

Registro 61-140



Institución

Museo Marítimo Nacional

Tipo de objeto

Motón

Materiales y técnicas

Motón

Dimensiones

Largo 46.5 x Ancho 9.2 x Profundidad 18.9 x Largo 25.5 cm

Características que lo distinguen

Objeto en forma de prisma de base ovalada con un gancho en su extremo. Está compuesto por dos piezas de madera barnizada llamadas quijadas y que al ensamblarse de forma paralela dejan un espacio entre sí llamado cajera, el que alberga una roldana de hierro con un rodamiento de bronce en el centro que gira libremente por medio de un eje o pasador que puede retirarse fácilmente para extraer la roldana.

El conjunto está sujeto por medio de herrajes internos, del cual se acopla un gancho giratorio en un extremo y cáncamo en el otro. Este objeto se emplea especialmente a bordo de un barco para desviar el recorrido de una cuerda de labor o bien para combinarlo con otros similares y formar un aparejo con una cuerda que laborea por la roldana y que permite reducir la fuerza empleada para mover un objeto pesado.

El gancho permite sujetarlo a una estructura o al peso a levantar y el cáncamo para hacer firme el extremo fijo de la cuerda del aparejo o arraigado.