

	<p>Object: Fahrradkette der Firma Prünfte</p> <p>Museum: Westfälisches Kettenschmiedemuseum Fröndenberg/Ruhr Ruhrstraße 12 58730 Fröndenberg/Ruhr 0152 36946632 museum@kulturzentrum.ruhr</p> <p>Collection: Gelenkketten</p> <p>Inventory number: 2023-082</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Fahrradketten sind Gelenkketten, die aus Laschen, Bolzen, Hülsen und Rollen zusammengesetzt werden.

Eine der Laschen, die innere Lasche, sitzt auf einer als Hülse bezeichneten Buchse auf dem Bolzen. Die äußeren Laschen sitzen direkt auf dem Bolzen. Zwischen den inneren Laschen befindet sich eine Rolle auf der Hülse. Die Rolle verringert Reibungsverluste und Verschleiß. Rollenketten werden außer als Antriebskette im Fahrrad und Motorrad vor allem als Steuerkette zum Antrieb der Nockenwellen von Verbrennungsmotoren benutzt.

Die Fahrradkette stammt von der Ruhrland Kettenfabrik Wilhelm Prünfte.

Basic data

Material/Technique:	Stahl; Papier; Pappe
Measurements:	Schachtel: H 9 cm; B 15,5 cm; T 1,9 cm / Laufänge Kette: 144 cm

Events

Created	When	
	Who	Ruhrland Kettenfabrik Wilhelm Prünfte, Fröndenberg/Ruhr
	Where	Fröndenberg

Keywords

- Bicycle
- Chain
- Fahrradindustrie
- Gelenkkette
- Transport