



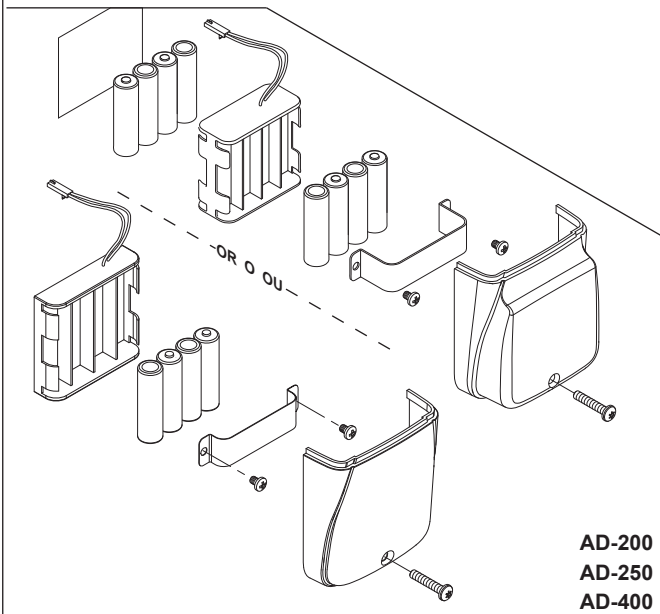
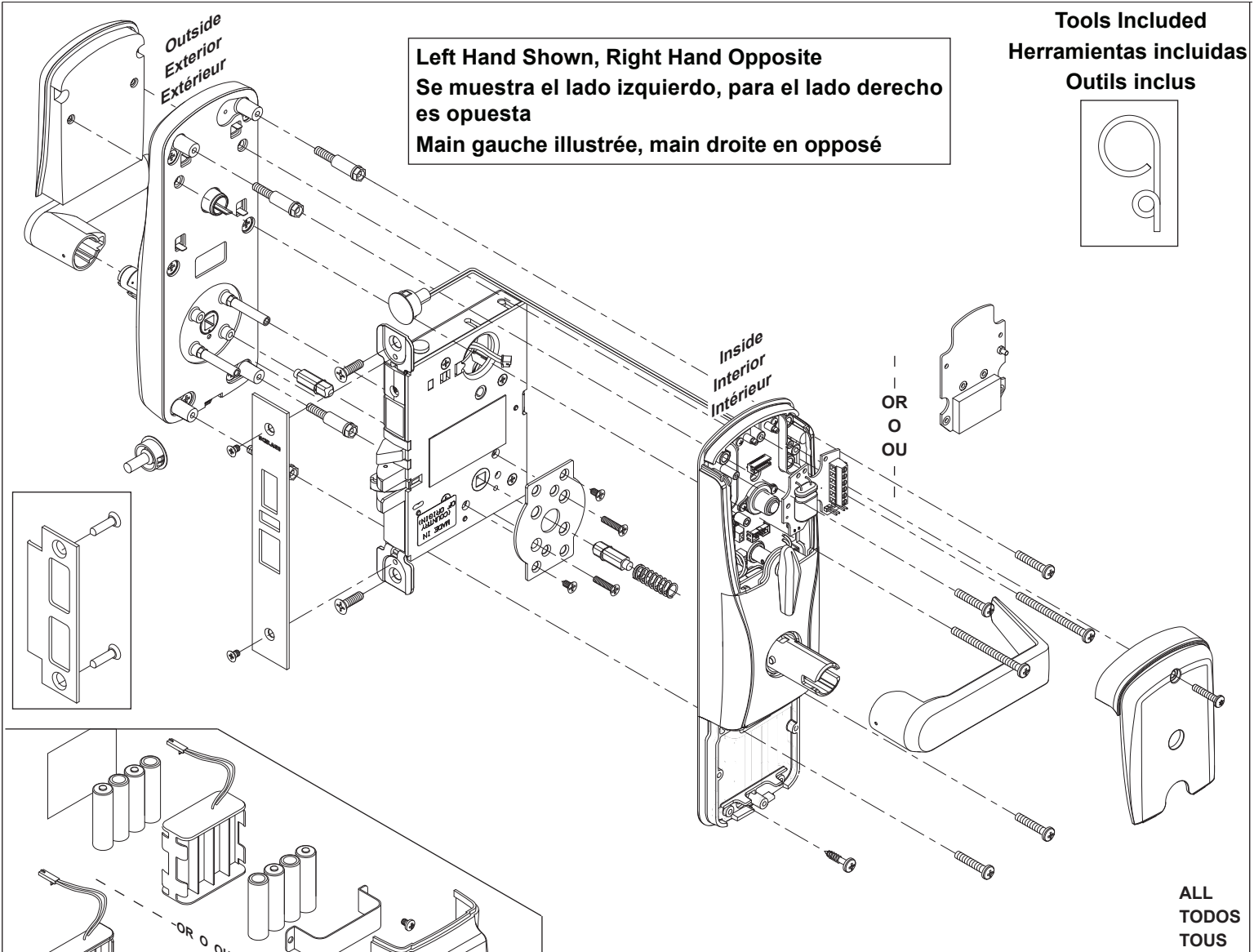
AD-MS



P516-093

AD-Series for Mortise
Serie AD para Cerradura de muesca
Séries AD - pour la mortaise

Installation Instructions
Instrucciones de instalación
Instructions d'installation

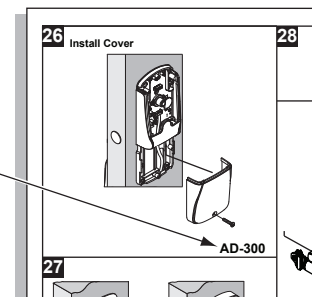


1 Prepare Door
See template.
Prepáre la puerta
Consulte la plantilla.
Préparez la porte
Consultez le gabarit.

2 Identify Model of Lock
Identifique el modelo de cerradura
Identifiez le modèle de la serrure

- AD-200 Printed on box label
- AD-250 Impreso en la etiqueta de la caja
- AD-300 Imprimé sur l'étiquette de la boîte
- AD-400

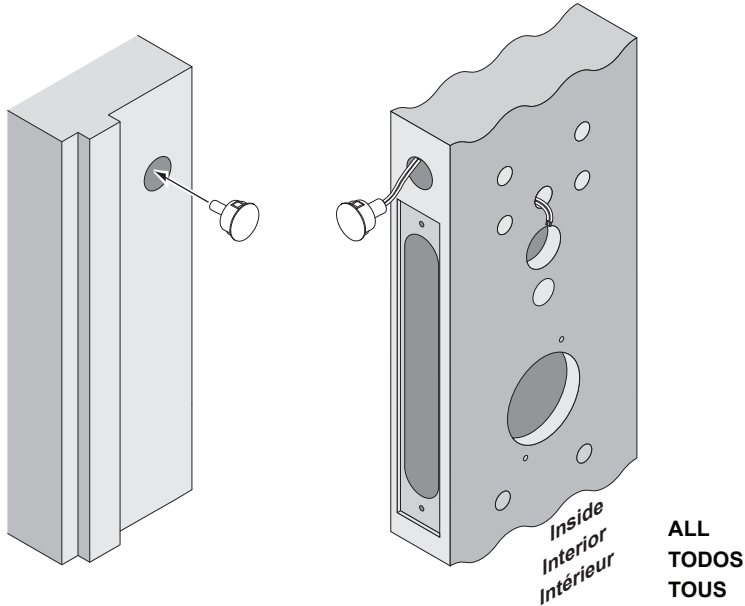
Choose steps to perform by models listed in corner
Elija los pasos a realizar conforme a los modelos que aparecen en la esquina
Choisissez les étapes d'exécution selon les modèles inscrits dans le coin



ALL
TODOS
TOUS

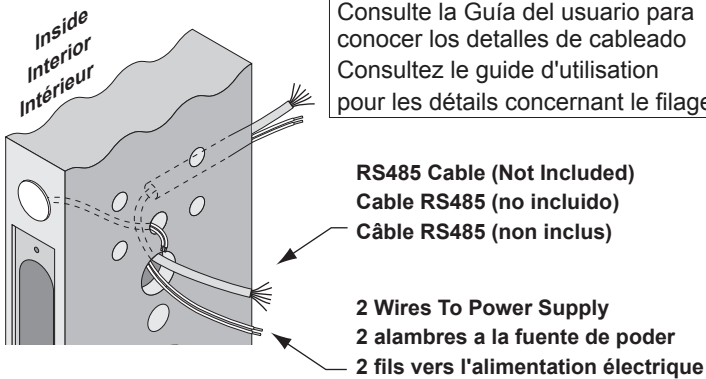
3 Install Door Position Switch (DPS)
Instale el interruptor para posición de la puerta (DPS)
Installez le commutateur de position de porte

! Ensure Alignment on Door and Jamb
Asegure que la puerta y la jamba estén alineadas
Assurez l'alignement avec la porte et le montant



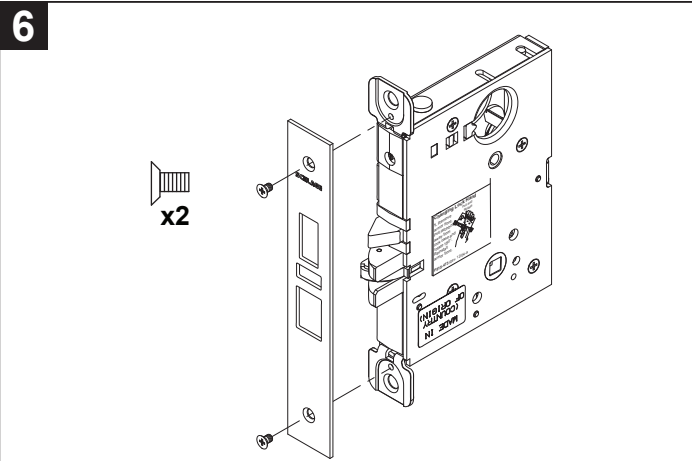
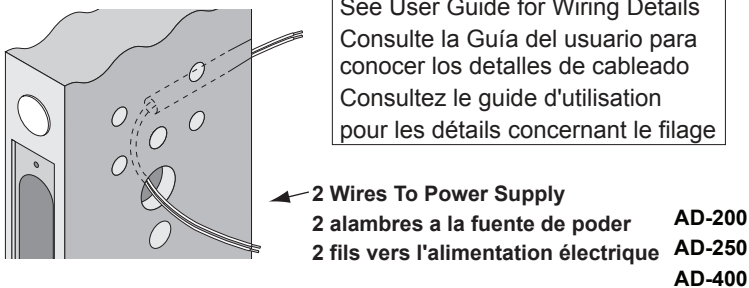
4 Route RS485 Cable and Power Wires
Enrute el cable RS-485 y los alambres de energía
Acheminez le câble RS-485 et les fils d'alimentation électrique

See User Guide for Wiring Details
 Consulte la Guía del usuario para conocer los detalles de cableado
 Consultez le guide d'utilisation pour les détails concernant le filage

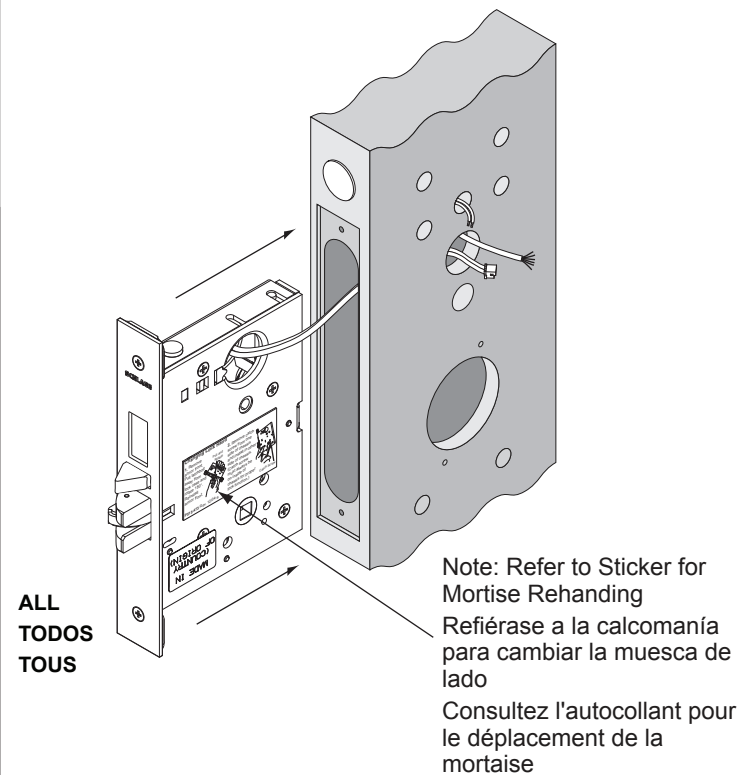


5 If Not Using Batteries (Standard Option), Route Power Wires
Si no está usando baterías (opción estándar), enrute los cables de energía
Si vous n'employez pas de piles (option normalisée), acheminez les fils d'alimentation électrique

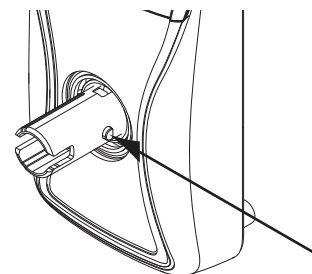
See User Guide for Wiring Details
 Consulte la Guía del usuario para conocer los detalles de cableado
 Consultez le guide d'utilisation pour les détails concernant le filage



7 Slide Mortise Lock Into Door
Deslice la cerradura de muesca en la puerta
Faites glisser la serrure à mortaise dans la porte



8 Check Lever Handing
 See "Rehanding" on back page if pin is not toward latch
Verifique el lado de la palanca
 Consulte "Cambiar de lado" en la última página si el pin no apunta hacia el cerrojo
Vérifiez le déplacement du levier
 Consultez le chapitre "Déplacement" si la broche n'est pas orientée vers le loquet

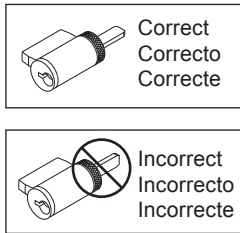


**ALL
 TODOS
 TOUS**

9 Verify Tailpiece is Horizontal

Verifique que la pieza posterior se encuentre en posición horizontal

Vérifiez que la queue de pêne soit horizontale

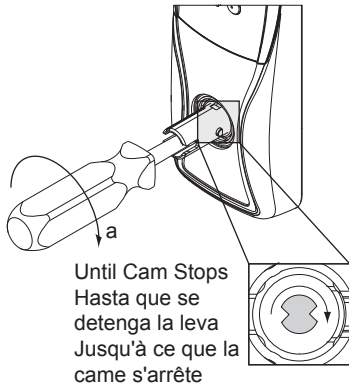


10 Install Cylinder and Lever
Instale el cilindro y la palanca
Installez le cylindre et le levier

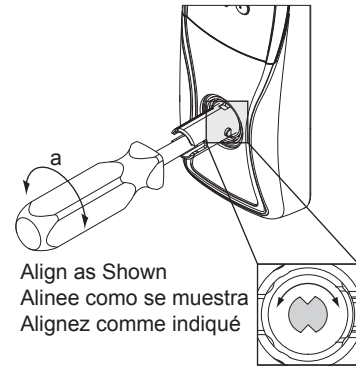
Keyed Lever
Manija con Llave
Lever à clé

OR
O
OU

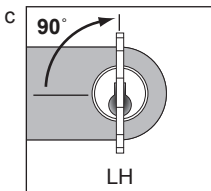
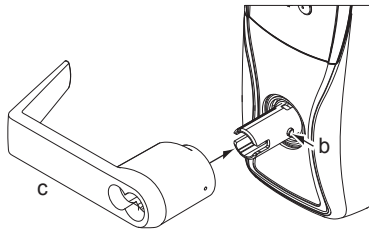
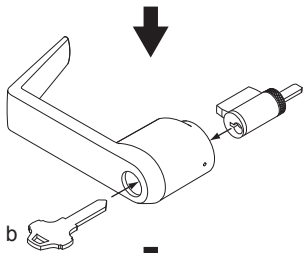
Interchangeable Cores
Núcleos Intercambiables
Barillets Interchangeables



Until Cam Stops
Hasta que se detenga la leva
Jusqu'à ce que la came s'arrête

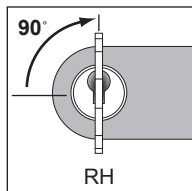


Align as Shown
Alinee como se muestra
Alignez comme indiqué

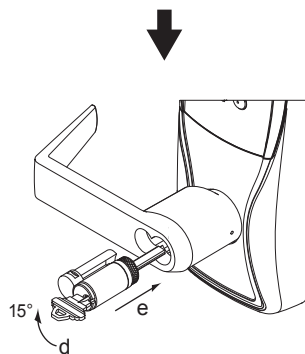
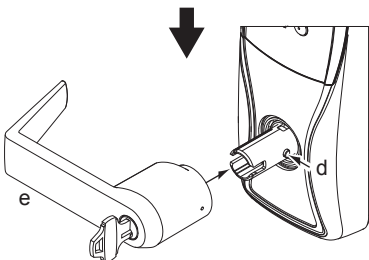


LH

-OR O OU-



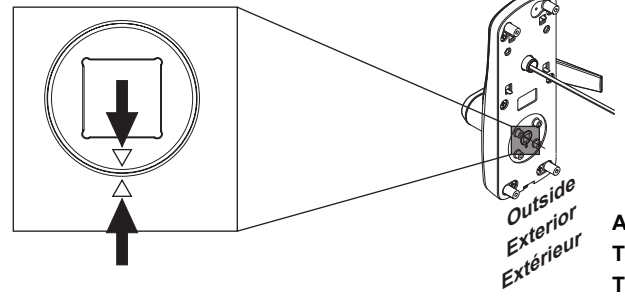
RH



ALL
TODOS
TOUS

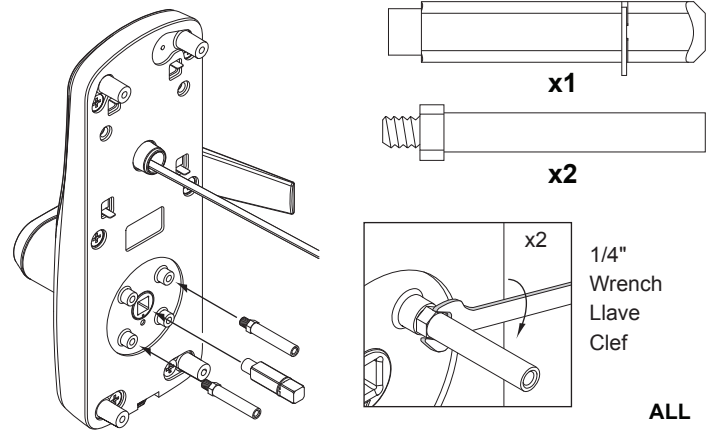
11 Align Triangles

! Asegure que los triángulos de orientación estén alineados
Assurez-vous du bon alignement des triangles d'orientation



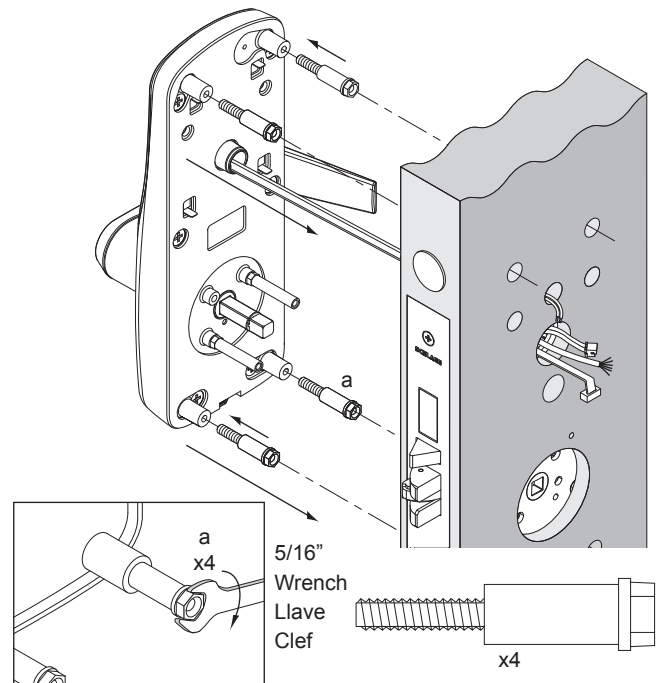
ALL
TODOS
TOUS

12 Install Outside Spindle and Standoffs
Instale el eje y los distanciadores exteriores
Installez l'axe de la poignée et les chevilles



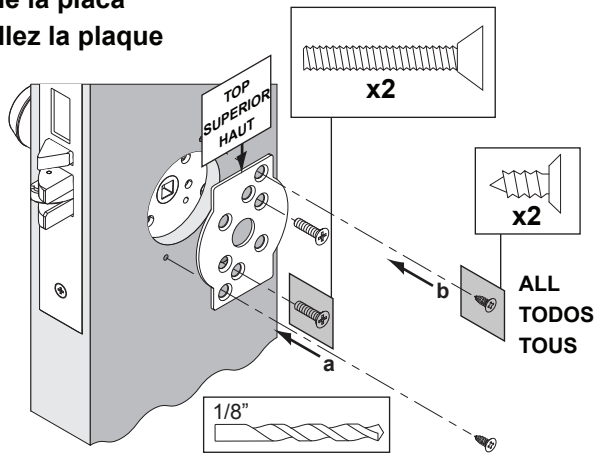
ALL
TODOS
TOUS

13 Install Outside Escutcheon
Instale el escudo exterior
Installez l'entrée de serrure extérieure

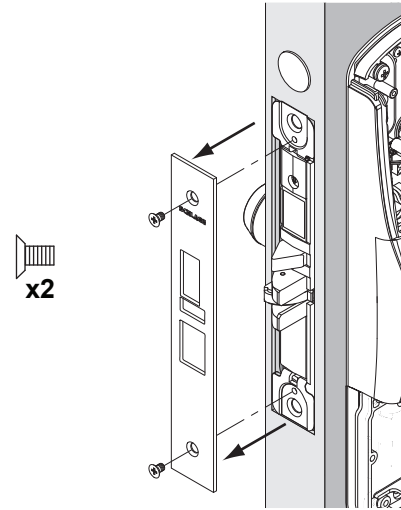


ALL
TODOS
TOUS

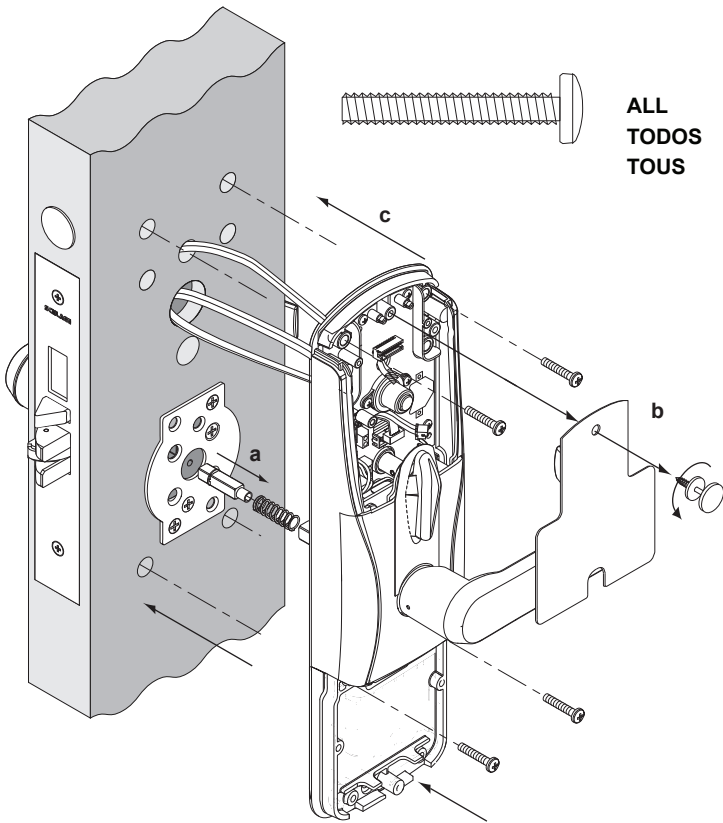
14 Install Plate
 Instale la placa
 Installez la plaque



17



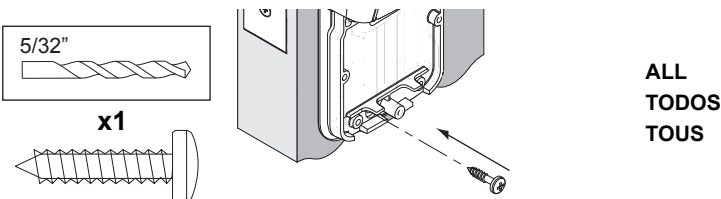
15 Install Inside Spindle Before Escutcheon
 Instale el eje interior antes del escudo
 Installez l'axe de poignée intérieur avant d'installer l'entrée de serrure



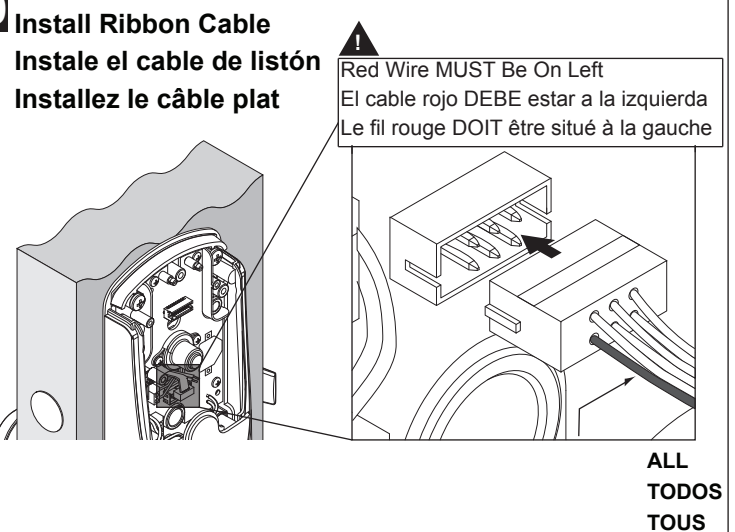
18



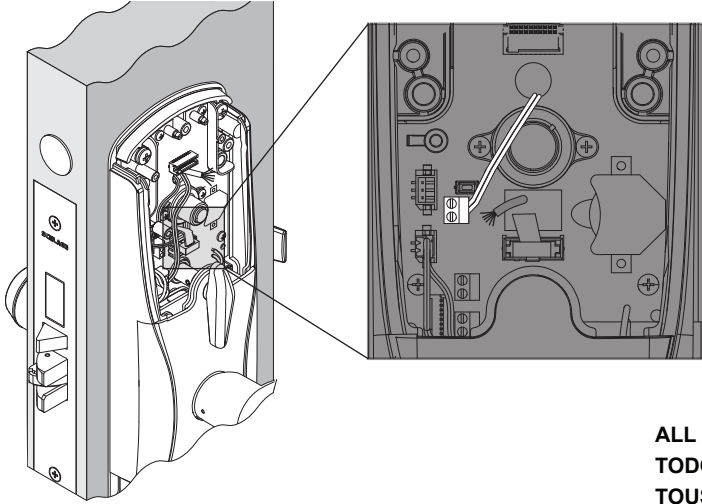
16 Remove Cardboard and Discard
 Quite el cartón y elimine
 Retirer le carton et jetez aux poubelles



19

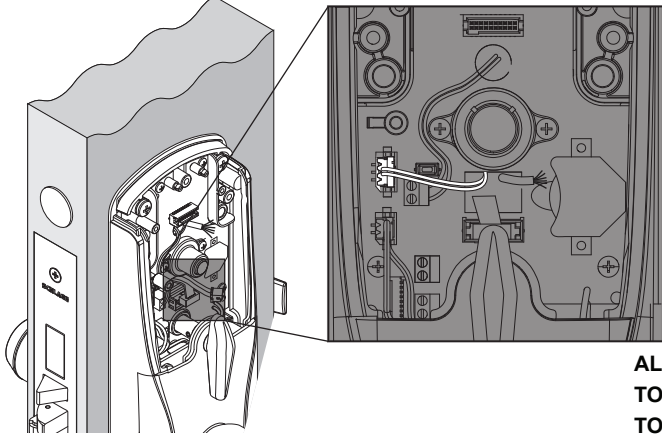


- 20** If DPS, Trim and Connect White DPS Wires
 Si es DPS, recorte y conecte los cables DPS blancos
 Dans le cas du commutateur de position de porte, taillez et connectez les fils du commutateur



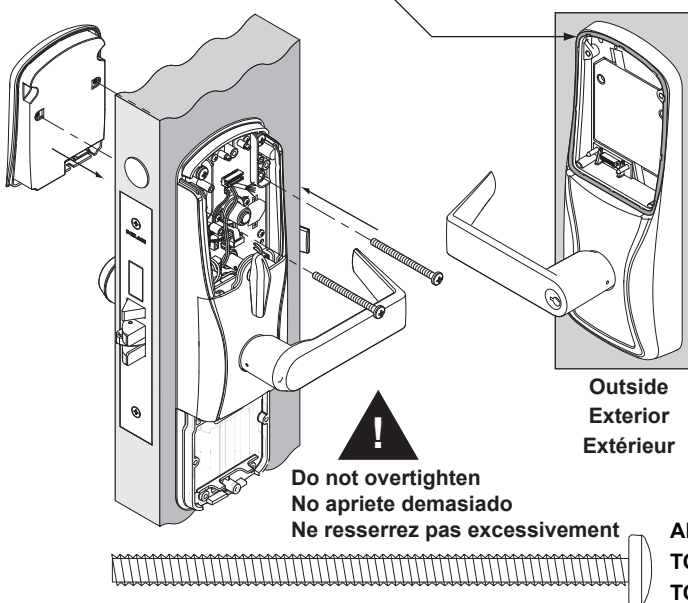
ALL
 TODOS
 TOUS

- 21** If Deadbolt, Connect Plug
 Si es cerrojo de seguridad, conecte la clavija
 Dans le cas d'un pêne dormant, connectez le bouchon



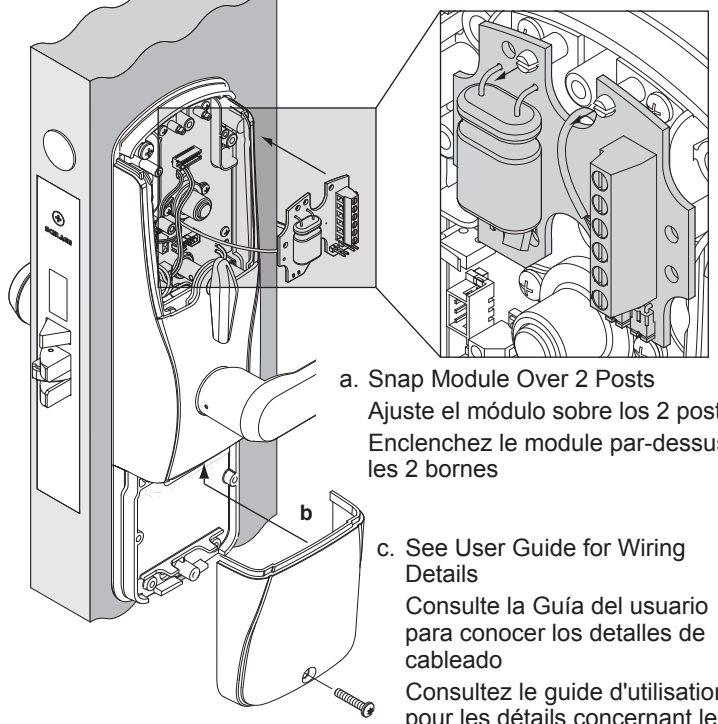
ALL
 TODOS
 TOUS

- 22** Install Reader
 Instale el lector
 Installez le lecteur
- Seal Must Be Seated in Groove
 El sello debe estar sentado en la ranura
 Le seau doit reposer dans l'ève (la rainure)



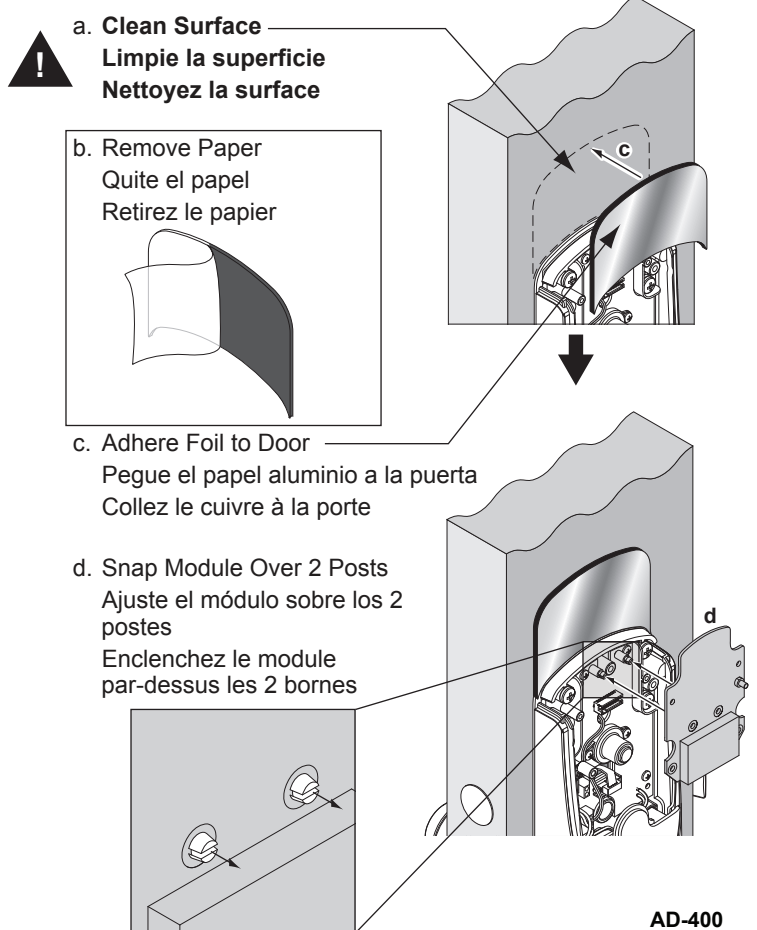
ALL
 TODOS
 TOUS

- 23** Install RS-485 Communication Module
 Instale el módulo de comunicación inalámbrica RS-485
 Installez le module de communication RS-485



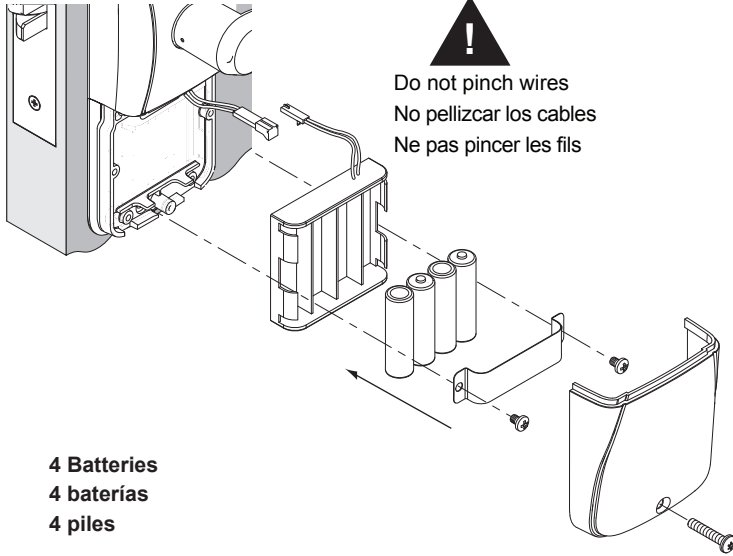
AD-300

- 24** Install Wireless Communication Module
 Instale el módulo de comunicación inalámbrica
 Installez le module de communication sans fil



AD-400

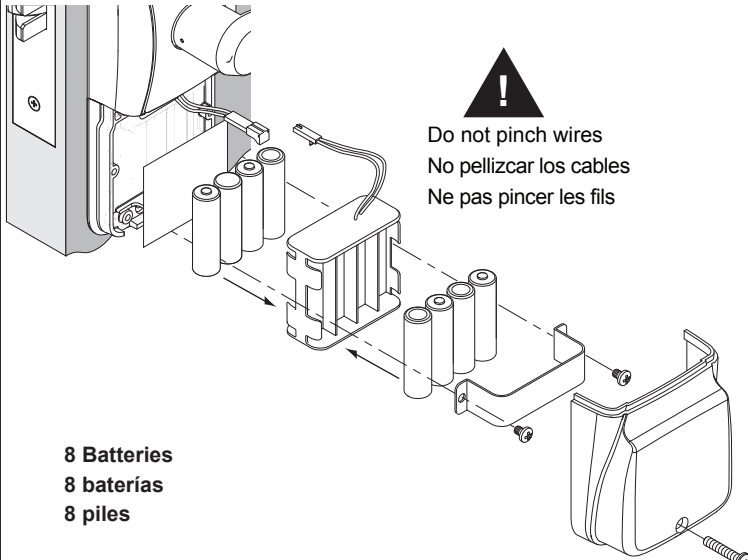
25 AD-200/250/400 Only
 AD-200/250/400 únicamente
 AD-200/250/400 seulement



Do not pinch wires
 No pellizcar los cables
 Ne pas pincer les fils

4 Batteries
 4 baterías
 4 piles

-OR O OU-

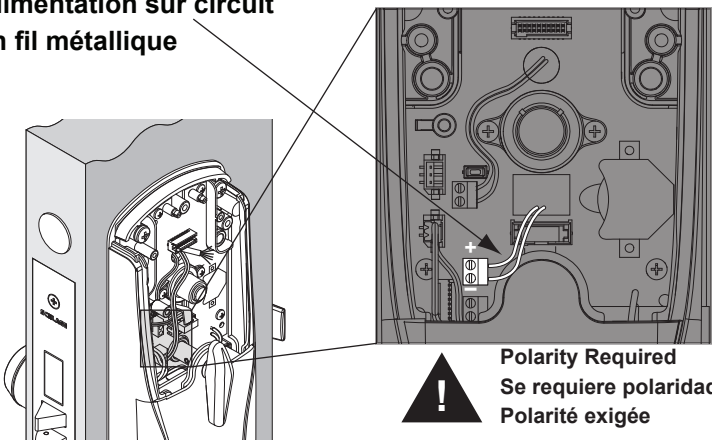


Do not pinch wires
 No pellizcar los cables
 Ne pas pincer les fils

8 Batteries
 8 baterías
 8 piles

-OR O OU-

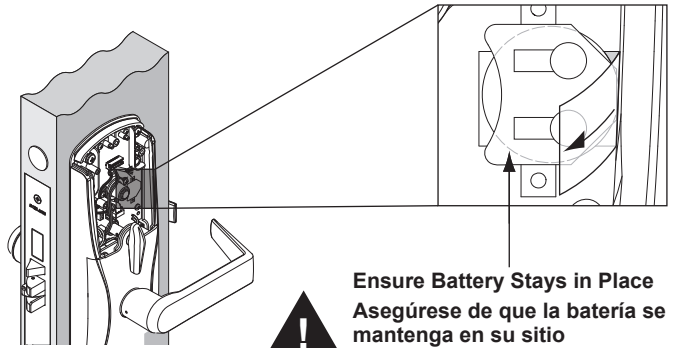
Hardwired Power
Energizado con cables
Alimentation sur circuit
en fil métallique



Polarity Required
 Se requiere polaridad
 Polarité exigée

See User Guide for Wiring Details
 Consulte la Guía del usuario para conocer los detalles de cableado
 Consultez le guide d'utilisation pour les détails concernant le filage

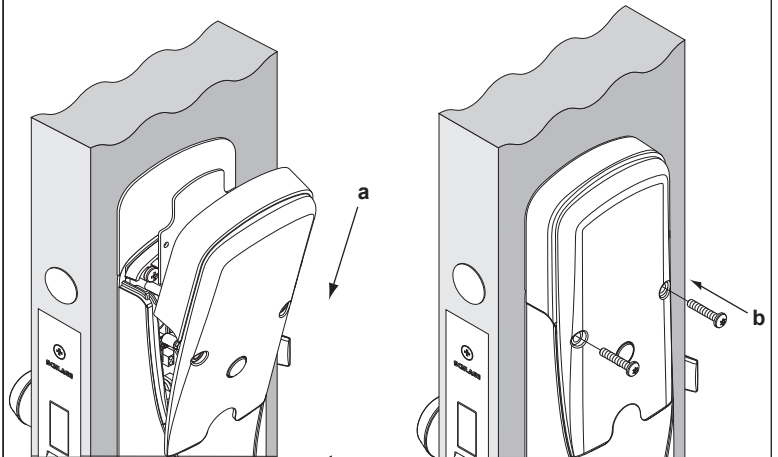
26 Carefully Remove Insulator Strip From Battery
 Retire con cuidado la tira aislante de la batería
 Retirez délicatement la bande isolante de la pile



Ensure Battery Stays in Place
 Asegúrese de que la batería se mantenga en su sitio
 Assurez-vous que la pile demeure bien en place

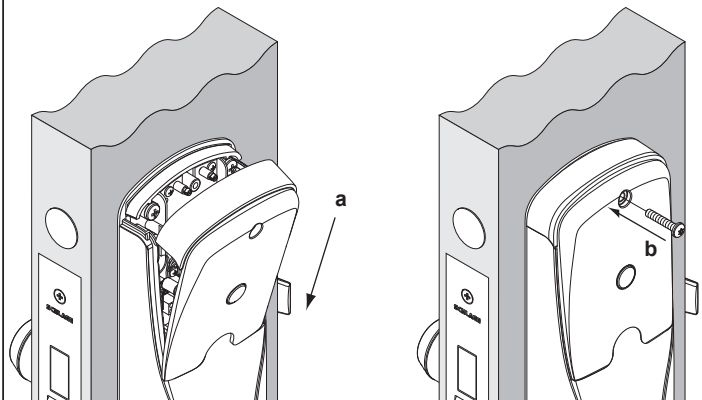
ALL
 TODOS
 TOUS

27



AD-400

-OR O OU-

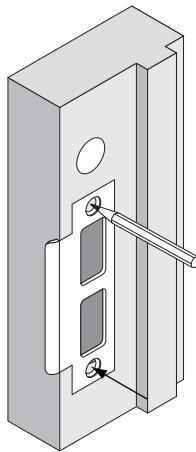


AD-200
 AD-250
 AD-300

28**Prepare Frame**

Prepare el marco

Préparez le dormant



Wood / Madera / Bois

#16

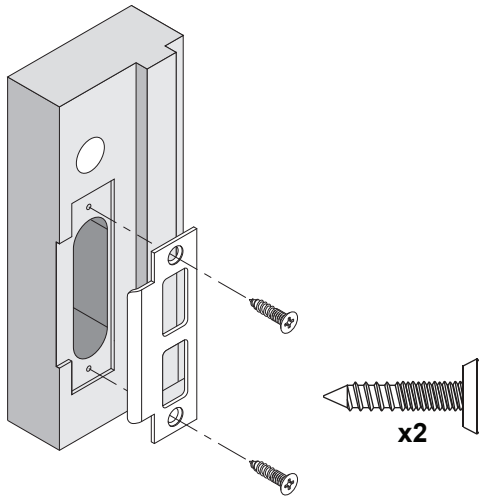
Metal / Metal / Métal

#12-24

ALL
TODOS
TOUS**29****Install Strike**

Instalar el cerrojo

Installez la gâche

ALL
TODOS
TOUS**30**

After Installing the Lock, See the User Guide for Setup and Operation.

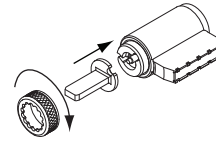
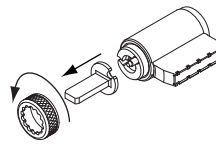
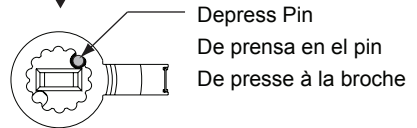
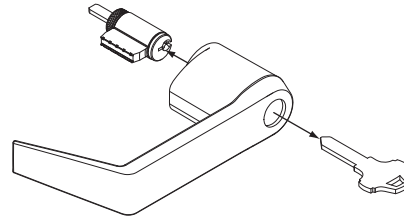
Después de instalar la cerradura, consulte la Guía del usuario para configuración y operación.

Après avoir installé la serrure, consultez le guide d'utilisation pour le montage et le fonctionnement.

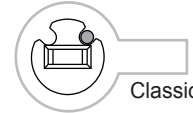
ALL
TODOS
TOUS**Changing the Cylinder's Tailpiece**

Cambiar la pieza posterior del cilindro

Remplacement de l'embout du cylindre



Tailpiece must be horizontal
Debe estar en posición horizontal
Doit être horizontale



Classic

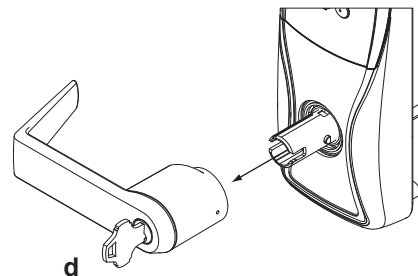
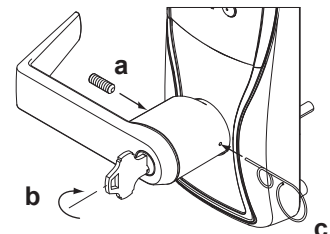


Everest / Primus

Future Lever Removal

Remoción futura de la palanca

Démontage ultérieur du levier



Inside & Outside Rehanding

Cambio de lado de la manija en el interior y el exterior

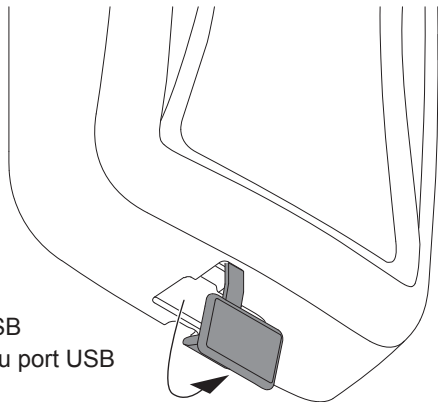
Déplacement de côté intérieur et extérieur



Match Handing on Inside and Outside

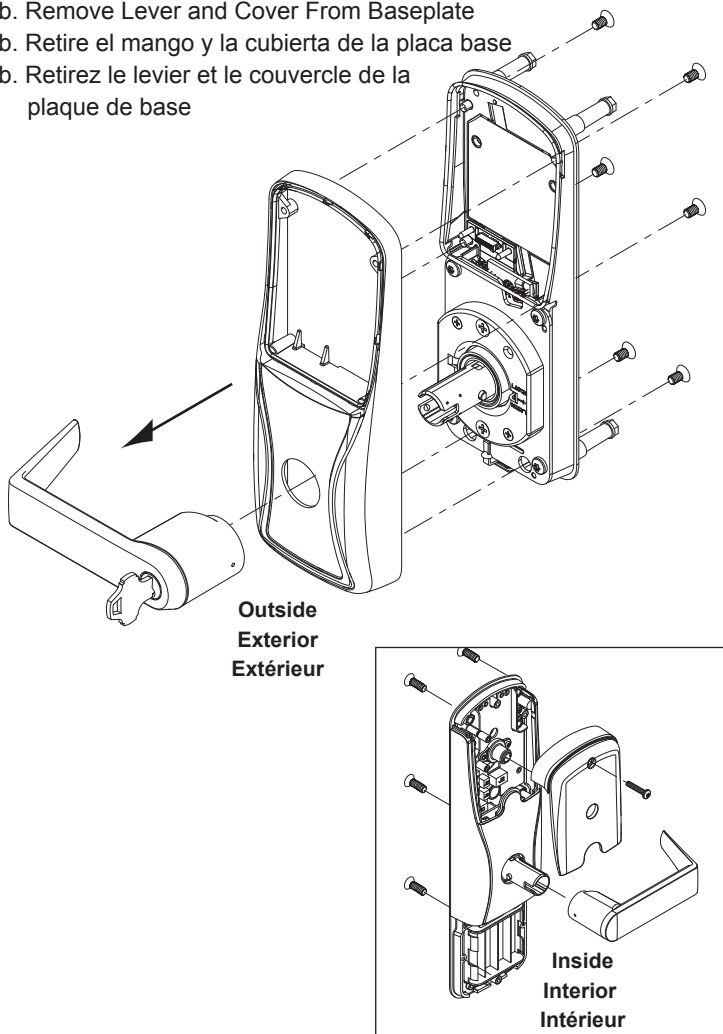
Haga que la orientación de la manija tanto interior como exterior sea la misma

Alignez le déplacement à l'intérieur comme à l'extérieur

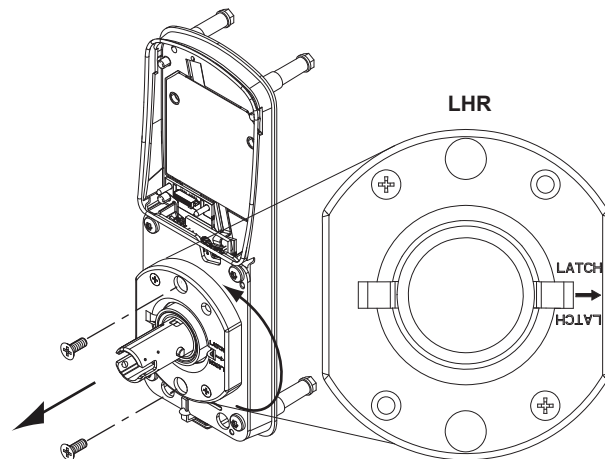


- a. Remove USB plug
- a. Retire el conector USB
- a. Retirez le bouchon du port USB

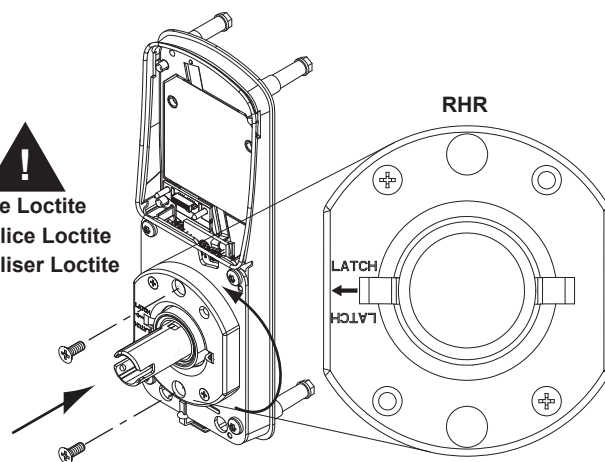
- b. Remove Lever and Cover From Baseplate
- b. Retire el mango y la cubierta de la placa base
- b. Retirez le levier et le couvercle de la plaque de base



- c. Remove Spring Cage, Align Arrow with Latch, and Reinstall
- c. Retire la caja de resorte, alinee la flecha con el pestillo y reinstale
- c. Retirez la cage à ressorts, alignez la flèche au loquet et réinstallez



Use Loctite
Utilice Loctite
Utiliser Loctite



- d. Reinstall Lever and Cover onto Baseplate
- d. Reinstale el mango y la cubierta en la placa base
- d. Réinstallez le levier et le couvercle sur la plaque de base

