



# Cámara de sellado automático

## Manual de instrucciones

### Funcionamiento de las cámaras de sellado automático

Las cámaras interiores de sellado automático Bontrager contienen SealSafe™, un sellador líquido que se encuentra dentro de la cámara interior. Al girar la rueda, la fuerza centrífuga hace que SealSafe se extienda de manera uniforme por la cámara (Ilustración 1). Cuando se produce un pinchazo en la cámara, las fibras que componen SealSafe tapan el agujero al instante.

### Sugerencias para un mejor rendimiento

La ventaja de contar con SealSafe durante la conducción es poder montar en bicicleta de forma ininterrumpida. Es probable que no se percate en el momento, pero los pinchazos se van sellando sobre la marcha. No obstante, hay una serie de cuestiones que debe tener en cuenta que le ayudarán a obtener el mejor rendimiento de este producto:

- + Utilice siempre protectores para los ojos cuando use SealSafe.
- + Después de instalar e inflar la cámara por primera vez, gire y detenga rápidamente la rueda al menos tres veces antes de utilizar la bicicleta. De esta forma se asegura de que SealSafe se ha distribuido por toda la cámara.
- + Tenga en cuenta que tanto los pinchazos sobre la base como los pinchazos laterales no se producen en la parte más externa de la cubierta, por lo que el sellado puede no ser inmediato. En este caso, deje que SealSafe se acumule en la parte inferior de la cámara (Ilustración 2) y, a continuación, gire lentamente la rueda para que se recubra la parte lateral con SealSafe.
- + Los cortes o pinchazos de grandes dimensiones no se pueden sellar con un sellador de cámaras; sin embargo, en algunos casos es posible utilizar parches. Antes de aplicar el pegamento y el parche, limpie con agua la zona donde se colocará el parche para quitar cualquier resto de SealSafe y, seguidamente, seque la superficie.
- + Es necesario que extraiga cualquier objeto que se haya quedado incrustado en la rodadura de la cubierta. Para ayudar en el sellado del pinchazo, gire la zona de la rueda con los objetos incrustados a la posición de las 6 (Ilustración 3) antes de extraerlos.
- + SealSafe no se seca completamente; por tanto, es normal detectar manchas húmedas en la cubierta donde se han tapado pinchazos de grandes dimensiones. Si las ruedas de la bicicleta no se giran durante un período largo de tiempo, se puede formar un goteo lento en la zona donde se ha producido un pinchazo de grandes dimensiones conforme el sellador se va secando. En este caso, gire la rueda lentamente para que se recubra de nuevo la zona del pinchazo.

### Cómo evitar o reparar una válvula obstruida

Una pequeña cantidad de SealSafe en la válvula no causa ningún daño; sin embargo, una cantidad grande puede en ocasiones obstruir la válvula. Para evitar que se obstruya, mantenga siempre hacia arriba la rueda con el vástago de la válvula entre la posición de las 10 y las 2 cuando infle o desinfe la cámara (Ilustración 4).

Si la válvula se obstruye, retire el obús de la válvula, aclárelo con agua, quite cualquier fibra que se haya quedado incrustada y vuelva a instalarlo de nuevo.

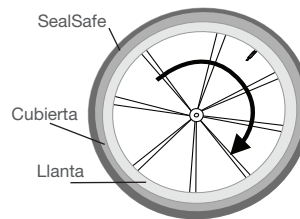


Ilustración 1. Cuando la rueda gira, la fuerza centrífuga hace que SealSafe se extienda hacia la parte más externa de la cámara.

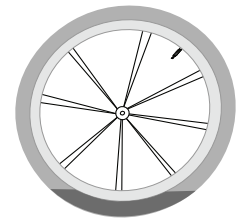


Ilustración 2. Cuando la rueda permanece inmóvil, SealSafe se acumula en la parte inferior de la cubierta.

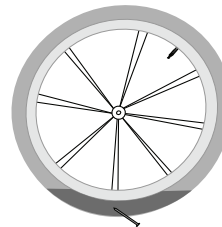


Ilustración 3. Antes de extraer el objeto incrustado, gire la zona de la rueda con el objeto incrustado hacia la parte inferior de la rueda para mejorar el sellado del pinchazo.

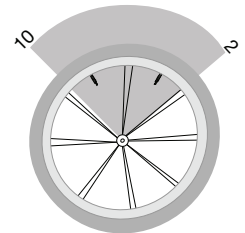


Ilustración 4. Al inflar la rueda, mantenga el vástago de la válvula entre la posición de las 10 y las 2 para que no entre en contacto con SealSafe.

### ⚠ ADVERTENCIA ⚠

Contiene etilenglicol (1,2-etanodiol). Sustancia irritante para ojos y piel. Usar protectores para los ojos durante la instalación. En caso de contacto, aclarar inmediatamente los ojos con agua abundante durante al menos 15 minutos e informar a su médico. Su ingestión puede comportar lesiones graves o fatales. No inducir al vómito. Diluir bebiendo agua y ponerse en contacto con un médico inmediatamente. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas.