

 <p>Brandenburgisches Textilmuseum Forst (Lausitz) / Dietmar Fuhrmann [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Object: Effektwirnmaschine, Typ U 10</p> <p>Museum: Brandenburgisches Textilmuseum Forst (Lausitz) Sorauer Straße 37 03149 Forst (Lausitz) (03562) 97356 info@textilmuseum-forst.de</p> <p>Collection: Sammlung zur Textilindustrie</p> <p>Inventory number: 28198</p>
--	---

## Description

Auf dieser einseitige Ringzwirnmaschine können neben glatten Zwirngarnen alle Arten von Effektgarnen, wie Frottees, Knoten, Schlingen, Spiralen sowie Vorgarnflammen in unterschiedlicher Form und Farbe produziert werden. Derartige Effektwirne werden für gemusterte modische Gewebe und Gestricke verwendet. Während normale Glattzwirnmaschinen für alle Fäden nur einen Lieferzylinder haben, arbeiten Effektwirnmaschinen mit mehreren Lieferzylindern und verschiedenen sich bewegenden Fadenführern. Mit Hilfe von Exzentern und unterschiedlichen Geschwindigkeiten der Lieferzylinder lassen sich ungezählte Fantasiezwirne herstellen.

## Basic data

Material/Technique:

Measurements: L, B, H: 250, 90, 208 cm, G: 1000 kg

## Events

Created	When	1951
	Who	VEB Spinn- und Zwirnereimaschinenbau
	Where	Chemnitz

## Keywords

- Mechanical engineering
- Plying
- Textile industry
- Textilmaschinenbau