

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 29/30 (1897)  
**Heft:** 18

## Werbung

### 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:** 12.02.2026

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



Verlag von Baumgärtner's Buchhandlung, Leipzig.

# Lehrbuch der technischen Mechanik

von

August Ritter,

Geh. Reg.-Rat und Professor an der Königl. Technischen Hochschule zu Aachen.

Siebente neu durchgesehene und vermehrte Auflage. 1896.

Gross 8°. — Mit 861 Textabbildungen.

Broschiert 18 Mark = 22.50 Fr., in Halbfranz gebunden 20 Mark = 25 Fr.

Die neue Auflage dieses zur Zeit verbreitetsten Lehrbuchs der Technischen Mechanik dürfte von den zahlreichen Freunden der Ritter'schen Lehrbücher mit Freuden begrüßt werden. Haben doch diese trefflichen Lehr- und Handbücher im Laufe der Jahre sich immer mehr in der technischen Welt eingebürgert und ihre Vorteile, die klare und durchsichtige Behandlung des Stoffes, die verständliche und präzise Ausdrucksweise, ihnen immer neue Leser und Anhänger zugeführt. Ganz besonders aber gilt dies gerade von dem Lehrbuch der Technischen Mechanik, welches nun schon in 6 starken Auflagen abgesetzt worden.

Die neue Auflage ist völlig neu durchgesehen und durch zahlreiche Ergänzungen bereichert. Die Zahl der Textfiguren ist von 828 auf 861 gestiegen.

## Holz cement-, Dachpappen- und Isoliermittel - Fabrik

### Brändli & C<sup>IE</sup>, Horgen.

Zinnen - Abdeckungen. — Holzpfästerung.  
Asphalt - Kegelbahnen.

Specialität in  
Asphalt-Arbeiten,  
Trockenlegung feuchter Lokale,  
Wasserdichte Isolierungen.



Telegramme: Asphalt Horgen.

Telephon.

Wir empfehlen den Herren Ingenieuren und Architekten unsere

## Querprofil - Papiere

mit Centimeter- und Millimeter-Einteilung und bitten zu beziehen bei:

Hofer &amp; Co., Augustinerhof, Zürich.

## LAMBERT & STAHL

### ARCHITEKTEN, STUTTGART.

Künstlerische Ausführung  
von Perspektiven und architektonischen Arbeiten jeder Art.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
31. Oktober	Bureau der Aarekorrektion	Döttingen (Aargau)	Lieferung von Bruchsteinen für das Leitwerk links vom linken Widerlager der Eisenbahnbrücke zu Felsenau.
31. »	J. Hophan, Gemeindepräs.	Näfels (Glarus)	Herstellung von mehreren grössern Sperren für die Verbauung des Treinkebaches oberhalb Näfels.
1. Nov.	Gemeinderatskanzlei	Wallisellen (Zürich)	Herstellung eines eisernen Fussgängersteges über die neue Glatt bei der Herzogenmühle, Wallisellen, mit Betonwiderlager.
1. »	Anderegg, Gemeinderat	St. Peterzell in Wald z. «Krone»	Bau einer neuen Güterstrasse von Wald nach Käsern in einer Länge von 1700 m. Kostenvoranschlag 11000 Fr.
1. »	Adam, Gemeinderat	Allschwil z. «Rössli» (Baselland)	Schreiner-, Glaser-, Maler- und Schlosserarbeiten, sowie das Legen von Parkett-, Dielen- und Cementböden zum Schulhausbau Neuallschwil.
3. »	Stadtbaumamt	Solothurn	Lieferung von I-Balken, etwa 2750 kg und Profileisen etwa 4700 kg, II. Rate für den Museumsbau in Solothurn.
6. »	Baubureau	Zürich III. Fabrikstr. Nr. 12.	Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten zu den Hochbauten Apparatenhaus und Reinigungs-haus des Gaswerkes in Schlieren.
6. »	J. Ehrensperger, Gemeinderat	Gütighausen (Zürich)	Lieferung von Cement- und Drainröhren: a. 15 Stück Cementröhren von 120, 180 mm. b. 6740 Stück Drainröhren von 60, 75, 90, 120, 150, 180 mm. Auf- und Ein-decken, sowie Legen der Röhren von 1820 m Graben für die Entwässerungs-genossenschaft Gütighausen.
8. »	Hochbaubureau	Basel	Abbruch-, Grab-, Maurer- und Steinhauerarbeiten zur Lohnhof-Vergrösserung in Basel.
8. »	Hochbaubureau	Basel	Schreinerarbeiten zum Schulhausneubau Kleinhüningen.
10. »	Joseph Marfurt	Reiden (Luzern)	Sämtliche Arbeiten und Lieferungen zur Anlage einer Wasserversorgung in Reiden.
10. »	Bureau des Kreisingenieurs	Zürich Untere Zäune Nr. 17.	Bau der Strasse I. Klasse von Wyl bis Station Hüntwangen-Wyl. Länge 2395 m, Voranschlag 16 000 Fr.

# Kalk- u. Cementfabriken Beckenried Akt.-Ges. in Zürich

Direktion: A. Steinbrunner, Rieterstrasse 48 Zürich-Enge.

**Grösste Leistungsfähigkeit in I<sup>a</sup> Hydraulischem Schwerkalk- und Portland-Schlacken-Cement**  
mit Garantie prompter Lieferung.

Fabriken in: Beckenried (Vierwaldstätter-See) und Zürich-Gieshübel (Sihlthalbahn).

Unsere Produkte werden auf höchste Festigkeit und Volumenbeständigkeit garantiert.

Sämtliche Korrespondenzen sind nach Zürich II zu adressieren.

Telegrammadresse: Beckenriedkalk Zürich.

Telephon Nr. 1749.

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein  
vereinigt mit

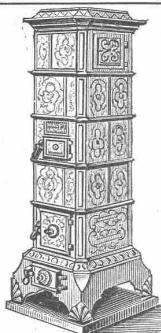
Chamottefabriken C. Kulmiz

in Saaraa (Schlesien) und Halbstadt (Böhmen),  
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,  
lieferat

die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Chemischen Fabriken, Cementfabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengießereien, sowie für Dampfkessel- und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

**feuerfesten und säurebeständigen Produkte**

Retorten, Form- und Normalsteine, Gloveringe, Mörtel etc.



**Haupt & Ammann, Zürich**  
5 Seidengasse 5, empfehlen

**Chamotte-Kachelöfen,**

Kachel-Tragöfen in Eisengerippe.  
Irische Dauerbrandöfen mit Blech-, Guss- und Majolika-Verkleidung.  
Ofen mit Metallplattierung und Majolika-Imitation.  
Sparkochherde in allen wünschbaren Größen.  
Bade-Einrichtungen mit Kohlen- und Gasfeuerung.  
Waschherde, Waschröge, Waschmangen.

„Svea“ beste heute existirende  
Glühlampe.



**Bogenlampen**

Körting,  
für Gleich- und Wechselstrom  
unerreichbar.

Bogenlampen-  
Kohlen,  
beste Marke.

Moesle & Co.,  
Sihlstrasse 43,  
Zürich.



Druck von Zürcher & Furrer in Zürich.

## Rheinisch-Westfälische Kupferwerke

Olpe in Westfalen

Kupferwalz- u. Hammerwerk, Drahtzieherei  
fabrizieren Kupferartikel jeder Art, besonders aber als Specialität

**Kupferdachbleche**

in chemisch reiner Qualität,

**Draht und Drahtseile**

aus gewöhnlichem und chemisch reinem Kupfer,  
ferner

Broncedraht für Telefon und Telegraphie  
mit höchster Leitfähigkeit,

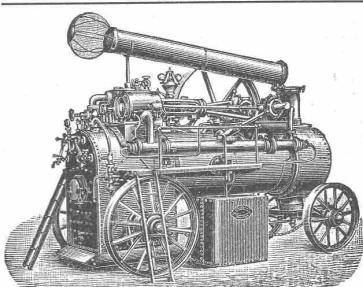
Vertreter für die Schweiz:

**Eduard Hanus, Genf,**  
Rue Petitot 11.

gegr. 1861 Lokomobilen - Fabrik MAGDEBURG - BUCKAU

**ARRETT SMITH & Co.** 4-200 Pferdek. Gering, Kohlenverbr. Wellrohrfeuerbuchen, 5 Jahre Garantie

**LOKOMOBILEN** Vertreter: W. Thiele, Zürich, Gessner-Allee 54. Listen etc. frei.



**Hochdruck- und Compound-Lokomobilen**

mit Lokomotiv- und ausziehbarem Kessel  
empfehlen in allen Grössen **kauf- und mietweise** mit Vorkaufsrecht

**Gebrüder Lutz,**  
Maschinenfabrik und Kesselschmiede,

Darmstadt. Filiale Köln a. Rh., Jakobdenstr. 17.  
Fil. Brüssel, Avenue Legrand 38.

Anfertigung von Dampfkesseln und Kesseln,

jeder Art und Konstruktion,  
nach Mass und Zeichnung zu billigsten Preisen.

Lokomobilen versch. Grösse immer hier vorrätig. — Bezügl. Kosten-  
voranschläge, Pläne und Bedingungen für die Schweiz sich an Herrn

**Friedrich Lutz, Zürich,** Gessnerallee 38,  
zu wenden. (Vertreter für die Schweiz.)

**Horizontale Dampfmaschine**

von 15 HP und

**horizontaler Dampfkessel**

mit 21 m<sup>2</sup> Heizfläche, bereits neu, in sehr gutem Zustande,  
werden wegen Aenderung der Anlage verkauft.

**H. Bösiger**, Baumeister, Biel.