



Registro 3-1812

Identificación

Institución

Museo Histórico Nacional

Número de registro

3-1812

Nº de inventario

912

Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

Colección

Herramientas y Equipos

Objeto

[Balanza](#)

Dimensiones

Alto 2.5 cm - Perímetro 173 Gramos - Largo 17.5 cm

Técnica / Material

[Ensamblado](#) - [Madera](#)

[Fundición](#) - [Bronce](#)

Ubicación

En depósito - Museo Histórico Nacional

Transcripción

W & T. AVERY, Fabricantes, Birmingham. Balanza superior para oro, arreglado al peso español. Para pesar una onza xx doblan la Balanza hacia el extremo y para media onza hacia el centro; para xxcertar la xxlta de peso, se debe mover el tubo cuadrado hacia la estremidad. N.B Antes que se cerra la cajita, se debe encerrar la platilla chata.

Descripción

Objeto de uso científico. Pieza marrón rectangular lisa y ahuecada con saliente dorado en un borde. En el interior se ubica una pesa dorada lisa. Etiqueta en reverso de la tapa.

Estado de conservación

Malo

Contexto

Área geográfica

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Lugar de creación

Birmingham

Fecha de creación

Siglo XIX

Historia del objeto

Esta balanza compuesta por dos brazos iguales posee un eje de equilibrio en medio de ellos y dos pequeños platos en sus extremos. Tiene como función principal pesar oro, sin embargo modelos de balanzas muy similares se utilizaron para pesar granos, alimentos y sustancias químicas. Su uso se dio principalmente a raíz del dinero, recordemos que en el siglo XIX las monedas contenían una buena cantidad de oro, cada moneda poseía su valor nominal, por lo que este tipo de instrumentos eran necesarios tanto para personas en su vida cotidiana como para banqueros. En la caja aparece una etiqueta que nos da cuenta sobre la funcionalidad de este invento: "Birmingham balanza superior para oro arreglado al peso español para pesar una onza".

Referencias documentales

Barra, Carolina: Instrumentos y Herramientas. La inventiva del pasado. pp. 104 en Colecciones del Museo Histórico Nacional , Museo Histórico Nacional, Santiago de Chile, 2014

[749.pdf](#)

Gestión**Registradores**

Teresa Huneus Alliende, 2014-12-12

Natalia Isla Sarratea, 2015-08-10

