



## Registro 61-108

### Identificación

#### Institución

Museo Marítimo Nacional

#### Número de registro

61-108

#### Nº de inventario

2015-061

#### Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

#### Colección

Herramientas y utensilios



#### Objeto

[Girocompás](#)

#### Fábrica / organización

[S. G. Brown Ltd.](#)

#### Dimensiones

Alto 26.8 cm - Ancho 36.3 cm - Profundidad 33.5 cm

#### Técnica / Material

[Ensamblado](#) - [Metal](#)

[Acrílico](#)

#### Transcripción

ARMA BROWN GYRO COMPASS MK 12 HAWKER SIDDELEY  
EQUIPO: GIKROCOMPAS ARMA BROWN MK-12 REPARA: C2° (MC. ELN. RD)  
A. RAMOS M. DESTRUYE: RADARISTA DE GUARDIA REEMPLAZA:  
NAVEGANTE DE GUARDIA  
ARMA BROWN COMPASS MK. 12 PATTERN 6605-99-529-2120 SERIAL  
N°77SBA025 Pt 50100E STD S.G. BROWN 1977 WT 19 kgs MADE IN  
ENGLAND MODIFICATION RECORD  
CONTROL ELECTRONIC GYRO-COPASS PATTERN 6605-99-531-2985 77  
SBA6711 Pt N° 50070-D S.G. BROWN wt 4,4 kg MADE IN ENGLAND  
MODIFICATION RECORD

#### Descripción

Instrumento usado para conocer la ubicación del norte verdadero a través del efecto giroscópico.

Está formado por un gabinete metálico pintado de color gris verdoso que alberga en su interior al giroscopio, cuya lectura se lee a través de una pantalla con un dial en la parte frontal, la que está protegida por medio de una rejilla de barrotes horizontales. En la parte posterior tiene tres agujeros para sujetarlo a una estructura firme a través de pernos. Al costado derecho, y de forma paralela, tiene el gabinete del control





electrónico, que en su parte frontal tiene interruptores y perillas y en su parte posterior, dos cables para conectarlo a la unidad magistral.

**Estado de conservación**

Bueno

---

**Contexto****Área geográfica**

Inglaterra

**Lugar de creación**

Watford

**Fecha de creación**

1977

**Historia de propiedad y uso**

Objeto que perteneció al Departamento Ayudas a la Instrucción de la Escuela Naval Arturo Prat, proviniendo del petrolero de la Armada de Chile AO Almirante Montt, en servicio entre 1982 y 1997. Esta unidad fue traspasada al servicio naval chileno por la Royal Fleet Auxiliary británica, donde el buque sirvió como RFA Tidepool, desde 1963 hasta su participación en la Guerra de las Malvinas en 1982.

---

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

Traspaso interno

**Procedencia**

Escuela Naval Arturo Prat

**Registradores**

Eduardo Rivera Silva, 2016-06-29

