



# L/LV9000-Series



**P515-742**

Lever and Rose  
Manija y Embellecedor  
Levier et Rosette

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

C Outside lever and rose  
Manija y embellecedor exterior  
Lever et rosette extérieur

D Mounting posts  
Puntales de montaje  
Tenons de montage

E Spring cage or spacer  
Caja para resorte o espaciador  
Cage du ressort ou entretoise

F Occupancy indicator  
Cilindro de indicador  
Cylindre d'indicateur

G Inside mounting plate & screws  
Placa de montaje interior y tornillos  
Plaque de montage intérieur et vis

H Inside lever  
Manija interior  
Lever intérieur

J Inside thumbturn  
Mariposa interior  
Tourniquet intérieur

K Cylinder, compression ring and spring  
Cilindro, anillo compresor y resorte  
Cylindre, anneau de compression et ressort

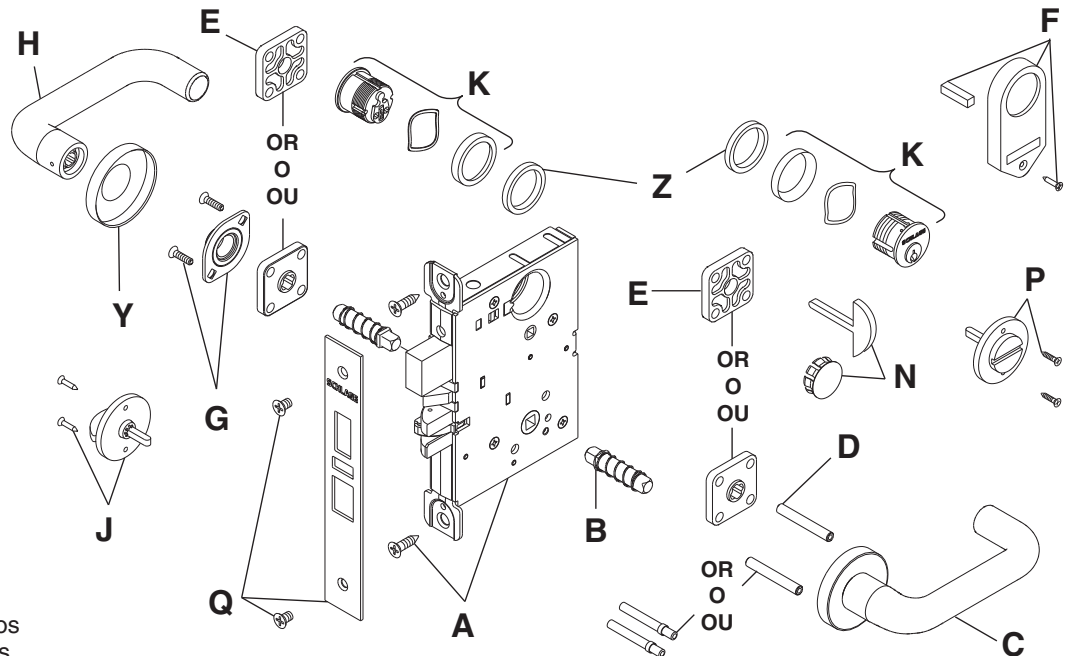
L Inside rose  
Embellecedor interior  
Rosette intérieur

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 manœuvre par pièce de monnaie

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

Z Blocking ring  
Anillo de bloqueo  
Anneau de blocage



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

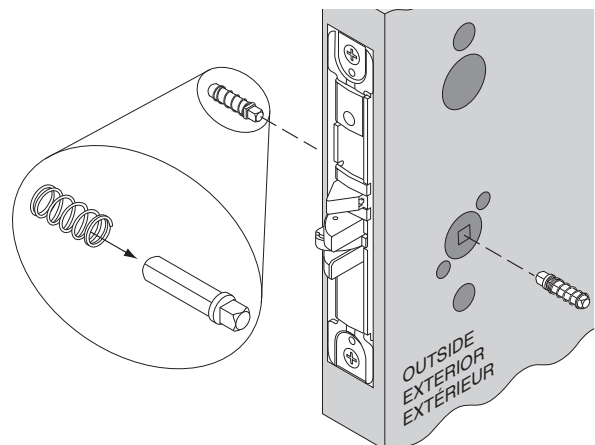
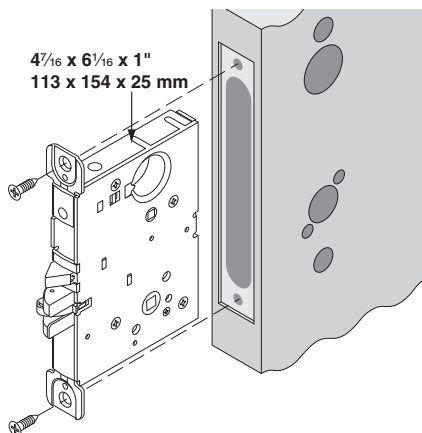
❶ **IMPORTANTE: Antes del instalacion cualquier cerradura de L/LV, compruebe las instrucciones de orientación. (Vea la sección para orientación de la puerta.)**

❶ **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

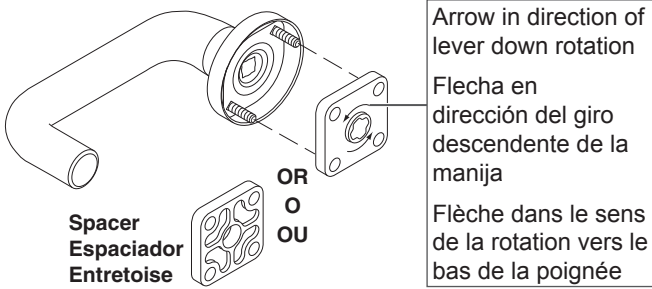
**2** All functions Todas las funciones Toutes fonctions

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

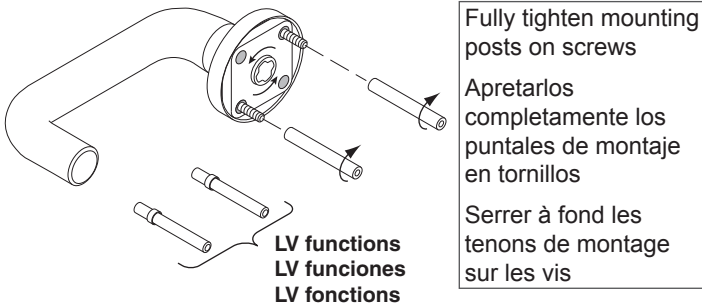
- ① **IMPORTANT:** If spacer is supplied, install now.
- ① **IMPORTANTE:** Si se incluye un espaciador, instálelo ahora.
- ① **IMPORTANT:** Si l'entretoise est fournie, installer maintenant.



Arrow in direction of lever down rotation  
 Flecha en dirección del giro descendente de la manija  
 Flèche dans le sens de la rotation vers le bas de la poignée

Spacer  
 Espaciador  
 Entretoise

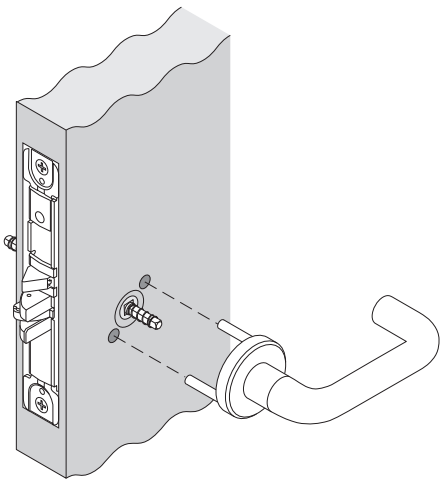
OR  
 O  
 OU



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

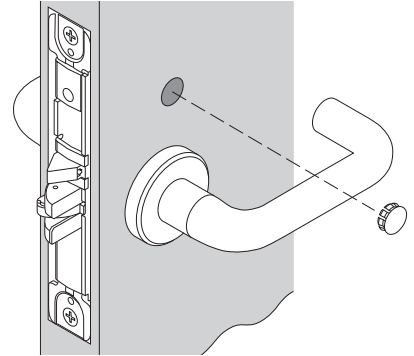
LV functions  
 LV funciones  
 LV fonctions

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



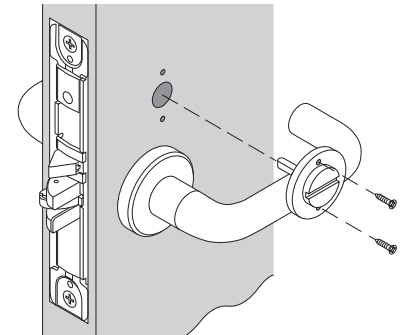
**5**

For/For/Pour:  
 9040  
 9440



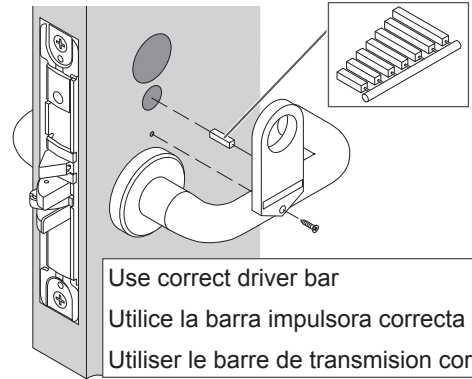
OR O OU

For/For/Pour:  
 9044  
 9444



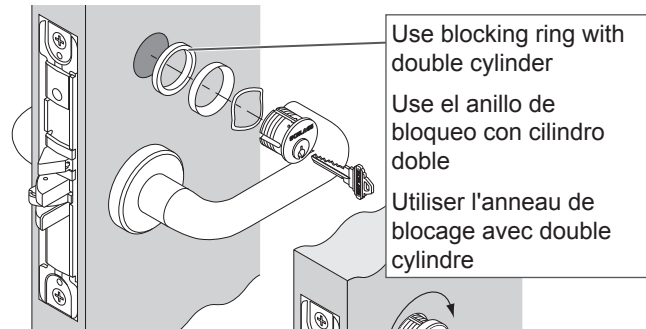
OR O OU

For/For/Pour:  
 9486  
 9496



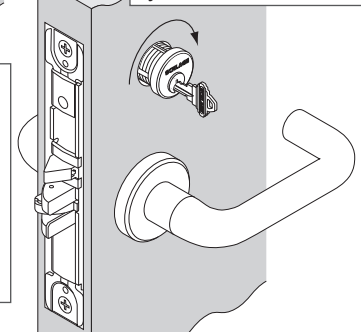
Use correct driver bar  
 Utilice la barra impulsora correcta  
 Utiliser le barre de transmission correcte

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 9486  
 9060 9080 9465 9485  
 9070 9082 9466 9496  
 9071 9453 9473

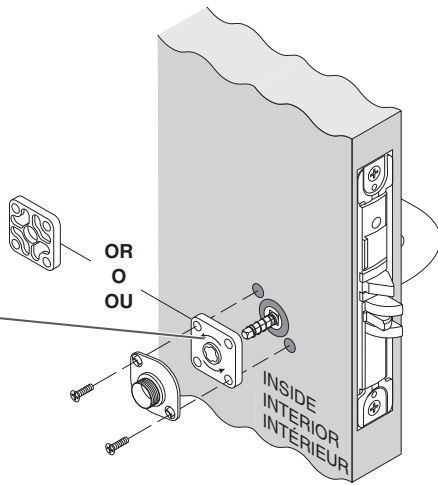


6 All functions Todas las funciones Toutes fonctions

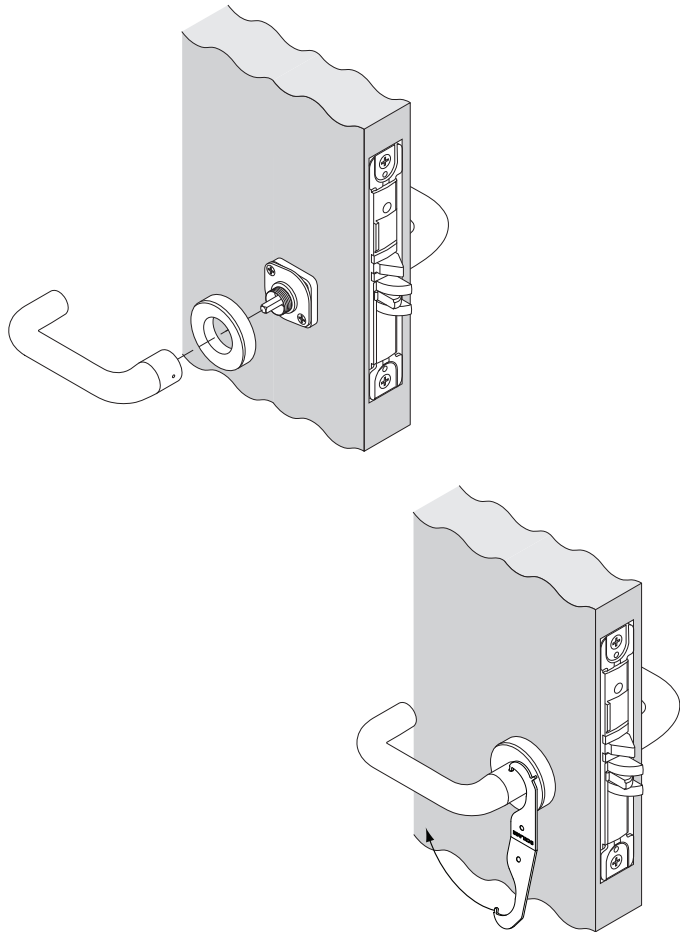
Arrow in direction of lever down rotation

Flecha en dirección del giro descendente de la manija

Flèche dans le sens de la rotation vers le bas de la poignée



7 All functions Todas las funciones Toutes fonctions



8

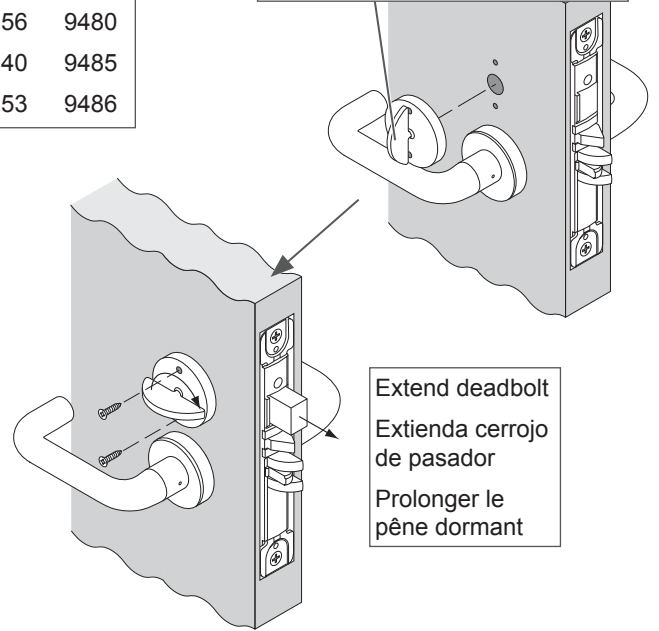
For/For/Pour:

- 9040 9456
- 9050 9473
- 9056 9480
- 9440 9485
- 9453 9486

Thumbturn vertical

Mariposa se coloca vertical

Le tourniquet est verticale placée



Extend deadbolt

Extienda cerrojo de pasador

Prolonger le pêne dormant

OR O OU

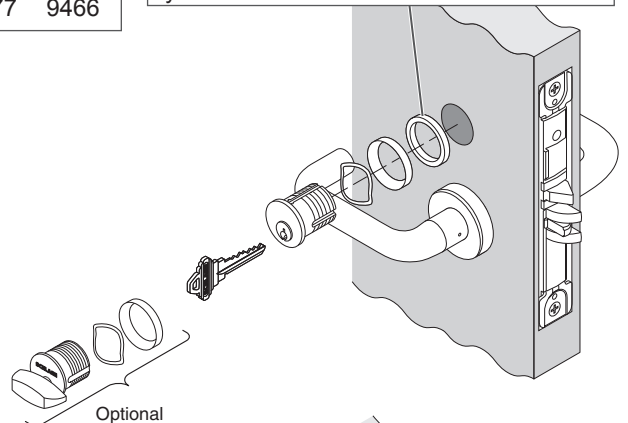
For/For/Pour:

- 9060 9082
- 9071 9457
- 9077 9466

Use blocking ring with double cylinder

Use el anillo de bloqueo con cilindro doble

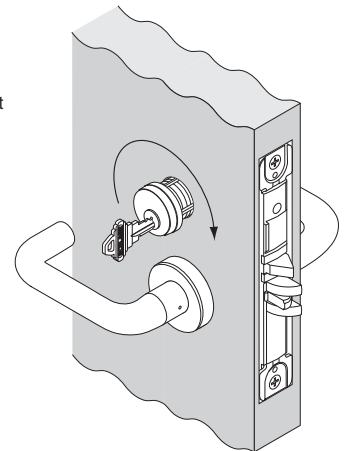
Utiliser l'anneau de blocage avec double cylindre



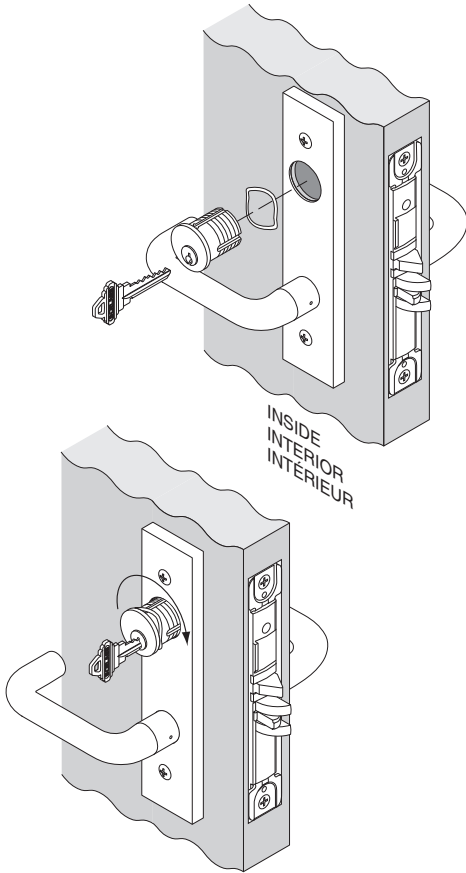
Optional cylinder turn

Opcional mariposa por cilindro

En option tourniquet pour cylindre

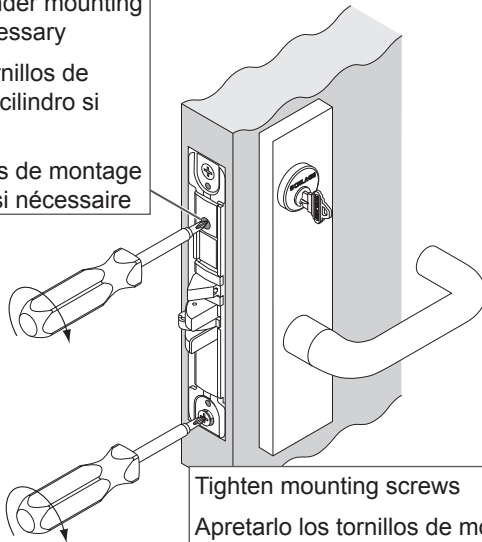


For/Por/Pour:	
9060	9082
9071	9457
9077	9466



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



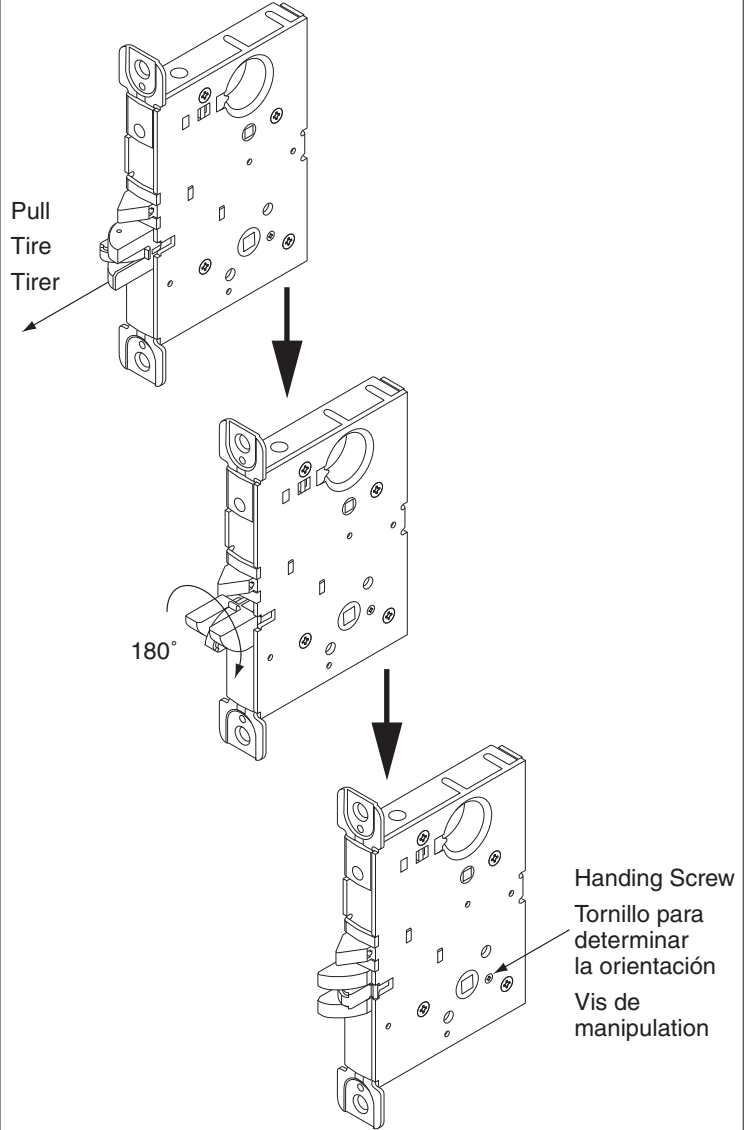
Tighten mounting screws  
 Apretarlo los tornillos de montaje  
 Serrer les vis de montage

Door Hanging

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 **IMPORTANT:** 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.

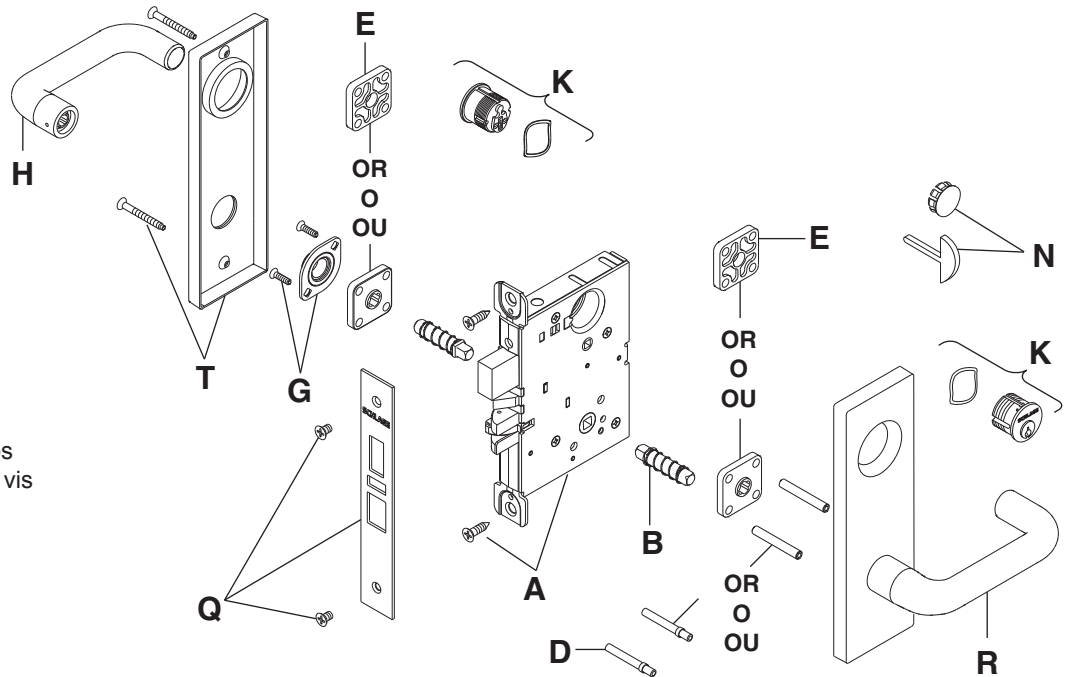


# L/LV9000-Series

Lever and Escutcheon  
 Manija y Escudo  
 Levier 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
- E Spring cage or spacer  
Caja para resorte o espaciador  
Cage du ressort ou entretoise
- G Inside mounting plate and screws  
Placa de montaje interior y tornillos  
Plaque de montage intérieur et les vis
- H Inside lever  
Manija interior  
Levier intérieur
- 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



- R Outside lever and escutcheon  
Manija exterior y escudo  
Levier extérieur et entrée de serrure
- T Inside escutcheon and screws  
Escudo interior y tornillos  
Entrée de serrure et les vis

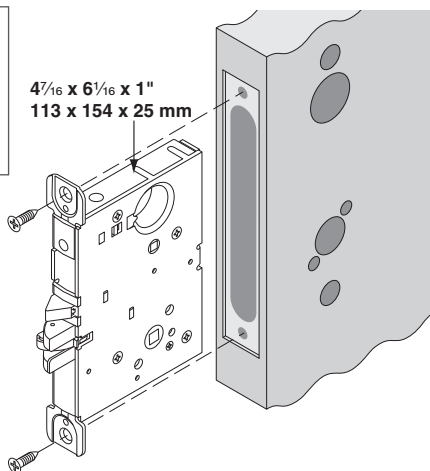
① **IMPORTANT: Before installation of any L/LV Series lock, check lock handing. (See door handing section.)**

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

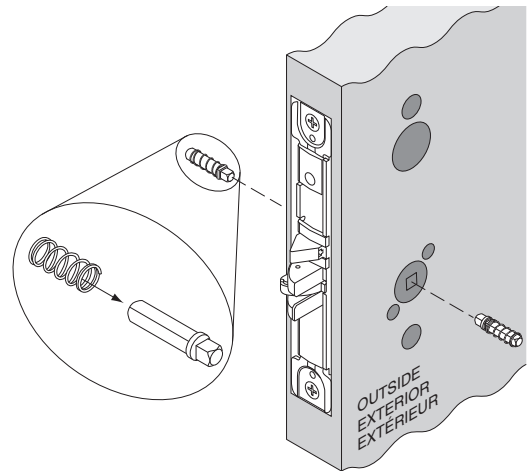
① **IMPORTANT: Avant d'installer n'importe quelle serrure de L/LV, vérifiez les instructions de manipulation. (Voir la section de sens de déplacement de la porte.)**

## 1 All functions Todas las funciones Toutes fonctions

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

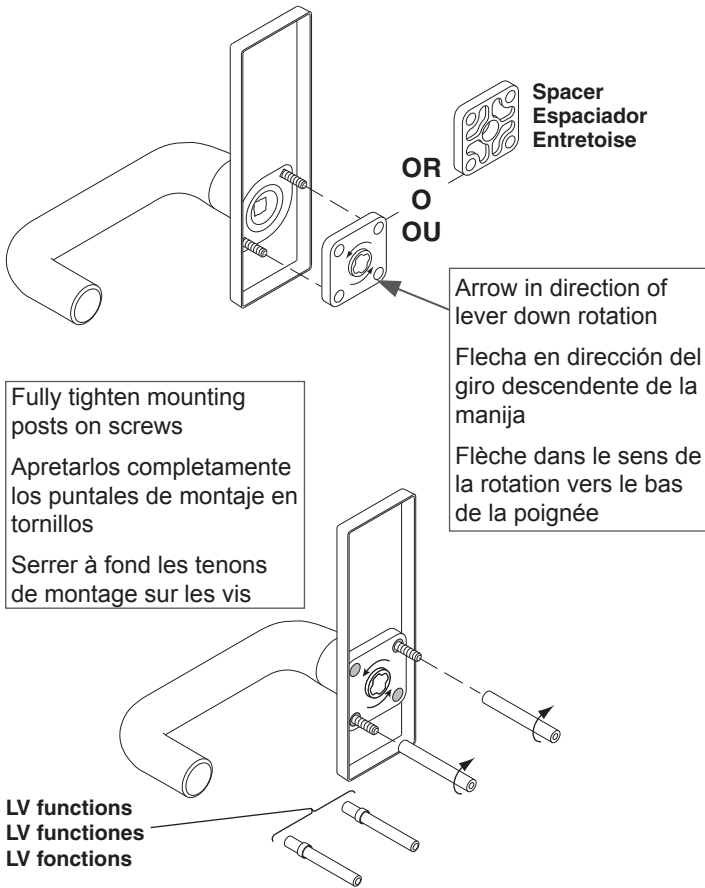


## 2 All functions Todas las funciones Toutes fonctions



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

- ① **IMPORTANT:** If spacer is supplied, install now.
- ① **IMPORTANTE:** Si se incluye un espaciador, instálole ahora.
- ① **IMPORTANT:** Si l'entretoise est fournie, installer maintenant.



**4** For concealed cylinder option

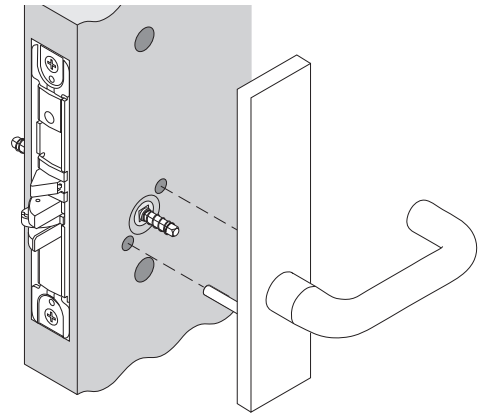
Para el cilindro oculto opcional

Pour le cylindre dissimulé en option

- ① **IMPORTANT:** Install cylinder(s) BEFORE installing escutcheon(s).
- ① **IMPORTANTE:** Instale el (los) cilindro(s) ANTES de instalar el escudo.
- ① **IMPORTANT:** Installer le(s) cylindre(s) AVANT de poser le(s) entrées de serrure

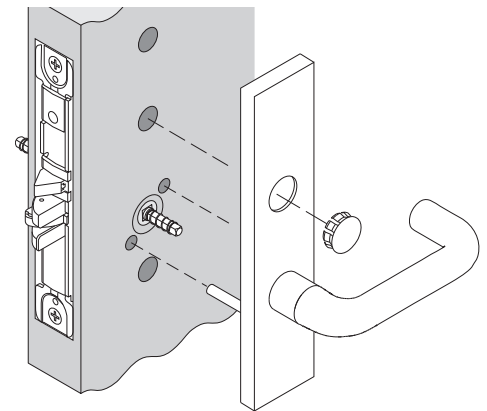
**5**

For/Por/Pour:  
9010  
9176



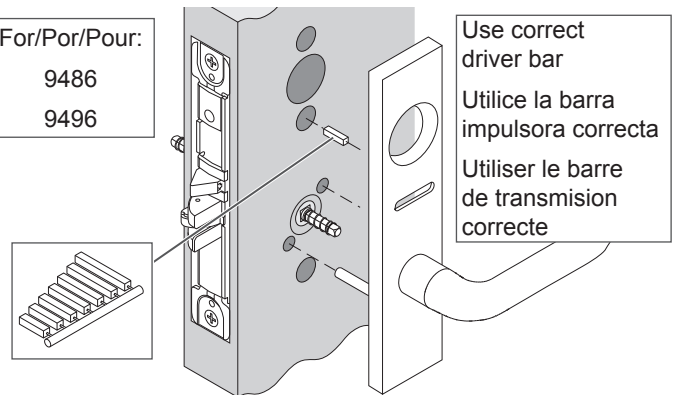
OR O OU

For/Por/Pour:  
9040  
9440



OR O OU

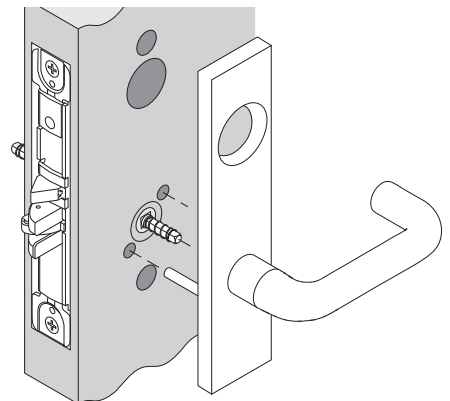
For/Por/Pour:  
9486  
9496



OR O OU

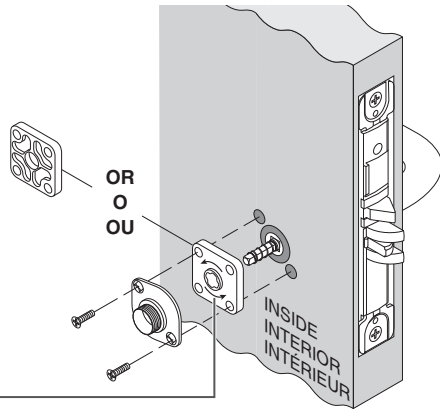
For/Por/Pour:

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

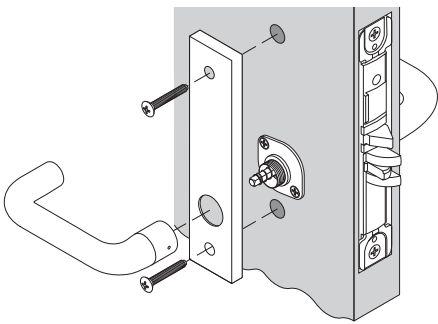


6 All functions Todas las funciones Toutes fonctions

Arrow in direction of lever down rotation  
 Flecha en dirección del giro descendente de la manija  
 Flèche dans le sens de la rotation vers le bas de la poignée

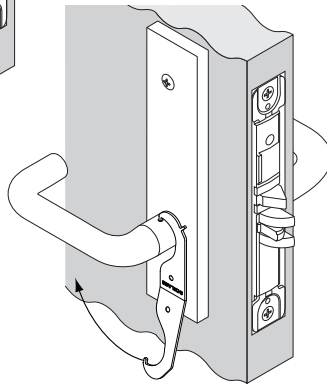


7



For/Por/Pour:

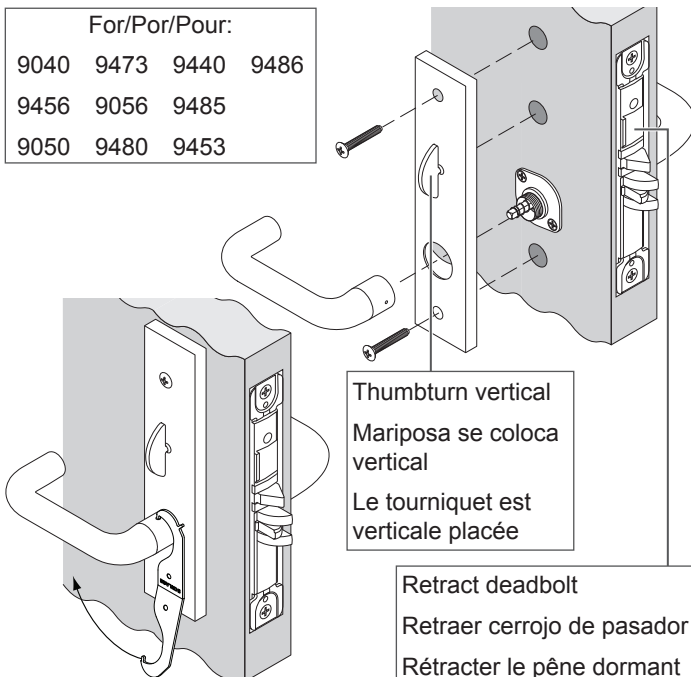
9010	9076	9457
9060	9077	9465
9070	9080	9466
9071	9082	



OR O OU

For/Por/Pour:

9040	9473	9440	9486
9456	9056	9485	
9050	9480	9453	



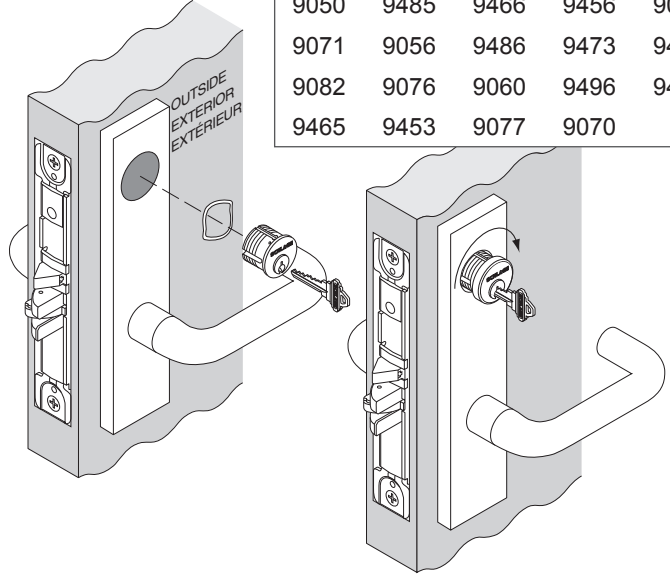
Thumbturn vertical  
 Mariposa se coloca vertical  
 Le tourniquet est verticale placée

Retract deadbolt  
 Retraer cerrojo de pasador  
 Rétracter le pêne dormant

8

For/Por/Pour:

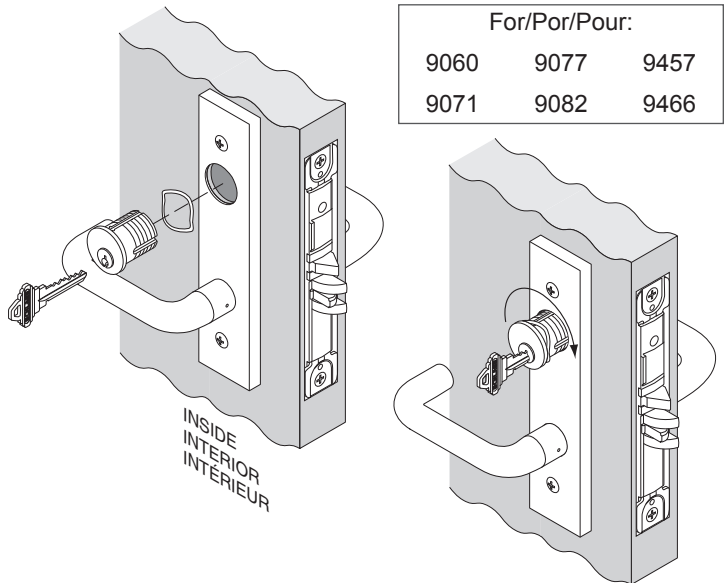
9050	9485	9466	9456	9080
9071	9056	9486	9473	9457
9082	9076	9060	9496	9480
9465	9453	9077	9070	



9

For/Por/Pour:

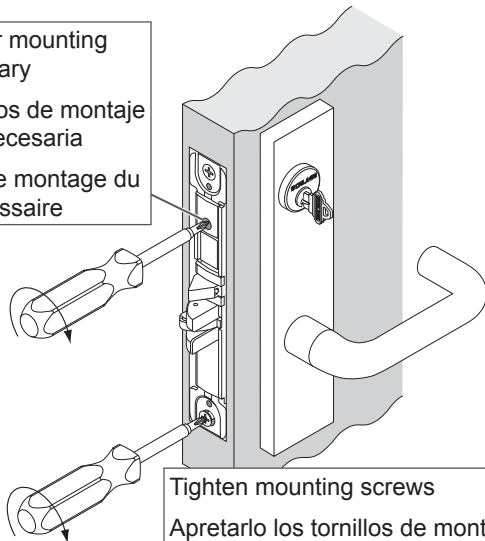
9060	9077	9457
9071	9082	9466





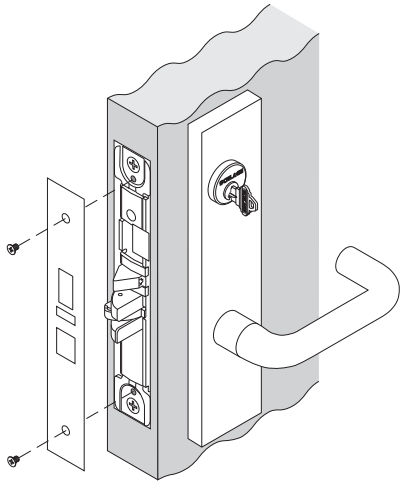
10 All functions Todas las funciones Toutes fonctions

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



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.

