

	<p>Object: Zieltafel (Signal) für Theodoliten von der Steinkohlenzeche Friedrich Thyssen 2/5</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>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 037000403001</p>
--	---

Description

Die Zielvorrichtung besteht aus Metall mit grauem Hammerschlaglack. Die Zielscheibe aus Kunststoff enthält ein Zielkreuz aus zum Zentrum hin kleiner werdenden weißen Kreisen auf dunklem Grund. Die Platte wird durch einen runden Metallrahmen gehalten. Eine Seite ist begradigt. Darauf ist in schwarzem Metall eine grobe Zielvorrichtung aus Kimme und Korn.

Der Rahmen ist drehbar in einem Bogen befestigt. Dieser ist auf eine Achse geschraubt, die in eine entsprechende Hülse gesteckt und mit einer seitlichen Schraube festgeklemmt werden kann. Auf dem Sockel der Hülse ist eine Kreuzlibelle in Form zweier Röhrenlibellen installiert. Zusätzlich sind dort das Herstellerlogo und Herstellungsland eingraviert. Der Sockel befindet sich auf einer runden Grundplatte mit drei Ausbuchtungen für die Fußschrauben. Seitlich ist eine Dosenlibelle angebracht. An einer anderen Seite ist ein Steckplatz für Beleuchtung. Die drei Fußschrauben lassen sich über Kunststoffräder einstellen und stehen wiederum auf einer Platte, in deren Zentrum unten ein Gewinde eingesetzt ist.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Glas, Kunststoff *
Measurements:	Höhe: 260 mm; Durchmesser: 130 mm; Gewicht: 1080 g

Events

Created	When	1950-1970
	Who	Askania-Werke AG
	Where	Germany
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Duisburg
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Zeche Friedrich Thyssen

Keywords

- Geodesy
- Markscheide
- Surveying
- Theodolit
- Zieleinrichtung