

El Centre Oceanogràfic de les Balears posee una roseta (Carousel Water Sampler) modelo SBE 32 de la marca comercial [SeaBird](#) , con unidad de cubierta SBE-33, y capacidad para 12 botellas hidrográficas *NISKIN* de 5 litros de capacidad y posibilidad de ser usada con CTDs SBE 911 plus, SBE 25 y SBE 19 plus .

La roseta de botellas oceanográficas recoge una o más muestras de agua para su posterior análisis en el laboratorio después de su recuperación. Las muestras de agua se pueden utilizar para verificar la exactitud de los datos medidos por los instrumentos y/o para proporcionar información adicional que no se pueda medir con un instrumento.

Puede realizar toma de muestras a profundidades de 6800, 7000 o 10.500 metros y existen modelos disponibles para 12, 24 ó 36 configuraciones de botella (1,2 a 30 litros, dependiendo del modelo y el número de posiciones de la botella). Soporta el disparo automático de las botellas así como funcionamiento en tiempo real con una Unidad de cubierta.

{rokbox title=|Roseta SBE 32| size=|561 420| thumb=|images/imagenes equipos/roseta1_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/roseta1_pq.jpg{/rokbox} {rokbox title=|Roseta SBE 32| size=|561 420| thumb=|images/imagenes equipos/roseta2_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/roseta2_pq.jpg{/rokbox}