



Registro 61-76

Identificación

Institución

Museo Marítimo Nacional

Número de registro

61-76

Nº de inventario

2015-071

Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

Colección

Herramientas y utensilios

Objeto

Círculo azimutal

Dimensiones

Diámetro 26 cm - Alto 10.7 cm

Técnica / Material

Fundición - Metal, Bronce, Bronce

Hilo, Cristal

Ensamblado - Madera

Transcripción

6605-99-460-6573 SER. N° R/80/RML/501
AZIMUTH CIRCLE

Descripción

Instrumento compuesto por una base o bastidor circular con un soporte que sostiene un prisma de cristal y un juego de dos filtros solares y un espejo de vidrio ahumado. En el mismo soporte hay un espejo de acero inoxidable y un nivel de burbuja.

En la base y en el sector opuesto de los espejos tiene un refuerzo con un agujero para dirigir la vista hacia los espejos situados en el soporte del bastidor.

Este objeto tiene una caja de transporte de madera que se cierra por medio de una tapa abisagrada sujeta con dos armellas de bronce y se asegura con una correa de cuero con hebilla. La caja está forrada en felpa verde y dentro de la tapa tiene una etiqueta de papel pegada y un calzo con una plomada doble formada por dos cilindros de bronce unidos con un hilo rojo.

Este instrumento se emplea para obtener la demarcación o azimut de los astros, para lo cual se instala sobre un compás magnético o giroscópico y se hace coincidir la imagen del astro reflejada en el prisma con la lectura



del compás que indica la aguja.

Estado de conservación

Bueno

Contexto**Área geográfica**

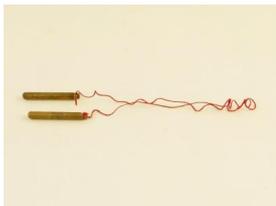
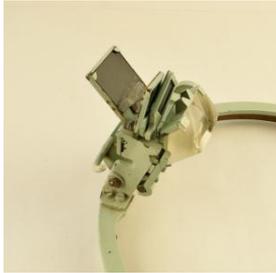
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Fecha de creación

Ca. 1970

Historia de propiedad y uso

Instrumento usado por el departamento Ayuda a la Instrucción de la Escuela Naval Arturo Prat.



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

Traspaso interno

Procedencia

Escuela Naval Arturo Prat

Registradores

Eduardo Rivera Silva, 2016-05-13

