

13.2 Ago magnetico di inclinazione e declinazione

Descrizione

Un ago magnetico bilanciato prima della magnetizzazione può ruotare all'interno di un goniometro in ottone nichelato che può essere posizionato sia sul piano verticale che su quello orizzontale utilizzando l'apposito supporto costruito completamente in ottone per non interferire con il magnetismo terrestre. Firmato Officine Galileo Firenze e risale agli anni '40.

Funzionamento

Sul piano verticale funziona come bussola di inclinazione, mentre su quello orizzontale come normale bussola di declinazione.

Uso

Per determinare la declinazione e l'inclinazione magnetica del luogo.



x = 10 cm y = 10 cm z = 24 cm m = 535 g