opcional de 35 mm
para la puerta (2)
F. Entretoise de porte de 35 mm
en option (2)

G. Anti-Rotation Plate
G. Placa antirrotación
G. Plaque anit-rotation

H. Rose (2)
H. Embellecedor (2)
H. Rosette (2)

I. Latch Screws (2)
I. Tornillos del pestillo (2)
I. Vis du verrou (2)

J. Strike
J. Place hembra
J. Vis de la gâche

K. Strike Screws (2)
K. Tornillos de la placa hembra (2)
K. Vis de la gâche (2)

L. Latch
L. Pestillo
L. Verrou

M. Inside Spring Cage
M. Caja del resorte interior
M. Cage de resort intérieure

N. Mounting Screws (2)
N. Tornillos de montaje (2)
N. Vis de montage (2)

O. Inside Lever
O. Manija interior
O. Levier intérieure

P. IC Core
P. Núcleo IC
P. Barillet interchangeable

Q. Driver
Q. Impulsor
Q. Mécanisme d'entraînement

R. SFIC Core
R. Núcleo SFIC
R. Barillet interchangeable de petit format

S. Driver
S. Impulsor
S. Mécanisme d'entraînement

Pin Wrench
Llave para pasador
Clé à ergot

ND53 Shown
Se muestra el ND53
ND53 illustré

Door Preparation

For door preparation instructions, please see the Product Catalog / Templates page in the Commercial Security section of Schlage.com or contact Technical Service at 1-800-847-1864.

Preparación de la Puerta

Para consultar las instrucciones para la preparación de la puerta, consulte el Catálogo de productos / Plantilla que se encuentra en la sección de Seguridad Comercial de Schlage.com, o llame al Departamento de Servicio Técnico al 1-800-847-1864.

Préparation de la Porte

Pour les instructions concernant la préparation de la porte, veuillez vous référer au catalogue de produits/page de gabarit dans la section Sécurité commerciale sur Schlage.com ou contactez notre service technique au 1-800-347-1864.

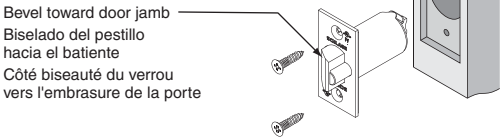
Instalación de la cerradura

Lock Installation

Installation de la serrure

1

Install Latch
Instalación del pestillo
Poser le verrou



2

Disassembly for Installation

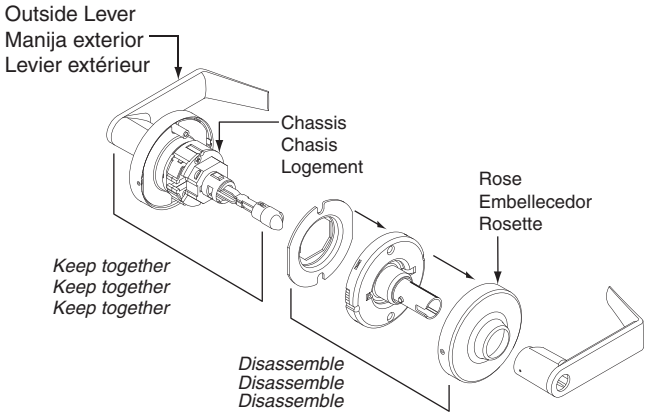
For keyed inside levers, see KEYED LEVER section.

Extracción del conjunto de la caja

Para manijas interiores con llave, consulta la sección MANIJA CON LLAVE.

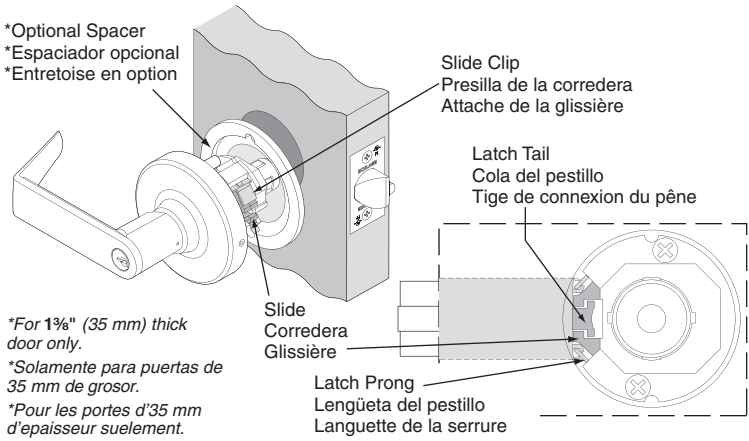
Retirer l'ensemble de la boîte

Pour les leviers avec clé, voir la section LEVIER À CLÉ.



3

Install Outside Lever and Chassis
Instalación de la manija exterior y el chasis
Pose du levier extérieur et du logement



Latch prongs fit between slide and slide clip. Latch tail fits inside slide.
Las lengüetas del pestillo encajan entre corredera y su presilla. La cola del pestillo encaja dentro de la corredera.
Les languettes du verrou doivent s'ajuster entre la glissière. La tige de connexion du pêne doit s'ajuster dans la glissière.

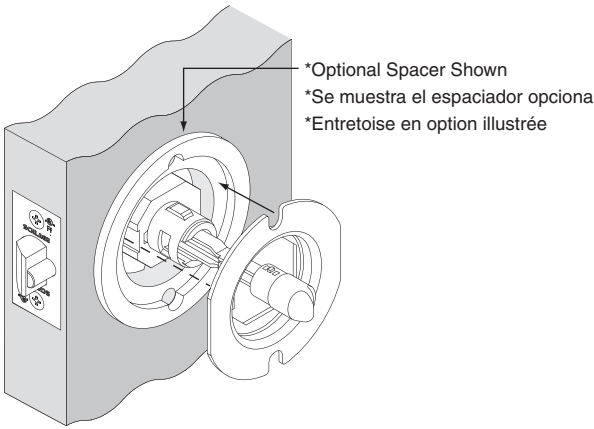
NOTE: For door thickness other than 1 3/4" (44 mm), see "Door Thickness Adjustment" section.

NOTA: Para los grosos de puertas otra que 44mm, consulta la sección "Ajuste del Grosor de la Puerta".

NOTE: Le logement est réglé en usine pour une porte de 44 mm. Pour d'autres épaisseurs de porte, voir la section "Réglage de l'Épaisseur de Porte".

4

Install Inside Anti-Rotation Plate
Instalación de la placa antirrotación
Poser la plaque anti-rotation



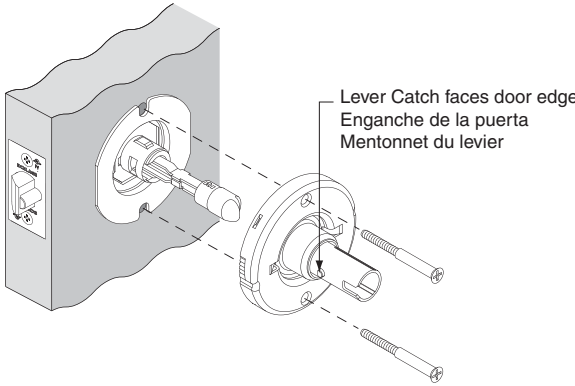
*For 1 3/8" (35 mm) thick door only: Place spacer against door as shown.

*Solamente para puertas de 35 mm de grosor: Coloca el espaciador contra la puerta, como se muestra.

*Pour les portes d'35 mm d'épaisseur suelement: Placer l'entretoise contre le porte comme illustré.

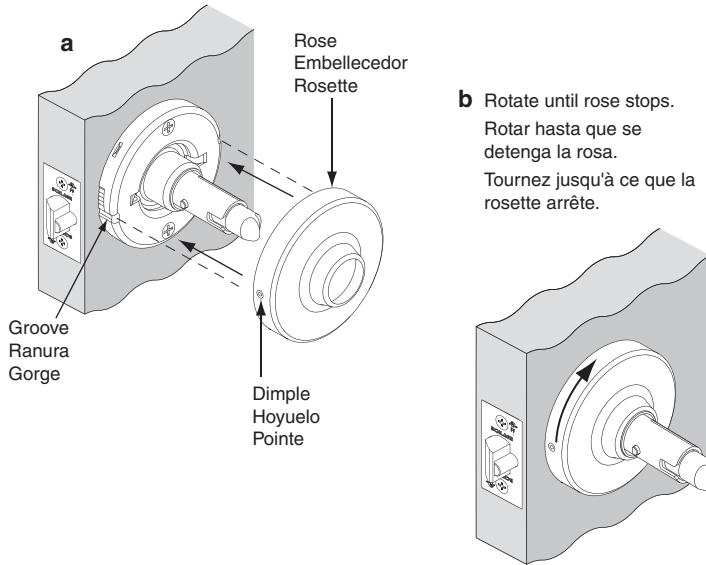
5

Install Inside Spring Cage Assembly
Instalación del conjunto interior de la caja para el resorte
Poser la cage dur ressort interne



6

Install Inside Rose
Instalación del embellecedor interior
Poser la rosette interne



7

Install Inside Lever*
Instalación de la manija interior*
Poser le levier intérieur*

Lever Catch
Enganche de la manija
Mentonnet du levier

* For keyed levers, see KEYED LEVER section.
* Para manijas con llave, consultar la sección MANIJA CON LLAVE.
* Pour les leviers à clé, voir la section LEVIER À CLÉ.

8

Install Strike
Instalación de la placa hembra
Poser la gâche

10-025 Strike
10-025 Placa hembra
10-025 Gâche

9

Check Lock Function

Test lock. If a keyed function is not working properly, check the TIMING INSTRUCTIONS section.

Revisión del funcionamiento de la cerradura

Probar la cerradura. Si alguna de las funciones con la llave no funciona bien, revisar la sección SINCRONIZACIÓN DE LA CERRADURA.

Vérifier le fonctionnement du verrou

Tester le verrou. Si la fonction à clé ne fonctionne pas correctement, consulter la section CALAGE DU VERROU.

Interchangeable Cores
Núcleos Intercambiables
Barillets Interchangeables

Installation of Full Size IC or Small Format IC
Instalación del núcleo intercambiable (IC) de tamaño grande o del núcleo intercambiable de formato pequeño (SFIC)
Pour barillet interchangeable de petit format ou standard

a

Insert driver as shown.
Introducir el impulsor se muestra.
Insérer le mécanisme d'entraînement comme illustré.

Core
Núcleo
Barillet

b

Turn key and hold.
Girar la llave y sujetarla.
Tourner la clé et maintenir en position.

Full Size IC
Núcleo IC de tamaño grande
Barillet interchangeable ordinaire

c

Insert core into lever.
Insérer le barillet dans le levier.
Introducir el núcleo en la manija.

Core
Núcleo
Barillet

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

Timing Instructions
Sincronización de la Cerradura/Calage du Verrou

1

Install Lock Except Inside Lever (No Key in Outside Lever)
Instalar la cerradura, sin la palanca interior (Sin llave en la palanca exterior)
Installez le verrou à l'exception du levier interne (aucune clef dans le levier extérieur)

Tailpiece
Tailpiece
Tailpiece

Classic

Keyway
Keyway
Keyway

Tailpiece
Tailpiece
Tailpiece

FSIC

Keyway
Keyway
Keyway

2

Align Tailpiece and Keyway
Alinear la cola y la ranura de la llave
Alignez l'about et le chemin de clef

ND50, ND53, ND60*, ND70, ND73, ND80, ND91, ND92, ND93, ND94, ND95, ND96, ND96EL/EU, ND97

ONLY/SOLAMENTE/SUELEMENT

*Inside/Inside/Inside

For Keyed Functions
Para funciones que requieren llave
Pour les fonctions à clé

a

Insert key into cylinder. Rotate key 90° and hold.
Meter la llave en el cilindro. Girar la llave 90° y sujetarla.
Insérer le clé dans le cylindre. Faire tourner la clé de 90° et la maintenir.

b

Push pin wrench into hole and pull lever off.
Introducir el pasador de empuje en el agujer, presionar el enganche de la manija y tirar de ella para sacarla.
Insérer une punaise dans le trou, appuyer sur le mentonnet du levier et extraire le levier.

c

Rotate key 180°.
Girar la llave 180°.
Faire tourner la clé de 180°.

d

Slide lever back into place.
Deslizar la manija para colocarla en su posición.
Faire coulisser le levier en place.

For All Other Functions, contact Technical Service at 1-800-847-1864.
Para las demás funciones, llame al Departamento de Servicio Técnico al 1-800-847-1864.
Pour toutes les autres fonctions, contactez le service d'assistance technique au 1-800-847-1864.

Manija con Llave
Keyed Lever
Levier à clé

Install Lever
Manija con llave
Installer le levier

*a

Rotate cam until slot is vertical
Girar la leva hasta que su ranura esté vertical
Tourner la came jusqu'à ce que le fonte de la came soit verticale

*FOR ND66 INSIDE ONLY
*SÓLO PARA INTERIOR DE ND66
*POUR ND66 INTERNE SEULEMENT

b

Rotate key 90° and install lever
Girar la llave 90° y deslizar la manija sobre el vástago
Tourner la clé de 90° et glisser le levier sur l'axe

Remove Lever
Extracción de la manija
Retirer le levier

a

b

Ajuste del grosor de la puerta
Door Thickness Adjustment
Réglage de la l'épaisseur de la porte

A. Adjust Button/Ajuste del botón/Régler le bouton

Squeeze
Apreta
Serre

2" (51 mm)
1 1/4" (44 mm) or 1 1/8" (35 mm)
1 1/8" (41 mm)

Prongs
Lengüetas
Languettes

B. Adjust Chassis/Ajuste del chasis/Régler le châssis

Rotate from front
Girar desde el frente
Rotation depuis l'avant

Adjustment Plate
Placa de ajuste
Plaque de réglage

Outside
Exterior
Extérieur

Inside
Interior
Intérieur

Chassis
Chasis
Logement

Door Thickness	Directions
1 3/8" (35 mm)	Rotate adjustment plate until aligned with 1 3/4" mark. FOR ND85: Rotate counterclockwise 1/2 turn.
1 1/2" (41 mm)	Rotate adjustment plate clockwise until tight against chassis. Then rotate counterclockwise 1/2 turn.
1 3/4" (44 mm)	Rotate adjustment plate until aligned with 1 3/4" mark. FOR ND85: Rotate counterclockwise 1/2 turn.
2" (51 mm)	Rotate adjustment plate until aligned with 2" mark.
2 1/8" (54 mm)	Rotate adjustment plate until aligned with 2" mark, then rotate counterclockwise 1 turn.

Grosor de la puerta	Direcciones
35 mm	Gira la placa de ajuste hasta que quede alineada con la marca de 44 mm. PARA ND85: Rotar en sentido contrario de las manecillas del reloj 1/2 vuelta.
41 mm	Gira la placa de ajuste en sentido horario hasta que quede apretada contra el chasis. Rotar en sentido contrario de las manecillas del reloj 1/2 vuelta.
44 mm	Gira la placa de ajuste hasta que quede alineada con la marca de 44 mm. PARA ND85: Rotar en sentido contrario de las manecillas del reloj 1/2 vuelta.
51 mm	Gira la placa ajuste hasta que quede alineada con la marca de 51 mm.
54 mm	Gira la placa ajuste hasta que quede alineada con la marca de 51 mm, luego, rotar en sentido contrario de las manecillas del reloj 1 vuelta.

Epaisseur de porte	Directions
35 mm	Tourner la plaque de réglage jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec le repère 44 mm. POUR ND85: Tournez 1/2 tour dans le sens des aiguilles d'une montre.
41 mm	Tourner la plaque de réglage dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elle soit serrée contre le châssis. Tournez 1/2 tour dans le sens des aiguilles d'une montre.
44 mm	Tourner la plaque de réglage jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec le repère 44 mm. POUR ND85: Tournez 1/2 tour dans le sens des aiguilles d'une montre.
51 mm	Tourner la plaque de réglage jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec le repère 51 mm.
54 mm	Tourner la plaque de réglage jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec le repère 51 mm, faites ensuite 1 tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

©2009 Schlage Lock Company
Printed in Country
P515-167 Rev. 09/09-d