[Additional information: https://bawue.museum-digital.de/object/2899 vom 2024/04/27]

Object:	Deckelkarde für Baumwolle
Museum:	Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de
Collection:	Spinnerei
Inventory number:	S04

Description

Nach der Reinigung wird die Baumwolle mit der Deckelkarde (Kardiermaschine) bis zur Einzelfaser aufgelöst. Dabei werden die Fasern parallelisiert (in die gleiche Richtung ausgerichtet) und von Unreinigkeiten wie Pflanzen- und Schalenresten befreit. Zur Weiterverarbeitung in der Baumwollstrecke wird das erzeugte Vlies als Band (Kardenband) zusammengefasst und in großen Behältern (sog. Kannen) abgelegt.

Basic data

Material/Technique:	Diverse Materialien
Measurements:	H 200 cm, B 190 cm, L 330 cm, Gewicht 4 Tonnen

Events

Created	When	1960
	Who	Deutscher Spinnereimaschinenbau Ingolstadt (DSI)
	Where	Ingolstadt

Keywords

- Spinnerei
- Textile industry