

Coastline Traditional Handle

Installation Instructions

Coastline Traditional Handle Instrucciones de Instalación

ABSTRACT: This instruction is intended for units produced after August 2022. **EXTRACTO:** Esta instrucción es para unidades producidas después de Agosto del 2022.



Tip

If you stand straddling the sill of the door with your back to the hinge of the operating panel, notice which hand you would use to reach out and close the door. This indicates right or left handed. Reference the illustration below.



Tip

Si se para sobre el marco de la puerta con la espalda hacia las bisagras del panel activo, fíjese cuál mano utilizaría para alcanzar y cerrar la puerta. Esto le indicará si la puerta abre hacia la derecha o izquierda. Revise la siguiente imagen.

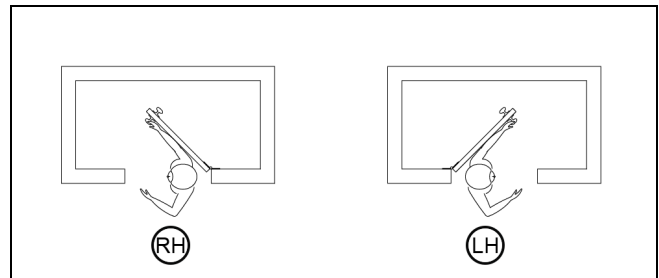


Figure 1

Installing a Traditional Active Handle Set / Instalando la Manilla activa Tradicional

Standard Parts Shipped

- 2-Lever Handles (LH and RH)
- 2-Spindle halves
- 1-Exterior backplate with key cylinder and housing
- 1-Interior backplate with key cylinder and housing
- 2-Backplate mounting screws
- 2-Lock cylinder keys
- 2-Nylon lever bushings (plastic washers)
- 1-Hex wrench with set screws
- 2-Full gaskets

Partes enviadas

- 2-Manillas de palanca (Derecha e Izquierda)
- 2-Cuadrillos

- 1-Placa exterior con cilindro y carcasa
- 1-Placa interior con cilindro y carcasa
- 2-Tornillos de montaje para placa
- 2-Llaves del cilindro
- 2-Bujes de nylon (arandelas de plástico)
- 1-Llave hexagonal con tornillo de ajuste
- 2-Empacaduras completas

Tools Needed

- #2 Phillips screwdriver

Herramientas necesarias

- Destornillador Phillips #2

1. Determine if you are applying the handle to a left or right hand panel. Turn the lock cylinder pin (without key inserted) clockwise for a left hand panel and counter-clockwise for a right hand panel.

Determine si va a instalar la manilla derecha o izquierda. Gire el cilindro (sin introducir la llave) en sentido de las agujas del reloj para un panel zurdo y en sentido contrario a las agujas del reloj para un panel derecho.

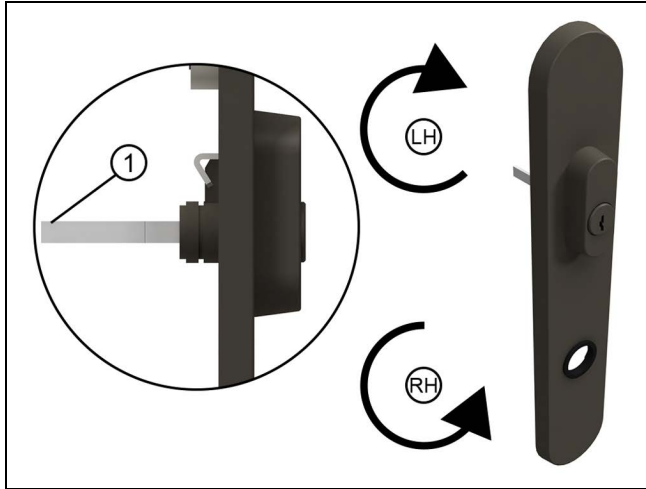


Figure 2

1	Lock cylinder pin/ Pin del cilindro
---	-------------------------------------

! CAUTION!

If the handle is not configured correctly for a left hand or right hand door, improper pin orientation can result, and the dead bolt lock will not engage.

! CAUTELA!

Si la manilla no es configurada correctamente para un panel zurdo o derecho, puede que el pin no esté propiamente orientado, y por consiguiente no se accionará el cerrojo.

2. Tear off all the corners along the rounded edge of each gasket. Place a gasket in both the interior and exterior backplate. Slide the lock cylinder pin through the actuator slot in the vertical position.

Desgarre todas las esquinas a lo largo del borde circular de cada empackadura. Coloque una empackadura en la placa exterior e interior. Deslice el pin del cilindro a través de la ranura en la posición vertical.

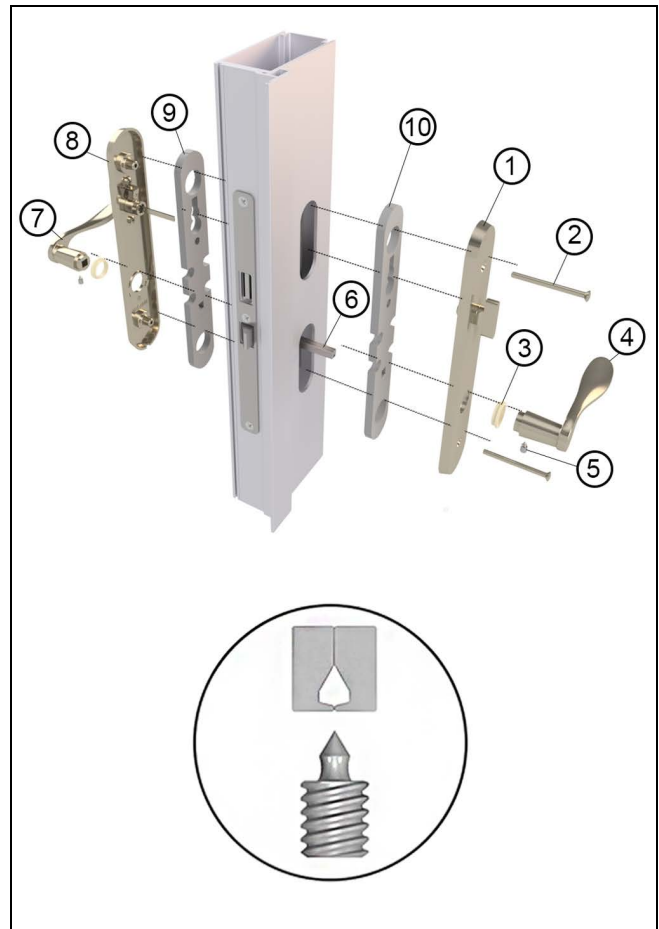


Figure 3

1	Interior backplate/ Placa interior
2	Mounting screw/ Tornillo de montaje
3	Nylon lever bushing/ Buje de nylon
4	Interior handle/ Manilla interior
5	Set screw (see insets)/ Tornillo de ajuste (vea inserción)
6	Spindle half/ Cuadradillo
7	Exterior handle/ Manilla exterior
8	Exterior backplate/ Placa exterior
9	Interior gasket/ Empackadura interior
10	Exterior gasket/ Empackadura exterior

3. Use the mounting screws to loosely fasten the interior and exterior backplate together. Rotate the key cylinder to actuate the deadbolt. Tighten the top mounting screw. Do not over-tighten as damage can result to the backplate.

Utilice los tornillos de montaje para apretar y juntar suavemente la placa interior y exterior. Rote el cilindro para accionar el cerrojo. Aprete el tornillo de ajuste de arriba. No aprete excesivamente, esto puede resultar en daño a la placa.

NOTE: If the key cylinder on handle does not actuate the deadbolt properly, DO NOT force the lock. Recheck the lock cylinder pin orientation. Remember to view rotation from the exterior (as the key would rotate).

NOTA: Si el cilindro en la manilla no acciona propiamente el cerrojo, NO fuerce la cerradura. Revise la orientación del pin del cilindro. Recuerde ver la rotación desde el exterior (como la llave rotaría).

4. Position the two spindle halves relative to the handle set screw. Insert nylon lever bushing and spindle into the exterior handle and tighten the set screw. Now place spindle through the hole in the door stile, making sure the handle stays in the horizontal position.

Posicione ambos cuadrillos relativos al tornillo de ajuste. Coloque el buje de nylon y cuadrillo en la manilla exterior y aprete el tornillo de ajuste. Ahora coloque el cuadrillo a través del hueco en el perfil de la puerta, asegurándose que la manilla mantenga una posición horizontal.

NOTE: Tighten the set screw to 30 in-lbs by inserting the short end of the hex wrench into the set screw and turning clockwise. "30 in-lbs" is approximately when the hex wrench begins to bend.

NOTA: Aprete el tornillo de ajuste a 30 in-lbs colocando el lado corto de la llave hexagonal en el tornillo de ajuste y girándolo en sentido de las agujas del reloj. "30 in-lbs" es aproximadamente cuando la llave hexagonal se empieza a torcer.

5. Install the nylon lever bushing and interior handle onto the spindle and push handles together to slightly sandwich backplate onto the door. Secure the interior handle on the spindle and tighten the set screw provided. Operate the multi-point by rotating the handles up and down. When the handle operates smoothly, tighten the bottom mounting screw.

Instale el buje de nylon y la manilla interior en el cuadrillo y empuje las manillas de manera que las placas queden contra la puerta. Asegure la manilla interior en el cuadrillo y aprete el tornillo de ajuste proporcionado. Opere la cerradura multi-point rotando las manillas hacia arriba y abajo. Una vez que la manilla opere suavemente y de manera correcta, aprete el tornillo de montaje de abajo.

Installing Traditional Inactive and Dummy Sets/ Instalando Set Tradicional Inactivo y Fijo

Standard Parts Shipped

- 2-Lever Handles (LH and RH)
- 2-Spindle halves
- 1-Exterior backplate
- 1-Interior backplate
- 2-Backplate mounting screws

Partes enviadas

- **2-Manillas de palanca (Derecha e Izquierda)**
- **2-Cuadrillos**
- **1-Placa exterior**
- **1-Placa interior**
- **2-Tornillos de montaje para placa**

Tools Needed

- #2 Phillips screwdriver
- 2-Lock cylinder keys
- 2-Nylon lever bushings (plastic washers)
- 1-Hex wrench with set screws

- 2-Full gaskets

Herramientas Necesarias

- **Destornillador Phillips #2**
- **2-Llaves del cilindro**
- **2-Bujes de nylon**
- **(arandelas de plástico)**
- **1-Llave hexagonal con tornillos de ajuste**
- **2-Empacaduras completas**

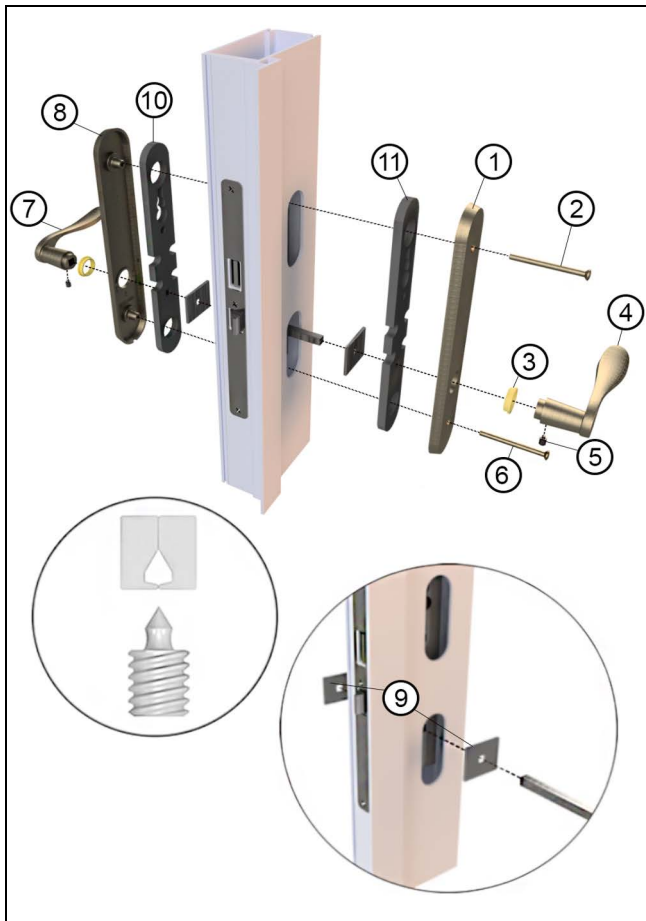


Figure 4

1	Interior backplate/ Placa interior
2	Mounting screw/ Tornillo de montaje
3	Lever bushing/ Buje de montaje
4	Interior lever handle/ Manilla interior
5	Set screw/ Tornillo de ajuste
6	Mounting screw/ Tornillo de montaje
7	Exterior lever handle/ Manilla exterior
8	Exterior backplate/ Placa exterior
9	Fixing plates/ Placas de fijado
10	Interior gasket/ Empacadura interior
11	Exterior gasket/ Empacadura exterior

! CAUTION!

Do not over-tighten as damage can result to the backplate.

! CAUTELA!

No aprete de forma excesiva la placa, puede dañarla.

1. INACTIVE SETS: Tear off all the corners along the rounded edge of each gasket. Place a gasket in both the interior and exterior backplate. Use the mounting screws to loosely fasten the interior and exterior backplate together. Tighten the top mounting screw.

SET INACTIVO: Desgarre todas las esquinas a lo largo del borde circular de cada empackadura. Coloque una empackadura en la placa interior y exterior. Utilice los tornillos de montaje para apretar y juntar suavemente ambas placas. Apretar el tornillo de montaje de arriba.

2. Position the two spindle halves relative to the handle set screw (as shown above). Insert nylon lever bushing and spindle into the exterior handle and tighten the set screw. Now place spindle through the hole in the door stile, making sure the handle stays in the horizontal position.

Posicione los dos cuadradillos relativos al tornillo de ajuste (como se muestra en la figura). Introduzca el buje y el cuadradillo en la manilla exterior y aprete el tornillo de ajuste. Ahora coloque el cuadradillo a través del hueco del perfil lateral de la puerta, asegurándose que la manilla mantenga una posición horizontal.

NOTE: Tighten the set screw to 30 in-lbs by inserting the short end of the hex wrench into the set screw and turning clockwise. "30 in-lbs" is approximately when the hex wrench begins to bend.

NOTA: Apretar el tornillo de ajuste a 30 in-lbs colocando el lado corto de la llave hexagonal en el tornillo de ajuste y girándolo en sentido de las agujas del reloj. "30 in-lbs" es aproximadamente cuando la llave hexagonal se empieza a torcer.

3. Install the nylon lever bushing and interior handle onto the spindle and push handles together to slightly sandwich backplate onto the door. Secure the interior handle on the spindle and tighten the set screw provided.

Instale el buje de nylon y la placa interior al cuadradillo y empuje las manillas de manera que las placas queden contra la puerta. Asegure la manilla interior en el cuadradillo y aprete el tornillo de ajuste proporcionado.

4. Operate the multi-point by rotating the handles up and down several times. When the handle operates smoothly, tighten the bottom mounting screw.

Opere la cerradura multi-point rotando las manillas hacia arriba y abajo repetidamente. Cuando la manilla opere suavemente y de manera correcta, aprete el tornillo de montaje de abajo.

5. DUMMY SETS: Place the spindle through the fixing plates and hole in the door stile. Orientate the two spindle halves relative to the handle set screw (as shown) and fixing plate so it fits tightly inside the backplate.

SET FIJO: Coloque el cuadradillo a través de las placas de fijado y el hueco en el perfil lateral de la puerta. Oriente ambos cuadradillos relativos al tornillo de fijado (como se muestra en la imagen) y las placas de fijado de manera que encaje apretada-mente dentro de la placa.

6. Tear off all the corners along the rounded edge of each gasket. Place a gasket in both the interior and exterior backplate. Fasten the interior and exterior backplate together loosely with the mounting screws provided. Do not tighten the screws all the way. Place nylon lever bushing and exterior handle onto the spindle, making sure the handle stays in the horizontal position.

Desgarre todas las esquinas a lo largo del borde circular de cada empaadura. Coloque la empaadura en la placa interior y exterior. Atornille la placa interior y exterior suavemente con los tornillos de montaje proporcionados. No aprete los tornillos al máximo. Coloque el buje y manilla exterior en el cuadradillo, asegurándose que la manilla mantenga una posición horizontal.

7. Install the nylon lever bushing and interior handle onto the spindle and push handles together, slightly compressing backplate onto the door.

Instale el buje de nylon y la manilla interior en el cuadradillo y empuje ambas manillas, de manera que las placas queden contra la puerta.

8. Assemble the interior and exterior handle by attaching with the set screws provided. Tighten the backplate mounting screws.

Ensamble la manilla interior y exterior con los tornillos de ajuste proporcionados. Apretar los tornillos de montaje.