

	<p>Objekt: Tasche mit Einschlagzapfen, Loten und einem Handbohrer</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030012643001</p>
--	---

## Beschreibung

Das Zubehörset für einen Hängetheodoliten besteht aus insgesamt 13 Teilen in einer zugehörigen Tasche.

Die neun identischen Einschlagzapfen bestehen aus schwarz lackiertem Metall. Die Spitze ist kegelförmig, am breiteren Ende durchlocht und oben mit einem zweifach gerillten stumpfen Kegel, der oben hohl ist. Die Zapfen sind 140 mm lang und haben an der breitesten Stelle einen Durchmesser von 20 mm.

Zwei der drei Lote sind gleich aufgebaut. Das Verbindungsstück zum Instrument besteht aus einer hohlen Röhre, die zum unteren Ende einmal schmaler wird. Am breiten Ende ist eine federnde Schraube, die durch Druck das Lot fixieren kann. Am unteren Ende ist eine Messingkette, an deren Ende ein Lot hängt, das aus schwarz lackiertem Metall besteht. Ein mittlerer Ring, sowie die Spitze bestehen aus neongrünem, durchsichtigen Kunststoff. Beim dritten Lot ist die Halterung ähnlich aufgebaut. Das Lot hängt an einer schwarzen Kette und besteht aus einer metallenen, schwarz lackierten Kugel, die eine mittige Rille aufweist und oben und unten durchlocht ist.

Des Weiteren liegt ein Handbohrer bei. Dieser besteht aus silberfarbenem Metall, die oberen zwei Drittel sind schwarz lackiert. Das Ende ist ein rundes Blech als Haltegriff. Die Spitze ist ein gedrehter Bohrkopf.

Alle Bestandteile haben einen Platz in einer zugehörigen schwarzen Ledertasche. Diese ist rechteckig, der Deckel wird mit zwei Riemen und Metallschnallen fixiert. In der Tasche sind aus Leder eingenähte Laschen für die einzelnen Objekte. Auf dem Deckel und den Seiten ist eine Zahl mit weißer Farbe aufgetragen.

## Grunddaten

Material/Technik:

Metall, Leder, Kunststoff \*

Maße:

Höhe: 165 mm; Breite: 260 mm; Länge: 70 mm; Gewicht: 2020 g (Maße der Tasche inklusive der Objekte.)

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1950-1970
	wer	
	wo	

## Schlagworte

- Geodäsie
- Lot
- Markscheide
- Vermessung