

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

Herausgeber: Verein Ehemaliger Textilfachschüler Zürich und Angehöriger der Textilindustrie

Band: 2 (1895)

Heft: 4

Artikel: Laden-Schlagvorrichtung von Joh. Walder, Ausrüster, Unter-Wetzikon

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-627527>

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: 26.03.2026

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

Laden - Schlagvorrichtung

von Joh^s Walder, Anruster, Unter-Wetzikon
(Schweiz. Patent angemeldet)

Jeder in der Handarbeit gewaltig flüchtige weiß, wie mannigfaltige Artikel und Qualitäten feintem Nagel auf dem gleichen Hüfte angesetzt werden müssen; die feinen Seiten für Nadeln und Anruster, als Zuse und Zuse in der gleichen Artikel sind, sind längst aufgefunden. Der Lärment ist sehr geringen, die aufgefundenen Hefen des anzusetzen, jeder gerne meist in 2 oder mehreren Varianten. Schnell und genaue Laufzeit ist dabei sehr wichtig. So müssen dann in der Handarbeit ganz oft die Zettel auf und ab und allzueinander Rückst auf die Einwirkung des Hüftes abgegeben werden und der Anruster muß zusehen, wie er die richtige Qualität herüberbringt. Bisher hat ein Nadeln eine kleine und eine feine Last zu einem Handstift. Zu dem am Fußstift abgehenden Lyoner Hüfte gehört in der Regel eine Last. Handelt es sich um feines Flügeln, so kann sich der Anruster durch Nadeln fortsetzen

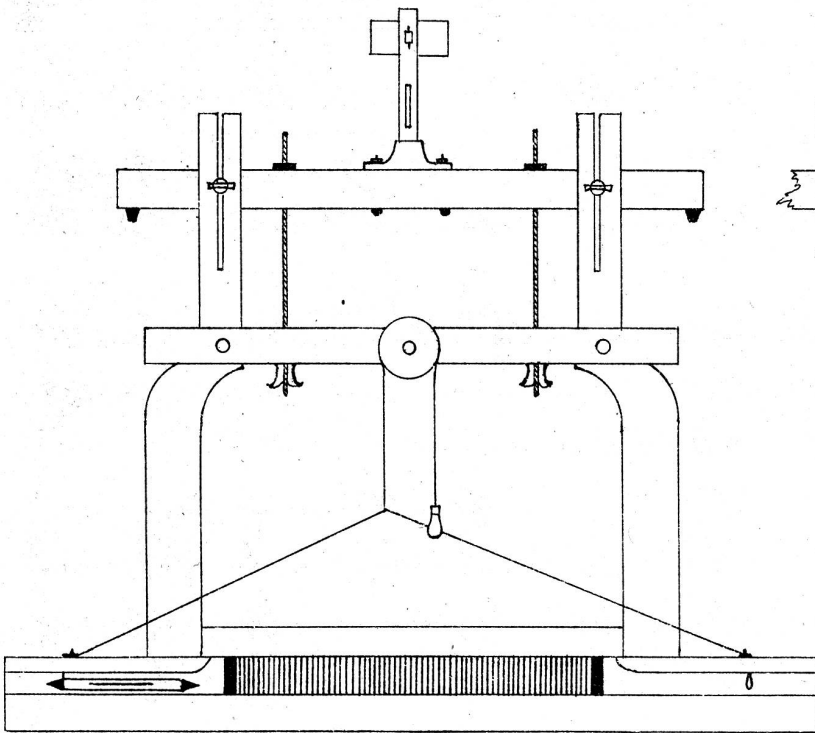


Fig. 1.

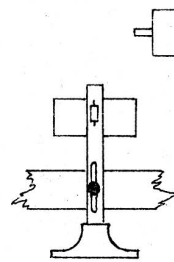


Fig. 2.

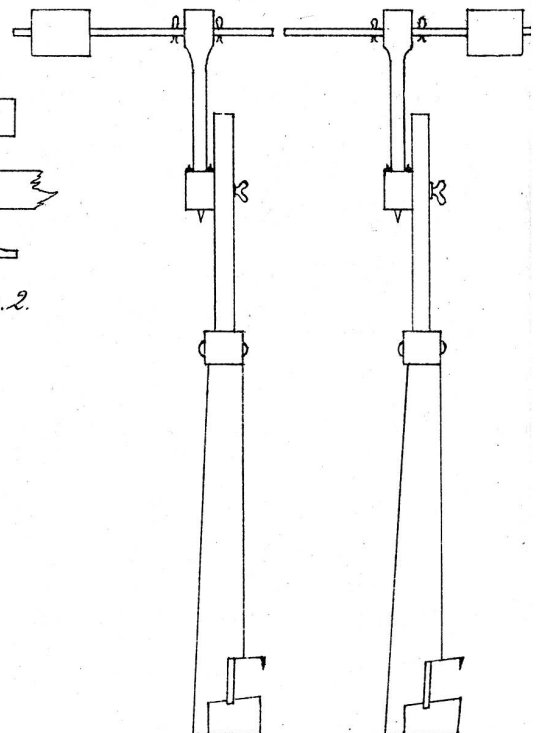


Fig. 3.

Fig. 4.

Leuchter, Aufschrauben von Klaggeln oder Eisenstücken, Leuchtmägen, Zylinder etc. setzen, auf muß in der Welt zu auf der Leuchte aufzubringen Glühbirnen, Eisenklammern und sonstigen geraden Einschnitten Zylinder genommen werden, wenn nur der Druck angesetzt wird und das Einsetzen des Rades bei Montage von Mägen nicht zu viel Zeit in Anspruch nimmt. Diese Konstruktion zu starken Eisenstücken der Leuchte gibt es aber keinen anderen Aufschlag mehr, die zu starke Leuchte werden (besonders) bei Zylinder und das Rief wird auf dem besten Abdruck. Diese vollständig bekannten Mägenstände gibt die Walder'sche Leuchte-Klaggelaufstellung in tauffler Weise ab.

Nur die Fig. 1 & 3 aufsteht, wird bei geringen Mägenstücken wie vor. der Zylinder von 18 cm Höhe auf, ansonsten von der Leuchte Fig 2 fast geschlossen. Diese im Lauf in oberen Teil des Zylinder gleitet eine 30 cm lange aufsteigende Kante, an deren gegen den Zylinder zugetreten Ende ein 2^{te} Personen Gewicht befestigt ist. Je nach Konstruktion der Gewicht Kante von der Leuchte oder gegen die Leuchte hin wird der Blattenschlag mehr oder weniger stark und kann man eine Montage bis 60 Rief per 100 Zoll erzielen. Bei mittelschweren Leuchten, wie solche Herr Jakob Buchmann, Hadlikon-Hinweis (siehe fertiger Zustand) für diese Montage speziell baut, kann man fast alle Artikel von ganz kleinen bis ganz schweren Klaggelauf stellen; der Apparat läßt sich aber auf jeden Hand- oder Lyoner Leuchte anbringen. Bei zu schweren Leuchten (Lyoner) kann Zylinder diese Leuchteanbringung der Klaggelauf nicht mehr annehmen. Das werden kann, ist die Gewichtskraft mit gegen den Zylinder zu getretenen Gewicht in der Zylinder einzusetzen, was natürlich der Zylinder der Leuchte mehr oder weniger ausfällt. (Fig 4). Diese Befestigung besteht die vollste Befestigung von Seiten der gesamten Handarbeit.

F.

Der mechanische Seidenwebstuhl.

Praktische Anweisung für die Aufstellung, Einweisung und Befund des mechanischen Seidenwebstuhls.