

# Patent-Berichte

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **35 (1928)**

Heft 9

PDF erstellt am: **20.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

wolle, Naturseide und Kunstseide her für die verschiedensten Zwecke. Den Breiten-Dimensionen der Gewebe entsprechend ist z. B. auch die Sengmaschine und der Spannrahmen, denn das Produkt der Webstühle wird in der Fabrik auch gebleicht, gefärbt und ausgerüstet, zum Teil auch konfektioniert. Eine reiche Kollektion, einmal inbezug auf die Menge der charakteristischen 6-eckigen Öffnungen innerhalb eines bestimmten Maßes und dann auf die Verwendung verschiedenster Materialien überzeugte uns von der Leistungsfähigkeit des Werkes, des einzigen dieser Art in der Schweiz. Es beschäftigt eine verhältnismäßig große Zahl von Arbeitskräften, namentlich auch, weil technische Gründe einen Zweischichtenbetrieb der Weberei nötig machen. Eine solche Industrie kann als sehr wertvoll für eine Gegend bezeichnet werden, was umso mehr anerkannt wird, wenn eine vorzügliche Behandlung der Leute und eine gute Belohnung zu konstatieren sind. Die ganze Organisation des Betriebes hinterließ den besten Eindruck, und die Exkursionsteilnehmer waren recht dankbar für den sehr belehrenden Einblick.

Herr Direktor Eugen Schellenberg, Chef der Kammgarnspinnerei Bürglen, ein großer Gönner der Webschule Wattwil, ließ an seine wertvollen allgemeinen Instruktionen, welche er uns vor dem Eintritt in das Werk erteilte, einen Vortrag anschließen durch Herrn Paul Schellenberg, um uns über die Wolle und deren wirtschaftliche Bedeutung aufzuklären. Nach diesem lehrreichen Auftakt gingen wir durch den Betrieb, wohl einer der bestorganisierten in der Schweiz. Der Wunsch des Herrn Direktor Schellenberg war, uns einige Stunden intensiv Unterricht erteilen zu lassen, indem er uns den ganzen Entwicklungsgang in der Kammgarnspinnerei von der rohen

Wolle bis zum fertigen Gespinnst vor Augen führte und in allen Einzelheiten verständlich zu machen suchte. In lichtdurchfluteten Räumen wird die äußerst wertvolle Arbeit des Sortierens vollzogen. Man konnte sich dabei überzeugen, daß in Bürglen nur erstklassiges Wollmaterial verarbeitet wird. Ein mächtiges Lager von Rohwolle berühmter Marken gab uns zu bedenken, mit welchen Mitteln ein solcher Betrieb schaffen muß. Nachdem wir noch gesehen hatten, mit welcher Vorsicht die Wolle in der Wäsche behandelt wird, gingen wir über in die Vorwerke der Spinnerei, die bei Kammgarn einen außerordentlichen Umfang haben, um das wertvolle Material in sorgsamster Weise vorzubereiten für den eigentlichen Spinnprozeß auf Selfaktoren und Ringspinnmaschinen. Man begegnet dabei allen technischen Neuerungen und fühlt so richtig durch, wie man in Bürglen bestrebt ist, ein ganz vorzügliches Gespinnst auf den Markt zu bringen. Hochinteressant sind namentlich auch die Einrichtungen zur entsprechenden Befuchtung der Luft und diejenigen zur genauen Voruntersuchung des Fasermaterials und zur fortwährenden Prüfung der Produkte des Spinnprozesses aus allen Abteilungen. Die musterhafte Ordnung und Sauberkeit in allen Räumen des Betriebes kam jedem Teilnehmer zum Bewußtsein, ebenso wie das eigene Interesse der Leute am richtigen Fluß der Arbeit.

Gerne nahm man auch Kenntnis von den trefflichen Wohlfahrtseinrichtungen, welche in Bürglen geschaffen sind, und die sicher sehr viel beitragen zu dem freundlichen Verhältnis, das dort zwischen Oben und Unten besteht. Eine mächtige Dieselmotoren-Anlage ergänzt die Wasserkraft-Anlage modernster Art. Unsere im Toggenburg entspringende Thur vollbringt indirekt schon ein gewaltiges Werk. Herzlich dankbar verließen wir auch diese Stätte großindustriellen Schaffens. A. Fr.

## MESSE- UND AUSSTELLUNGSWESEN

**XV. Wiener Internationale Messe.** 2.—9. September 1928. Die bevorstehende Wiener Herbstmesse steht im Zeichen der immer mehr erstarkenden Bestrebungen zur Erzielung eines mitteleuropäischen Wirtschaftsfriedens. Das Fortschreiten der Idee der mitteleuropäischen wirtschaftlichen Verständigung ist einer der größten Erfolge der Wiener Messe, die seit ihrer Gründung diesen Gedanken verfochten und unter anderem im Kampf um die Aufhebung der Visa und den Abbau der Paß- und Zollschwierigkeiten hervorragende Resultate erzielt hat. Für die 15. Wiener Internationale Messe hat sich bereits eine größere Anzahl von Ausstellern als für die Herbstmesse 1927 aus 15 Staaten außer Oesterreich angemeldet. Aus der großen Zahl der im Rahmen der Wiener Messe stattfindenden Sonderausstellungen seien die nationalen Expositionen Italiens, Rußlands, sowie die internationale Hafenausstellung besonders erwähnt.

Der Besuch der nächsten Wiener Herbstmesse ist wieder durch bedeutende Fahrpreisbegünstigungen und Paßerleichterungen derart vereinfacht, daß er selbst für den Kaufmann der

von Oesterreich entferntesten Länder wesentlich erleichtert und verbilligt wird.

Es sei hier u. a. auf die 25prozentige Fahrpreismäßigung der österreichischen und schweizerischen Bundesbahnen, der deutschen Reichseisenbahn usw. für Besucher der Wiener Messen hingewiesen.

Die Warenschau der Wiener Messe ist durch ihre Reichhaltigkeit und Großartigkeit weltbekannt. Ihr vollkommen ebenbürtig ist die gute Qualität sowie der Geschmack der österreichischen und der spezifisch Wiener Waren. Die Wiener und österreichischen Erzeugnisse sind nicht nur schön und solid gearbeitet, sondern auch wohlfeil.

Auskünfte in Messeangelegenheiten jeder Art, sowie Messeausweise (Fr. 4.—) sind bei der offiziellen Vertretung der Wiener Messen für die Schweiz, der Oesterreichischen Handelskammer in der Schweiz, Zürich, Bahnhofquai 7 (Briefadresse: Zürich: Postfach Hauptbahnhof) erhältlich.

## PATENT-BERICHTE

### Schweiz.

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

- Kl. 19 d, Nr. 127008. Paraffinierapparat für Textilfäden. — Maschinenfabrik Schweiter A.-G., Horgen (Schweiz).
- Kl. 21 c, Nr. 127009. Schußfühlereinrichtung für Webstühle. — Alois Peter und Eduard Peter, mech. Werkstätte, Rapperswil (Schweiz).
- Cl. 23 a, n° 127010. Tissu tricoté à chaîne. — Vorck & Zimmermann G. m. b. H., Nordstr. 50, Barmen (Allemagne).
- Cl. 23 a, n° 127011. Dispositif Jacquard pour machines à tricoter. — Maurice Rognon, mécanicien, Clos Pury, Couvet (Suisse).
- Kl. 18 b, Nr. 127214. Trockenspinnverfahren zur Herstellung künstlicher Fäden etc. — Courtaulds Limited, 19, Aldermanbury, London (Großbritannien).
- Kl. 19 c, Nr. 127215. Elektrische Antriebsvorrichtung für die Spindeln von Spinnmaschinen. — Dr. Joseph Berlinerblau, Szpitalna 8, Warschau (Polen).

- Kl. 19 c, Nr. 127216. Vorrichtung an Ringspinnmaschinen zur Verhütung von Doppelfäden. — Kammgarnspinnerei Gautzsch b. Leipzig, Aktiengesellschaft, Gautzsch b. Leipzig. (Deutschland.)
- Kl. 19 d, Nr. 127217. Vorrichtung zur Herstellung von Garn-docken und -Lagen. — Robert Hampe, Fabrikant, Papenberg 25, Helmstedt (Deutschland).
- Cl. 21 a, n° 127218. Casse-fil électrique pour ourdissoirs et machines analogues. — Jean-Baptiste Duray, industriel, Pouilly-sur-Charlieu (Loire, France).
- Kl. 21 c, Nr. 127219. Gewebter Stoff. — Gawsworth Patents, Limited, Solway House, Aytoun Street, Manchester (Großbritannien).
- Kl. 21 d, Nr. 127220. Vorrichtung zum Stillsetzen des Grundkettbaumes im Momente der Fransenbildung bei Frotierwebstühlen mit automatischer Schaltung des Grundkettbaumes. — Maschinenfabrik Rüti vormals Caspar Hoegger, Rüti (Zürich, Schweiz).

Kl. 21 d, Nr. 127221. Lade für Webstühle zur Herstellung von Frottiertgeweben. — Maschinenfabrik Rüti vormals Caspar Honegger, Rüti (Zürich, Schweiz).

### Deutschland.

(Mitgeteilt von der Firma Ing. Müller & Co., G. m. b. H., Leipzig, Härtelstr. 14. Spezialbüro für Erfindungsangelegenheiten.)

#### Angemeldete Patente.

- 76 c, 27. O. 15310. Joseph Opitz und Firma Grützner & Feltis, Haninitz, Sa. — Spinntrög für Naß-Spinnmaschinen.
- 86 c, 7. G. 64322. Großenhainer Webstuhl- und Maschinenfabrik A.-G. Großenhain i. Sa. — Vorrichtung zur Herstellung von Drehergeweben.
- 86 g, 14. Sch. 84358. Gebrüder Schniewind A.-G. Neviges, Rhld. Vorrichtung zum Abziehen der Spulenhülsen von den Spindeln der Webschützen und zum Aufpressen neuer Spulen auf die Spindeln.
- 86 c, 27. V. 21314. Vereinigte Oesterreichische Textilindustrie A.-G., Wien. — Kurbelarm mit veränderlicher Armlänge für Webstühle.
- 76 c, 10. W. 74961. Wegmann & Cie. A.-G., Baden, Schweiz. — Fadenführer für Seide- und Kunstseiden-Zwirnmaschinen.
- 76 d, 20. M. 99281. Maschinenfabrik Schweiter Akt.-Ges., Horgen b. Zürich, Schweiz. — Paraffiniervorrichtung.
- 76 b, 15. V. 21795. Vereinigte Kratzenfabriken G. m. b. H., Aachen-Forst. — Volantkratzenbeschlag.
- 76 c, 3. S. 76662. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges., Berlin-Siemensstadt. Befestigung von Spinnflügeln, insbesondere solchen hängender Anordnung, mit Hilfe von Gewinde und Kegelsitz.
- 76 c, 24. N. 27076. Oskar Naupert, Dresden-A., Fürstenstr. 7. — Spinnmaschinenanordnung.
- 76 b, 25. N. 25554. Oskar Naupert, Dresden, Fürstenstr. 57. Lagerhebelanordnung für Krempeln.
- 76 c, 20. S. 81536. Siemens-Schuckertwerke A.-G., Berlin-Siemensstadt. Selbstspinner mit Mehrmotorenantrieb.
- 76 d, 17. M. 95072. Alfred Douglas Muller, Beverly, New Jersey, V. St. A. Kegelförmige hohle Spule.
- 65 c, 13. S. 66606. Siemens-Schuckertwerke A.-G., Berlin-Siemensstadt. Regler für Ringspinnmaschinen.
- 76 b, 23. N. 27905. Oskar Naupert, Dresden-A. 16. Fürstenstr. 57. Riemchenflorteiler.
- 76 c, 13. U. 9419. Alfred Uhlmann, Berlin-Steglitz, Schloßstr. 90. Antrieb für sich selbst einstellende, von einer gemeinsamen Welle gedrehte Spinnspindeln.
- 76 a, 2. H. 112732. Dr. Ing. Georg Heintze, Hannover, Wiehbergstr. 24. Maschine zum Aufbereiten von Wolle und anderen Faserstoffen.
- 76 c, 26. B. 132466. Pierre Banzet, Luneville, Frankr. Vorrichtung zum Ordnen und Aussondern von Papphülsen für Spinnmaschinen.
- 86 c, 30. B. 126542. Wilhelm Birnbaum, Lauban. Elektrischer Kettenfadenwächter für Webstühle.
- 86 c, 34. M. 100640. A. Monforts, M.-Gladbach. Vorrichtung zum Aufschneiden bezw. Aufreißen der Wechsel- oder Schußschlingen während des Webens.
- 76 d, 4. J. 26808. Firma G. F. Grosser, Markersdorf, Chemnitztal. Vorrichtung zur Erzeugung von kreuzartigen Windungen auf Flaschenspulen.
- 76 d, 20. U. 9626. Universal Winding Company, Boston, Mass. V. St. A. Fadenreiniger.
- 86 g, 1. S. 81451. Edwin Süssenguth, Reichenbach i. Vogtland. Webblatt mit auf Teilung genuteten Kantstäben und Seitenschienen.
- 76 b, 1. St. 43124. Paterne Strüdel, Hannover-Linden, Haasemannstr. 9. Maschine zum Auflösen von Webstoffen.
- 76 b, 19. L. 64583. Guillaume Clément, Laurency, Twickenham, Middlesex, Engl. Abnehmvorrichtung für Krempeln.
- 76 c, 20. S. 81853. Siemens-Schuckertwerke A.-G., Berlin-Siemensstadt. Selbstspinner.

#### Erteilte Patente.

462454. Oberrheinische Handelsgesellschaft m. b. H., Karlsruhe, Baden. Verfahren zur Erhöhung der Spinnfähigkeit von Fasern.
462337. Firma Peter Wolters, Mettmann, Rhld. Vorrichtung zum Nachschleifen von Deckelbogen bei Baumwollkarden.
462406. Samsonwerk G. m. b. H., Berlin SW 68, Alte Jakobstr. 139—143. Florteiler für Krempeln mit Nitschelwalzenpaaren.
462339. Walter Nicolet, Leipzig, Salzgäßchen 1. Vorrichtung zur Ausführung des Webverfahrens.
463414. Firma Eduard Pincuss, Berlin O 17. Schlagteile, insbesondere Schützenreiber und Schläger für Schützen-schlagvorrichtungen für Webstühle.
463364. Oskar Schleicher, Greiz i. V. Jacquardmaschine mit wendbaren Messern.
463408. Oberlausitzer Webstuhlfabrik C. A. Roscher, Neugersdorf, Sa. Schützensauffangvorrichtung für Webstühle mit zwei in den Schützenkasten ragenden Bremsbacken.
462827. Dipl.-Ing. Alfred Däubler, Neustadt a. d. Haardt. Pneumatischer Selbstaufleger.
462777. Siemens-Schuckertwerke A.-G., Berlin-Siemensstadt. Spinnmaschine mit elektrisch einzeln angetriebenen Spinnflügeln.
462778. Siemens-Schuckertwerke A.-G., Berlin-Siemensstadt. Spinn- und Zwirnmaschine.
463300. Paterne Strüdel, Hannover-Linden, Haasemannstr. 9. Maschine zum Auflösen von Webstoffen.
463301. J. G. Farbenindustrie A.-G., Frankfurt a. M. Elektrischer Antrieb für Glockenzwirnvorrichtungen.

#### Gebrauchsmuster.

1035669. Peter Fabry, M.-Gladbach, Luisenstr. 182. Druckwalze für Verzugsstreckwerke von Spinnmaschinen.
1035865. Firma Hermann Grosse, Greiz i. V. Verdolapparat für Jacquardmaschinen.
1035898. Edith Noack, Dresden-Weißer Hirsch, Luboldtstr. 11b. Webekamm.
1037846. Firma Heinrich Schroers, M.-Gladbach, Viktoriastr. 60. Reiter für Webschäfte.
1036150. Gallinger & Nenke, Berlin SW 19, Neue Grünstr. 30. Zwei Kreuzspulen auf einer Hülse.
1036472. Georg Ullinger, München, Arnulfstr. 172. Haspelscheibe für Spulenhülsen aus Pappe u. dergl.
1036795. Louis Vieweg, Oberlungwitz i. Sa. Fadenbremse für Textilmaschinen.

Unsere Abonnenten erhalten von der Firma Ing. Müller & Co., Leipzig, Rat und Auskunft kostenlos und Auszüge zum Selbstkostenpreis.

## PERSONELLES

**Prof. Paul Schulze, Krefeld †.** Am 26. Juli' entschlief nach kurzer Krankheit Herr Prof. Paul Schulze, Studienrat i. R. im 74. Lebensjahre. Der Verstorbene war seit 1. Juli 1883 als Lehrer und Konservator an der Preussischen Höheren Fachschule für Textilindustrie — Spinn- und Webschule — tätig, und konnte daher am 1. Juli 1923 das seltene Fest des 40-jährigen Dienstjubiläums feiern. Am 1. April 1926 trat er in den Ruhestand.

Herr Prof. Schulze war durch seine wissenschaftliche Arbeit auf dem Gebiete der Textilindustrie und als Mitarbeiter an einer großen Anzahl von Tages-, Fach- und Kunstzeitschriften

eine weit über die Grenzen Krefelds, ja sogar Deutschlands, bekannte Persönlichkeit. Bei den Weltausstellungen in St. Louis und Brüssel war er als Preisrichter tätig.

Sein Hauptgebiet war das Studium alter Stoffe. Hier leistete er Hervorragendes. Sein Name wird stets mit der Gewebesammlung verbunden bleiben, da er diese Sammlung, die der hiesigen Industrie durch ihren Farben- und Formenreichtum viel Anregung gegeben hat und noch weiter geben wird, soweit entwickelt hat, daß sie als die zweitgrößte Deutschlands überall bekannt ist.