



Registro 61-32

Identificación

Institución

Museo Marítimo Nacional

Número de registro

61-32

Nº de inventario

17-296

Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

Colección

Armamento

Objeto

[Binocular](#)

Fábrica/organización

[AK&S](#)

Dimensiones

Ancho 24 cm - Largo 23.4 cm - Alto 13.5 cm

Técnica / Material

[Aluminio \(metal\)](#), [Aluminio \(metal\)](#), [Vidrio](#), [Plástico](#), [Cobre](#), [Aluminio \(metal\)](#)

[Ensamblado](#) - [Madera](#)

Transcripción

BINOCULAR Nº SII-91-101xA AK&S Nº 7044

40

Descripción

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, y que se colocaba sobre el lente objetivo derecho.

En el costado exterior de cada telescopio hay una estructura ovalada. 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 verde. El estuche se cierra con dos mosquetones.

Estado de conservación

Regular

Contexto**Área geográfica**

Inglaterra

Fecha de creación

ca. 1965

Historia de propiedad y uso

Objeto adquirido por la Armada de Chile para ser empleado en las baterías de misiles Seacat, abordó de las fragatas de la clase Leander.

Gestión**Adquisición****Forma de ingreso**

Traspaso interno

Registradores

Eduardo Rivera Silva, 2015-10-02

