



## Registro 61-101

### Identificación

#### Institución

Museo Marítimo Nacional

#### Número de registro

61-101

#### Nº de inventario

2015-051

#### Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

#### Colección

Herramientas y utensilios

#### Objeto

[Barógrafo](#)

#### Fábrica / organización

[Wilhelm Lambrecht](#)

#### Dimensiones

Alto 19 cm - Ancho 14.3 cm - Largo 29 cm

#### Técnica / Material

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

[Vidrio](#)

[Impresión \(técnica gráfica\)](#) - [Papel](#)

#### Transcripción

Gerät 290 D.R.P. Wk. Nr: 55215

Wilh. Lambrecht Göttingen

#### Descripción

Instrumento usado para registrar las variaciones de la presión atmosférica durante un período de tiempo determinado.

Está compuesto por una estructura de metal pintado de blanco con una base que sostiene los elementos de medición y registro y una tapa abisagrada con tres ventanas de vidrio y un asa en la parte superior.

Su funcionamiento se basa en una columna con siete cápsulas aneroides que al subir o bajar por efectos de la presión de la atmósfera, accionan una palanca que mueve un brazo con una pluma en su extremo que se rellena con tinta y que está en contacto con una tarjeta de papel impreso y graduada en una semana y de 950 a 1050 milibares. Los días de la semana están escritos en alemán, inglés y francés.

La tarjeta se sujeta por medio de un clip a un cilindro que gira por medio de un mecanismo de relojería. Dentro del cilindro se encuentra la palanca para dar cuerda al mecanismo y una ventanilla para regular la velocidad de éste.

Exteriormente tiene una palanca que acciona una barra vertical que regula la tensión de la pluma y en un extremo un pestillo de resorte.

**Estado de conservación**

Bueno

---

**Contexto****Área geográfica**

Alemania

**Lugar de creación**

Göttingen

**Fecha de creación**

ca. 1980

**Historia de propiedad y uso**

Objeto 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, 2016-06-15

