

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Objekt: Gradbogen aus Messingblech mit Gravuren</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum<br/>Bochum – Leibniz-<br/>Forschungsmuseum für<br/>Georessourcen<br/>Am Bergbaumuseum 28<br/>44791 Bochum<br/>+49 234 5877 -154<br/>montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030015062001</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Beschreibung

Der Gradbogen besteht aus einem halbrunden Messingblech, dessen Enden mit einem breiten Streifen verbunden sind. Verstärkt wird die Struktur durch geschwungene Streifen, auf denen sich rankenförmige Strukturen befinden. An den Ecken befinden sich die angeschraubten Aufhängehaken. Auf der äußeren Kante ist die Gradteilung eingraviert mit zweimal 90°. Mittig an der Querstrebe ist das Blech durchlocht, um dort ein Lot anzubringen.

## Grunddaten

Material/Technik: Messing \*

Maße: Höhe: 215 mm; Breite: 124 mm; Länge: 8 mm; Gewicht: 20 g

## Ereignisse

Hergestellt wann 1700-1790er Jahre  
wer  
wo

[Zeitbezug] wann 1700-1890er Jahre  
wer  
wo

## Schlagworte

- Gradbogen
- Hängebogen
- Hängezeug
- Markscheide
- Messgerät
- Vermessung
- Zeichengerät