

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

Herausgeber: Verein Ehemaliger Textilfachschüler Zürich und Angehöriger der Textilindustrie

Band: 1 (1894)

Heft: 7

Artikel: Schaftmaschine für Bandstühle von Georg Rüger in Wermelskirchen

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-627538>

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>



Lith. E. Senn, Zürich.

Erscheint monatlich
einmal

Für das Redactionscomité:
E. Oberholzer, Zürich-Wipkingen

Abonnementspreis
Frs. 4.— jährlich

Inserate
werden angenommen.

Nachdruck nur unter Quellenangabe gestattet.

Schaftmaschine für Bandstühle.

von Georg Rüger in Vermelskirchen. D. P. Kl. 86: No 25509.

Die Maschine ist so eingerichtet, daß die Gelenke der Platinen
nach dem festen Maschen mit Knospen Karten lösen, welche auf
die Gelenke nach lösen Maschen löst. Dies geschieht auf folgende Weise:
Die beiden Platinen auf den Platinen nach einer Richtung auf der Karten-
walze an. Die Platina wird von zwei Nadeln bewegt. Die untere
Nadel löst die Platinen nach lösen Maschen und die obere Nadel nach
festen Maschen. Weil nun die Kartenwalze nur von der Nadel bewegt,
wenn das feste Maschen unten ist, so muß die obere Nadel, welche zu-
rückgewandt ist, stehen bleiben, bis das feste Maschen oben ist, was durch
eine Nadelstellung bewirkt wird. An der Nadel ist ein aufsteigendes
Abfuß angebogen. Von demselben sitzt ein starrer Klötzchen, welches
mit einem gegebenen Kraft und mit einer gewissen Geschwindigkeit