Objekt: Theodolit

Museum: Deutsches Bergbau-Museum

Bochum – Leibniz-Forschungsmuseum für

Georessourcen

Am Bergbaumuseum 28

44791 Bochum +49 234 5877 -154

montan.dok@bergbaumuseum.de

Sammlung: Museale Sammlungen

Inventarnummer: 037001196001

Beschreibung

Theodolit in dunkelgrün lackiertem, drehbar gelagertem Metallgehäuse mit Vertikalkreis und anmontiertem Dreifuß mit Libelle. Unterhalb des durchschlagbaren Zielfernrohrs die Horizontierlibelle. Neben dem Zielfernrohr befindet sich das Mikroskopokular, auf dem Zielferrrohr eine kleine Visiereinrichtung. Die Fokussierschraube, die Mikrometerschraube und die Feststellknöpfe sind mit verchromten Rändelschrauben versehen. Das Gerät ist in einem orangefarbenem Transportkoffer untergebracht. Im Transportkoffer sind als Zubehörteile kunstoffisoliertes Kupferkabel mit Anschlüssen und zwei Gewichte (?) und ein Imbusschlüssel vorhanden.

Theodolit in geschlossener, kompakter Bauweise, der erstmals 1923 auf den Markt kam und zu den meistverbreiteten Instrumenten dieser Art zählt. Diese Version des T2 kam ab 1973 auf den Markt.

Grunddaten

Material/Technik: Metall, Glas * gegossen, geschraubt, geklebt

Maße: Höhe: 285 mm; Breite: 130 mm; Länge: 160

mm; Gewicht: 5900 g (Abmessungen

Transportkoffer: H 200, B 370, T 230 mm)

Ereignisse

Hergestellt wann 1975-1985

wer Heinrich Wild (1877-1951)

wo Heerbrugg

Hergestellt wann 1975-1985

wer Wild Heerbrugg AG (Heerbrugg)

wo Heerbrugg

[Person- wann

Körperschaft-

Bezug]

wer Ruhrkohle AG (RAG)

WO

Schlagworte

• Geodäsie

- Markscheide
- Theodolit