



## CD103FL Accesorio

### Air-Lock

Para el ajuste del espaciador del pasador y la evaluación del asiento del bloqueo



Ajuste del pasador únicamente, no para uso en prótesis

Garantía de 2 años contra defectos de fabricación, desgaste excesivo o rotura.

N.º de patente 6334876 Fabricado en EE. UU.

Componentes protésicos externos





Advena Limited Tower Business Center 2nd Flr, Tower Street Swatar, BKR 4013 Malta

Fabricado por Coyote®

419 N. Curtis Rd., Boise, Idaho 83706 EE

. (208) 429-0026 | [www.coyote.us](http://www.coyote.us)



CD103FL.rev.b.07062021

### **Enganche del pasador**

P1 Asegúrese de que el pasador esté correctamente alineado cuando se coloque el protector.

P2 Realizar un movimiento de RCP en la rodilla puede ayudar a que el pasador encaje con la placa de bloqueo.

P3 Cuando el paciente se esté colocando el encaje, asegúrese de que haga al menos dos clics del pin encajando en el diente antes de caminar.

P4 Los clics deben ser uno a la vez, no todos a la vez. Si los clics son todos a la vez, agregue calcetines.

P5 Si no puede hacer que el pin haga clic en absoluto o no obtiene casi los 6 clics, quítese los calcetines. Está bien usar solo el forro

P6 El paciente debe obtener al menos 2 clics antes de ponerse de pie, 3-4 cuando comienza a caminar y, finalmente, al menos 5, tal vez 6, según el uso del forro y el calcetín.

P7 Bloquear alineación. Si su botín está colocado correctamente y aún tiene problemas de enganche del pasador, verifique la alineación de su bloqueo en el encaje y asegúrese de que esté en la orientación adecuada o en la línea de progresión hacia la extremidad.

P8 En una cerradura estándar, un pasador largo tocará fondo creando un espacio. El kit de conversión está disponible.

**¿No escucha de 5 a 6 clics durante el compromiso? Vea el video de instrucciones llamado "Modificación de Air-Lock para pasador largo" en [www.coyote.us/airlock](http://www.coyote.us/airlock) El**

kit de conversión de pasador largo está disponible, se necesita suficiente espacio libre en la pirámide.

NO use un pasador largo de 11 clics en un Air-Lock estándar sin convertir, el pasador largo tocará fondo y creará un espacio entre el bloqueo y el forro.

G1 Inserte el pasador guía CD103GPN en la cerradura con el primer clic.

G2 Con una broca de 1/4" x 6", perfora el pasador guía, el seguro y el casquillo.

G3 Con una sierra perforadora de 5/8" y un avellanador de 5/8", aumente el orificio perforado para aceptar la tapa del pasador.

G4 Avance el pasador guía hasta el segundo clic.

G5 Aplique Quik Glue al borde de la tapa del pasador e insértela en el orificio del extremo distal del encaje. Utilice el pasador guía para detener la tapa del pasador a la profundidad correcta en el orificio.

La tapa G6 debe encajar bien sobre el pasador guía con una resistencia mínima y debe estar paralela a la base del zócalo. es decir: NO torcido. Si la tapa del pasador queda apretada, es posible que deba agrandarse un poco el orificio.

G7 Deje que el pegamento se asiente y retire el pasador guía.

G8 Cuando se haya convertido la cerradura, puede usar el pasador largo CD103P11 o CD103P11H con ella.

G9 Consulte la última página para ver las instrucciones de instalación de los pines.

## **Instrucciones**

### **Instalación de la esclusa de aire**

#### **Instalación del pasador CD103P8 Un**

asiento deficiente conduce a un desgaste prematuro de la esclusa. Los espaciadores de pasador se utilizan para ajustar el pasador para que se asiente con cualquier revestimiento. No debe haber juego entre la cerradura y el revestimiento cuando está completamente acoplado. Lo mejor es comprobar esto con un candado que no se haya colocado en un enchufe. El extremo distal del Air-Lock puede ser muy flexible, lo que lleva a una lectura "falsa" de la cantidad de espaciadores necesarios. El bloqueo de ajuste está reforzado para que la evaluación del pasador sea rápida y fácil.

#### **Instrucciones para la instalación del pasador estándar y el asiento adecuado**

Consulte el video de instrucciones llamado "Ajuste del pasador CD103P8" en [www.coyote.us/airlock](http://www.coyote.us/airlock)

deficiente del pasador de bloqueo conduce a un desgaste prematuro. No debe haber juego entre la cerradura y el revestimiento cuando está completamente acoplado. Es posible que deba agregar espaciadores al pasador para garantizar esto. Verifique la cantidad adecuada de juego antes de colocar la cerradura en el zócalo.

B1 Instale el pasador en el revestimiento. Enganche el bloqueo para verificar si hay juego entre el bloqueo y el revestimiento.

B2 Si hay juego, afloje el pasador del tornillo del adaptador y el revestimiento.

B3 Vuelva a activar el bloqueo para comprobar si hay juego. Repita hasta bloquear los asientos por completo. Quitar bloqueo.

B4 Se crea un espacio entre el pasador y el revestimiento.

B5 Según el espacio creado al aflojar el pasador, instale una cantidad adecuada de espaciadores de pasador en el adaptador (consulte la Precaución n.º 2).

B6 Vuelva a colocar el pasador en el adaptador, asegurándose de que la base encaje perfectamente en los espaciadores de pasador.

B7 Después de instalar los espaciadores de pasadores, vuelva a enganchar el bloqueo para asegurarse de que no haya juego.

B8 Aplique Loctite® Blue 242 a las roscas del pasador de seguridad en el tornillo adaptador con roscas de 10 mm. Atornille en el forro con los dedos.

B9 Después de apretar a mano, apriete la base del tornillo del adaptador de latón contra el revestimiento 1/4 de vuelta más con una llave o unos alicates.

B10 Coloque la cantidad necesaria de espaciadores de pasador en el tornillo del adaptador. Aplique Loctite® Blue 242 a las roscas del tornillo adaptador del pasador de seguridad. Atornille con los dedos el pasador de 8 clics.

B11 Ahora apriete el conjunto del pasador con una llave de 7/16", 11 mm o mordazas para asegurar que el latón se enrosque completamente en el revestimiento y el pasador en el latón. (Ver Precaución #4, #5, #12)

### **Instrucciones para la instalación del pasador sólido y el asiento adecuado**

*Consulte el video de instrucciones llamado "CD103P8H Instalación del pasador de latón" en [www.coyote.us/airlock](http://www.coyote.us/airlock)*

deficiente del pasador de bloqueo conduce a un desgaste prematuro. No debe haber juego entre la cerradura y el revestimiento cuando está completamente acoplado. Es posible que deba agregar espaciadores al pasador para garantizar esto. Verifique la cantidad adecuada de juego antes de colocar el candado en el enchufe.

H1 Instale el pasador en el revestimiento. Enganche el bloqueo para verificar si hay juego entre el bloqueo y el revestimiento.

H2 Si hay juego, afloje el pasador del tornillo del adaptador y el revestimiento.

H3 Vuelva a activar el bloqueo para comprobar si hay juego. Repita hasta bloquear los asientos por completo. Quitar bloqueo.

H4 Se crea un espacio entre el pasador y el revestimiento.

H5 Según el espacio creado al aflojar el pasador, instale una cantidad adecuada de espaciadores de pasador en el extremo roscado (vea la Precaución n.º 2).

H6 Vuelva a colocar el pasador en el adaptador, asegurándose de que la base encaje perfectamente en los espaciadores de pasador.

H7 Después de instalar los espaciadores de pasador, vuelva a enganchar el bloqueo para asegurarse de que no haya juego.

H8 Aplique Loctite® Blue 242 a las roscas del pasador de seguridad. Es posible que sea necesario apretar el pasador con una llave de 7/16" o de 11 mm. (Consulte las Precauciones n.º 4 y n.º 5)

Los componentes típicos de Coyote® usan los tornillos de 6x18 mm provistos y Loctite® Blue 242 al unir la pirámide. Apriete los tornillos del conector provistos a 10 Nm. (Consulte las Precauciones n.º 2 y n.º 4)

Bloqueo de ajuste solo para el ajuste del pasador. No para uso en prótesis.