

	<p>Object: Malimo 500 Modell 14002</p> <p>Museum: Museen der Stadt Limbach-Oberfrohna Esche-Museum Sachsenstraße 3 09212 Limbach-Oberfrohna 03722 93039 eschemuseum@limbach-oberfrohna.de</p> <p>Inventory number: VII/1.3.1/23/6</p>
--	---

Description

Malimo 500 Modell 14002. Die von Heinrich Mauersberger entwickelte Nähwirktechnik MALIMO war eine der bedeutendsten Erfindungen der Textiltechnik in der Neuzeit (DDR-Patent Nr. 8194, Anmeldetag 3. Februar 1949; U.S. Patent #2,890,579, 16. Juni 1959). Das bezeugt u.a. die (nur für außerordentliche Leistungen vergebene) Ehrenmitgliedschaft des Textile Institute Manchester. Heute werden auf Multiaxialwirkmaschinen weltweit technische Textilien unter Einsatz z. B. von Kohlenstoff-Fasermaterial hergestellt (z. B. Teile von Automobilkarossen, Windkrafträder). Wird vorgeführt.

Basic data

Material/Technique: Metall

Measurements:

Events

Created	When	1959
	Who	VEB Tüllmaschinenbau Karl-Marx-Stadt
	Where	Chemnitz

Keywords

- Kettennähwirkmaschine
- Stitch bonding
- Textile
- Textile industry