

Registro 61-28

**Institución**

Museo Marítimo Nacional

Tipo de objeto

Binocular

Materiales y técnicas

Binocular

Dimensiones

Alto 10.7 x Largo 21.2 x Ancho 25.4 x Alto 14.2 x Ancho 27.5 x Profundidad 30.5 cm

Características que lo distinguen

Instrumento óptico usado como parte del sistema de dirección de los misiles Seacat, se empleaba para identificar un blanco en el aire y enviar esta información a la central de informaciones de combate de un buque de guerra, para lo cual se instala en una estructura en la que puede ser movido horizontal y verticalmente por un operador.

Esta compuesto por dos telescopios prismáticos paralelos cuya separación puede regularse por medio de un tornillo y una perilla. Cada lente ocular tiene una arandela de goma para ajustarla a la órbita de los ojos y sobre estos lentes hay una perilla usada para regular la distancia focal y sobre el ocular derecho hay una pieza rebatible empleada como punto de mira coincidente con otra pieza similar, que esta ausente, y que se colocaba sobre el lente objetivo derecho.

En el costado exterior de cada telescopio hay una estructura ovalada con un cable eléctrico, unidos ambos en su extremo. bajo el telescopio derecho hay una zapata usada para fijar el binocular a su montaje.

Tiene un estuche de madera con calzos internos forrados en paño color ante. El estuche se cierra con dos mosquetones y tiene un asa de transporte.

Tiene algunas erosiones debido al uso, falta el punto de mira del objetivo, los calzos de goma estan fisurados y el cable eléctrico esta cortado.

Fecha o período

ca. 1965