La draga “Hamon” es el sistema de muestreo recomendado para la toma de muestras bentónicas de macro-endofauna sobre sustrato grueso.

Es una draga robusta, de fácil manejo y ampliamente utilizada en estudios de comunidades macrobentonicas y caracterización del fondo marino. Por lo tanto resulta muy adecuada para muestrear en los fondos de maërl típicos de la plataforma de las Islas Baleares.

Esta draga consta de un marco rectangular que forma una base estable con una cubeta metálica de muestreo conectada a un brazo pivotante. Su diseño reduce el riesgo de que trozos de grava queden atrapados entre el borde de la cubeta de muestreo y la placa de retención del sedimento impidiendo el lavado de la muestra.

El modelo utilizado por el COB es una versión más reducida que el modelo original y presenta las ventajas de una mayor facilidad de manejo, permite ser utilizada en peores condiciones atmosféricas y proporciona una mayor versatilidad en el tipo de barco, ya que puede utilizarse desde embarcaciones pequeñas. Esta draga está equipada con un soporte metálico sobre el que se apoya antes y después de obtener la muestra. Además, este soporte facilita la recolección de la muestra una vez que la draga está en cubierta.

{rokbox title=|Draga Hamon| size=|561 372| thumb=|images/imagenes equipos/dragahamon2_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/dragahamon2_pq.jpg{/rokbox}
{rokbox title=|Recogida de la muestra| size=|561 372| thumb=|images/imagenes equipos/dragahamon3_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/dragahamon3_pq.jpg{/rokbox}
{rokbox title=|Muestra bentónica| size=|561 372| thumb=|images/imagenes equipos/dragahamon1_thumb.jpg|}images/imagenes equipos/dragahamon1_pq.jpg{/rokbox}