

	<p>Object: Schautafel Biege- und Zerreiproben</p> <p>Museum: Westfälisches Kettenschmiedemuseum Fröndenberg/Ruhr Ruhrstrae 12 58730 Fröndenberg/Ruhr 0152 36946632 museum@kulturzentrum.ruhr</p> <p>Collection: Verschiedene Ketten, Kettenglieder und Kettenzubehr</p> <p>Inventory number: 2023-051</p>
--	--

Description

Diese Schautafel zeigt Kettenglieder nach einer Biege- oder Zerreiprobe.

In der oberen Reihe finden sich zwei gekrümmte Glieder, die einer Biegeprobe nicht standhielten, in der Mitte eine Kette mit Kettengliedern, deren Flanken sich durch die Zugbelastung zusammgezogen und etwas nach innen krümmten.

Zuunterst wird ein Kettenglied präsentiert, das aufgrund der Zugbelastung an einer Schulter komplett zerriss.

Basic data

Material/Technique:	Stahl
Measurements:	Verschiedene

Events

Was used	When	
	Who	
	Where	Fröndenberg

Keywords

- Chain
- Kettenglieder

- Nondestructive testing
- Stahldraht
- Steel
- Verschleiß