

Registro 61-75

**Institución**

Museo Marítimo Nacional

Tipo de objeto

Espejo azimutal

Materiales y técnicas

Espejo azimutal

Dimensiones

Alto 10 x Ancho 10.55 x Largo 18.4 cm

Características que lo distinguen

Instrumento compuesto por una base o bastidor 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.

Presenta erosiones en la pintura negra y falta la aguja vertical.

Fecha o período

Ca. 1930