

	<p>Objekt: Mafell - Zwei-Mann-Motorsäge</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/2004/0287</p>
--	--

Beschreibung

Die Mafell Kettensäge, produziert von der renommierten Firma Mafell, verkörpert eine bedeutende Innovation in der Geschichte der Forstwirtschaft und Holzernte. Die Entstehung der ersten Benzinsägen Ende der 1920er Jahre markierte einen Wendepunkt in der Produktivität bei der Holzernte, vergleichbar mit dem Übergang von der Axt zur nichtmotorisierten Säge.

****Technologischer Fortschritt und Einsatzbereich:****

Ursprünglich gab es in den Anfängen der Benzinsägen hauptsächlich Zweimann-Motorsägen, aufgrund technischer Aspekte und der Anlehnung an herkömmliche Sägen. Obwohl Kettensägen eine erhebliche Erleichterung bei der Waldarbeit darstellten, benötigte es noch Jahrzehnte, bis sie sich allgemein durchsetzten. Die Mafell Kettensäge hebt sich durch ihre Qualität und Leistungsfähigkeit als wichtiges Werkzeug in der Forstindustrie hervor.

****Bedeutung und Unternehmenshintergrund:****

Die Mafell AG, ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Oberndorf am Neckar in Baden-Württemberg, ist spezialisiert auf die Herstellung von Zimmereimaschinen und Elektrowerkzeugen für Tischler, Schreiner und Zimmerer. Als Anbieter von OEM-Produkten hat Mafell einen bedeutenden Beitrag zur Entwicklung von hochwertigen Werkzeugen in der Holzverarbeitungsbranche geleistet.

Die Mafell Kettensäge als Exponat illustriert die Evolution der Motorsägen und ihren Einfluss auf die Effizienz und Produktivität in der Forstwirtschaft.

Grunddaten

Material/Technik:

Metall

Maße:

H x B x L x D

Ereignisse

Hergestellt	wann	20.-21. Jahrhundert
	wer	Mafell
	wo	

Schlagworte

- Maschine
- Straßenwartung
- Zwei-Mann-Kettensäge