



Círculo azimutal

Objetos históricos

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.

CONTEXTO

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte Ca. 1970

AUTORÍA

Anónimo/desconocido

FECHA DE CREACIÓN

Ca. 1970

CATEGORÍA

Utensilios, Herramientas y Equipos

TÉCNICA

Metal-Fundición, Bronce-Fundición, Bronce-Fundición, Hilo-, Cristal-, Madera-Ensamblado

DIMENSIONES

Diámetro 26 cm - Alto 10.7 cm

FUENTE DE INFORMACIÓN

[SURDOC](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Marítimo Nacional](#)

UBICACIÓN

Paseo 21 de Mayo 45, Valparaíso, Región de Valparaíso, Chile