

	<p>Object: Shirley Musterringspinnmaschine</p> <p>Museum: Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de</p> <p>Collection: Spinnerei</p> <p>Inventory number: S 9</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Im letzten Schritt der Garnerzeugung wird der Faserverbund auf großen Ringspinnmaschinen verarbeitet. Das Streckwerk der Maschine verzieht das Vorgarn auf die gewünschte Stärke. Die noch losen Fasern werden über das Ring-, Läufer- und Spindelsystem verdreht und auf den Garträger (Kops) aufgewunden.

Im Labor der Spinnerei J. F. Adolff AG wurden auf Musterringspinnmaschinen neue Garnsorten entwickelt. Die von Platt Brothers produzierte Shirley Miniatur-Spinnmaschine war eine Entwicklung des Shirley-Instituts in Manchester, einer Forschungseinrichtung der britischen Textilindustrie.

Basic data

Material/Technique:	Diverse Materialien
Measurements:	H 130 cm, B 160 cm, T 65 cm

Events

Created	When	1950s
	Who	Platt Brothers
	Where	Oldham

Keywords

- Textile industry