Object: Zweistrang-S-Kratzerkette Westfälisches Museum: Kettenschmiedemuseum Fröndenberg/Ruhr Ruhrstraße 12 58730 Fröndenberg/Ruhr 0152 36946632 museum@kulturzentrum.ruhr Collection: Verschiedene Ketten, Kettenglieder und Kettenzubehör Inventory 2023-044 number:

Description

Dieser Streb- und Streckenfördererkratzer ist ein S-Kratzer, das heißt ein Symmetrischer Kratzer. Er wird von zwei parallel laufenden Ketten gezogen. Er wurde geschmiedet und kalibriert. Mit einer Lasche, die unterhalb der Kette liegt, wird er mit Schrauben am oberhalb der Ketten liegenden Kratzer befestigt. Die Arme dieses Kratzers weisen Öffnungen auf, an denen sich weitere Objekte befestigen lassen.

Solche an Ketten befestigte S-Kratzer finden unter anderem im Bergbau Anwendung, wo sie abgebaute Kohle befördern.

Dieser S-Kratzer wurde in der Firma Thiele angefertigt.

Basic data

Material/Technique: Stahl

Measurements: L 1,00 m; B 0,16 m; H 0,14 m

Events

Created When

Who Thiele GmbH & Co. KG (Iserlohn)

Where Iserlohn

Keywords

- Chain
- Mining
- Steel
- Transport
- Transporttechnik