

	<p>Object: Stabschere für Rundeisenstangen</p> <p>Museum: Westfälisches Kettenschmiedemuseum Fröndenberg/Ruhr Ruhrstraße 12 58730 Fröndenberg/Ruhr 0152 36946632 museum@kulturzentrum.ruhr</p> <p>Collection: Maschinen zur Kettenherstellung</p> <p>Inventory number: 2023-056</p>
--	---

Description

Um ein Kettenglied herzustellen, wird ein sogenannter "Pinn", eine auf Maß geschnittene Rundstahlstange, benötigt. Dafür wird in diese Stabschere eine Rundstahlstange seitlich (links) in eine Öffnung bis zu einem Anschlag (rechts) geschoben. Der Anschlag ist verstellbar und wird auf die gewünschte Länge des Pinns eingestellt. Durch Auslösen eines Hebels wird ein Messer senkrecht an einem Stahlblock vorbeigeführt und so der Stab abgeschert. Der Antrieb der Schere erfolgt durch einen Elektromotor.

Basic data

Material/Technique: Stahl, Gusseisen,
Measurements: H 174 cm, B 74 cm, T 145 cm,

Events

Owned	When	1930-1990s
	Who	Ruhrland Kettenfabrik Wilhelm Prünke, Fröndenberg/Ruhr
	Where	Fröndenberg

Keywords

- Chain
- Machine
- Pinn
- Scissors