

	<p>Object: Widia-Stangenschrämmeißel</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: 030120849001</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Schaft aus Spezialstahl. An einer Seite konischer, gedrehter Zapfen zum Eintreiben in die Schrämstange, eingeschlagen das dreieckige Firmenlogo mit dem Schriftzug "Widia"; an der anderen Seite die abgeflachte Schrämpe mit dem Hartmetalleinsatz, dahinter ein Bund. Schneidenbreite 10 mm.

Widia-Meißel wurden von der Fried.-Krupp-Widia-Fabrik in Essen für verschiedene Bergbauzulieferer hergestellt. Der Meißel diente zum Schrämen härtester und zähester Kohle mit Stangenschrämmaschinen. 1952 waren die Meißel im Ruhrbergbau kaum noch in Anwendung.

Basic data

Material/Technique:	* gegossen, gesintert, gedreht
Measurements:	Höhe: 72 mm; Breite: 25 mm; Länge: 25 mm; Gewicht: 165 g (Widiagewicht 19 g)

Events

Created	When	1949
	Who	Fried.-Krupp-Widia-Fabrik [Essen]
	Where	Essen

Keywords

- Cemented carbide
- Extraction
- Schrämmaschine
- Spezialstahl
- Stangenschrämmaschine