

	<p>Objekt: Festo Zweimann-Kettensäge</p> <p>Museum: Deutsches Straßenmuseum Im Zeughaus 76726 Germersheim 07274-500500 Info@deutsches- strassenmuseum.de</p> <p>Sammlung: C-Flügel (Straßenverkehr, Straßenunterhaltung)</p> <p>Inventarnummer: DSM/2001/0066</p>
--	---

## Beschreibung

Die Festo Zweimannsäge, ein Exponat von historischer und technologischer Bedeutung, markiert den Beginn einer neuen Ära in der Forstwirtschaft. Gebaut im Jahr 1927, steht diese Säge für die Einführung der ersten transportablen Kettensägen durch das Unternehmen Festo.

### Konstruktion und Innovation:

Diese Kettensäge zeichnet sich durch ihre Konstruktion für den Betrieb durch zwei Personen aus, was auf die damals notwendige Handhabung und die Größe der Säge zurückzuführen ist. Ihre Transportabilität war eine signifikante Verbesserung gegenüber den stationären Sägevorrichtungen, die bis dahin in der Holzbearbeitung verwendet wurden. Das Design und die Motorisierung der Säge ermöglichten eine effizientere Holzproduktion und eine erhebliche Arbeitersparnis im Vergleich zu den manuell betriebenen Sägen der damaligen Zeit.

### Unternehmenshintergrund:

Festo wurde von Albert Fezer und Gottlieb Stoll gegründet, was sich im Namen des Unternehmens – abgeleitet aus den Anfangsbuchstaben ihrer Nachnamen – widerspiegelt. Ursprünglich auf die Reparatur und den Umbau von Holzbearbeitungsmaschinen spezialisiert, insbesondere auf die Modernisierung von Gleit- zu Kugellagern, erweiterte Festo seine Expertise bald auf die Entwicklung eigener Produkte.

Die Festo Zweimannsäge ist nicht nur Zeuge des technologischen Fortschritts in der Holzbearbeitung, sondern auch ein Beleg für die Innovationskraft eines Unternehmens, das sich von der Reparaturwerkstatt zum Hersteller von Hochleistungswerkzeugen entwickelte. Als museales Stück ermöglicht sie es den Besucherinnen und Besuchern, die Entwicklung der Forstwirtschaft und die Anfänge der motorisierten Holzbearbeitung nachzuvollziehen.

## Grunddaten

Material/Technik:

Metall

Maße:

280 x 60 x 100 cm

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1927
	wer	Festo SE & Co. KG
	wo	Esslingen am Neckar

## Schlagworte

- Gartenarbeit
- Kettensäge
- Landschaftspflege
- Maschine
- Motorsäge
- Straßenunterhaltung
- Säge
- Werkzeug
- Zweimannsäge