

Almohadilla para la cabeza del casco 17B

Índice

17BHC-1	1.1 Almohadilla para la cabeza del casco SL 17B	17BHC-2	1.6 Separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)
17BHC-2	1.2 Desmontaje de la almohadilla para la cabeza	17BHC-3	1.6.1 Montaje del separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)
17BHC-2	1.3 Limpieza y revisión	17BHC-3	1.6.2 Mantenimiento del separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)
17BHC-2	1.4 Prueba de encaje	17BHC-4	1.6.3 Cómo rellenar el separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)
17BHC-2	1.5 Cómo recortar la espuma		
17BHC-2	1.5.1 Consejos para la colocación de la espuma		

1.1 Almohadilla para la cabeza del casco SL 17B

El encaje adecuado de la almohadilla para la cabeza es fundamental tanto para la comodidad como para la seguridad.

El encaje del casco depende principalmente del grosor de la espuma y de las capas que use para rellenar la funda de la almohadilla para la cabeza. En general, la almohadilla para la cabeza debe ceñirse al casco y ayudar a fijarlo contra la cabeza. Además, la almohadilla para la cabeza debe ajustarse para que contribuya a que el rostro se apoye contra la máscara buconasal.

Agregando más capas de espuma en la parte trasera de la almohadilla para la cabeza, puede llevar la cabeza del buzo hacia adelante, de manera que el rostro se introduzca en la máscara buconasal. La posición de la cabeza del buzo en el casco se puede ajustar (hacia arriba o hacia abajo) quitando o agregando espuma en la parte superior de la almohadilla para la cabeza. Si es necesario, puede disminuir el grosor de la espuma recortándola con tijeras.

NOTA: el casco debe seguir los movimientos de la cabeza del buzo.

La funda de la almohadilla para la cabeza (n.º de pieza 510-522) se rellena con cuatro piezas individuales de espuma. Un rollo para el cuello, una pieza central superior y dos piezas laterales.



⚠️ ADVERTENCIA

En los modelos anteriores de los cascos SuperLite® 17A/B, la correa para el mentón forma parte de la almohadilla para la cabeza. Todos los cascos se deben modificar de manera que la correa para el mentón se atornille directamente al casco. Si bien puede seguir usando las almohadillas para la cabeza con el diseño anterior que incorpora la correa para el mentón, también **DEBE** usar la correa para el mentón que se sujeta al casco. **Recomendamos desmontar la correa para el mentón del diseño anterior de la almohadilla para la cabeza (es decir, cortarla), para evitar confusiones. Encargue la correa que se sujeta al casco; el número de pieza es 525-716.**

El objetivo de esta correa es sujetar el casco a la cabeza del buzo si el resto de los sistemas de retención falla. Sin esta correa para el mentón, si fallan otros sistemas, el casco puede soltarse completamente de la cabeza del buzo, lo que causaría lesiones o la muerte por ahogamiento.

1.2 Desmontaje de la almohadilla para la cabeza

La almohadilla para la cabeza del casco SL 17B se sujeta con cuatro broches de presión: dos en la parte trasera de la funda y uno en cada punta delantera de los laterales de la funda.

1) Retire la almohadilla para la cabeza del casco tirando de ella suavemente. Deberá ejercer un poco de fuerza en los lugares donde se encuentran los broches.

2) Abra la funda de la almohadilla para la cabeza separando los bordes de Velcro®; retire la espuma. Quite cualquier resto de espuma.

1.3 Limpieza y revisión

1) Limpie la funda de la almohadilla para la cabeza con agua y detergente suave. Enjuáguela bien y cuélguela para que se seque.

2) Revise la funda de la almohadilla para la cabeza para asegurarse de que el material no esté rasgado ni roto. La franja de Velcro® debe funcionar bien y estar bien cosida a la funda; no debe haber espacios en la costura. Reemplácela si es necesario: el número de pieza de la funda de la almohadilla para la cabeza es 510-522.

⚠️ ATENCIÓN

Si la almohadilla para la cabeza está suelta y, por ende, no encaja bien, el buzo estará incómodo y la máscara buconasal tampoco encajará bien. Esto hará que aumente el riesgo de que se acumule CO₂ en el casco. La acumulación de CO₂ puede causar dolor de cabeza al buzo, lo que podría afectar su rendimiento y provocar una lesión por accidente.

3) Revise todas las piezas de espuma. Si la espuma empezó a desintegrarse y hay indicios de que se está despedazando, tendrá que cambiarla. Encargue un kit de espuma de repuesto (n.º de pieza 510-523).

1.4 Prueba de encaje

Para hacer una prueba básica, coloque el casco en la cabeza del buzo sin la horquilla ni el cuello de contención. Alguien debe sostener el casco de la agarradera en posición recta y el buzo debe girar la cabeza. El casco debería girar al mismo tiempo.

NOTA: incluso si el encaje es correcto, el buzo podrá retirar el rostro de la máscara buconasal si hace el movimiento con fuerza. Esta prueba debe realizarse haciendo la menor fuerza posible, para que el casco siga el movimiento de la cabeza.

Si la cabeza del buzo es más pequeña, el casco no seguirá el movimiento de la cabeza y el rostro del buzo girará; como resultado, la nariz y la boca quedarán fuera de la máscara buconasal. En estos casos, instale el separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC) antes de colocar la almohadilla para la cabeza en el casco.

1.5 Cómo recortar la espuma

Puede recortar las puntas del lado con relieve tipo huevera si las secciones laterales quedan muy justas.

1.5.1 Consejos para la colocación de la espuma

La almohadilla puede rellenarse de varias maneras. Puede colocar la espuma con el lado liso o con relieve tipo huevera contra el casco o el rostro, y puede recortarla según el encaje que necesite.

1.6 Separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)

El separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC) es una pieza simple de espuma que se

coloca en el interior de la almohadilla para la cabeza. El separador ayuda a posicionar adecuadamente las partes superior y trasera de la cabeza en el casco: la parte más grande del separador se ubica en la zona inferior del cuello y lleva la cabeza hacia adelante, de manera que la nariz y la boca se introduzcan en la máscara buconasal.



1.6.1 Montaje del separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)

NOTA: desde septiembre de 2012, el separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC) tiene un nuevo diseño, que incluye una correa elástica con una franja de Velcro® en la parte superior delantera de la funda. Este nuevo diseño es compatible con las almohadillas para la cabeza 510-754 o 510-521, que tienen una franja de Velcro® con la superficie opuesta, para el enganche.

NOTA: si usa el SEAC con las piezas n.º 510-682 o 510-521 (modelo anterior), que no tienen franja de Velcro®, puede doblar la correa elástica con franja de Velcro® por encima de la parte delantera superior, para que se aloje entre la almohadilla para la cabeza y el armazón del casco, o puede cortarla.

1) Coloque el SEAC en la parte superior del interior de la almohadilla para la cabeza. Apoye la base de la correa elástica con franja de Velcro® en el borde superior delantero de la almohadilla y doble la correa de manera que se enganche a la franja de Velcro® opuesta, que está adelante del bucle colgante.

⚠ ATENCIÓN

Asegúrese de que el SEAC esté bien colocado contra la parte trasera de la cabeza y el cuello, y que no quede atrapado entre la base del casco y la abrazadera del cuello o la horquilla al cerrar el casco. De lo contrario, el sello puede ser inadecuado. Esto podría provocar el ingreso de agua y hacer que el buzo sienta ansiedad o pánico, lo que a su vez puede ocasionar accidentes y lesiones.

La etiqueta del SEAC y la costura se deben colocar orientadas hacia la almohadilla para la cabeza.



Alinee la parte delantera del SEAC con el borde delantero de la almohadilla para la cabeza, apoye la base de la correa elástica con franja de Velcro® contra la parte superior de la almohadilla para la cabeza y engánchela.

La etiqueta del SEAC y la costura se deben colocar orientadas hacia la almohadilla para la cabeza.

Alinee la parte delantera del SEAC con el borde delantero de la almohadilla para la cabeza, apoye la base de la correa elástica con franja de Velcro® contra la parte superior de la almohadilla para la cabeza y engánchela a la franja opuesta.

1.6.2 Mantenimiento del separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)

A diario: enjuáguelo con agua dulce después de bucear y déjelo secar.

Periódicamente: retire la espuma y enjuáguela con agua dulce. NO use detergente ni jabón suave; esto podría provocar el deterioro prematuro de la espuma. Lave la funda del SEAC a mano usando únicamente agua; déjela secar.

1.6.3 Cómo rellenar el separador de espuma de la almohadilla para la cabeza (SEAC)

1) Coloque el bloque de espuma para el cuello y la sección superior de espuma en la funda del SEAC. Cierre el Velcro®.

NOTA: haga coincidir la forma del bloque de espuma para el cuello con la forma de la funda del SEAC.



Haga coincidir la forma del bloque de espuma con la forma de la funda.