



## Registro 61-70

### Identificación

#### Institución

Museo Marítimo Nacional

#### Número de registro

61-70

#### Nº de inventario

2015-066

#### Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

#### Colección

Herramientas y utensilios

#### Objeto

Repetidor de girocompás

#### Dimensiones

Alto 17 cm

#### Técnica / Material

[Fundición](#) - [Bronce](#)

[Vidrio](#)

#### Transcripción

6605-99-460-6458 REPEATER WEIGHT 12 Kg 7714/R/COS/820  
MOD. RECORD 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

#### Descripción

Objeto en forma de cono truncado invertido que se sostiene por medio de dos ejes situados a los costados lo que permite que mantenga siempre el vértice hacia abajo.

Usado como repetidor de una unidad magistral de girocompás o compás giroscópico, indicando la lectura que éste hace del Norte verdadero terrestre.

En este objeto, la indicación del norte se hace a través de un limbo giratorio ubicado en el lado plano, que está protegido por un vidrio. El limbo tiene una rosa náutica que indica los cuatro puntos cardinales y sus intermedios, además de estar graduado en 360°

En la base del mortero o estructura principal tiene una tapa atornillada para acceder a los bornes de conexión eléctrica y en los costados tiene dos tapas atornilladas para acceder a las ampolletas que iluminan el limbo.

En el costado tiene también una manivela para mover la rosa náutica.

#### Estado de conservación

Bueno

## Contexto

### Área geográfica

Inglaterra

### Fecha de creación

Ca. 1977

### Historia de propiedad y uso

Objeto que perteneció al departamento Ayudas a la Instrucción de la Escuela Naval Arturo Prat. Probablemente corresponde al equipo de girocompás presente en dicho departamento y que procediera del petrolero AO 52 Almirante Montt, ex RFA Tidepool

### Historia del objeto

Este repetidor corresponde al modelo estándar adoptado por la Real Armada Británica tras la Segunda Guerra Mundial y que en Chile estuvo presente en los destructores de la clase Almirante y en las fragatas de la clase Leander desde las décadas de 1960 y 1970, entre otras unidades de procedencia británica.

---

## Gestión

### Adquisición

### Forma de ingreso

Compra

### Procedencia

Escuela Naval Arturo Prat

### Registradores

Eduardo Rivera Silva, 2016-03-04

