



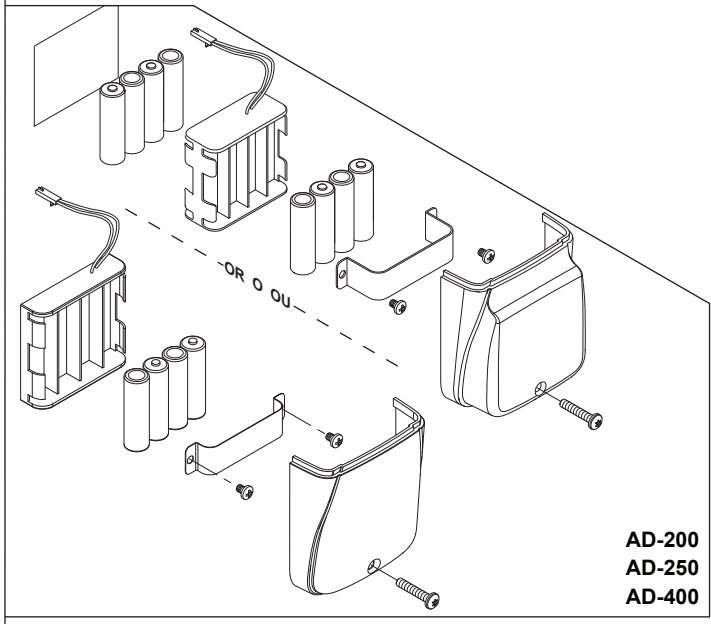
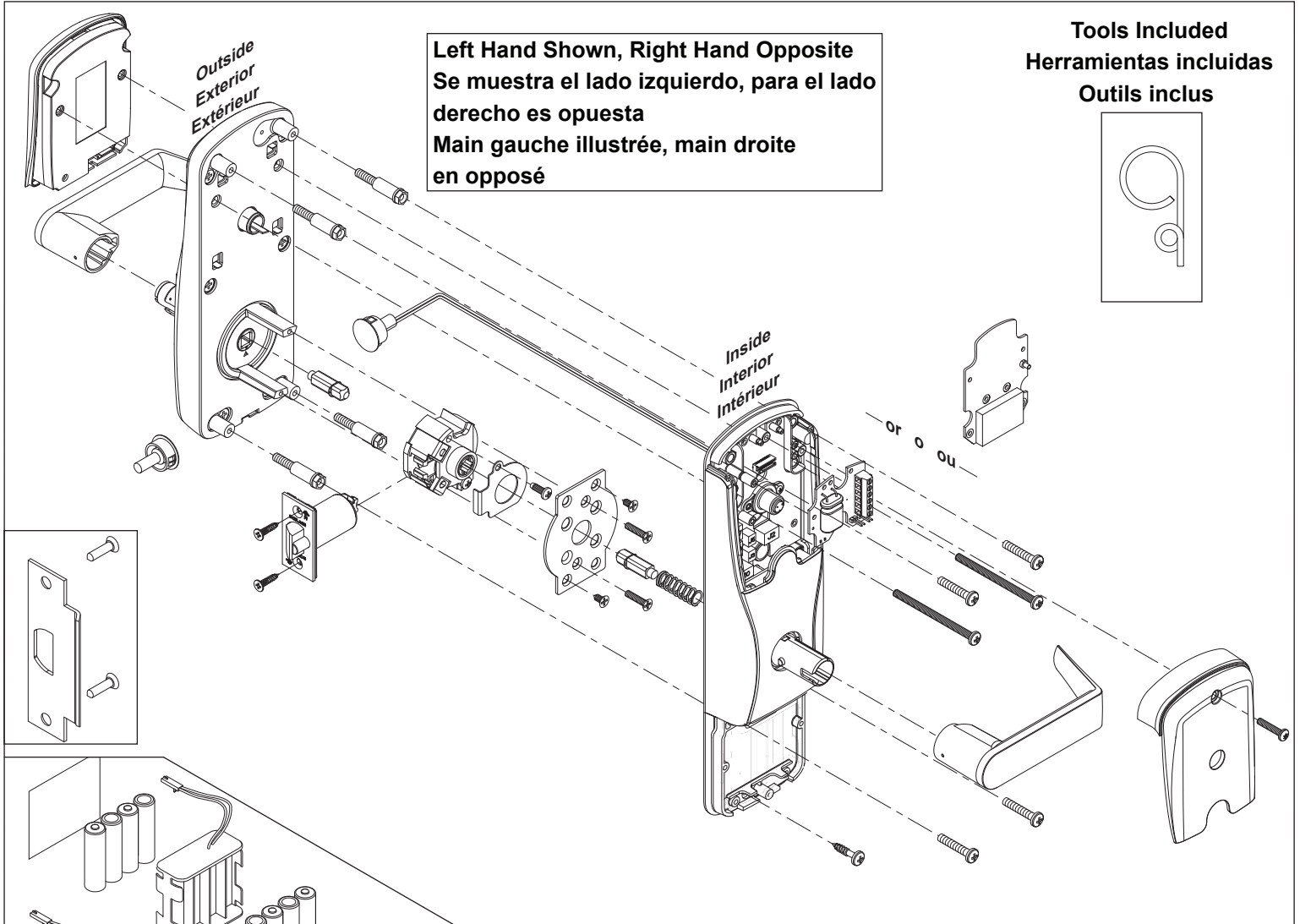
# AD-CY



P516-092

Lever Conversion Kit  
Juego de conversión para palancas  
Trousse de conversion de gorge

Installation Instructions  
Instrucciones de instalación  
Instructions d'installation



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

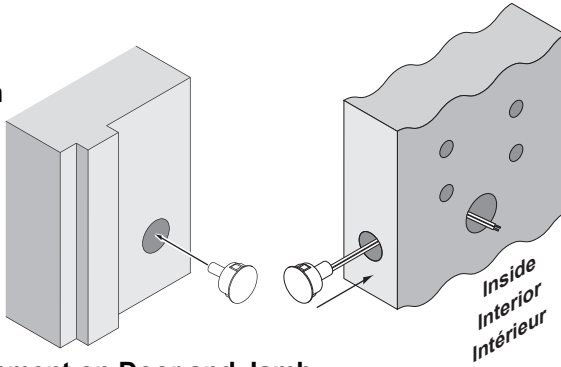
**2 Identify Model of Lock**  
**Identifique el modelo de cerradura**  
**Identifiez le modèle de la serrure**

- 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

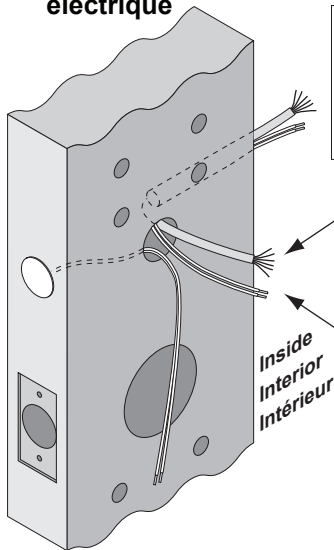
**3 Install Door Position Switch (DPS)**  
**Instale el interruptor para posición de la puerta (DPS)**  
**Installez le commutateur de position de porte (CPP)**

Optional  
 Opcional  
 En option



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

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



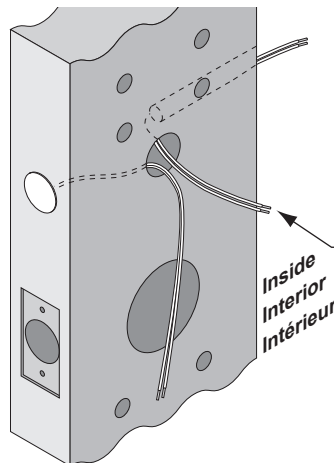
See User Guide for Wiring Details  
 Consulte la Guía del usuario para conocer los detalles de cableado  
 Consultez le guide d'utilisation pour les détails concernant le filage

RS485 Cable (Not Included)  
 Cable RS485 (no incluido)  
 Câble RS485 (non inclus)

2 Wires To Power Supply  
 2 alambres a la fuente de poder  
 2 fils vers l'alimentation électrique

AD-300

**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**



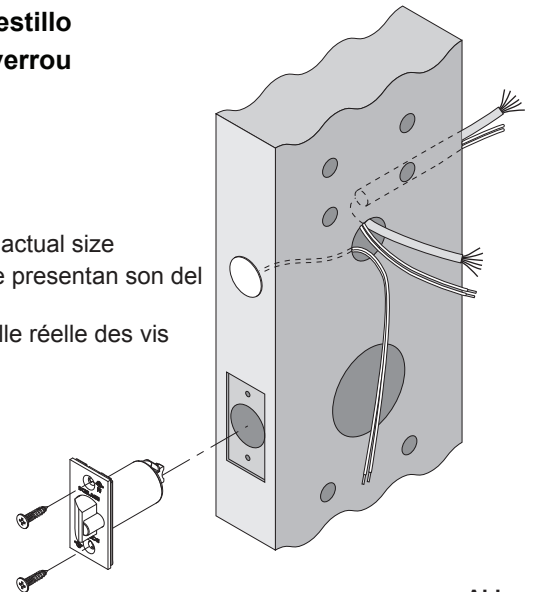
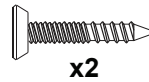
See User Guide for Wiring Details  
 Consulte la Guía del usuario para conocer los detalles de cableado  
 Consultez le guide d'utilisation pour les détails concernant le filage

2 Wires To Power Supply  
 2 alambres a la fuente de poder  
 2 fils vers l'alimentation électrique

AD-200  
 AD-250  
 AD-400

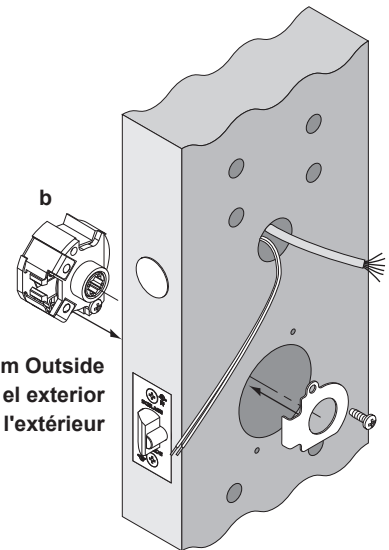
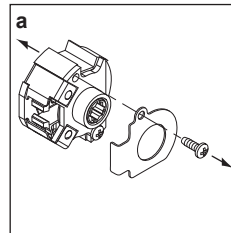
**6 Install Latch**  
**Instalar el pestillo**  
**Installez le verrou**

Screws shown are actual size  
 Los tornillos que se presentan son del tamaño real  
 Illustration de la taille réelle des vis



ALL  
 TODOS  
 TOUS

**7 Separate Plate from Retractor and Install**  
**Separe la placa del retractor e instale**  
**Séparez la plaque du ressort de retrait et installez**



Install From Outside  
 Instale desde el exterior  
 Installez à partir de l'extérieur

ALL  
 TODOS  
 TOUS

**8 Check Lever Handing**

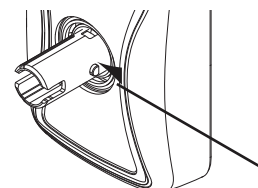
See "Rehanding" on back page if pin is not toward latch

**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

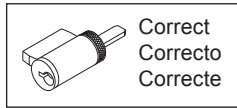


ALL  
 TODOS  
 TOUS

**9** Verify Tailpiece is Horizontal

Verifique que la pieza posterior se encuentre en posición horizontal

Vérifiez que la queue de pêne soit horizontale



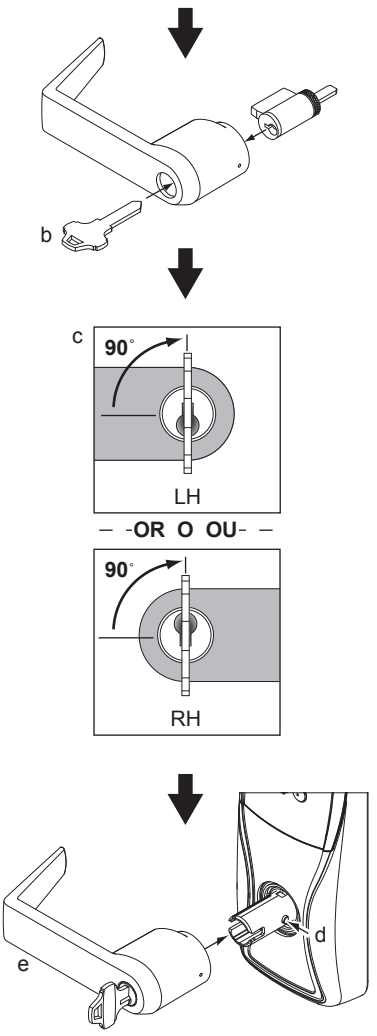
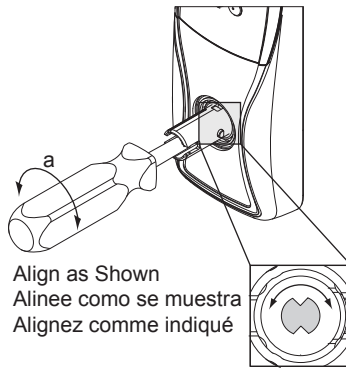
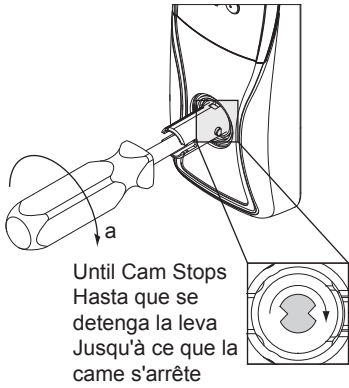
**10** Install Cylinder and Lever

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

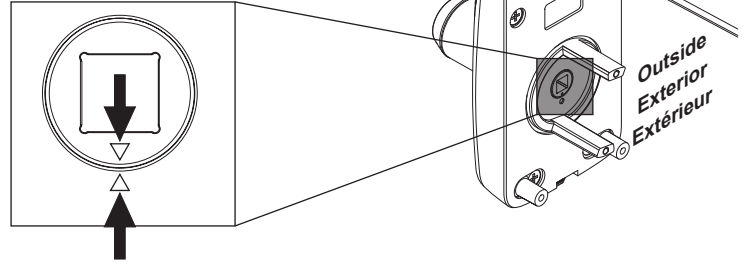


ALL  
TODOS  
TOUS

**11** Align Triangles



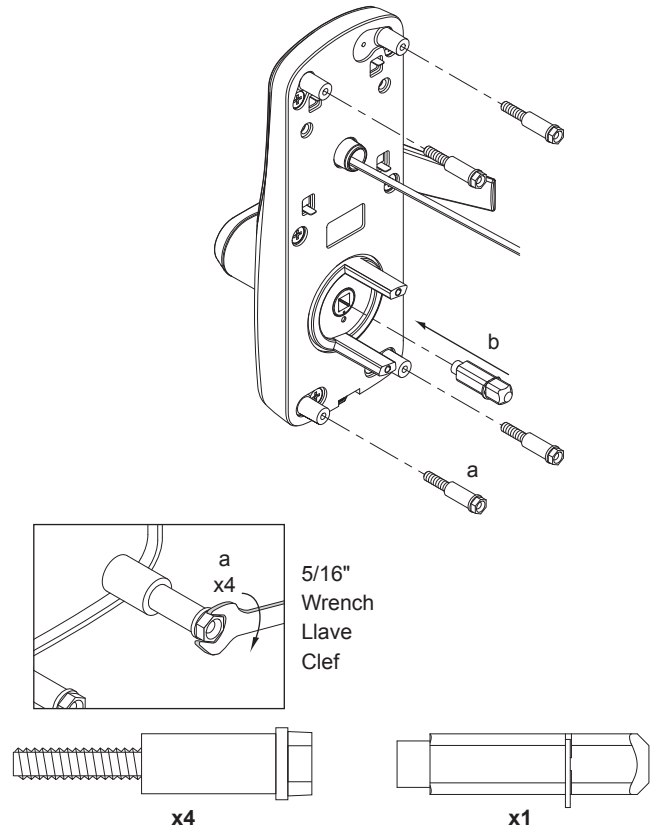
Asegure que los triángulos de orientación estén alineados  
Assurez-vous du bon alignement des triangles d'orientation



ALL  
TODOS  
TOUS

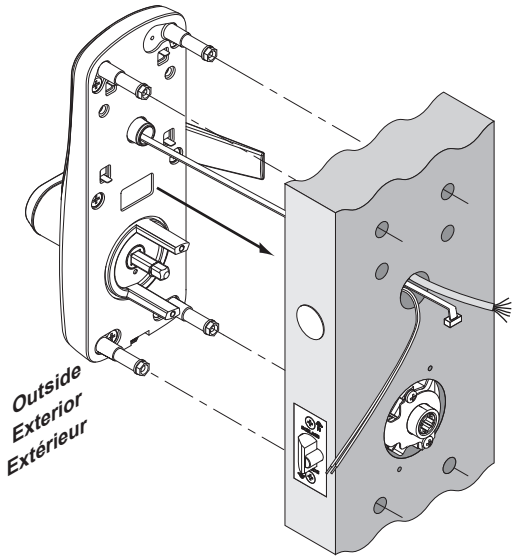
**12** Install Outside Spindle and Standoffs

Instale el eje y los distanciadores exteriores  
Installez l'axe de la poignée et les chevilles



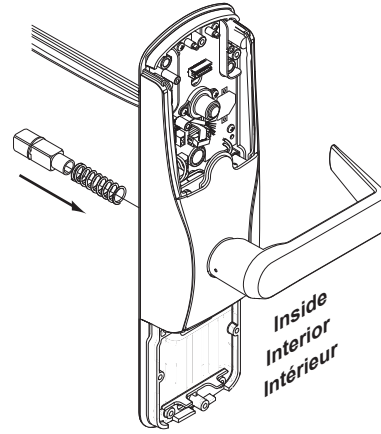
ALL  
TODOS  
TOUS

**13** Install Outside Escutcheon  
 Instale el escudo exterior  
 Installez l'écusson extérieur



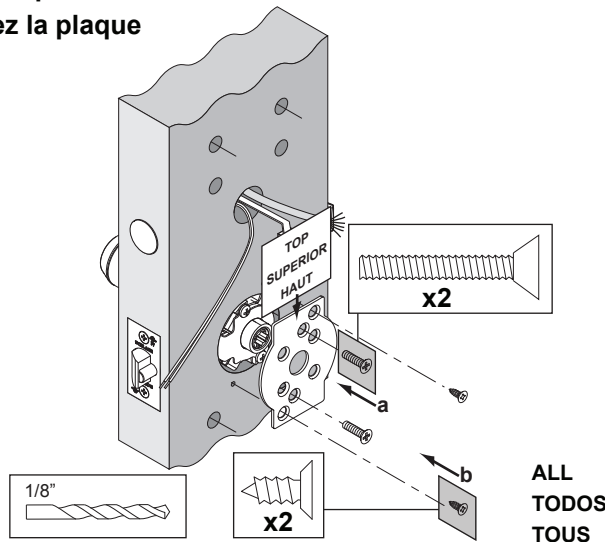
ALL  
 TODOS  
 TOUS

**16** Install Spindle and Spring  
 Instale el eje interior antes del escudo  
 Installez l'axe de poignée intérieur



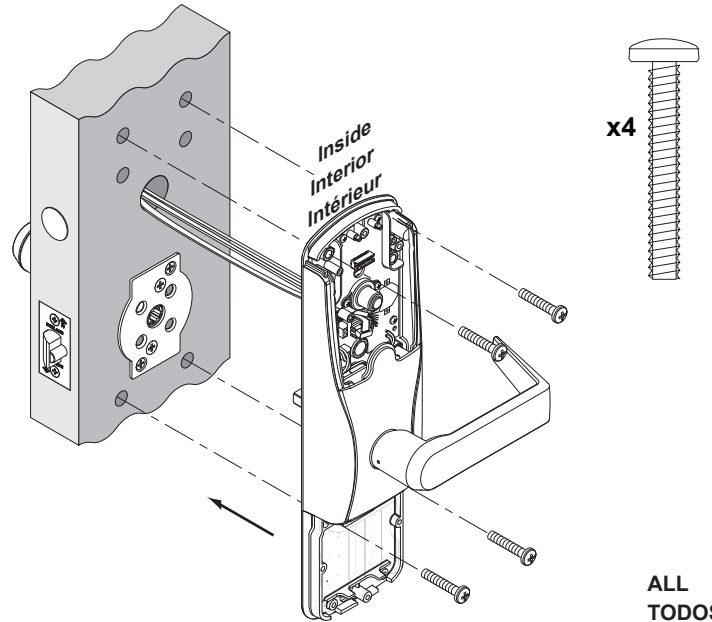
ALL  
 TODOS  
 TOUS

**14** Install Plate  
 Instale la placa  
 Installez la plaque



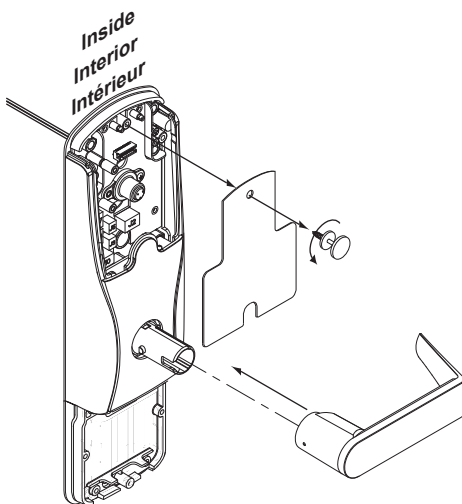
ALL  
 TODOS  
 TOUS

**17** Install Inside Assembly  
 Instale desde el interior  
 Installez à partir de l'intérieur



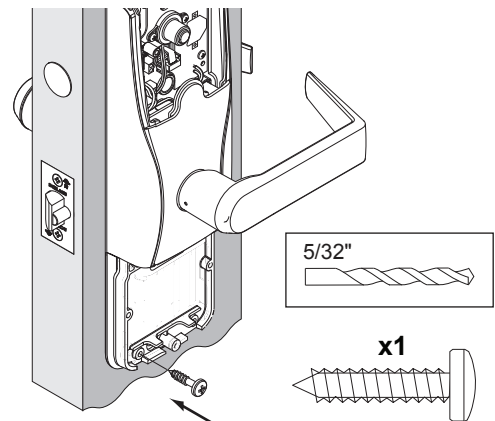
ALL  
 TODOS  
 TOUS

**15** Install Lever  
 Instale la palanca  
 Installez le levier



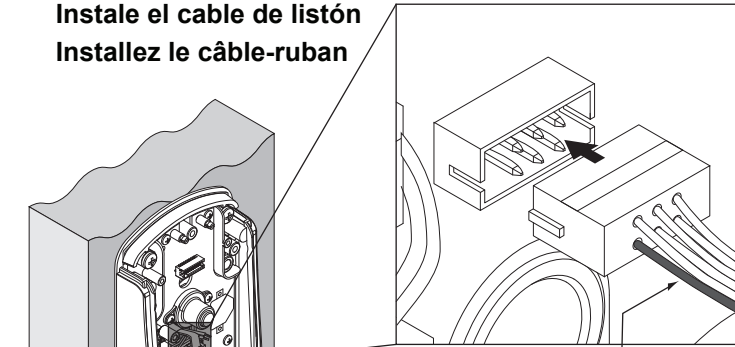
ALL  
 TODOS  
 TOUS

**18** Install Support Screw  
 Instale el tornillo de soporte  
 Installer les vis de support



ALL  
 TODOS  
 TOUS

**19** Install Ribbon Cable  
 Instale el cable de listón  
 Installez le câble-ruban

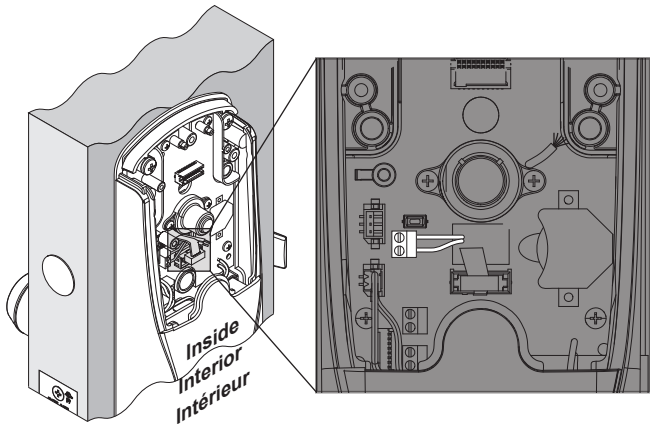


**Red Wire MUST Be On Left**  
 El cable rojo DEBE estar a la izquierda  
 Le fil rouge DOIT être situé à la gauche

ALL  
 TODOS  
 TOUS

Inside  
 Interior  
 Intérieur

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

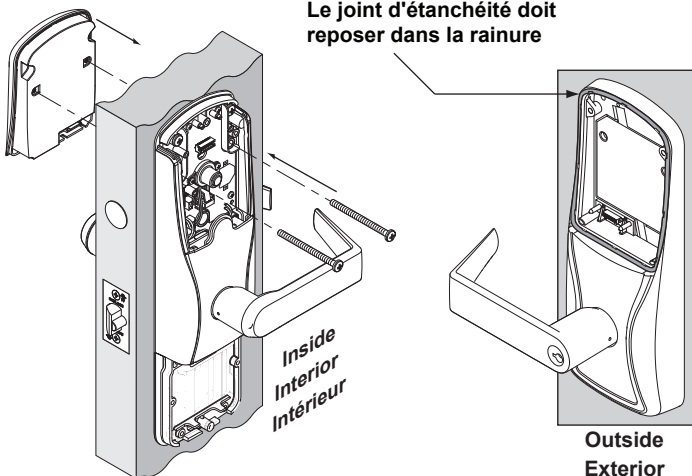


ALL  
 TODOS  
 TOUS

Inside  
 Interior  
 Intérieur

**21** Install Reader  
 Instale el lector  
 Installez le lecteur

**Seal Must Be Seated in Groove**  
 El sello debe estar sentado en la ranura  
 Le joint d'étanchéité doit reposer dans la rainure

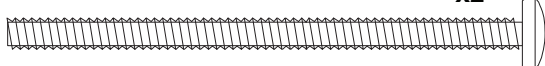


Outside  
 Exterior  
 Extérieur



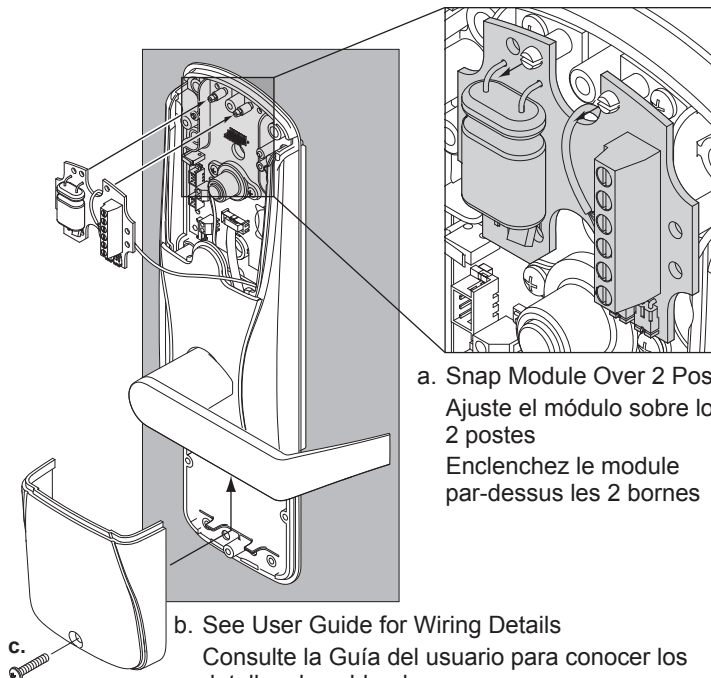
**Do not overtighten**  
 No apriete demasiado  
 Ne resserrez pas excessivement

x2



ALL  
 TODOS  
 TOUS

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



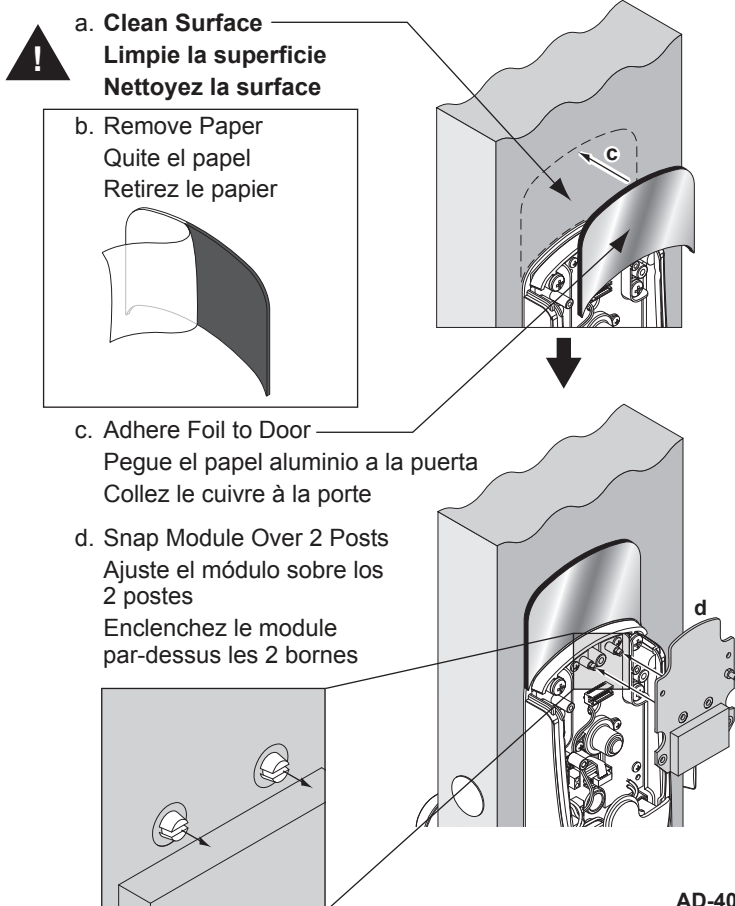
**a. Snap Module Over 2 Posts**  
 Ajuste el módulo sobre los 2 postes  
 Enclenchez le module par-dessus les 2 bornes

**b. 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

AD-300

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



**a. Clean Surface**  
 Limpie la superficie  
 Nettoyez la surface

**b. Remove Paper**  
 Quite el papel  
 Retirez le papier

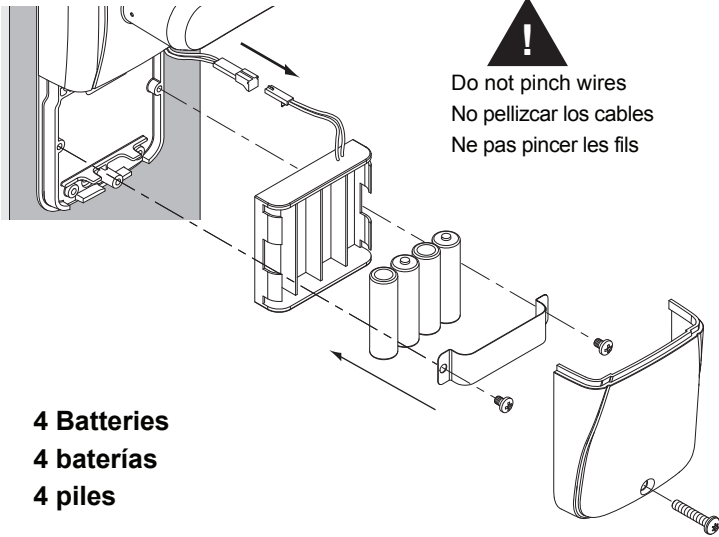
**c. Adhere Foil to Door**  
 Pegue el papel aluminio a la puerta  
 Collez le cuivre à la porte

**d. Snap Module Over 2 Posts**  
 Ajuste el módulo sobre los 2 postes  
 Enclenchez le module par-dessus les 2 bornes

AD-400

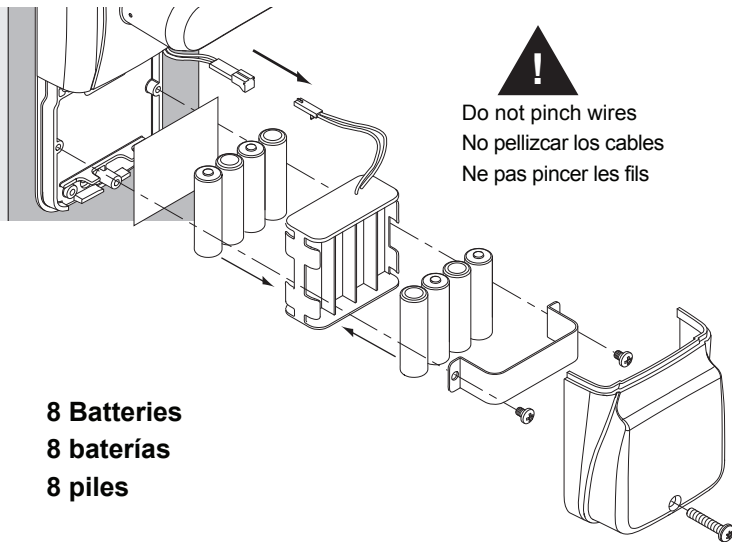


**24** AD-200/250/400 Only  
 AD-200/250/400 únicamente  
 AD-200/250/400 seulement



4 Batteries  
 4 baterías  
 4 piles

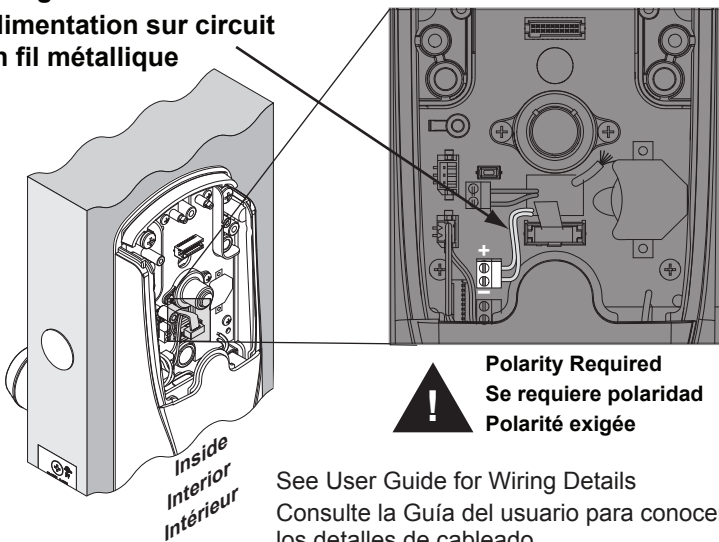
OR O OU



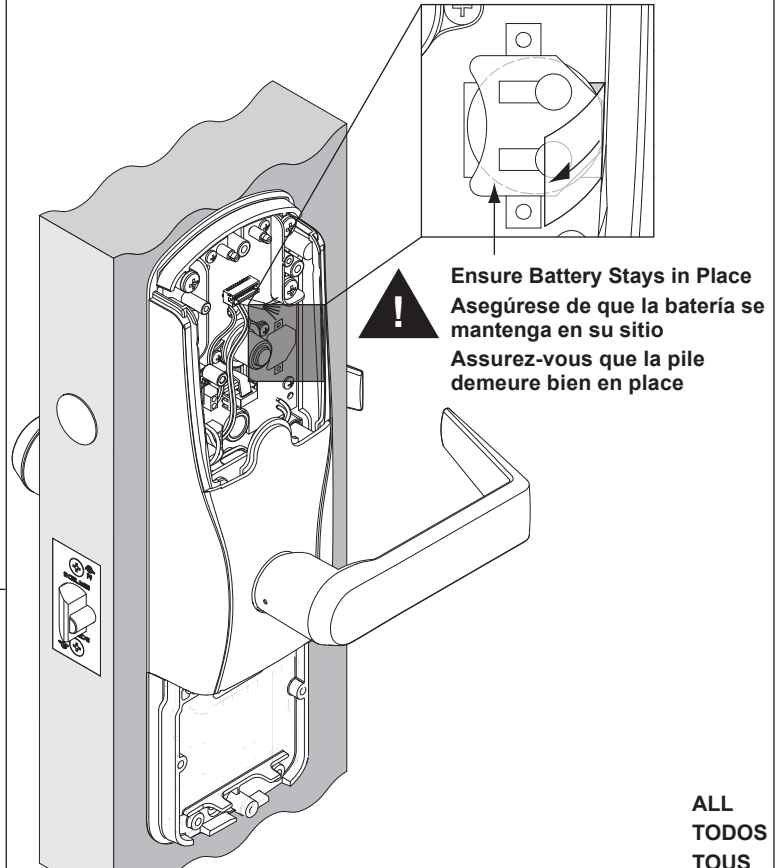
8 Batteries  
 8 baterías  
 8 piles

OR O OU

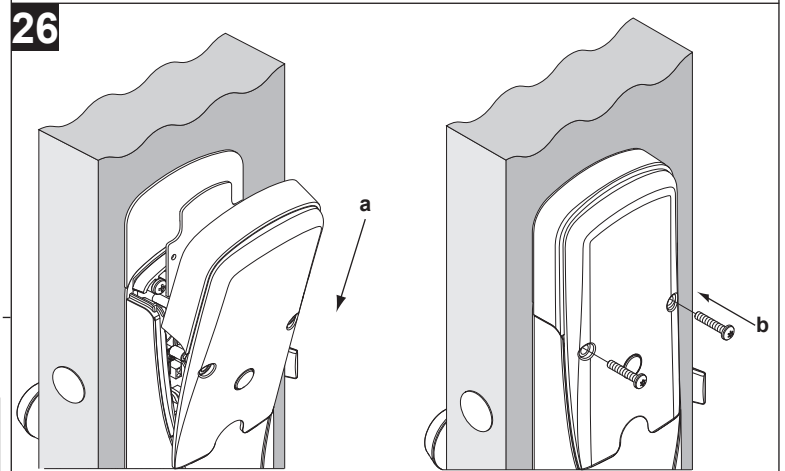
Hardwired Power  
 Energizado con cables  
 Alimentation sur circuit  
 en fil métallique



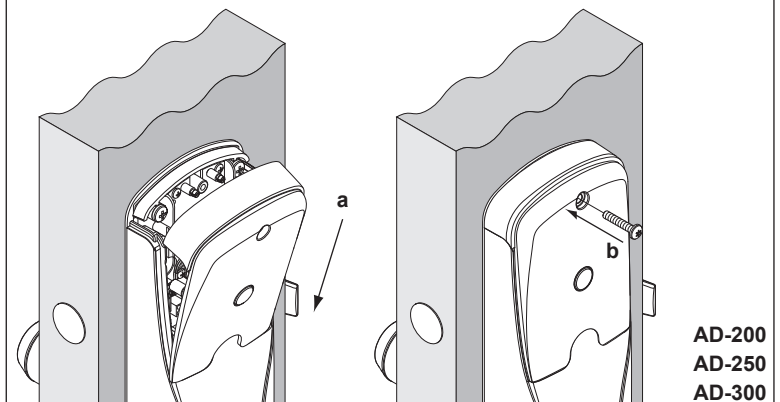
**25** Carefully Remove Insulator Strip From Battery  
 Retire con cuidado la tira aislante de la batería  
 Retirez délicatement la bande isolante de la pile



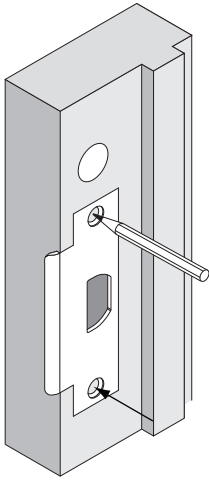
ALL  
 TODOS  
 TOUS



OR O OU



**27** Prepare Frame  
 Prepare el marco  
 Préparez le dormant

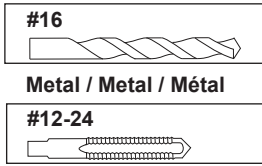


Wood / Madera / Bois

#16

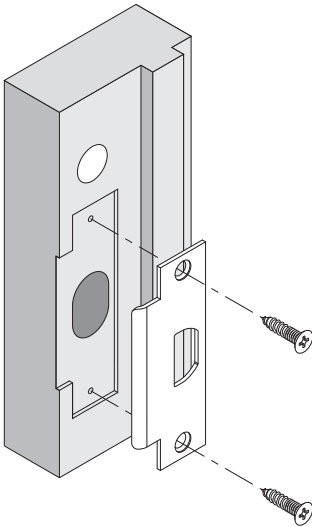
Metal / Metal / Métal

#12-24

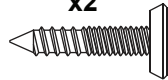


ALL  
 TODOS  
 TOUS

**28** Install Strike  
 Instalar el cerrojo  
 Installez la gâche



x2

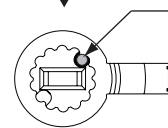
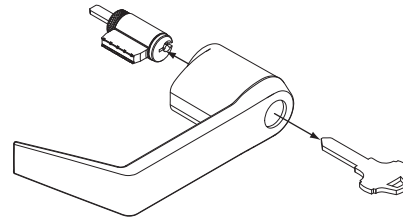


ALL  
 TODOS  
 TOUS

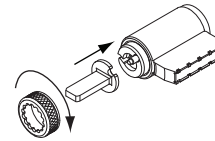
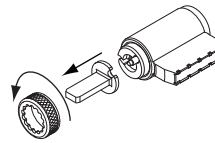
**29** After Installing the Lock, See the User Guide for Setup and Operation.  
 Después de instalar la cerradura, consulte la Guía del usuario para configuración y operación.  
 Après avoir installé la serrure, consultez le guide d'utilisation pour le montage et le fonctionnement.

ALL  
 TODOS  
 TOUS

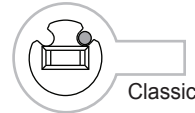
Changing the Cylinder's Tailpiece  
 Cambiar la pieza posterior del cilindro  
 Remplacement de l'embout du cylindre



Depress Pin  
 De prensa en el pin  
 De presse à la broche



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

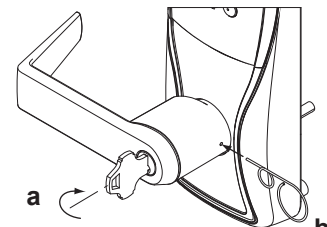


Classic



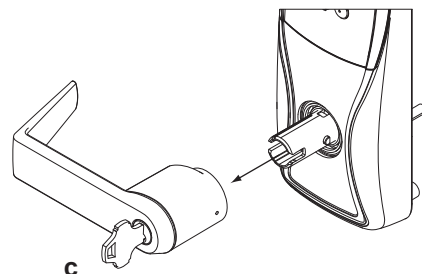
Everest / Primus

Future Lever Removal  
 Remoción futura de la palanca  
 Démontage ultérieur du levier



a

b



c

## Inside & Outside Rehanging

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

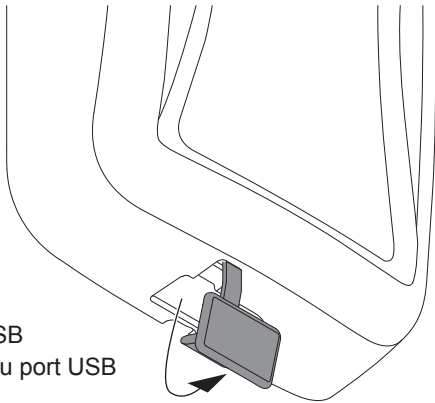
### Déplacement de côté intérieur et extérieur



#### Match Handing on Inside and Outside

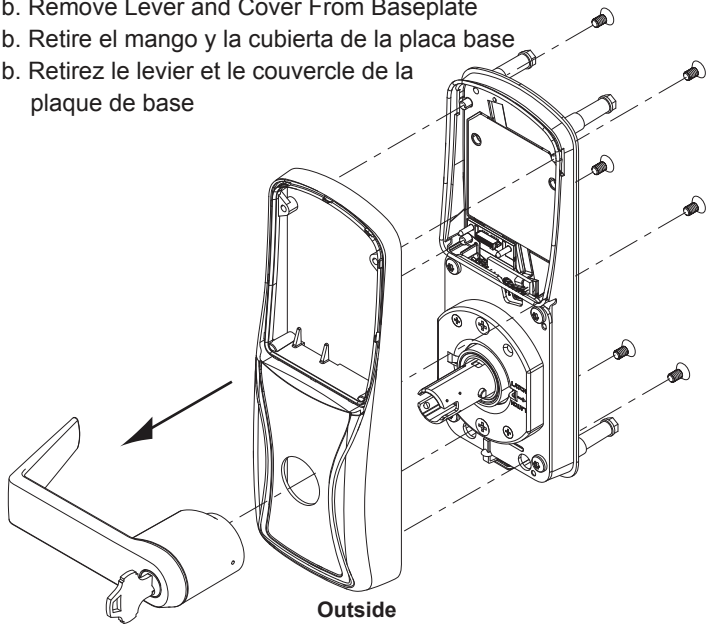
Haga que la orientación de la manija tanto interior como exterior sea la misma

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

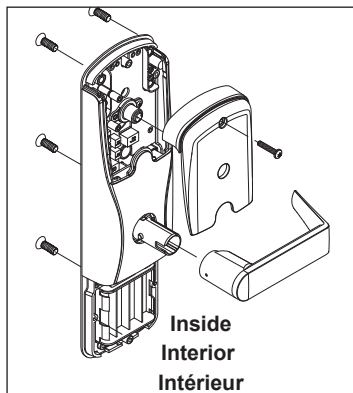


- a. Remove USB plug
- a. Retire el conector USB
- a. Retirez le bouchon du port USB

- 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

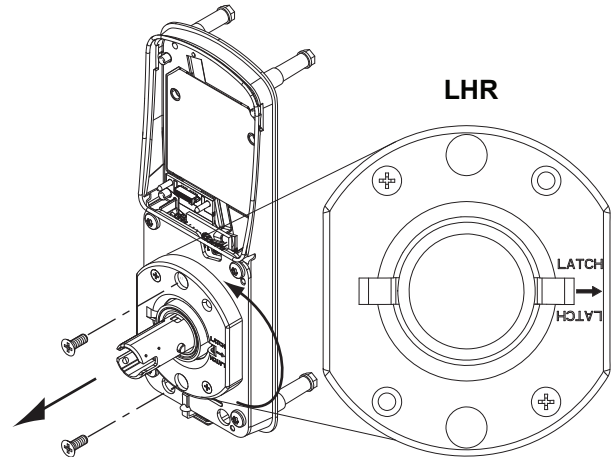


Outside  
Exterior  
Extérieur



Inside  
Interior  
Intérieur

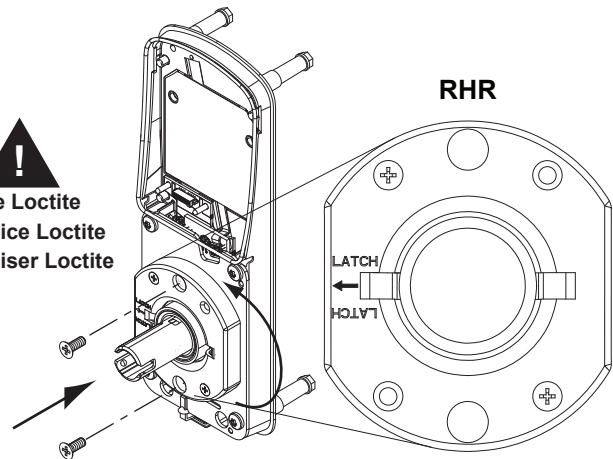
- c. Remove Spring Cage, Align Arrow with Latch, and Reinstall
- c. Retire la caja de resorte, alinee la flecha con el pestillo y reinstale
- c. Retirez la cage à ressorts, alignez la flèche au loquet et réinstallez



LHR



Use Loctite  
Utilice Loctite  
Utiliser Loctite



RHR

- 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

