

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 14 (1898)

**Heft:** 37

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.01.2025

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

**Serbischer Hügelwein**  
 vorzüglicher, allgemein beliebter roter Tischwein  
 à Fr. 45.— per Hektoliter ab Zürich,  
 sowie hiesige  
**Landweine und Waadtländer**  
 zu billigsten Preisen in Fässchen von ca. 200 Litern.  
 Garantie für Reinheit. Referenzen. Muster u. Analyse zu Diensten.  
**Charles Weider,**  
 Zürich  
 Bureau: Wegengasse 1, II. Etage. [2052]

**Billigste Offerten**  
 für eine [2167]  
**Bandsägen-**  
**Schleifmaschine,**  
 neu oder gebraucht, oder auch nur einzelne Teile dazu, erbittet  
**Jb. Meister, Schreiner, Venten** (Rt. Zür. H.).

**Zu kaufen gesucht:**  
 Eine gut erhaltene  
**Wasserradwelle,**  
 3 1/2—4 Meter lang, mit 4 Rosetten, sechsarmig.  
**J. Klee, Mechaniker**  
 in **Rente** [2190]  
 (Appenzell A.-R.)

**Zu verkaufen:**  
**Ein Petrolmotor,**  
 4 Pferdekraft, so gut wie neu, wegen Nichtgebrauch.  
 Offerten unter Chiffre **Z. Z. 7375** an **Rudolf Mosse, Zürich.** [2174] (M. 103+8 Z.)

**Stanze**  
 zu verkaufen,  
 doppelarmig, 66 mm Spindelstärke, zweifach Gewind, mit schweren verstellbaren Kugeln, samt Steinsockel um den billigen Preis Fr. 180, von [2179]  
**K. Krüsi, Mechaniker**  
 in Gais (Appenzell).

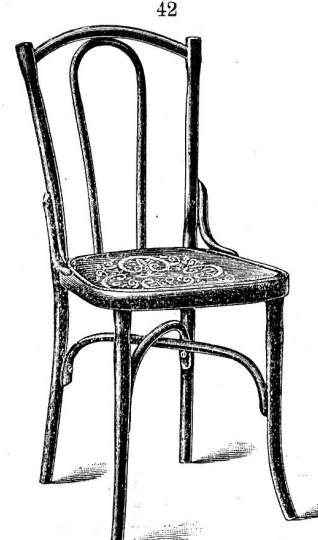
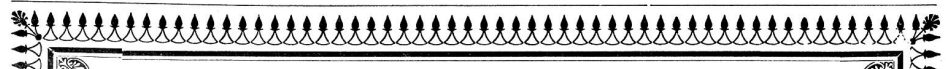
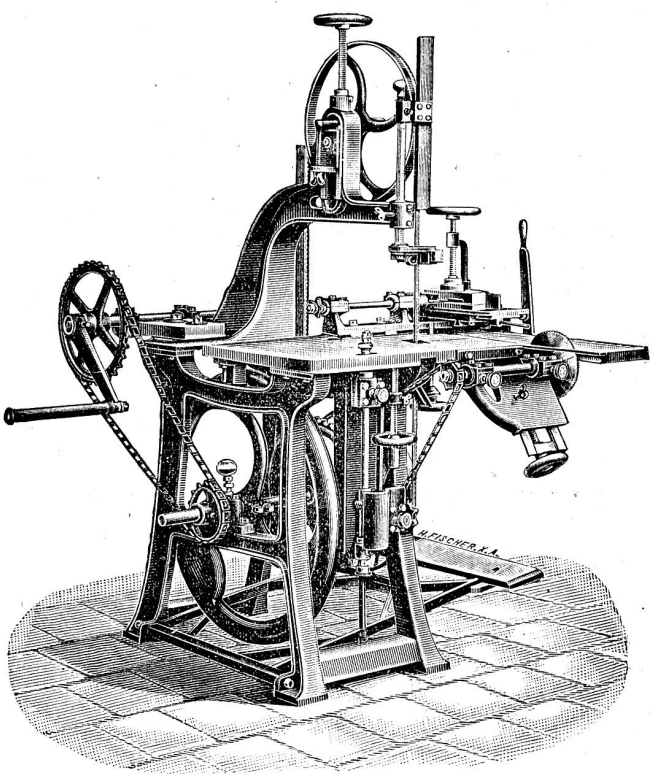
**Gründungs-**  
**Genossenschaft**  
**BOURRY-SEQUIN & ZÜRICH**  
 Marken-Muster-Verfahren  
 für die Herstellung von  
 Möbeln aus massivem  
 Holz  
 in Zürich  
 [2178]

# Vollkommenste Universalmaschine

**Fiedler & Faber,**  
 Maschinen-Fabrik,  
 Leipzig-Lindenau.

**Bau der besten Holz- 567**  
**Bearbeitungs-**  
**Maschinen.**

Vertreter für die Schweiz:  
**F. Amberg, Zürich,**  
 Gotthardstrasse 48



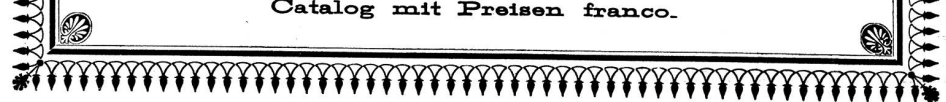
## Emil Baumann, Horgen.

**Einzige Fabrik**

der Schweiz für Möbel aus massiv gebogenem Holz.  
 Die Stühle werden von geübten böhmischen Arbeitern erstellt und sind anerkanntermassen dem besten österreichischen Fabrikat ebenbürtig.

**Grosses Lager in obigen Nummern**  
 mit perforirten und Ornamentsitzen. [2127]

Catalog mit Preisen franco.



**Zu verkaufen:**

Wegen Wasserkraft, eine noch gut erhaltene


**Dampfmaschine,**

mit bereits neuem Kessel, gestempelt auf 7 Atm., kann mit Kohlen, Holz und Sägmehl geheizt werden, zum geringen Preis von Fr. 1400, alles komplet und kann im Betrieb besichtigt werden. Offerten unter No. 2203 befördert die Expedition.

**Wer wäre Abnehmer** von einem regelmässigen Quantum

**Sagspäne?**

Offerten unter No. 2199 befördert die Expedition.

**Holzement nur prima Qualität,**  
 worüber amtliche, chemische Gutachten gern zu Diensten.  
 \* Dachpappen in verschiedenen Stärken, \*  
 als Unterlage für Holzement-Dächer, unt. Schiefer, Ziegel-Platten  
 etc. für provisorische Dächer u. für Isolirung gegen Feuchtigkeit.  
**Deckpapier,** bestes, zäh und faserig, roh und imprägnirt.  
**Streich-Bürsten.**  **Asphalt-Böden.**  
**Asphalt-Leinwand.** **Carbolinum, Goudron.**  
**Asphalt-Isolirplatten** für Abdeckung von Brücken, Gewölben  
 und Fundamenten.  
**Asphalt-Dachlack,** bester Anstrich für Pappdächer.  
**Wand-Asphalt,** bester Anstrich für Wände gegen Feuchtigkeit.  
 Coulaute Bedienung. — Billigste Preise.  
**J. Traber, Chur, Schweiz.** Holzement- u. Dachpappen-Fabrik.  
 In Gegenden, wo keine Vertreter oder Abnehmer habe, erstelle  
 auch die fertigen Holzement-Bedachungen sammt Spengler-  
 arbeit unter Garantie.

**Für Handwerker.**  
 In Zürich III mitt-  
 lerer Teil) ist ein solid  
 gebautes (2217)  
**Haus**  
 mit 2 Läden, 4 Woh-  
 nungen nebst 2 Werk-  
 stätten und grossem  
 Hofraum um den bil-  
 ligen Preis v. Fr. 85,000  
 mit Fr. 10,000 Anzahl-  
 ung zu verkaufen.  
 Gef. Offerten sind  
 erbeten an das Post-  
 fach 6220 Hauptpost,  
 Zürich.

**Für Baumeister.**  
 Wegen Massänderung bil-  
 ligst zu verkaufen  
**10 Fenster**  
 (neu) 1.20 breit, 2 m hoch  
 im Licht. Anfragen unter  
 No. 2218 an die Expedition.

**Aktiengesellschaft**  
**vormals F. Martini & Co. Frauenfeld.**  
 Zürich 1894: Diplom 1. Klasse, Goldene Medaille;  
 Bern 1895: Silbervergoldete Medaille;  
 Genf 1896: Goldene Medaille. (M 925)  
**Gas-, Benzin- und Petrolmotoren,**  
 von 1—30 Pferdekraft, solide Konstruktion,  
 (keine Schnellläufer), tadellose Ausführung,  
 billiger Betrieb, einfache Wartung.  
**Fahrbare Petrolmotoren,**  
**Benzin-Schiffmotoren und komplette**  
**Motorboote.** Kataloge kostenfrei.  
 Vorzügliche Referenzen aus allen Industriezweigen.  
**Staats-Medaille II. Kraft- und Arbeitsmaschinen-Ausstellung München 1898.**



**Flindings-ERBLUM & Co.**  
 Spezialität  
 in  
 ZURICH  
 Patent für den Entwurf  
 2181 des Patentgesetzes 1898.



**Strassburger Werkzeuge**  
 für Schreiner, Zimmerleute, Küfer, Wagner, Stellmacher,  
 Bodenleger und Buchbinder  
 von  
**F. X. Lachappelle in Schiltigheim-Strassburg**  
 sind zu haben in jeder grösseren Eisenhandlung.  
**Ge- gründet 1840.**




**Goldene Medaillen Paris und Freiburg 1887.**  
**Silberne Medaillen Hagenau 1874 — Strassburg 1881.**  
**Filiale in Basel, Elisabethenstrasse 41.**  
 Jedes Werkzeug ist probiert und trägt meinen Namen.  
 Hobel aus Weissbuchen-, Apfelbaum-, Cormier- und Grüneichen-  
 Holz. Façonhobel werden nach jeder Zeichnung oder Modell  
 innerhalb einigen Tagen angefertigt. (226)  
**Für Wiederverkäufer hoher Rabatt!**

Stetes Lager von ca. 25—30 Hobelbänken.

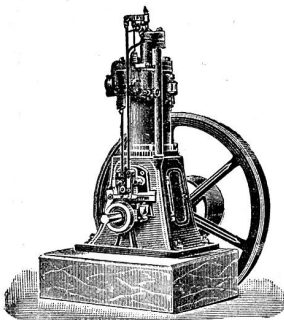
Illustrierter Preisourant Frs. 1.50.

**Zu verkaufen:**  
 Wegen sofortiger Räu-  
 mung eines Bretterlagers  
 werden einige Wagen hü-  
 bsche complet trockene  
**Tannenlader**  
 18, 20, 24, 26, 30, 36, 45 und  
 60 mm stark, äusserst billig  
 abgegeben.  
 Ebenso einige Wagen  
**Eichen-, Buchen-,**  
**Ahorn-, Föhren-, Kirsch-**  
**baum-, Linden-, Eschen-**  
**und Nussbaumladen**  
 in diversen Dimensionen.  
 Gef. Offerten sub. Chiffre  
 Z. 2187 an die Expedition.

**Zu verkaufen:**  
 4000 m sauber gedrehte  
 buchene 2210  
**Stäbe,**  
 1 1/2, 2, 3, 3 1/2 cm dick  
 p. m 7, 9, 13, 15 Rp.,  
 in beliebiger Länge, franko  
 an alle Stationen bei (2210)  
**Gottfried Bosshard,**  
 Dreherei, Seen bei Wthr.

**KARL BEHRINGER, ZÜRICH I.**  
**Bureau:** Oetenbachgasse 26 — Telephon No. 3975.  
**Spezialität: Werkzeugmaschinen als:**  
 Leitspindel-Drehbänke, Hobelmaschinen, Bohrmaschinen,  
 Fraismaschinen, Schmirgelschleifmaschinen,  
 Shapingmaschinen.  
**Gegenwärtig freibleibend auf Lager:** [1775]  
 1 Drehbank 160×1000 mm complet mit Deckenvorgelege  
 1 " 185×1500 " mit Zahnstange complet  
 1 " 180×2500 " " " " "  
**Liefertermin für courante Maschinen 4-6 Wochen.**

**Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.**



**Petrol- und Benzin-Motoren**  
 stehender und liegender Konstruktion bis 35 Pferdekräfte.  
 Betrieb mit gewöhnlichem Petroleum, 6 bis 8 Cts. pr. Pferdekraft und Stunde. 1736a

**Gas-Motoren.**

Complete Dowson-Gas-Anlagen etc.  
 Dampfmaschinen, Kessel, Halblocomobilen.

Ueber 1000 Gas- u. Petrolmotoren mit ca. 6000 HP. im Betriebe.

**Ehrendiplom:** Kantonale Gewerbeausstellung, Zürich 1894

**Goldene Medaille:** Schweizerische Landesausstellung, Genf 1896

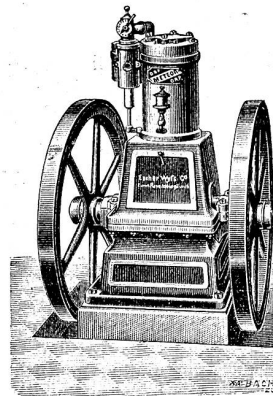
**A. Wächter-Leuzinger,**  
 mechanische Werkstätte 976  
 12 Elisabethenstr. **ZÜRICH-WIEDIKON** Elisabethenstr. 12.  
 empfiehlt seine besteingerichtete Werkstätte für Bau von Transmissionen. Stets grosses Lager fertiger Bestandteile nach Seller und anderer Konstruktionen. Turbinenanlagen. Installation kompletter Fabrikeinrichtungen. Gas- und Petrol-Motoren. Krane, Aufzüge, für Hand- und Kraftbetrieb. Hydraulische Personenaufzüge. Werkzeugmaschinen. Pläne und Kostenvoranschläge umgehend. Prompte und billige Bedienung.

**R. Guillod & Cie.,**  
**Cortailod (Ct. Neuenburg)**  
 liefern als Spezialität in bester Auswahl:  
  
 Cirkularsagen und Fräser in jeder Form u. Grösse, hinterdrehte **Profilfräser**, **Planfräser** mit Spiralzähnen, **Nutenfräser**, **Holzfräser** in allen möglichen Façon nach Zeichnung oder Holzmodell, **Randrierrädchen**, **Reibahlen**, **Kanonenbohrer**, **Langlochbohrer**, **Eisensägeblätter** in prima Qualität. 1983)  
**Billigste Bezugsquelle.**

**Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken von Escher Wyss & Co., Zürich**

mit Filiale in Ravensburg (Württemberg.)

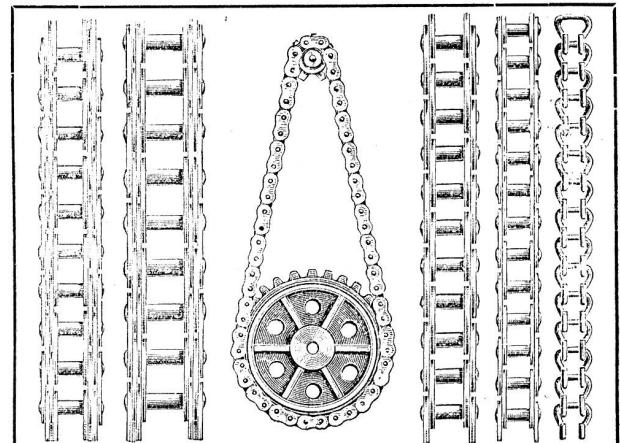
**Petroleummotoren**



„Meteor“ System Escher Wyss & Cie. Stehende und liegende Anordnung von 1 bis 25 HP und mehr. Einfache Konstruktion, solider Bau, geräuschloser Gang, höchste Leistungsfähigkeit, minimaler Petroleumverbrauch; für Landwirtschaft, Gewerbe, Industrie, elektrisches Licht. — Weitgehendste Garantie. [1813 b

**Gasmotoren. Wassermotoren.**

Dampfmaschinen, Dampfkessel, Turbinen, Pumpen, Eismaschinen, Kühlanlagen, Papiermaschinen, Riffelmaschinen, Mahlstühle u. s. w. Prospekte u. Kostenvoranschläge gratis.



**Ketten** für alle Zwecke, sowie genaue dazu passende Räder liefert billigst 162 a  
**Ketten- & Hebezeugfabrik Nebikon.**

Die Besitzer einer zur Zeit im Baue befindlichen

**Wasseranlage**

mit constant 20 HP netto, wünschen sich an einem soliden Geschäfte zu beteiligen. Genügend Land in günstiger Lage vorhanden. Gefl. Offerten unter Chiffre B 2195 durch die Expedition.

**Wolf & Weiss, Zürich**  
 liefern 1604a  
**Werkzeugmaschinen**  
 jeder Art für **Metall- und Holzbearbeitung**  
**Spezialität** in **Drehbänken, Hobelmaschinen, Bohrmaschinen etc.**  
 zu billigsten Preisen in exakter, anerkannt vorzüglicher Ausführung.



**Krautschneidmaschinen,  
Schälmaschinen,  
Messersputzmaschinen,  
Mangen, Wringer,  
Kaffeeröstmaschinen,  
Kaffeemühlen,  
Petrolmessapparate,  
Petrolpumpen,  
Brodtschneidmaschinen,  
Fleischhackmaschinen,  
Wurststopfmaschinen**

2140) empfiehlt

**G. Leberer,  
Töss-Winterthur.**

**Dachdeckpapier  
und  
Dachpappen**

liefert zu Fabrikpreisen

**Jucker-Wegmann,  
in Zürich.**

20171

**Ch. Boch & Cie.**  
vins en gros  
**Zürich III**  
empfehlen ihr sehr  
grosses Lager von  
**Malaga rotgolden**  
in Fässchen mit 16  
bis 32 Liter à Fr. 1.—  
per Liter. Fässchen  
inbegriffen, franco  
Zürich gegen Nach-  
nahme. Grössere  
Quantitäten billiger  
und auf 3 Monat Ziel.  
Garantie für Aecht-  
heit. |2061 (A)  
3 Analysen.

**Zu verkaufen:**

Ein vor drei Jahren neu-  
erbautes

**Haus**

mit zwei kompletten Woh-  
nungen, grosser Werkstatt,  
Wasserversorgung, in näch-  
ster Nähe vom Bahnhof,  
passend für einen Küfer, da  
er ohne Konkurrenz wäre.  
Zahlungen äusserst günstig.

Offerten unter No 2160  
befördert die Expedition.

**Für Maschinisten.**

Ein solider tüchtiger Ma-  
schinist, der selbstständig  
**Kehlmesser** anfertigen  
kann, **findet** dauernde gut  
bezahlte **Anstellung** in der

**Rahmenleisten-Fabrik**  
Mechanische Bau- u. Möbel-  
schreinerei |2147

**Rütti & Bloch, Balsthal.**

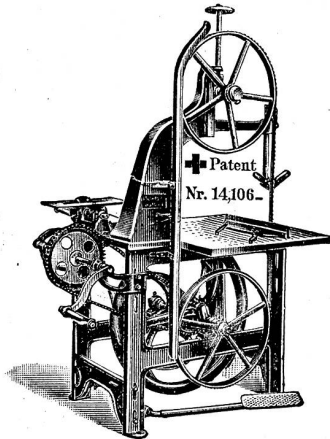
**Transmissionen**

**Scheuermaschinen**  
für Seidenstoff-  
webereien

**Dämpf- und  
Fixirmaschinen**  
für  
Baumwollstoffe

**Holzbearbeitungs-  
maschinen**

**Papierspuhlen**  
für  
Webereien



**J. Schwegler,**

Maschinenfabrik,

**Wattwyl (St. Gallen).**

**Bandsäge**

für 426

**Hand-, Fuss- u. Kraftbetrieb.**

**Kugellager-System (Patent)**  
mit Fraise, Langloch- und  
Nabenbohrmaschine.

**Leichtester Gang!**

**Beste Referenzen!**

Durch Anordnung der Kugellager ist die geringste Reibung, dadurch der leichteste Gang erzielt und damit die Leistungsfähigkeit auf das höchste, was von einer Bandsäge für Hand und Fussbetrieb verlangt werden darf, gesteigert.

**Prospekte gratis und franko zur Verfügung.**

**Gebrüder Röchling, Basel**

**Ludwigshafen a. Rh., Ruhrort, Glasgow,**

**Saarbrücken, Mailand, Strassburg.**

Hochöfen, Eisenwerk- und Stahlwerk  
in **Völklingen.**

Cokesfabrik  
in **Altenwald.**

**Lager von allen Sorten**

**Handels- und Konstruktions-Eisen,**

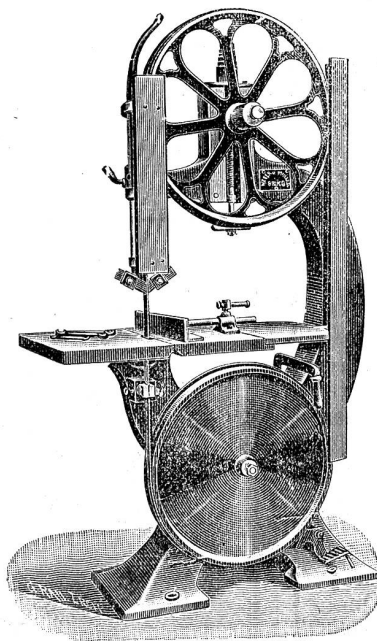
**I-Eisen, Blech,**

gusseiserne und schmiedeiserne Röhren.

582

**Roheisen, Kohlen, Cokes.**

**Gusseiserne Röhren der Hochofen-Gesellschaft „Pont à Mousson.“**



**Holzbearbeitungs - Maschinen,**

anerkannt vorzüglichster Konstruktion  
liefert die erste schweiz. Maschinenfabrik  
dieser Branche:

**Weber & Müller,  
BRUGG.**

Telephon! Telegramm-Adresse: Maschinenfabrik Brugg. Telephon!

Mehrfach prämiert.

**Maschinen** für Sägereien, Bauge-  
schäfte, Schreiner und  
Glaserien,

**Universalmaschinen**  
in unerreicht praktischer Anordnung,  
für jegliche Industrie geeignet.

**Transmissionen.**

Beständig grosses Assortiment Ma-  
schinen auf Lager und in Arbeit, so-  
dass wir stets prompt zu bedienen  
im Stande sind.

== **Weitgehenste Garantie.** ==

**Billigste Preise.**

85

## Gas-Motor,

Ein 3 HP Dentzer-Gasmotor mit Glührohrzündung und neuester Construction samt Gaszuleitung ist wegen Anschaffung grösserer Kraft

**billig zu verkaufen.**

Im Betriebe zu besichtigen bei 12185

**Ad Kübli,**  
mechanische Schreinerei,  
In **Interlaken.**

**PATENTE**  
am billigsten durch die Schweizerische  
Patentbureau E. Lengwiler, St. Gallen

95

## Einbanddecken

zur  
Illustr. schweiz.

„Handwerker-Zeitung“  
können zum Preise von  
Fr. 1.20 bezogen werden von  
**W. Senn-Holdinghausen,**  
Zürich (Bleicherweg 38).

**Mäcker & Schaufelberger**  
Maschinen u. Werkzeuge  
Zürich V

haben auf Lager u. offerieren  
billigst: 1235  
3 Drehbänke für Fussbetrieb,  
150x850, 2 für Kraftbetrieb,  
180x1500, 180x2000; 3 Uni-  
versal-Drehbänke; 1 Langloch-  
Bohrapparat; 2 Lochstanzen; 1  
Kaltsäge, 2 Schnellbohrmaschi-  
nen, 1 Lochgewindeschneidma-  
schine, 1 Abkantmaschine 2 Meter  
lang.

J. Humund, Ing. Zürich  
besorgt geschäftlich u. Diensthaft  
**Patent-Maschinen-Schutz**  
St. Gallen

949

## Alt-Metalle

aller Art kauft zu höchsten  
Tagespreisen; 165

## Putzfäden

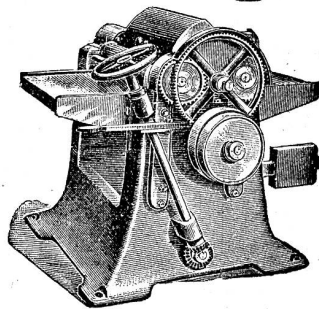
mit der Maschine langge-  
rissen u. gekämmt, in bester  
Qualität verkauft billigst  
**H. Jäliker, Winterthur.**

## Neue Ventilator- Feldschmieden

zu billigsten Preisen, offer-  
ieren 1150

**Emil Steiner,**  
Maschinenhdlg., **Wiedikon.**

## Holzbearbeitungs-Maschinen Säge-Maschinen



bauen als alleinige Spezialität in höchster Voll-  
kommenheit

**Deutsch-amerikanische Maschinen-Fabrik  
Kirchner & Co. A.-G.**

**Leipzig-Sellerhausen. 55.**

Filialbureau: **Zürich** Bahnhofstr. 89

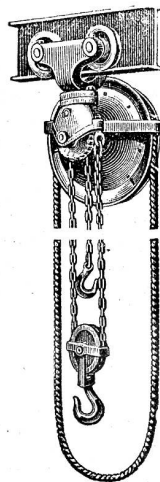
— **Telephon No. 3866.** —

Brief- und Telegr.-Adresse:  
**Kirchner, Bahnhofstrasse, Zürich.**

Weltausstellung Chicago 1893 höchste Auszeichnung;  
**2 Preismedaillen, 7 Ehrendiplome.**

3)

Ueber 60,000 Maschinen geliefert.



## Treibriemen

für jeden Bedarf.

(1287 a)

## Kautschuk- u. Asbestfabrikate.

Cristall- u. Photophor-Wasserstandsgläser.

Stopfbüchsen-  
Verpackungen  
Nahtlose  
Kupferringe.  
Flocken-  
graphit



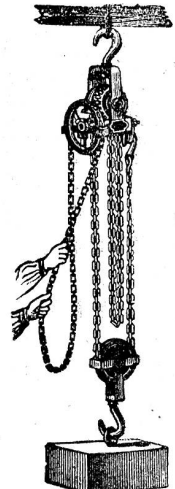
Konsistentes  
Maschinenfett  
Adhäsionsfett  
und  
Dampfhahnen-  
Fett

## Schrauben-Flaschenzüge

mit

Patent-Drucklager von E. Becker in Berlin.

Schnell- u. Differential-Flaschenzüge.



## Benninger & Co. in Uzwil (St. Gallen)

Maschinenfabrik und Eisengiesserei.

## Hochdruck-Turbinen

mit und ohne Regulator.

Einfache und solide Konstruktion bei  
höchster Kraftleistung mit regelmässiger  
Geschwindigkeit bei grösserer oder kleinerer  
Beanspruchung.

— **Leichte Aufstellung.** —

Der billigste und beste Motor für das  
Kleingewerbe und ebenso vorzüglich für  
elektrische Licht- und Kraftabgabe. (392)

## Turbinen und Regulatoren

für alle Verhältnisse.

## Genietete Blechröhren

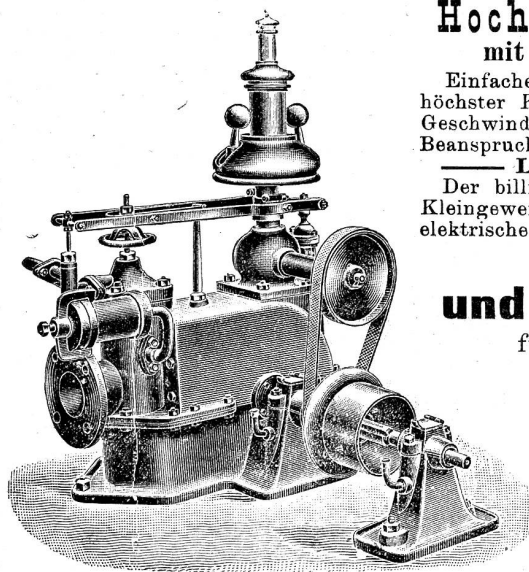
für Wasserleitungen in jeder  
Dimension, **Blecharbeiten,**  
**Reservoirs** etc.

**Säge-Einrichtungen.**

Vollgatter und Vollgatter-Ein-  
richtung, in bestehende Gätter.

## Transmissionen.

Langjährige Praxis. Prima Referenzen.  
Prospekte auf Verlangen gratis.

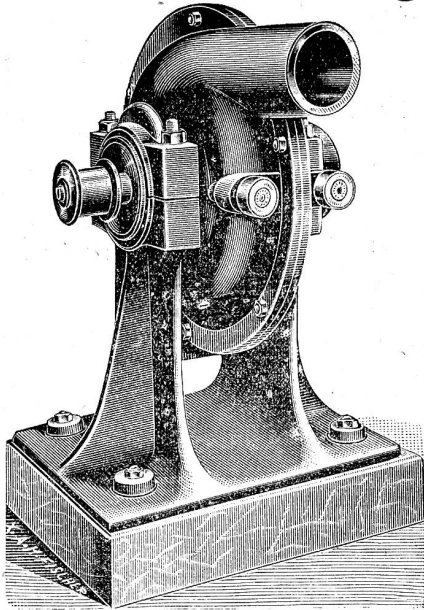


# Kündig, Wunderli & Cie.

Maschinenfabrik

■ **Uster.** ■

## Patent. Centrifugal-Ventilator mit drehbarem Gehäuse.



Gegenüber den bisherigen gebräuchlichen Ventilatoren besitzen unsere patentierten Centrifugal-Ventilatoren den grossen Vorteil, dass sie in Folge der Drehbarkeit der Gehäuse resp. des Ausblasrohres überall, an Wänden, Decken, Gruben etc. angebracht werden können.

Die dem Nutzeffekt nachteiligen Rohrkrümmungen werden dadurch gänzlich vermieden.

**Stets grösseres Lager** 268b  
**in verschiedenen Grössen.**

**Alte Maschinen,**  
Transmissionen, Guss, Eisen und Metalle,  
alle Sorten

Baumwoll- und Baumwollgarnabfälle  
kaufen zu höchsten Preisen,

**Putzfäden**

in allen Qualitäten liefern zu billigsten  
Preisen [1439]

**Gebr. Bertschinger & Cie.,**  
Wallisellen bei Zürich.

## Ehrsam & Ruegg



SCHLAUCHFABRIKATION. Wädensweil.

## Wasserkraft zu Vermieten event. zu verkaufen.

Zwei grössere Werkstattgebäude (ca. 360 m<sup>2</sup> Bodenfläche) nebst cirka 10 HP konstante Wasserkraft Tag und Nacht; noch mehr Kraft zu Diensten. Dazu grosse Wohnung, Magazin und auf Wunsch auch Land. Zins bei mehrjähriger Miete **sehr billig** (unter dem Kraftwert). **Schönste Lage nahe beim Bahnhof, im Bezirk Horgen.** Adresse erteilt oder befördert Anfragen die Expedition unter No. 2194.

**Hobelbänke und Fournierböcke**  
mit Holz- oder Eisenspindeln liefert als  
Spezialität [2074]

**A. Herzog,**  
mech. Drechslerei und Werkzeugfabrikation  
**Fruthweilen** (Thurgau).

Ein intensiv helles u. dabei sehr billiges Licht  
erhält man durch das

## Acetylen-Gas.

Jedermann

in Dorf und Stadt hat seine

**eigene Gasanstalt.**

Garantiert tadel- und gefahrlose Apparate fertigt die

**Acetylen-Apparate-Fabrik  
Giessen.**

Generalvertreter für die Schweiz:

**Friedrich Lutz in Zürich.**

Gessnerallee 38, beim Hauptbahnhof.

Daselbst ist auch ein Apparat aufgestellt und sind die Herren Reflektanten höflichst zur Besichtigung desselben eingeladen.

la. Referenzen.

Prospekte gratis und franko.

**Ständiges Lager** in: Lyren, Kronen, Wandarmen,  
Calciumcarbid, Acetylenbrenner russfrei, neuesten Systems. 1220