

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 23 (1907)

**Heft:** 44

**Artikel:** Fuhrwerks-Mulden

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-577448>

### 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:** 22.02.2026

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

## Fuhrwerks-Mulden.

(Eingesandt.)

Die große Verbreitung, welche die Feld- und Industriebahnen im Laufe der letzten Jahrzehnte gefunden haben, ist hauptsächlich darauf zurückzuführen, daß die leichte Verlegbarkeit dieser Bahnen es gestattet, unmittelbar in die Arbeitsstätten hineinzudringen und die Materialtransporte direkt bis dorthin bezw. von dort aus vorzunehmen. Ein weiterer großer Vorteil der Schmalspurbahnen ist, daß die Entladung der auf ihnen beförderten Schüttgüter, worunter wir, im Gegensatz zu Stapel- oder Stückgütern, Erde, Lehm, Kohle, Erz etc. verstehen, mit der größten Schnelligkeit durch die überall im Gebrauch befindlichen Kippwagen erfolgen kann. Die Entleerung der beladenen Wagen erfolgt hier durch einen einzigen Handgriff. Bei den Fuhrwerken, welche die Abfuhr des Straßenkehrichts und Schlammes zu bewältigen haben, ist die Entladung bisher eine schwierige gewesen. Man hat gewöhnlich Holzkästen verwendet, die von dem Wagen herabgehoben und dann erst ausgekippt oder auf eine andere umständliche Art entleert werden müssen. Die Schweizerische Aktiengesellschaft für Feld- und Kleinbahnen-Bedarf Orenstein & Koppell, Zürich, hat nun einen praktischen Muldenwagen konstruiert, welcher die Vorteile der auf Gleisbahnen benützten Muldenkipper auch für gewöhnliche Straßen- und Sandwagen nutzbar macht. Die nebenstehende Figur zeigt einen derartigen Wagen, der auf einem gewöhnlichen Wagengestell mit zwei gewöhnlichen Eisenblöcken steht, auf das eine eiserne Mulde gesetzt ist, deren Aufnahmefähigkeit den vorliegenden Verhältnissen angepaßt werden kann. Bemerkenswert ist die außerordentlich einfache patentierte Feststellung der Mulde, welche durch einen Handgriff gelöst wird. Der Inhalt der Mulde entkippt stets nach der dem kippenden Arbeiter entgegengesetzten Seite, sodaß Unfälle vermieden werden.

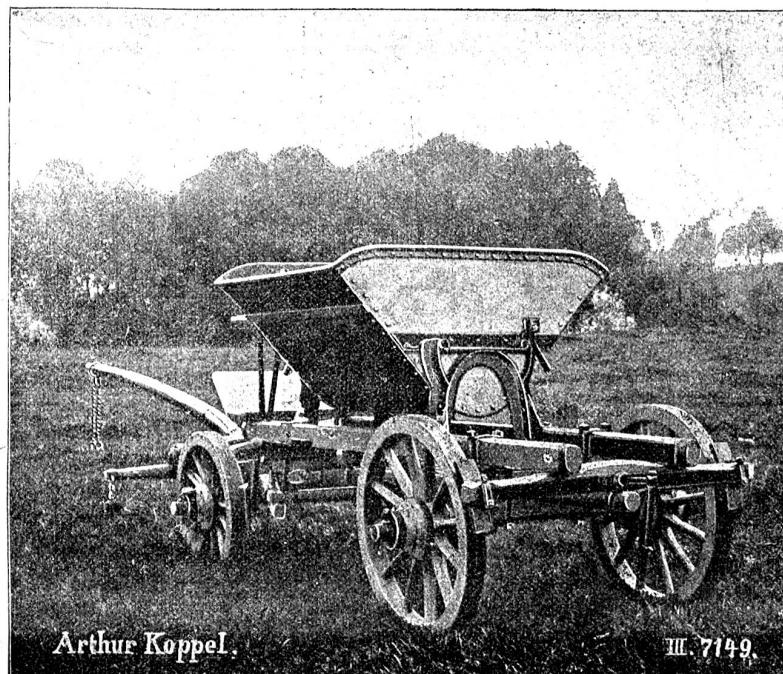
Durch diese einfache Anordnung erreicht man ein sehr schnelles, bequemes Entladen des gesamten Transportmaterials. Wegen der auf diese Weise erzielten Ersparnis an Zeit und Arbeitsmühen kann die Konstruktion allen Bauunternehmern, städtischen Behörden und Landwirten, kurz allen Fuhrwerksbesitzern recht sehr empfohlen werden. Die Fuhrwerks-Muldenwagen werden namentlich zum Transport von Straßenschlamm in letzter Zeit viel benutzt, und von der oben genannten Firma sind schon zahlreiche Lieferungen für viele Schweizer Ortschaften ausgeführt worden.

Da die Schweiz. A.-G. Orenstein & Koppell in Zürich sich nur mit Lieferung der Mulden und Abrollböcke befaßt, so ist dieselbe gerne erbötig, geeignete Schweizer Wagenbauer zu nennen, welche die Wagengestelle preiswert liefern könnten.

## Allgemeines Bauwesen.

**Bauwesen in Sihlbrugg.** (Korr.) Hart an der dem linken Ufer entlangführenden Straße in Sihlbrugg sieht man gegenwärtig ein Wärterhaus entstehen, das die Stadt Zürich für ihren Quellenaufseher bauen läßt. Die Baustelle ist sehr vorteilhaft gewählt, aus dem Grunde, weil

in Sihlbrugg die beiden Hauptleitungen mit den Quellen aus dem Sihl- und Lorzental zusammen treffen und weil die drei Hauptbrunnenstuben, die vom Quellenaufseher täglich zu beobachten sind, in der Nähe liegen. Das Gebäude, das nach dem Kostenvoranschlag auf Fr. 25,000 zu stehen kommt, erhält im Erdgeschoß ein Bureau mit Magazin und im ersten Stock eine Wärterwohnung. Das fertige Bauwerk, dessen Gepräge einen hübschen, modernen Stil bekommt, wird dem Dörfchen Sihlbrugg zur willkommenen Zierde gereichen.



Arthur Koppell.

III. 7149.

**Bauwesen in Zürich.** (Korr.) Das Familien-Hotel „Eden“ am Utoquai in Zürich V, welches Herr Kleber durch die Firma Franceschetti & Pfister in Zürich III hat aufführen lassen, ist nun soweit vollendet, daß die Gerüste entfernt werden können. Das Gebäude, das auf einem Eisenbetonroste aufgebaut ist, wurde von den Fundamentierungsarbeiten an in einem Zeitraume von 7–8 Monaten ausgeführt. Der schlanke schöne Bau ist eine neue Zierde nicht nur des Utoquais, sondern von ganz Zürich, denn den Aussichtspavillon auf der Kuppel des Baues erblickt man von den umliegenden Höhen sowohl wie vom See aus, und das Panorama vom Pavillon aus über die Stadt, See und Gebirg ist wunderschön.

**Bauwesen in Seebach-Zürich.** Eine Versammlung in Seebach verhandelte über den Bau von Wohnhäusern durch die Gemeinde; Architekt Erni aus Zürich erläuterte bezügliche Projekte. Der nächsten Gemeindeversammlung soll der Bau von vorläufig etwa 12- Ein- und Zweifamilienhäusern beantragt werden.

**Schulhäuserbauten im Kanton St. Gallen.** (Korresp.) Vor Torschluß des letzten Jahres hat, wie bereits gemeldet, die evangelische Schulgemeinde Niederuzwil den Bau eines neuen Schulhauses im Voranschlag von Fr. 250,000 nach den Plänen der Herren Pfleghard & Häfeli beschlossen.

Soeben wird nun auch der Schulhaus-Neubau Buchenthal-Tablat der katholischen Schulgemeinde Tablat zur Konkurrenz ausgeschrieben. Bauleitender Architekt ist Herr W. Heene in St. Gallen. Neben das neue Schulhaus von Evangelisch-Tablat an der Gerhalde mögen bei dieser Gelegenheit noch einige Notizen ange-