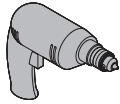


# Serie: Dispositivo de salida 2600, 2700, 2800 - Modificación y montaje de varilla inferior más larga - Instrucciones de instalación

## HERRAMIENTAS NECESARIAS:

Taladro



Broca



3/16" [4,76]

Sierra



Lápiz



Regla



Figura 1



## 1 DETERMINACIÓN DE LA ALTURA DE INSTALACIÓN

Estas instrucciones explican cómo modificar una varilla inferior extralarga para los dispositivos de salida Precision 2600, 2700 y 2800.

Siga estos pasos para cortar y montar la varilla inferior de la longitud correcta para el dispositivo. Consulte las instrucciones de instalación suministradas con el dispositivo de salida para conocer todos los detalles de la instalación.

Este procedimiento solo es necesario cuando se instala un dispositivo de salida por encima de la altura de montaje estándar de 39-15/16" [1014,41] desde el piso acabado.

- 1.1 Si el dispositivo de salida ya está instalado en la puerta, mida desde el piso acabado hasta la línea central horizontal del dispositivo de salida, como se muestra en la Fig. 1.

**NOTA:** Si el dispositivo de salida aún no está instalado, determine la altura de montaje consultando las instrucciones de instalación del dispositivo y a las autoridades competentes.

**NOTA:** Según los requisitos de la ADA, la altura máxima de instalación permitida para un dispositivo de salida es de 48" [1219,2].

## 2 DETERMINACIÓN DE LA LONGITUD DE LA VARILLA INFERIOR

- 2.1 Utilice la tabla siguiente para determinar la longitud correcta de la varilla inferior.

**NOTA:** Todas las medidas están en pulgadas y milímetros.  
**AVISO:** Identifique el modelo de dispositivo antes de determinar la longitud de la varilla inferior.

- 2.2 Para alturas de montaje fraccionarias X, utilice la siguiente fórmula para determinar la longitud de la varilla inferior:

[X es la altura de montaje del dispositivo de salida.]

- Longitud de la varilla 2600 y 2800 =  $X - 12"$  [304,8]
- Longitud de la varilla 2700 =  $X - 5 - 7/8"$  [149,23]

**Ejemplo:** Para un dispositivo de salida 2600, con una altura de montaje de 44,50" [1130,3], calcule la longitud de la varilla de la siguiente manera:

- Longitud de la varilla 2600 =  $44,50" [1130,3] - 12" [304,8] = 2,50" [825,5]$

Tabla 1

Altura de montaje (X) desde el piso acabado hasta la línea central	Longitud de la varilla para dispositivos 2600 y 2800	Longitud de la varilla para dispositivos 2700
39-15/16" [1014,41]	Varilla original	Varilla original
41" [1041,4]	29" [736,6]	35-1/8" [892,18]
42" [1066,8]	30" [762,0]	36-1/8" [917,58]
43" [1092,2]	31" [787,4]	37-1/8" [942,98]
44" [1117,6]	32" [812,8]	38-1/8" [968,38]
45" [1143,0]	33" [838,2]	39-1/8" [993,78]
46" [1168,4]	34" [863,6]	40-1/8" [1019,18]
47" [1193,8]	35" [889,0]	41-1/8" [1044,58]
48" [1219,2]	36" [914,4]	42-1/8" [1069,98]

### 3 MODIFICACIÓN DE LA LONGITUD DE LA VARILLA INFERIOR MÁS LARGA

Para dispositivos de salida 2600 y 2800:

- 3.1 Corte la varilla a la longitud determinada en los pasos anteriores eliminando el material opuesto al extremo con roscas.

**IMPORTANTE: No dañe las roscas ni las elimine al cortar.**

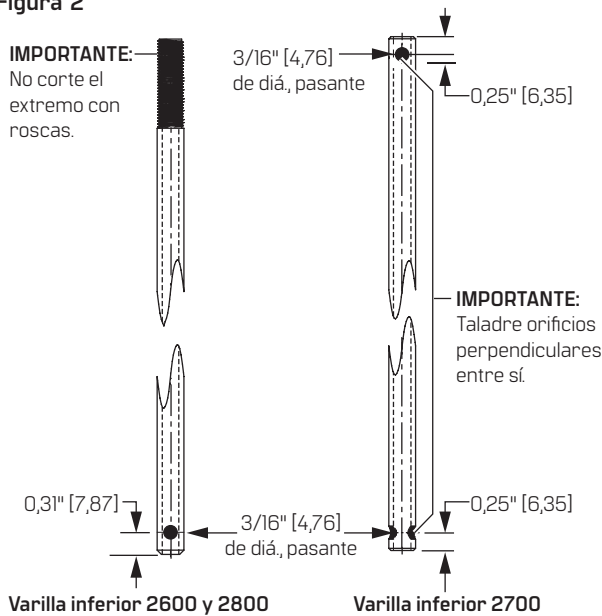
- 3.2 Taladre un orificio de 0,187, 3/16" [4,76] a 0,31" [7,87] del extremo, como se muestra en la Fig. 2.

Para dispositivos de salida 2700:

- 3.1 Corte la varilla a la longitud determinada en los pasos anteriores quitando material de uno (cualquiera) de los extremos.
- 3.2 Taladre un orificio de 0,187, 3/16" [4,76] a 0,25" [6,35] del extremo, como se muestra en la Fig. 2.

**IMPORTANTE: Asegúrese de que los orificios de perforación estén perpendiculares entre sí (ver la Fig. 2).**

Figura 2



### 4 MONTAJE DE LA VARILLA INFERIOR MÁS LARGA

Para dispositivos de salida 2600 y 2800

- 4.1 Desmonte la varilla inferior estándar retirando el pasador en C que sujeta el perno de resorte, como se muestra en la Fig. 3.
- 4.2 Vuelva a montar la varilla inferior más larga modificada, como se muestra en la Fig. 3.

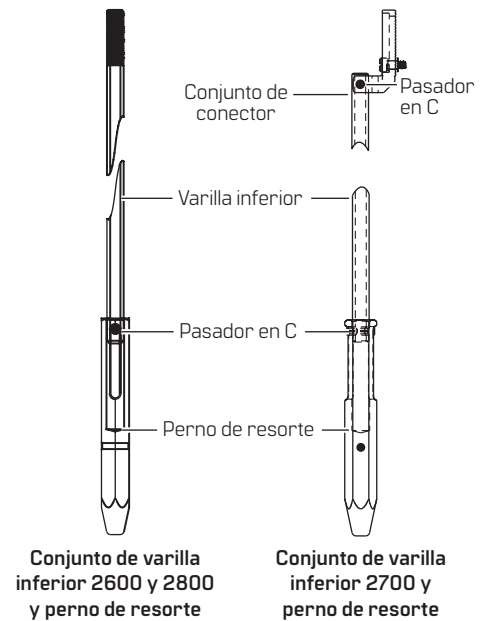
Para dispositivos de salida 2700

- 4.1 Desmonte la varilla inferior estándar retirando los pasadores en C que fijan el perno de resorte y el conjunto del conector, como se muestra en la Fig. 3.
- 4.2 Vuelva a montar la varilla inferior más larga modificada.

Para todos los dispositivos de salida

- 4.1 Realice la instalación del dispositivo de salida siguiendo las instrucciones suministradas con el dispositivo.

Figura 3



Traducciones de documentos disponibles.

Escanee para acceder a información del producto y descargas.

Llame al 1-800-392-5209 o visite

<https://dhwsupport.dormakaba.com/hc/en-us>

para obtener asistencia e información sobre garantía.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Este fabricante advierte que ninguna cerradura puede proporcionar una seguridad completa por sí sola. Esta cerradura puede ser derribada por medios forzosos o técnicos, o eludida mediante la entrada en otro lugar de la propiedad. Ninguna cerradura puede sustituir la precaución, la conciencia de su entorno y el sentido común. El hardware para constructores está disponible en varios grados de rendimiento para adaptarse a la aplicación. Para mejorar la seguridad y reducir los riesgos, debe consultar a un cerrajero calificado o a otro profesional de la seguridad.