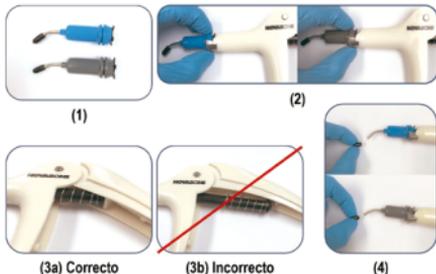


#### Instrucciones de uso

##### Indicaciones:

El dispensador de cartucho para NovaBone Dental Putty solo se debe utilizar con los cartuchos de NovaBone Dental Putty. Los cartuchos se venden por separado y vienen precargados con sustituto de injerto óseo.



##### Instrucciones de uso:

1. Retire el cartucho de la bandeja.
2. Presione el cartucho en el dispensador hasta que se traben en su lugar.
3. Alinee el émbolo de plástico negro y el resorte contra el soporte plano situado en la parte inferior de la palanca del mango, que está indicado con la flecha impresa en el mango. **NOTA: No** alinee con la clavija corta en el mango como se muestra en la figura 3b, puesto que el mango no se cerrará ni funcionará correctamente en esta posición.
4. Retire la pequeña tapa negra de la punta del cartucho.
5. Ejercer una presión lenta y constante sobre el para extraer la masilla de injerto óseo.
6. Retire y deseché el cartucho después de su uso.

##### Esterilidad:

El dispensador de cartucho se proporciona no estéril y es necesario esterilizarlo antes de su uso. El dispensador puede esterilizarse térmicamente en un autoclave o mediante calor seco que no exceda los 140 °C (285 °F), o mediante esterilización en solución fría. Las instrucciones para realizar la limpieza y la esterilización se encuentran debajo.

##### Contraindicaciones/precauciones/advertencias:

Consulte las instrucciones de uso de NovaBone Dental Putty que se suministran con los cartuchos del dispositivo.

##### Precaución:

La ley federal (EE. UU.) limita la venta de este dispositivo a médicos o bajo prescripción facultativa.

#### Instrucciones para realizar la limpieza y la esterilización

##### Limpieza:

En el consultorio después del uso, limpie el material sobrante y los desechos del dispensador de cartucho.

**Método 1:** Desmonte la unidad levantando el mango trasero para poder retirar el émbolo negro. Retire el resorte metálico del émbolo y coloque las tres piezas (mango, émbolo y resorte) en una unidad de limpieza ultrasónica. Cubra y limpie durante de 16 a 20 minutos (a 50 °C/122 °F si la unidad contiene un calentador). Retire y enjuague bien con agua tibia fresca estéril (se puede utilizar agua desmineralizada). Agite la unidad para retirar el exceso de agua y colóquela en posición vertical para que se seque con el aire.

**Método 2:** Desmonte la unidad como se describe más arriba. Limpie bien cada una de las piezas manualmente frolando con detergente suave y un cepillo de cerdas blandas. Retire y enjuague bien con agua tibia fresca estéril (se puede utilizar agua desmineralizada). Agite la unidad para retirar el exceso de agua y colóquela en posición vertical para que se seque con el aire.

##### Esterilización:

El dispensador de cartucho debe estar seco y se debe volver a ensamblar completamente antes de la esterilización. Vuelva a ensamblar el resorte en el émbolo, asegurándose de que el agujero pequeño del resorte se encuentre en la parte posterior del émbolo para que pueda volver a ensamblarse correctamente (consulte la foto 1 para mostrar el método correcto).



Foto 1

A continuación, inserte la unidad de émbolo y resorte en la unidad hasta que la parte posterior del émbolo esté en frente de la plataforma en la parte inferior de la palanca del mango trasero (consulte la foto 2, que muestra el método correcto).



Foto 2

Si el émbolo está en la posición correcta, el mango se debe mover libremente y no se debe adherir durante su uso. Si el émbolo no está en la posición correcta, el mango requerirá una fuerza excesiva para cerrar, lo que puede dar lugar a una fractura del mango o del émbolo.

El dispensador de cartucho se puede esterilizar mediante autoclave o esterilización en solución fría.

##### Esterilización en autoclave:

Proceda con el procedimiento de esterilización según las instrucciones del fabricante del esterilizador; normalmente, 20 minutos a 121 °C/250 °F-15 psi.

##### Esterilización en solución fría:

Sumerja la unidad por completo en solución fría activada a 25 °C en un recipiente cubierto durante el tiempo recomendado por el fabricante de la solución fría. Retire la unidad de la solución y enjuáguela bien con agua tibia estéril (se puede utilizar agua desmineralizada). Agite la unidad para retirar el exceso de agua y colóquela en posición vertical para que se seque con el aire.