Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 33/34 (1899)
Heft: 4

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: 10.12.2025

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

Bd. XXXIV. Revue polytechnique No. 4.

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift
für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik
Herausgegeben
von
A. WALDNER
Flössergasse Nr. 1 (Selnau) ZÜRICH.

Abonnementspreis:
Ausland... Fr. 25 per Jahr
Inland.... „ 20 „ „
Für Vereinsmitglieder:
Ausland... Fr. 18 per Jahr
Inland.... „ 16 „ „
sofern beim Herausgeber abonniert wird.
Abonnements nehmen entgegen: *Herausgeber, Kommissionsverleger* und *alle Buchhandlungen* und *Postämter.*

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: **Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger** in **Zürich**, Rathausquai 20.

Insertionspreis:
Pro viergespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.
Inserate nimmt **allein** entgegen:
Die Annoncen-Expedition von
RUDOLF MOSSE
in *Zürich, Berlin, Breslau, Dresden, Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipzig, Magdeburg, München, Nürnberg, Stuttgart, Wien, Prag, London.*

Organ
des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd. XXXIV. ZÜRICH, den 29. Juli 1899. No. 4.

Bauwesen der Stadt Zürich. — TIEFBAUAMT.

Konkurrenz für die Verbreiterung der Bahnhofbrücke.

Ueber die Ausführung der Abbruchs-, Fundations-, Erd-, Maurer- und Chaussierungsarbeiten für die Verbreiterung der Bahnhofbrücke wird hiemit unter Vorbehalt der Plan- und Kreditgenehmigung öffentliche Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten umfassen die Verbreiterung der Brücke auf deren ganze Länge um ca. 3 *m* flussabwärts mit

Beton . . . . . ca. 400 m^3
Mauerwerk . . . . . ca. 1200 m^3
Chaussierung von Strasse und Trottoir ca. 3500 m^2.

Die Ausführungspläne liegen im Tiefbauamt, Flössergasse 15, Zimmer B 2, vormittags von 10—12 Uhr und nachmittags von 2—4 Uhr zur Einsicht auf, woselbst die Bedingungen und Eingabeformulare abgegeben und jede weitere Auskunft erteilt wird.

Eingaben sind bis 2. September 1899 unter Aufschrift: „Verbreiterung der Bahnhofbrücke" an den Bauvorstand I, Herrn Stadtrat Süss im Stadthaus Zürich, einzureichen.

Zürich, den 24. Juli 1899.

Tiefbauamt der Stadt Zürich.

Stellenausschreibung.

Die infolge Demission des bisherigen Inhabers erledigte Stelle des

aargauischen Kantons-Hochbaumeisters

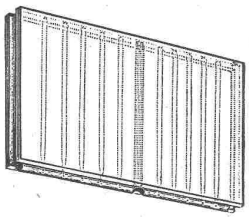
wird hiemit zur Neubesetzung ausgeschrieben.

Die Jahresbesoldung beträgt Fr. 5000. Amtsantritt: 1. Oktober 1899.

Anmeldungen sind unter Beilage von Studien- und anderen Zeugnissen und Angabe allfälliger Referenzen bis 10. August nächsthin an die aargauische Bau-Direktion zu richten.

Aarau, den 8. Juli 1899.

Der Baudirektor:
Dr. **H. Müri.**



Bruckner's Patent
Gips-Platten
für Zwischenwände, Dachverschalungen, Zwischenböden etc.
45, 65 und 80 *mm* dick.
Kein Verputzen der Wandflächen nötig, es wird direkt darauf tapeziert.
Solid, feuersicher. Rasche, billige Ausführung.
Vorzügliche Schalldämpfung.
Durch Einziehen pat. eiserner Rohrverspannungen wird die Herstellung beliebig langer oder hoher Wände ohne Riegelung ermöglicht.
Prospekte und Preislisten durch
E. Baumberger & Koch, Basel,
Licenzfabrik für die Kantone
Aargau, Baselstadt, Baselland, Solothurn, Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden, Zug.

Emil Schwyzer & Co., Zürich
(vormals **M. Cosulich-Sitterding.**)
Panzerkassen. Geldschränke.
Fabrik in Albisrieden.
Verkaufs-Dépôts bei Herrn **Anton Waltisbühl,** Bahnhofstr. 88, **Zürich** und Ecke Steinenberg-Elisabethenstrasse, **Basel.**
Telegramm-Adresse: **Schweizerkassen Zürich.**
Brief-Adresse: **Emil Schwyzer & Co., Zürich.** — Telephon Nr. 961, **Zürich.**

Einzig echte Mettlacher Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten, Stallklinker und Röhren,
wetterbeständige **Bauterracotta** (matt und in Majolica),
Figuren und **Vasen** zu **Bauzwecken** und für **Gärten** von
Villeroy & Boch in **Mettlach** und **Merzig.**
Verblendsteine
in 7 verschiedenen Farben, glasiert und unglasiert, von
Ph. Holzmann & Cie. in **Frankfurt a. M.**
Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt
von **A. Brach** in **Kleinblittersdorf.**
Prima Schlackenwolle
Ladenständer. Decor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.
Vertreter: **Eugen Jeuch** in **Basel.**
Naturmuster und Preiscourant zu Diensten.

Ia künstlichen Portlandcement
in garantiert zuverlässiger erster Qualität liefert zu billigsten Preisen die
Cementfabrik
Fleiner & Cie., Aarau.

Terrazzo-Steine und Mosaik-Steine
liefert in allen Farben
Schobinger & Rehfuss, Ulm.

Baugeschäft und Ingenieurbureau
P. Simons, Bern, Spitalgasse 30.

Schulhausbau in der Geiselweid Winterthur.

Ueber die **Erdarbeit, Maurerarbeit, Steinhauerarbeit in Granit und in Rorschacherstein**, sowie die **Eisenlieferung** wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Die Pläne liegen zur Einsicht bei Herrn W. Furrer, Architekt, Gertrudstrasse 17, von welchem auch Eingabeformulare mit den Vorausmassen bezogen werden können.

Uebernahms-Offerten sind bis **zum 31. Juli** abends verschlossen, mit der Aufschrift: «Schulhausbau Geiselweid» an den Unterzeichneten zu richten.

Winterthur, den 20. Juli 1899.

Namens der Schulhausbau-Kommission:
Der Präsident: **A. Isler.**

Industrieanlagen in Russland.

Die Rigaer Häuserbau-Aktien-Gesellschaft ist im Besitz von Terrains, die für industrielle Anlagen sehr geeignet sind, weil dieselben an den von der Arbeiterbevölkerung Rigas bewohnten Stadtteil angrenzend, in der Nähe von Wasser und Eisenbahn gelegen sind.

Für industrielle Anlagen und Werkstätten, welche zur Verminderung des Anlagekapitals von einer eigenen Motoranlage absehen wollen, wird die Lieferung elektrischer Energie vermittelt.

Die einzelnen Parzellen werden in der gewünschten Grösse verpachtet oder mit günstigen Zahlungsbedingungen verkauft.

Nähere Auskunft erteilt die

Rigaer Häuserbau-Aktien-Gesellschaft, Riga,
Nicolaistrasse 28.

Wegmeisterstelle.

Es wird hiemit die Stelle eines **ständigen Wegmeisters** bei unterzeichneter Behörde zur Bewerbung ausgeschrieben. Nur tüchtige, im städtischen Strassenwesen bewanderte Bewerber finden Berücksichtigung; bevorzugt werden solche, welche schon in gleicher Stellung mit Erfolg thätig waren. Besoldung Fr. 1800—2400, je nach Leistung und Dienstalter.

Anmeldungen unter Beilage von Zeugnissen nimmt entgegen und erteilt Auskunft das

Stadtbauamt Biel.

Eisenbahn Solothurn-Münster
(Weissensteinbahn).

Bau-Ausschreibung.

Die Ausführung der **Unter- und Oberbau-Arbeiten,** sowie die **Lieferung von hölzernen Querschwellen** werden hiemit im Submissionswege zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Vergebung wird entweder losweise oder für das Ganze erfolgen.

Pläne und Bedingnishefte können auf dem Baubureau, Altes Kollegium Nr. 93 neben der Krone, je Dienstag, Donnerstag und Samstag von morgens 8—12 Uhr eingesehen werden.

Angebote unter der Aufschrift «Bau-Eingabe für die Solothurn-Münster-Bahn» sind spätestens bis und mit den **3. September l. J.** schriftlich und versiegelt der Direktion der Eisenbahn Solothurn-Münster einzureichen.

Solothurn, den 21. Juli 1899.

Namens des Verwaltungsrates:

Der Aktuar: **O. von Wartburg.** Der Präsident: **W. Vigier.**

Münch'sche Decken

Patent Nr. 14059.

Ich mache Interessenten darauf aufmerksam, dass gegenwärtig Decken nach System Münch gebaut werden in

Zürich:	**Schulhaus Bühl**	ca. 6000 m^2.
„	**Allgem. Konsumverein**	ca. 1200 m^2.
Luzern:	**Vierwaldstätterhof**	ca. 1400 m^2.
Olten:	**Schulhaus**	ca. 1800 m^2.

Trägerdistanzen von 0,70—3,00 *m*. Eigengewicht der Steine per m^2 ca. 85 *kg*. Grosse Eisenersparnis. Gewaltige Nutzlast. Billiges Deckensystem.

Prospekte zur Verfügung.

Der Hauptlieferant für die Schweiz:

Maurice Schmidt jgr., Olten,
Baumaterialien.

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Ausführung der von der Einwohnergemeinde Walperswyl beschlossenen

Wasserversorgung mit Hydranten-Anlage

(Anschluss an Aarberg) wird zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Länge der Leitung ca. 4 *km*. Röhren-Kaliber 75—120 *mm*.

Bewerber wollen ihre Offerten mit Preisangeboten bis zum **5. August** nächsthin verschlossen einreichen bei Gemeindepräsident **F. Marolf in Walperswyl.** Plan und Bedingnisheft können ebendaselbst eingesehen werden.

Zu jeder wünschbaren Auskunft ist bereit

Walperswyl, 20. Juli 1899.

Der Gemeindepräsident:
F. Marolf.

Für Bau-Unternehmer.

Sofort **zu verkaufen** wegen Baubeendigung:

eine Baulokomotive,

30 *P.S.*, Spur 70 *cm*, System Krauss, erbaut 1892.

Hiezu **60** hölzerne **Kippwagen** à 2 m^3, mit Hartgussrollen, ferner

ca. 3 Kilometer Rollbahngeleise,

72 *mm* hohe Mildstahlschienen nebst sämtlicher Zubehör.

ein Schlagwerk, Schmiede-Inventar

T-Träger für Geleiseunterfangung etc.

Alles in betriebsfähigem Zustande.

Anfragen unter G H 2764 Bahnpost **München.**

Bauadjunkten-Stelle.

Es wird hiemit zur Bewerbung ausgeschrieben die Stelle eines technisch gebildeten **Adjunkten** des **Stadtbauamtes Solothurn** mit einer Besoldung von Fr. 2800—3400, je nach den Ausweisen über Praxis und theoretische Kenntnisse. Dem Tiefbaufache angehörende Bewerber werden vorgezogen, ebenfalls solche, welche das Patent als Konkordatsgeometer besitzen. Letztere haben Anspruch auf eine Gehaltszulage von Fr. 600.

Schriftliche Anmeldungen nimmt bis **28. August 1899** entgegen das

Ammannamt der Einwohnergemeinde Solothurn.

Solothurn, den 18. Juli 1899.

Für Industrielle.

Das Städt. Elektricitätswerk in Aarau

ist im Falle, **elektrische Kraft in beliebigen Quantitäten zu folgenden billigen Preisen abzugeben:**

a. Für Fabrikzeit Fr. 170. — bis 210. — pro Pferd und Jahr,
b. Tageskraft „ 75. — „ 120. — „ „ „ „
c. Nach Energie-Zähler 09 Cts. per Kilowatt-Stunde mit Rabatt bis 20 %.

Günstiges Bauterrain im Gemeindegebiet zur Genüge vorhanden.

Städt. Elektricitätswerk Aarau.

Alfred Wagner, Metallgiesserei in Reutlingen.

Metallguss, **Messing, Rotguss, Phosphorbronce,** von den kleinsten bis zu den grössten Stücken nach **Modell** oder **Zeichnung.** **Absolut porenfreie** und **saubere Abgüsse.**

Prompte Lieferung. Billigste Preise.

Generalvertreter für die Schweiz, Elsass und Vorarlberg:
F. Meissner, Ingenieur, **Zürich.**

CENTRAL-HEIZUNGEN

Zahlreiche Anlagen im Betriebe

Gebr. Lincke, Zürich

Fabrik im Industriequartier.

Oefen, Bäder, Koch- und Waschherde.

Höchste Auszeichnungen: ZÜRICH, PARIS, BERN, GENF.

Anhaltische Bauschule Zerbst. *Special-Kurse* für **Baugewerk- und Bahnmeister, Tiefbau- und Steinmetztechniker**
Vorkursus **Oktober.** Wintersemester **2. November.**
Staats-Prüfungs-Commission.

Die Genossenschaft schweizerischer Kalkfabrikanten in Zürich

empfiehlt den

schweren hydraulischen Kalk

nachstehender Genossenschafts-Fabriken unter Garantie für hohe Festigkeit und Volumenbeständigkeit:

Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G. — C. Hürlimann, Brunnen — Hydr. Kalkfabrik Holderbank-Wildegg — Fleiner & Co., Aarau — Ad. Schwarz & Co., Beckenried — G. Spühler, Reckingen — Ph. Sevestre, Niederwenningen — Portlandcementfabrik Lägern, Ober-Ehrendingen — Juracementfabriken Aarau — R. Bircher, Erlinsbach — Egger & Baur, Portlandcementfabrik Rozloch — Wwe. C. Hartmann, Leissigen — Jos. Ziegler, Rozloch — Wallenstadter Roman- und Portlandcementfabrik A.-G., Ennenda.

Preis-Anfragen und Bestellungen sind zu richten an die

Verkaufsstelle der
Genossenschaft schweizerischer Kalkfabrikanten
56 Löwenstrasse **Zürich** Linthescher-Hof
Telegramm-Adresse: „Schweizerkalk". Telephon Nr. 3689.

Drahtseil

dienlich zu Holzschleifen, Fähren, Transmissionen

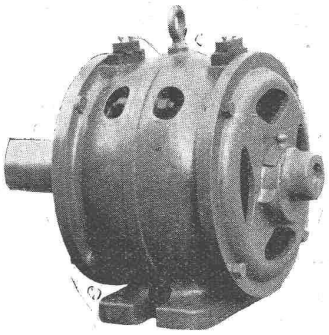
1 Stück 28 *m* lang
1 « 29 *m* «
1 « 65 *m* «
1 « 260 *m* «
} Stärke 26 *mm*

billig zu verkaufen.
Zu erfragen und zu besichtigen bei
Seilbahn St. Gallen-Mühlegg.

Carbolineum

braun, eigener Fabrikation — mit Garantie für höchsten Gehalt an **antiseptischen** Substanzen — offerieren billigst
R. Dietrich & Cie., Zürich.

ELEKTRIZITÄTS-GESELLSCHAFT
ALIOTH
Münchenstein-Basel.



Generatoren für Gleichstrom und Wechselstrom, Motoren und Transformatoren.

Das technische Bureau

von

W. Hübscher-Alioth, Solothurn

liefert **Pläne** zu **Bauten** für **Industriezwecke** aller Art, unter anderen **Parterre-Bauten** für **Färbereien** ohne jegliches Tropfen.

Beste Referenzen.

Weitaus billigste Reproduktion

DIROGRAPHIE

Verfahren Hofer & Co., graphische Anstalt, Zürich.

Direktes Copieren (ohne photogr. Negativ) jeder Zeichnung auf transparentes Papier.

Mathematisch genaue Wiedergabe des Originales in ein- oder mehrfarbigem Druck.

Druck auf Karton, Papier, Leinwand etc. etc. für Stadt- und Gemeindepläne, Katasterpläne, Handrisse, topographische Karten, Maschinenzeichnungen, architektonische Zeichnungen aller Art, Plakate, Federzeichnungen, Skizzen etc. etc.

Originalzeichnung geht tadellos zurück.

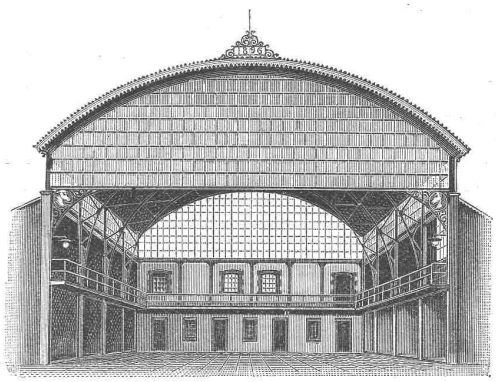
Verlangen Sie Preiscourant und illustr. Prospekt.

Gutehoffnungshütte

Aktienverein für Bergbau und Hüttenbetrieb
in **Oberhausen** (Rhld.)
fertigt in ihren mit den neuesten und vollkommensten Einrichtungen ausgerüsteten Werkstätten als Besonderheit
Achsen und Radreifen aus bestem Siemens-Martinstahl
für Lokomotiven, Tender und Wagen aller Art,
Radgerippe (Speichenräder)
aus bestem **Schweisseisen** für **Wagen aller Art,**
fertige Radsätze für Wagen aller Art,
sowohl für **Voll-,**
als auch für **Neben-** und **Klein-Bahnen.**
Vertreter für die Schweiz: Gebr. Stebler, Zürich.

Rud. Preiswerk & Esser, Basel

Eisenbau-Werkstatt



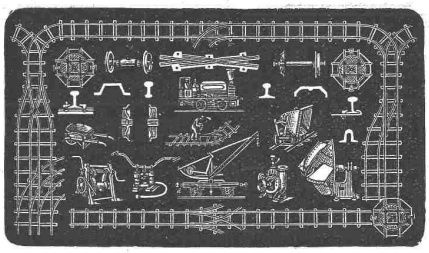
empfehlen sich zur Ausführung
sämtlicher Eisen-konstruktions-Arbeiten,
wie:
Genietete Träger, Brücken, Glas- u. Wellblech-dächer,
Aussichtstürme, Fassaden und Schaufenster-Konstruktionen etc.

FRITZ MARTI, WINTERTHUR.

Hauptlager in Wallisellen bei Zürich.

Bergwerks- & Hüttenprodukte.
Industrielle Anlagen. Mechanische Einrichtungen.

Verkauf & Vermietung
von **Lokomobilen, Motoren &**
Bauunternehmer-Material,
wie transportable **Stahlbahnen,**
Rollbahnschienen
mit Befestigungsmitteln für Dienstgeleise,



Rollwägelchen verschiedener Grössen
inkl. allem Zubehör für Materialtransport bei
Bahn- & andern öffentlichen Bauten,
Radsätzen, Bandagen, Kupplungen,
Stahlgussrädern
für **Rollwagen,**
Drehscheiben, Achsen, Kreuzungen,
kl. Lokomotiven, Pumpen & Ventilatoren.

Prospekte & Kostenanschläge gratis.

Neue Fabrikanlagen erstellt und betreibt man am vorteilhaftesten

im Anschlusse an die

Kraftübertragungswerke Rheinfelden 16800 HP.

Grosse Bau-Terrains mit Geleise-Anschluss auf deutschem u. schweiz. Rheinufer. Preise pro Pferdekraftstunde bei 11stünd. Arbeitstag von 3—4,5 Pfg., bei 24stünd. Arbeitstag 2—3 Pfg. Preis der 16er Lampe für Fabrikbeleuchtung 8 M. pro Jahr.

Oefen, Kochherde,
Bäder,
Wascheinrichtungen, Glätteöfen,
Bügeleisen, Wringmaschinen,
Waschmangen, Kochherde.

Pferdestall-Einrichtungen

nach eigenen Modellen in rationeller Ausführung erstellen

Haupt, Ammann & Roeder, Zürich.

Centralheizungen,
Niederdruckdampf- und Warmwasserheizungen, Trockenanlagen, Etagenheizungen,
Konditor-Backöfen.

Heinrich Blank, Maschinenfabrik, Uster.

Cementstein-Pressen für Hand- und Kraft-Betrieb

mit automatisch wirkender Ausstossvorrichtung.
Solideste, bewährteste Konstruktion, kleinster Kraftverbrauch
und unübertroffene Leistung.

Stets Maschinen im Betrieb. Beste Referenzen.

THONWERK BIEBRICH, A.-G.

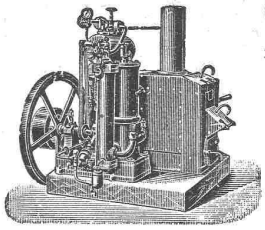
Biebrich a/Rhein
vereinigt mit

Chamottefabriken C. Kulmiz

in **Saarau** (Schlesien) und **Halbstadt** (Böhmen),
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,
liefert
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, Gloverringe, Mörtel etc.



Gaggenauer Dampf-Spar-Motor

System Friedrich.
Neueste wesentl. verbesserte Bauart des von uns seit Jahren gebaut. Friedrich-Motors.
1—30 Pferdekraft.
Ueber 2000 Stück im Betriebe.
Für alle Brennmaterialien geeignet.
Stationär und fahrbar.
Feinste Referenzen.
Zeugnis-Copien und Cataloge gratis.
Eisenwerke Gaggenau,
Aktiengesellschaft,
Gaggenau in Baden.

Rollbahnschienen und Schwellen
aus der Burbacherhütte

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden

Kleineisenzeug

stets vorrätig bei

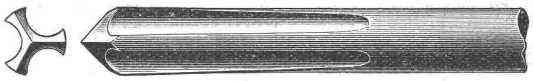
Kägi & Co., Winterthur.

Neue Dreikant-Gesteinsbohrer

für Ziegel und Bruchstein.

Ueberraschend grosse Arbeitsleistung.

Jul. Boeddinghaus, Düsseldorf.



Schweizer. Patent Nr. 17450.