Objekt:	Shirley Musterringspinnmaschine
Museum:	Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de
Sammlung:	Spinnerei
Inventarnummer:	S 9

Beschreibung

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 Garnträger (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 die Textilindustrie.

Grunddaten

Material/Technik:	Diverse Materialien
Maße:	H 130 cm, B 160 cm, T 65 cm

Ereignisse

Hergestellt	wann	1950er Jahre
	wer	Platt Brothers & Co. Limited
	wo	Oldham

Schlagworte

- Textilindustrie