

**Zeitschrift:** Mitteilungen über Textilindustrie : schweizerische Fachschrift für die gesamte Textilindustrie

**Herausgeber:** Verein Ehemaliger Textilfachschüler Zürich und Angehöriger der Textilindustrie

**Band:** 57 (1950)

**Heft:** 3

**Rubrik:** Patent-Berichte

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 26.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

sicherungsgesellschaften, Auskunftsburäaux usw. Erwähnung gefunden haben. Vor den einzelnen Branchen des Warenverzeichnisses sind Industriekärtchen eingeschaltet, die interessante Hinweise über die geographische Verteilung der einzelnen Industrien geben. Den Interessenten für Schweizerwaren im Inland und Ausland wird dieses Adressbuch, das in gewissen Zeitabständen auch in französischer, englischer und spanischer Sprache erscheinen wird, vorzügliche Dienste leisten. Der Preis des Werkes beträgt Fr. 18.— plus Wust und Porto.

„Schweizer Technik“, herausgegeben von der Schweizerischen Zentrale für Handelsförderung Zürich und Lausanne, unter Mitwirkung des Vereins Schweizerischer Maschinenindustrieller.

Das reich illustrierte Heft No. 3 1949 im Umfang von 100 Seiten befaßt sich in erster Linie mit dem Textilmachinenbau. Rob. Honold und J. Meier berichten über den heutigen Stand dieses wichtigen Zweiges der schweizerischen Exportindustrie. Es werden Spinnerei- und Zirnrereimaschinen behandelt, unter besonderer Berücksichtigung neuzeitlicher Verfahren in der Putzerei und der Effektwirrmaschine. Anschließend werden Weberei-Vorwerkmaschinen besprochen, wie Zettelmaschinen, Webkettenknüpfmaschinen, Facht- und Spulmaschinen usw. Es folgt ein Abschnitt über Webstühle und Schaftmaschinen, über Strick- und Wirkmaschinen, sowie Ausrüstungs-, Färberei- und Veredlungsmaschinen. Den Abschluß bildet eine Uebersicht über Materialprüfungsapparate in der Textilindustrie und elektrische Einzelantriebe. Weitere Referate enthalten Neuerungen auf dem Gebiet der automatischen Regelung für Luftkonditionierung, Färberei, Bleicherei, Mercerisation und Appretur.

Ein zweites Kapitel ist den schweizerischen Drehautomaten gewidmet, wie sie für die Anfertigung von Fassondrehteilen in der Uhren- und Präzisionsindustrie stets steigende Verwendung finden. Es wird im besonderen darauf hingewiesen, daß diese Drehautomaten nicht nur

für die Herstellung von Werkstücken und Teilen in großen Serien in Frage kommen, sondern daß sie vorteilhaft für alle mechanischen Industrien angewandt werden können.

Von Interesse sind ferner Ausführungen über die Messung der elektrischen Leitfähigkeit und der Konzentration von Flüssigkeiten, sowie über Erweiterung des Anwendungsbereites von Leichtmetall.

Abschließend wird über eine neue diesel-elektrische Lokomotive für die Bolivianischen Eisenbahnen berichtet, über eine Radiotelephonanlage auf einem Basler Schleppboot und über Neuerscheinungen der techn. Literatur.

**Modern Textile Design and Production** by R. H. Wright, ATI, Verlag National Trade Press Ltd., London 1949. 42 sh. — R. H. Wright hat unter diesem Titel ein Buch herausgegeben, das hauptsächlich für Dessinateure, oder Leute, die diesen Beruf ergreifen wollen, aber auch für alle andern, in der Textilindustrie interessierten Personen, von sehr großem Wert ist. Mit seinen zahlreichen (etwa 300) einfärbigen und mehrfarbigen Illustrationen wird es bestimmt jedem Fachmann Freude bereiten. Das Buch zeigt den Dessinateuren in vielgestaltigen und sehr gut verständlichen Erklärungen und Photodrucken, auf was es ankommt, um ein gutes, modernes und zügiges Dessin ausführen zu können. Neben dem Zeichnen, also der künstlerischen Seite der Textilindustrie, kommen auch der Druck selber, die verschiedenen Druckarten sowie die technische Ausführung der Dessins für die Weberei zu ihrem Recht. Auch das Färben der verschiedenen Materialien hat seinen Platz in diesem empfehlenswerten Werk. Der Autor will mit diesem Buch zeigen, wie wichtig das Zeichnen ist und wie stark gute Dessinateure imstande sind, der Textilindustrie eines Landes neuen Aufschwung zu geben. Die vielen prächtigen Darstellungen der verschiedenen Dessinarten werden bestimmt ihren Zweck, die Leser künstlerisch anzuregen und zu inspirieren nicht verfehlt. Dieses gut ausgedachte Werk verdient einen vollen Erfolg.

## Datent-Berichte

(Auszug aus der Patent-Liste des Eidg. Amtes für geistiges Eigentum)

### Schweiz

#### Erteilte Patente

Kl. 18a, Nr. 265163. Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung eines künstlichen Fadens und Vorrichtung zur Ausübung dieses Verfahrens. — Lustrafil Ltd., Valley Mills, Nelson (Lancashire, Großbritannien). Priorität: Großbritannien, 23. Februar 1946.

Kl. 18a, Nr. 265164. Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung eines künstlichen Fadens. — Lustrafil Ltd., Valley Mills, Nelson (Lancashire, Großbritannien). Priorität: Großbritannien, 23. Februar 1946.

Kl. 18a, Nr. 265165. Antriebsvorrichtung für einen Faden. — Imperial Chemical Industries Ltd., London (Großbritannien). Priorität: Großbritannien, 14. April 1947.

Kl. 18b, Nr. 265166. Verfahren zur Herstellung von wärmebeständigen Fäden und Fasern. — Inventa AG für Forschung und Patentverwertung, Luzern (Schweiz).

Kl. 18b, Nr. 265167. Verfahren zur Herstellung von hochschmelzenden Fasern und Fäden aus Polyamiden. — Inventa AG für Forschung und Patentverwertung, Luzern (Schweiz).

Kl. 19b, Nr. 265168. Kämmaschine. — Nasmith's Inventions Ltd., Leegate, Mauldeth Road, Heaton Mersey, Manchester (Großbritannien). Priorität: Großbritannien, 30. Oktober 1942.

Kl. 19b, Nr. 265169. Kämmaschine. — Nasmith's Inventions Limited, Leegate, Mauldeth Road, Heaton Mersey, Manchester (Großbritannien). Priorität: Großbritannien, 28. Juni 1943.

Kl. 19c, Nr. 265170. Verfahren zur Herstellung eines gegen Abnutzung widerstandsfähigen Mischgarns. — Imperial Chemical Industries Ltd., London (Großbritannien). Priorität: Großbritannien, 22. März 1946.

Kl. 21c, Nr. 265171. Verfahren und Einrichtung zur Herstellung von Drehergeweben, insbesondere von Siebstoffen. — Juan Batlló Ibañez, calle Enrique Granados 122, Barcelona (Spanien). Priorität: Spanien, 23. Dezember 1941.

Kl. 21c, Nr. 265172. Rundwebstuhl. — Hermann Slowak, Ing. C. M. Maggiolo Street 726, Montevideo (Uruguay).

Kl. 18b, Nr. 265480. Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Herstellung von künstlichen Fäden. — La Seda de Barcelona S. A., av. José A. Primo de Rivera 654, Barcelona (Spanien). Prioritäten: Spanien, 12. April und 7. November 1947.

Kl. 18b, Nr. 265481. Verfahren zur Herstellung von Polyamidfäden. — Inventa AG für Forschung und Patentverwertung, Luzern (Schweiz).

Kl. 19b, Nr. 265482. Vorrichtung zum Gegeneinanderdrücken der Walzen eines Walzenpaars. — Platt Brothers & Company Ltd.; und Frank Tweedale, Foster Street 25, Clarksfield, Oldham (Lancaster, Großbritannien). — Priorität: Großbritannien, 4. Januar 1947.

Kl. 19c, Nr. 265483. Lagerungsvorrichtung für Spinn- und Zirnrereimaschinen. — Actiengesellschaft Joh. Jacob Rieter & Cie., Winterthur (Schweiz).

Kl. 19d, Nr. 265484. Spulmaschine mit einer Garn-Spannvorrichtung. — Universal Winding Company, Elmwood Ave 1605, Cranston (USA). Priorität: USA, 13. März 1946.