



# L/LV9000-Series

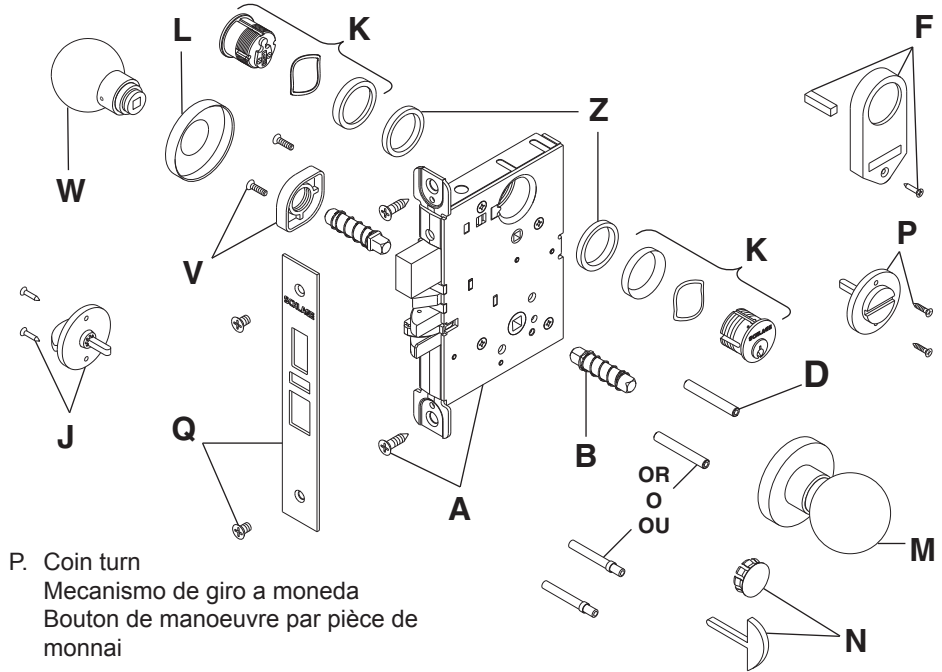


**P515-814**

Knob and Rose  
Perilla y Embellecedor  
Bouton et Rosette

Installation Instructions  
Instrucciones de Instalación  
Instructions d'Installation

- A. Lockcase and mounting screws  
Caja de cerradura y tornillos  
Caisse de serrure et vis
- B. Spindle and spring  
Husillo y resorte  
Axe e ressort
- D. Mounting posts  
Puntales de montaje  
Tenons de montage
- F. Occupancy indicator  
Cilindro de indicador  
Cylindre d'indicateur
- J. Inside thumbturn  
Mariposa interior  
Tourniquet intérieur
- K. Cylinder, compression ring and spring  
Cilindro, anillo compresor y resorte  
Cylindre, anneau de compression et ressort
- L. Inside rose  
Embellecedor interior  
Rosette intérieur
- M. Outside knob and rose  
Perilla y embellecedor exterior  
Bouton et rosette extérieur
- N. Emergency turn and button  
Mariposa y botón de emergencia  
Tourniquet et bouton d'urgence



- P. Coin turn  
Mecanismo de giro a moneda  
Bouton de manoeuvre par pièce de monnai
- Q. Armor front and screws  
Tornillos y placa frontal  
Plaque de protection avant et vis
- V. Knob mounting plate  
Placa de montaje para perilla  
Plaque de montage pour bouton

- W. Inside knob  
Perilla interior  
Bouton intérieur
- Z. Blocking ring  
Anillo de bloqueo  
Anneau de blocage

① **IMPORTANT: Before installation of any L/LV Series lock, check lock handing. (See door handing section.)**

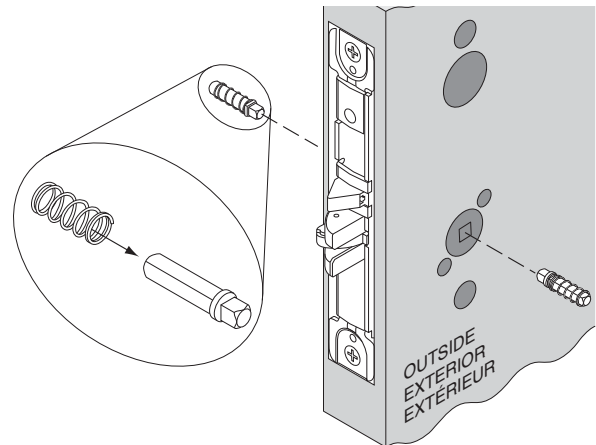
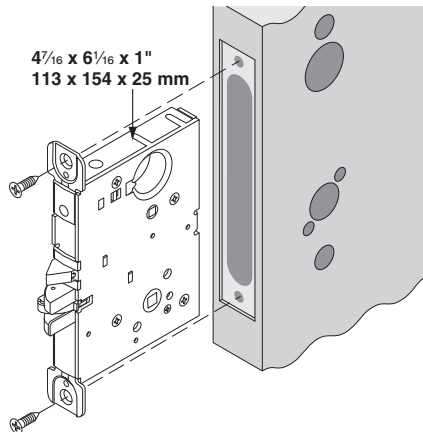
① **IMPORTANTE: Antes del instalacion cualquier cerradura de L/LV, compruebe las instrucciones de orientación. (Vea la sección para orientación de la puerta.)**

① **IMPORTANT: Avant d'installer n'importe quelle serrure de L/LV, vérifier les instructions de manipulation. (Voir la section de sens de déplacement de la porte.)**

**1** All functions Todas las funciones Toutes fonctions

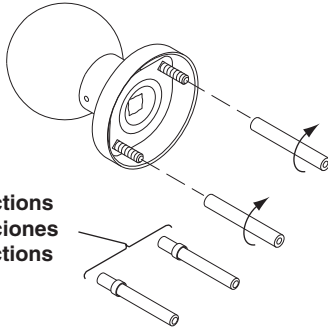
**2** All functions Todas las funciones Toutes fonctions

Fully tighten at step 9  
Apriete completamente en el paso 9  
Serrer à fond à l'étape 9



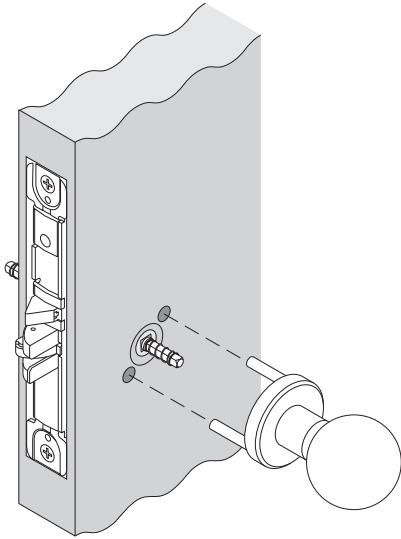
**3** All functions Todas las funciones Toutes fonctions

LV functions  
LV funciones  
LV fonctions



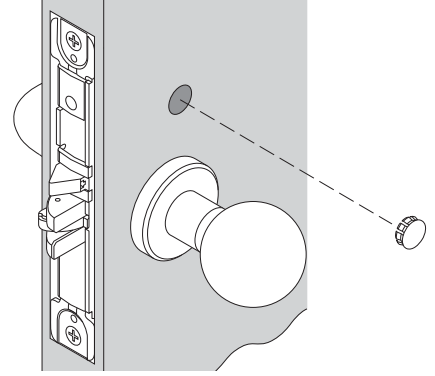
Fully tighten mounting posts on screws  
Apretarlos completamente los puntales de montaje en tornillos  
Serrer à fond les tenons de montage sur les vis

**4** All functions Todas las funciones Toutes fonctions



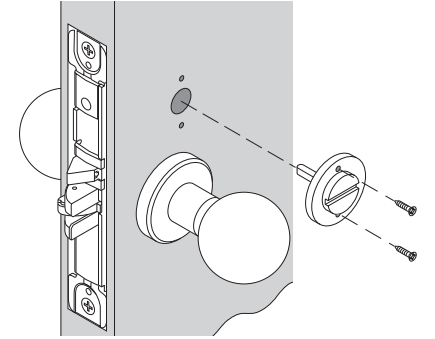
**5**

For/For/Pour:  
9040  
9440



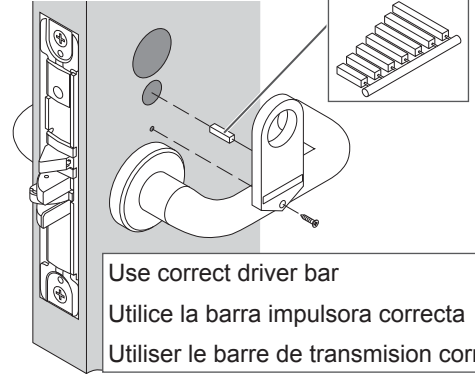
OR O OU

For/For/Pour:  
9044  
9444



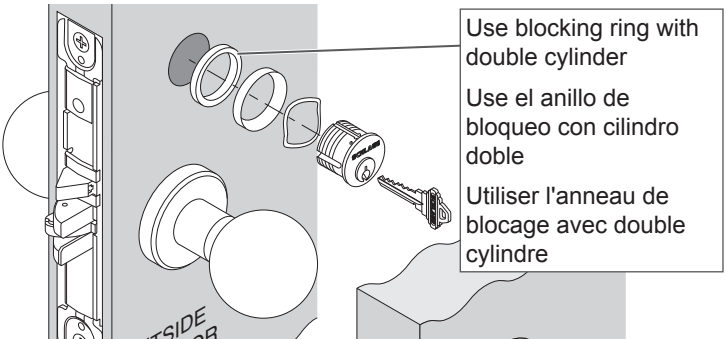
OR O OU

For/For/Pour:  
9486  
9496



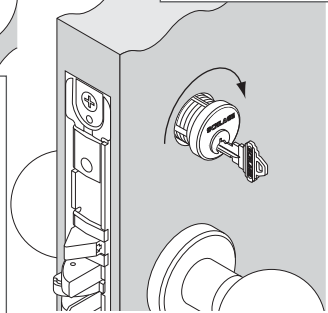
Use correct driver bar  
Utilice la barra impulsora correcta  
Utiliser le barre de transmission correcte

OR O OU

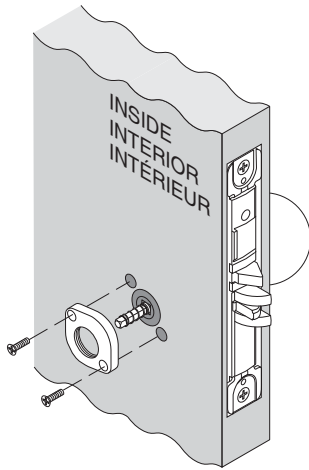


Use blocking ring with double cylinder  
Use el anillo de bloqueo con cilindro doble  
Utiliser l'anneau de blocage avec double cylindre

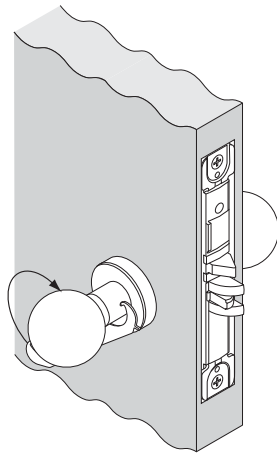
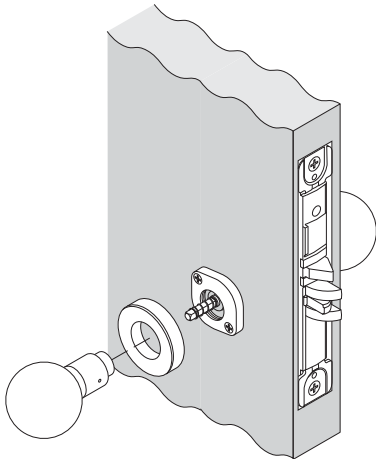
For/For/Pour:  
9050 9076 9456 9480  
9056 9077 9457 9485  
9060 9080 9465 9486  
9070 9082 9466 9496  
9071 9453 9473



6 All functions Todas las funciones Toutes fonctions



7 All functions Todas las funciones Toutes fonctions

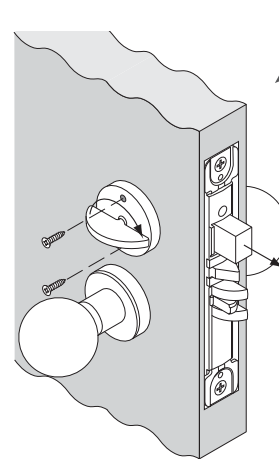
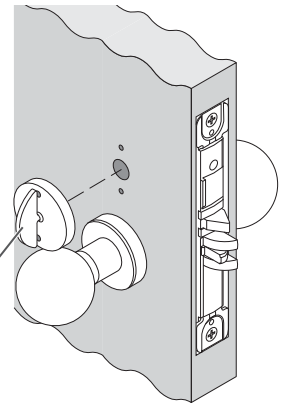


8

For/For/Pour:

9040	9444	9485
9044	9453	9486
9050	9456	9496
9056	9473	
9440	9480	

Thumbturn vertical  
Mariposa se coloca vertical  
Le tourniquet est verticale placée



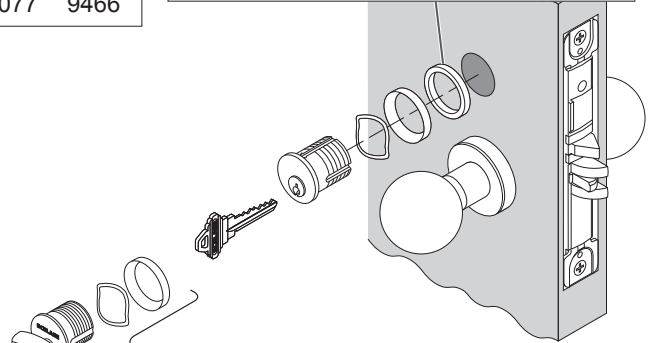
Extend deadbolt  
Extienda cerrojo de pasador  
Prolonger le pêne dormant

OR O OU

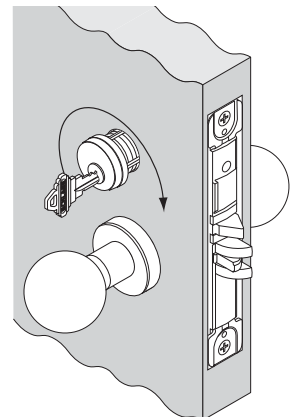
For/For/Pour:

9060	9082
9071	9457
9077	9466

Use blocking ring with double cylinder  
Use el anillo de bloqueo con cilindro doble  
Utiliser l'anneau de blocage avec double cylindre



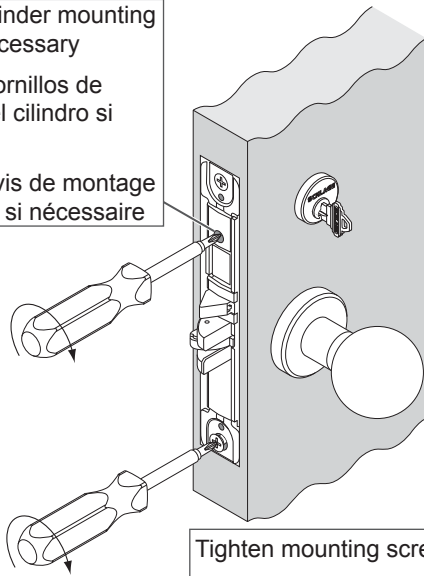
Optional cylinder turn  
Opcional mariposa por cilindro  
En option tourniquet pour cylindre



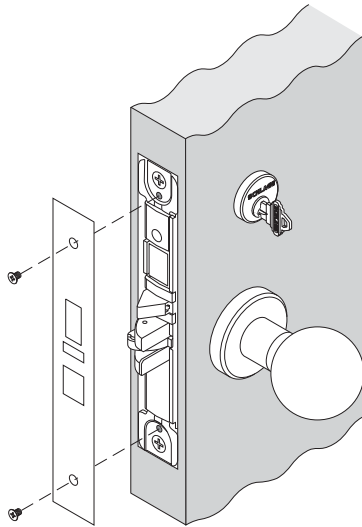
Tighten cylinder mounting screw if necessary

Apretarlo tornillos de montaje del cilindro si necesaria

Serrer les vis de montage du cylindre si nécessaire



Tighten mounting screws  
Apretarlo los tornillos de montaje  
Serrer les vis de montage

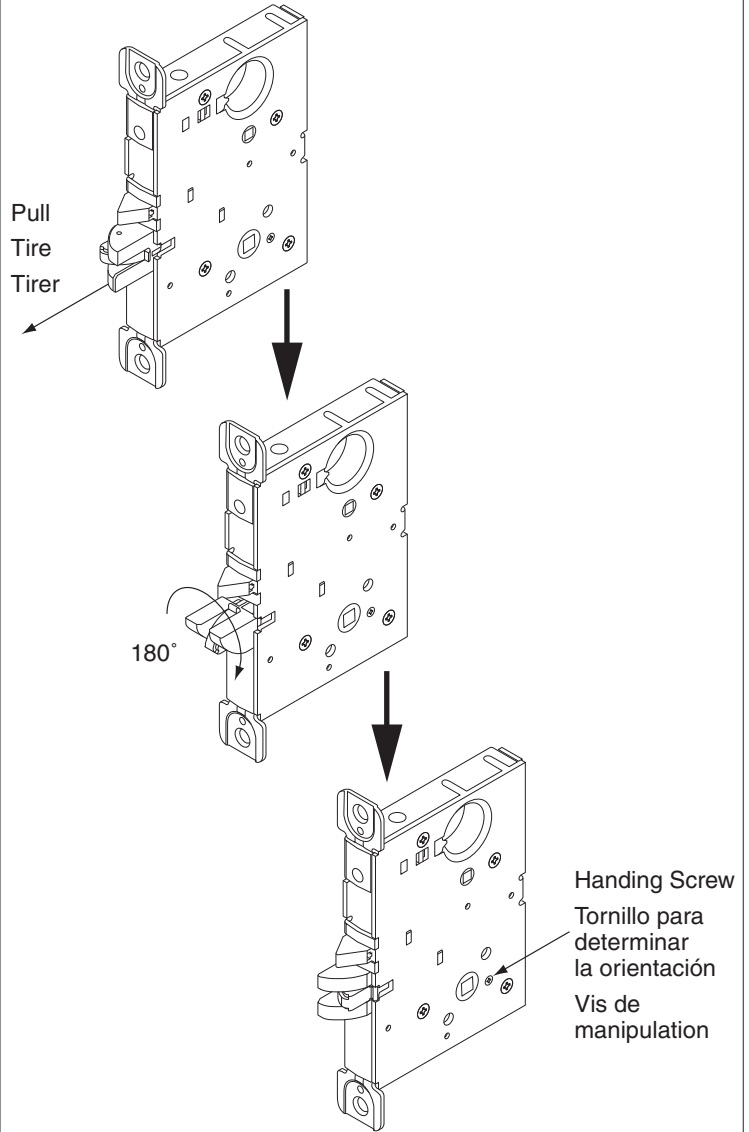


Door Handing

Orientación de la puerta

Sens de déplacement de la porte

- ❶ **IMPORTANT:** Move handing screw to inside of door for L locks and outside of door for LV locks.
- ❶ **IMPORTANTE:** Muéve el tornillo que determina la orientación hacia el interior de la puerta para cerraduras L. Muévalo hacia fuera de la puerta para cerraduras LV.
- ❶ **IMPORTANT:** Déplacer la vis de manipulation vers l'intérieur de la porte pour les serrures L et vers l'extérieur pour les serrures LV.



Pull  
Tire  
Tirer

180°

Handing Screw  
Tornillo para determinar la orientación  
Vis de manipulation

# L/LV9000-Series

Knob and Escutcheon  
 Perilla y Escudo  
 Bouton et Entrée de Serrure

Installation Instructions  
 Instrucciones de Instalación  
 Instructions d'Installation

A Lockcase and mounting screws  
 Caja de cerradura y tornillos  
 Caisse de serrure et les vis

B Spindle and spring  
 Husillo y resorte  
 Axe et ressort

D Mounting posts  
 Puntales de montaje  
 Tenons de montage

K Cylinder and spring  
 Cilindro y resorte  
 Cylindre et ressort

N Emergency button and turn  
 Mecanismo de giro y botón de emergencia  
 Tourniquet et bouton d'urgence

Q Armor front and screws  
 Tornillos y placa frontal  
 Plaque de protection avant et vis

S. Outside knob and escutcheon  
 Perilla y escudo exterior  
 Bouton et entrée de serrure extérieur

T Inside escutcheon and screws  
 Escudo interior y tornillos  
 Entrée de serrure et les vis

V. Knob mounting plate  
 Placa de montaje para perilla  
 Plaque de montage pour bouton

W. Inside knob  
 Perilla interior  
 Bouton intérieur

ⓘ **IMPORTANT: Before installation of any L/LV Series lock, check lock handing. (See door handing section.)**

ⓘ **IMPORTANTE: Antes del instalacion cualquier cerradura de L/LV, compruebe las instrucciones de orientación. (Vea la sección para orientación de la puerta.)**

ⓘ **IMPORTANT: Avant d'installer n'importe quelle serrure de L/LV, vérifier les instructions de manipulation. (Voir la section de sens de déplacement de la porte.)**

**1** All functions    Todas las funciones    Toutes fonctions    **2** All functions    Todas las funciones    Toutes fonctions

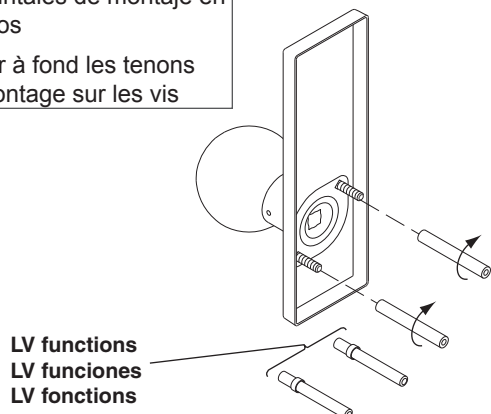
Fully tighten at step 10  
 Apriete completamente en el paso 10  
 Serrer entièrement a l'étape 10

4 7/16 x 6 1/16 x 1"  
 113 x 154 x 25 mm

OUTSIDE  
 EXTERIOR  
 EXTERIEUR

**3** All functions Todas las funciones Toutes fonctions

Fully tighten mounting posts on screws  
 Apretarlos completamente los puntales de montaje en tornillos  
 Serrer à fond les tenons de montage sur les vis

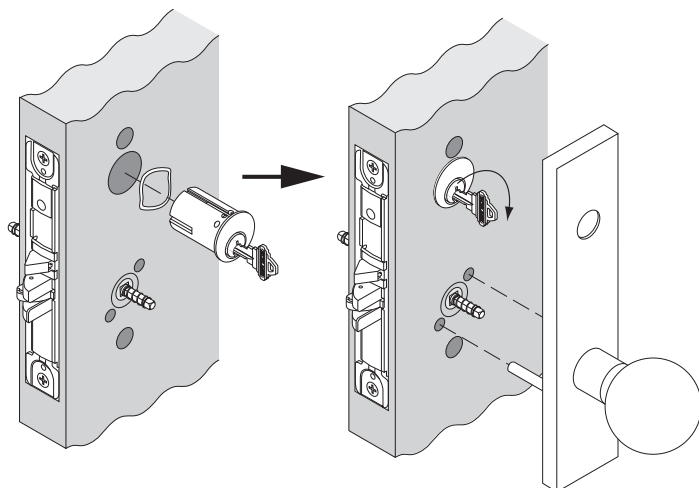


**4** For concealed cylinder option

Para el cilindro oculto opcional

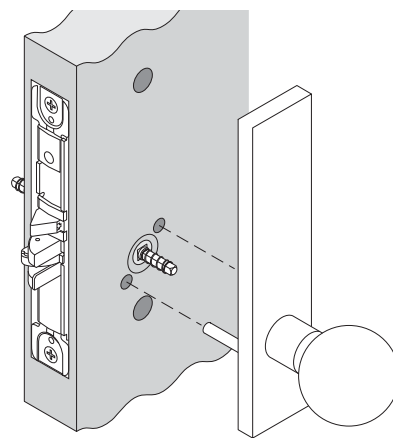
Pour le cylindre dissimulé en option

- ❶ **IMPORTANT:** Install cylinder(s) **BEFORE** installing escutcheon(s).
- ❶ **IMPORTANT:** Instale el (los) cilindro(s) **ANTES** de instalar el escudo.
- ❶ **IMPORTANT:** Installer le(s) cylindre(s) **AVANT** de poser le(s) entrées de serrure



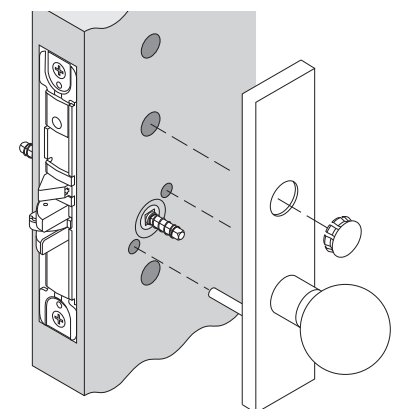
**5**

For/For/Pour:  
 9010  
 9110  
 9176



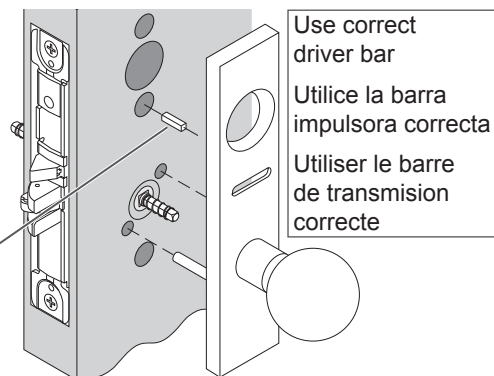
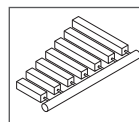
OR O OU

For/For/Pour:  
 9040  
 9440



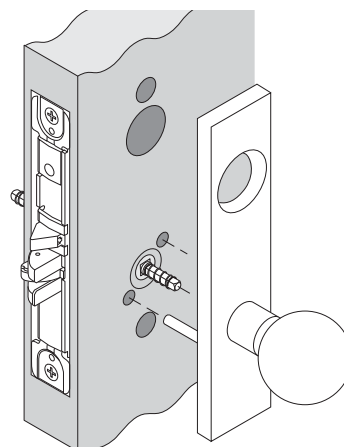
OR O OU

For/For/Pour:  
 9486  
 9496

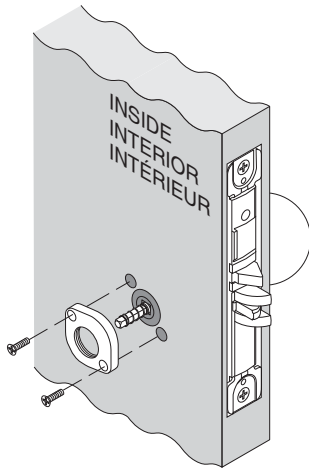


OR O OU

For/For/Pour:  
 9050 9456  
 9056 9457  
 9060 9465  
 9070 9466  
 9071 9473  
 9076 9480  
 9077 9485  
 9080 9486  
 9082 9496  
 9453

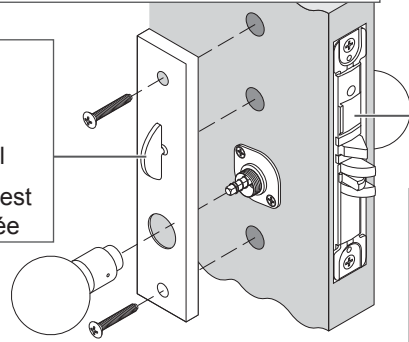


**6** All functions Todas las funciones Toutes fonctions



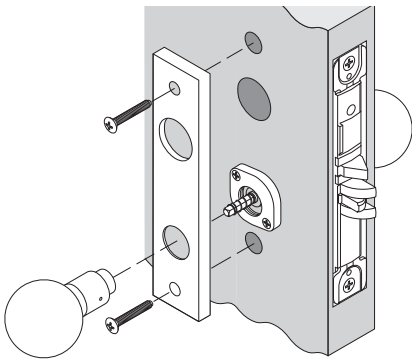
For/Por/Pour:					
9040	9056	9453	9473	9485	9496
9050	9440	9456	9480	9486	

Thumbturn vertical  
 Mariposa se coloca vertical  
 Le tourniquet est verticale placée



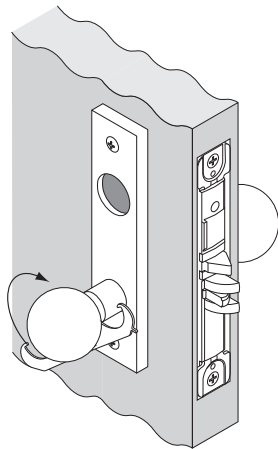
Retract deadbolt  
 Retraer cerrojo de pasador  
 Rétracter le pêne dormant

**7**



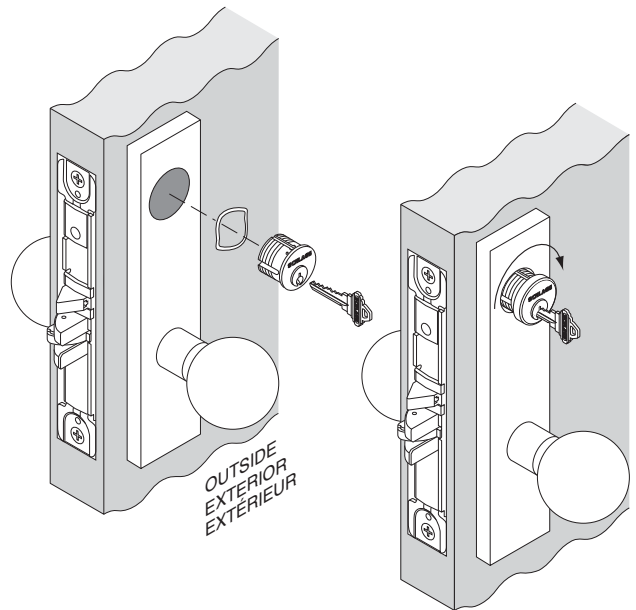
For/Por/Pour:		
9010	9077	9176
9060	9080	9457
9070	9082	9465
9071	9110	9466
9076	9175	

Shown with escutcheon for cylinder  
 Se muestra con escudo por cilindro  
 Comme illustré avec entrée de serrure pour cylindre



**8**

For/Por/Pour:				
9050	9071	9082	9465	9485
9056	9076	9453	9466	9486
9060	9077	9456	9473	9496
9070	9080	9457	9480	



OR O OU

OUTSIDE  
 EXTERIOR  
 EXTERIEUR

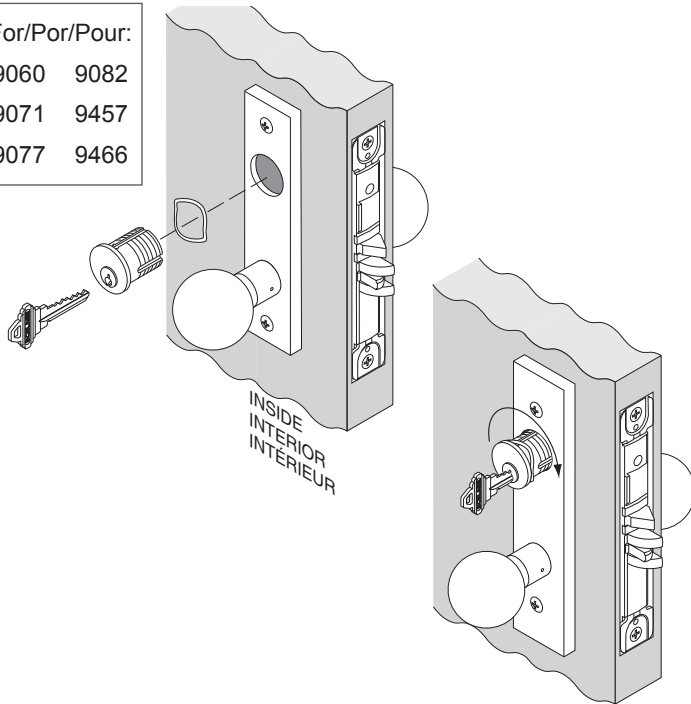
# 9

For/For/Pour:

9060 9082

9071 9457

9077 9466

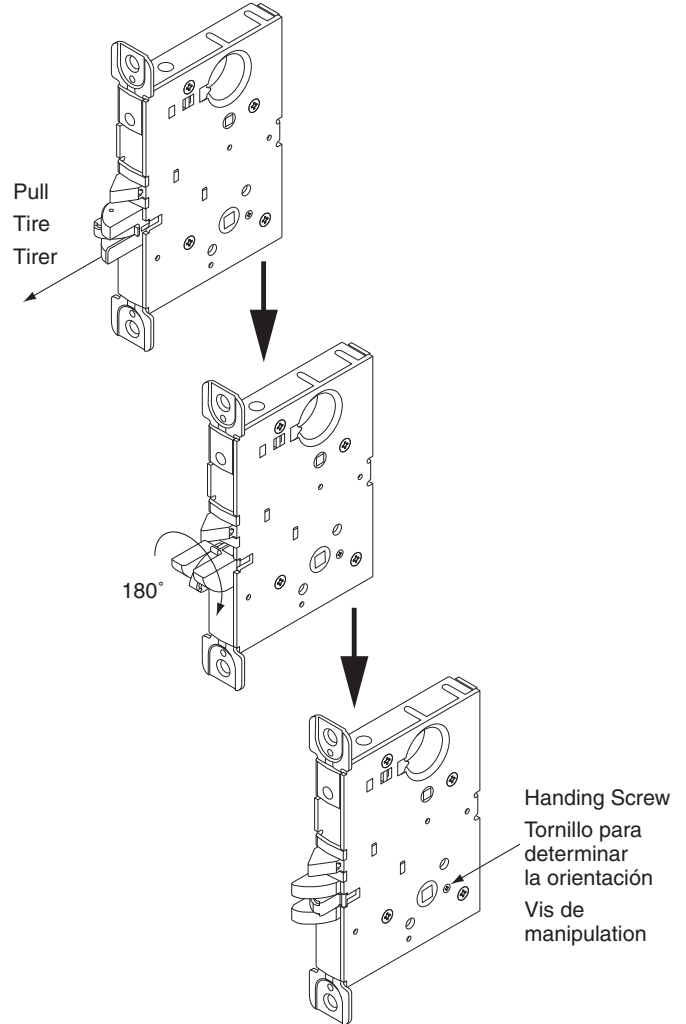


## Door Handing

### Orientación de la puerta

#### Sens de déplacement de la porte

- ❶ **IMPORTANT:** Move handing screw to inside of door for L locks and outside of door for LV locks.
- ❶ **IMPORTANTE:** Muéve el tornillo que determina la orientación hacia el interior de la puerta para cerraduras L. Muévalo hacia fuera de la puerta para cerraduras LV.
- ❶ **IMPORTANT:** Déplacer la vis de manipulation vers l'intérieur de la porte pour les serrures L et vers l'extérieur pour les serrures LV.



# 10 All functions Todas las funciones Toutes fonctions

Tighten cylinder mounting screw if necessary

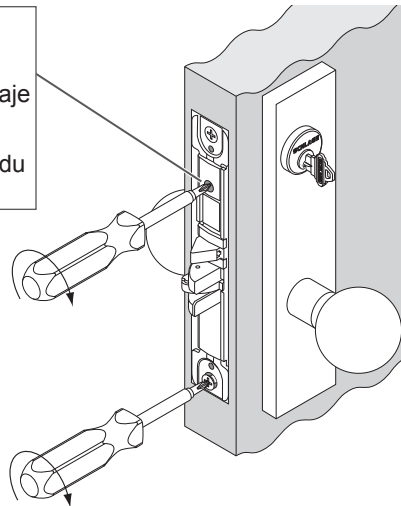
Apretarlo tornillos de montaje del cilindro si necesaria

Serrer les vis de montage du cylindre si nécessaire

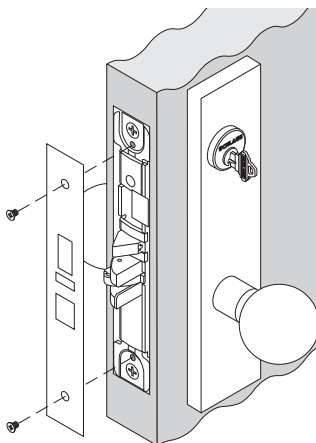
Tighten mounting screws

Apretarlo los tornillos de montaje

Serrer les vis de montage



# 11 All functions Todas las funciones Toutes fonctions



Customer Service Servicio al cliente Service à la clientèle

1-877-671-7011

www.allegion.com/us



© Allegion 2014  
Printed in U.S.A.  
P515-814 Rev. 01/14-b