



Registro 61-73

Identificación

Institución

Museo Marítimo Nacional

Número de registro

61-73

Nº de inventario

2015-073

Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

Colección

Herramientas y utensilios

Objeto

Espejo azimutal

Fábrica / organización

[Iver C. Weilbach & Co.](#)

Dimensiones

Alto 14.4 cm - Diámetro 21.9 cm

Técnica / Material

[Fundición](#)

[Cristal](#)

Transcripción

IVER C. WEILBACH & C^o. SØLVER & SVARRER Instrumentmager
Amaliegade 30 KØVENHAVN

Descripción

Instrumento compuesto por una base o bastidor circular y un tubo inclinado a 60° dispuesto longitudinalmente. El tubo tiene un lente y una aguja indicadora en su parte inferior y un prisma en la parte superior, el que se puede rotar por medio de dos perillas situadas a cada lado. En la parte superior del tubo tiene dos piezas pivotantes con un filtro pavonado semicircular y un agujero coincidente con otro en el bastidor para poner una aguja de metal de forma vertical. 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

Regular

Contexto

Área geográfica

Dinamarca

Lugar de creación

Copenhague

Fecha de creación

Ca. 1930

Historia de propiedad y uso

Usado en el departamento Ayudas 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, 2016-03-14

