

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 22 (1906)

**Heft:** 22

**Rubrik:** Arbeits- und Lieferungs-Uebertragungen

### **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:** 10.01.2026

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

**Verbesserte Gas-Gewinde-Schneidkluppe**

Hochfeine Ausführung!

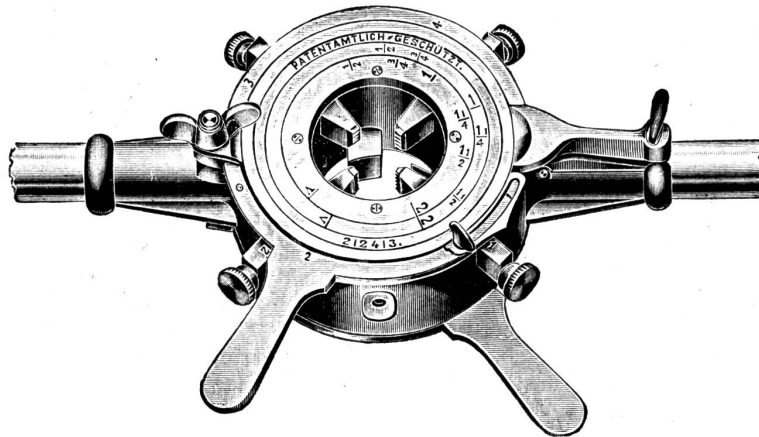
**„EXCELSIOR“**

Vollkommenste Konstruktion!

mit verstellbaren Schneide- und Führungsbacken.

**Werkzeuge für jeden Bedarf:****Werkzeuge für jeden Bedarf:**

Spiralbohrer  
Bohrfutter  
Reibahlen  
Gewindebohrer  
Komplette  
Schneidzeuge  
Schraubstöcke  
Montage-Werkbank  
„Pionier“



Bohrmaschinen jeder Art  
Blechscheren  
Lichtstanzen  
Profilschneidern  
Drehbänke jeder Art  
Schmiegelschleifmaschinen  
Feldschmieden  
Ventilatoren etc.  
allererster Provenienz.

3 06

**Rob. Jacob & Co., innere Schaffhausersstr. 17, Winterthur.**

das Sperr-Rad durch die am Flaschenzuggehäuse offen angebrachte Sperrklinke mit Feder und somit auch die Last festgehalten. Beim Senken der Last ist die entstandene Reibung durch einen geringen Kraftaufwand zu überwinden.

Der vorwärtsschreitenden Technik entsprechend und in der Ausführung und Anordnung wesentlich abweichend, ist die patentierte Rücklaufbremse, Marke „Sekurapid“, welche in den letzten Jahren große Anerkennung gefunden hat.

Diese Bremse entbehrt der vorgeschriebenen Körnerbüchse, Gegendruckförner und Sperrklinke mit Feder, welche, da freiliegend, leicht beim Transport beschädigt oder aber von damit hantierenden Arbeitern aus Unkenntnis des Mechanismus entfernt werden können. (Vergleiche Fig. 4.)

Wie die Abbildung (Fig. 4) zeigt, ist die „Sekurapid“-Bremse mit einem praktisch angeordneten und allgemein sehr bewährtem Kugellager ausgestattet, welches den ganzen Achsialdruck aufnimmt. Die Gegendruckförner, Stellschrauben und Körnerbüchsen, welche sich sehr gerne zersplittern, festsetzen zc. fallen gänzlich fort, ebenso die Geräusch verursachenden und unsicheren Sperrklinken mit Federn. Der achsiale Druck der Schnecke, erzeugt durch die angehängte Last, wird beim Aufwärtsdrehen der Last auf das Kugellager verteilt und ist die Reibung derart gering, daß bei diesem Schraubenradgetriebe ein selten hoher Nutzeffekt erzielt wird, welcher sich noch durch das Fortfallen des Rückschlages der Handkette auf circa 70 % erhöht.

Ein Blick auf die erstbeschriebenen Bremsen zeigt, daß, wenn die Sperrklinke einsetzen will und gerade vorn auf den Zahn greift, das Antriebs- oder Handkettenrad  $\frac{1}{8}$  oder  $\frac{1}{10}$  seines Umfanges zurückschlägt, was Zeitverlust und verlorene Mühe bedeutet. Dieser Rückschlag fällt, wie bereits gesagt, bei dem System „Sekurapid“ fort, da anstatt Sperr-Rad eine geräuschlose Walzenperrung, verbunden mit stets geschlossener Lamellenbremse, angewendet ist. Der Rücklaufbremsmechanismus befindet sich in einem geschlossenen Gehäuse und können einzelne Teile nur nach Demontage des ganzen Schrauben-

radgetriebes entfernt werden. Die auf großen Flächen verteilte Reibung zwischen den Lamellen wird erst beim Loslassen der Handketten nutzbar und bedarf es zum Abwärtsziehen der Last nur einer geringen Aufwendung von Kraft. Die Konstruktion und Ausführung des Bremsmechanismus „Sekurapid“ ist eine in jeder Weise solide und wird die Sicherheit der damit Arbeitenden vollständig gewährleistet.

Wie aus vorstehendem ersichtlich, ist es nicht gleich, welches Hebezeug man sich bei eventueller Anschaffung wählt und hoffen wir, Interessenten hiermit ein Mittel an die Hand gegeben zu haben, selbst Vergleiche anzustellen und sich ein durch Reklame unbeflügeltes Urteil darüber bilden zu können, welche Konstruktion die meisten Vorteile bietet.

Die Schraubenflaschenzüge „Sekurapid“ werden von der Firma H. von Arx & Co. in Zürich 1, Sihlhofstrasse 12, in den Handel gebracht.

**Arbeits- und Lieferungs-Übertragungen.**

(Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten

Ausführung eines gewölbten Durchlasses durch den Bahnkörper bei der Station Bonstetten-Wetzwil an Schenkel-Bucher, Bauunternehmer, in Zürich III.

Lieferung von Tonröhren für den Neubau der Kantonschule und Hochschule in Zürich an die Tonwarenfabrik Embrach.

Knabenschulhaus Zug. Malerarbeiten an die Malermeister Emil Weber und Wilh. Westermann.

Verputzarbeiten am Gantlotal in Schaffhausen an M. Stamm, Gipsermeister, Schaffhausen.

Kirchturm Bischofszell. Erstellung eines Betonbodens über dem Glockenstuhl an Gebr. Filleppi, Bischofszell.

Turmreparatur der Filialkirche in Finstersee (Zug). Reparatur des Mauerwerkes an Angelo Castiglioni, Unternehmer, Mellingen.

Geschäftshaus der Konsumgenossenschaft in Steffisburg. Erd-, Maurer-, Zimmer- und Schreinerarbeiten an Rüenzi & Schneider in Steffisburg. Gipser- und Malerarbeiten an Ferd. Fink in Steffisburg. Bauleitung: Rüenzi & Schneider.

Schulhausbau Nieder-Verlasingen. Glaserarbeiten an Peyer & Blaser in Olten. Schreinerarbeiten an V. Mütti, Balsthal.

Gipser- und Malerarbeiten am Käferreigebäude Oberözü an G. Sommer, Malermeister, Herzogenbuchsee.

**Stadt Zürich.** Lieferung der Turngeräte in das Schulhaus an der Wengistrasse in Zürich an F. Alder-Hertz in Rüschlikon. — Schlachthof Zürich: Erstellung der Kühl- und Eisbereitungseinrichtungen an die A.-G. Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Zürich; Holzzement- und Spenglerarbeiten am Kühlhaus an O. Lehmann in Zürich V; Holzzement- und Spenglerarbeiten an den Schlachthallen an Gebr. Benz in Zürich III; Spenglerarbeiten an der Verbindungshalle an F. Hurlimann in Zürich I; Malerarbeiten am Kühlhaus an Emil Liebermann in Zürich III; Malerarbeiten an den Schlachthallen an F. Hübscher in Zürich V; Malerarbeiten an der Verbindungshalle an M. Beul in Zürich V.

**Schulhausneubau Däniken (Solothurn).** Glaserarbeiten an das Baugeschäft Fischke in Aarau. Schreinerarbeiten an Wilhelm & Cie., Safenwil (Aargau). Malerarbeiten an A. Burger, Malermeister, in Schönenwerd. Schlosserarbeiten an F. Bachmann, Schlossermeister, Schönenwerd. Hafnerarbeiten an Hafner Vaterlaus in Wiedlisbach. Installationsarbeiten an Venz & Cie. in Basel. Bauleitung: A. Schenker, Architekt, Aarau.

**Reparatur am Hausdach der Waisenanstalt Masans.** Dachdeckerarbeit an Viktor Meili in Chur. Zimmermanns-, Bau-, Schlosser- und Malerarbeiten an A. G. Baugeschäft vormals Ullr. Trippel, Chur. Flaschnerarbeiten an Conr. Honegger sel. Erben, Flascherei, Chur. Bauleitung: J. Willi, Baumeister, Chur.

**Zughausbau Wangen.** Spenglerarbeiten an Ernst Pfister und Adolf Vogel. Schlosserarbeiten an Schlosser Anderegg und R. Tanner. Schreinerarbeiten an Schreinermeister Johann Blaser, Jakob Klaus, Bracher & Widmer, mechan. Schreinerei, alle in Wangen. Blitzableiter an Jakob Lüthi, Blitzableiterfabrikant, in Rohrbach. Bauleitung: Fröhlicher, Solothurn.

**Wohnhaus von Maler Metzger in Weinfelden.** Erdarbeiten an A. Bommer in Weinfelden. Maurerarbeiten an Vetterli in Weinfelden. Kunststeine an Meier in Bürglen. Zimmerarbeiten an Koch in Weinfelden. Deckenarbeiten anENZ in Weinfelden. Spenglerarbeiten an Grundlehner in Weinfelden. Bauleitung: Gb. Brauchli, Weinfelden.

**Sigristen- und Organistenhaus in kath. Düringen.** Maurerarbeiten an Roffi & Brusa, Unternehmer, Guin. Zimmerarbeiten an Gobet & fils in Guin. Spengler- und Dachdeckerarbeiten an Basel in Alterswil. Schreinerarbeiten an Kessler in Guin. Gipser- und Malerarbeiten an Maler Strebel in Freiburg. Bauleitung: Broillet & Wulffleff, Architekten, Freiburg.

**Waisenhausbau Saint-Loup.** Maurerarbeiten an Jos. Perler, Unternehmer, Wünnewyl. Zimmerarbeiten an Gobet & fils, in Guin. Spengler- und Dachdeckerarbeiten an Th. Piller, Zavel. Schreinerarbeiten an Stämpfli frères, Râzvil. Schlosserarbeiten an Gougain, Freiburg. Gipser- und Malerarbeiten an Strebel, Maler, in Freiburg. Bauleitung: Broillet & Wulffleff, Arch., Freiburg.

**Bau der neuen Herberge von St. Durs (Freiburg).** Maurerarbeiten an Ad. Perona, Unternehmer, Tafers. Zimmerarbeiten an J. Groß, Unternehmer, in Effendes. Dachdecker- und Spenglerarbeiten an Th. Piller in Seely bei Tafers. Schreinerarbeiten an Bächler in St. Ursen. Schlosserarbeiten an Hertling frères in Freiburg. Bauleitung: Broillet & Wulffleff, Architekten, in Freiburg.

**Villa Mallet in Meyriez bei Murten.** Zimmerarbeiten an F. Boderin, Unternehmer, Freiburg. Spenglerarbeiten und Verbleien an Unternehmer Maurer, Murten. Dachdeckerarbeiten an Deloséa, Unternehmer, in Murten. Bauleitung: Broillet & Wulffleff, Architekten, Freiburg.

**Käseereigenossenschaft Hergiswil bei Willisau.** Lieferung der Kessi und Anlage der Feuerung an A. Seiler, Käseherb-fabrikation, in Frauenfeld.

**Wasserversorgung Eilen.** Sämtliche Arbeiten inklusive Grabarbeiten an Schlossermeister Dinkel- und Maurermeister Schwab in Eilen.

**Wasserversorgung Wimmis.** Sämtliche Arbeiten an Brunschwyler, Bern.

**Wasserversorgung Zuoz (Engadin).** Erstellung des Reservoirs in armiertem Beton von 400 m<sup>3</sup> Inhalt und Verbindungsleitung mit der bestehenden Hauptleitung an Maillart & Co. in Zürich und Thurnheer-Faller in Schuls. Bauleitung: Ingenieurbureau Rüfstein, St. Gallen.

**Friedhoferweiterung Bonaduz.** Sämtliche Arbeiten an Brozzonin Pietro. Bauleitung: Architekt Decurtins, Chur.

**Lieferungen für Ant. Gamma in Gurtneilen.** 100 Gerüststangen an A. Bariffi & Cie., Lugano; 600 m<sup>3</sup> Gerüstbretter an Säger Dittler in Gurtneilen.

## Verschiedenes.

**Bauwesen in Zürich.** Eine am 22. August abgeschlossene Statistik über die hiesigen Bauplätze hat ergeben, daß zur Stunde über 3000 Bauarbeiter von zirka 70 Firmen in Arbeit stehen. Vor Ausbruch des Streiks betrug die Zahl der beschäftigten Arbeiter 3300.

**Bauwesen in Zürich.** Das seiner aussichtsreichen Lage wegen weithin bekannte Anwesen zum „Eusenberg“ am Zürichberg (Wirtschaftsbetrieb mit großer Dekonomie) ist an die Baugesellschaft Phönix übergegangen und zwar zum Preise von 400,000 Fr. Nach Anlegung der nötigen Straßenzüge wird mit dem Bau eines Villenquartiers begonnen. Zur Ausführung gelangen nur hochmodern gehaltene Villen, gleich denjenigen auf dem Kirchenfeld in Bern. Bei der genannten Gesellschaft sind zwei Zürcher Bankinstitute beteiligt. Das Anwesen umfaßt 26 Zucharten.

**Bauwesen in Bern.** Das Herrn Pfister gehörende Wirtschafts- und Metzgerei-Etablissement am Seidenweg, in der Länggasse zu Bern, ist von der Bauunternehmerfirma Bernasconi & Cie. käuflich erworben worden. Es sollen daselbst neue Bauten erstellt werden.

**Bauwesen in Basel.** Ein neues Zollgebäude wird nun auch in Kleinhüningen gebaut. Nach Erstellung dieses Baues, der seinen Platz an der Hiltalingerstrasse erhält, haben nun sämtliche nach Basel führende Zollstraßen mit Ausnahme der Grenzacherstrasse neue Zollgebäude erhalten. Das Gebäude wird mit Bureaux, Wohnungen für Beamte und Schlafräumen für Grenz-wächter eingerichtet.

— Wiederum hat das Ostplateau zwei neue Straßen erhalten. Innerhalb der Reinacherstrasse führt die eine, die Gilgenstrasse, von der Dornacherstrasse nach der Gundelbingerstrasse. Die zweite, die Arlesheimerstrasse, beginnt an der Delsbergerallee, kreuzt die Falkensteinerstrasse und verbindet diese beiden mit der Gilgenstrasse. Es sind dies die beiden letzten Straßen, deren Erstellung auf dem Ostplateau vorgesehen ist und die auf dem generellen Stadtplan eingezeichnet sind. Dagegen werden am Bruderholzabhang noch die Sternberger-, Mönchsberger- und Fürstensteinerstrasse erstellt. Es sind dies die Zufahrtsstraßen zu dem im Bauen begriffenen Villenquartier daselbst.

— Nachdem in verschiedenen Straßen einiger Quartiere in Großbasel Versuche zur Bekämpfung des Straßenstaubes gemacht wurden, werden nun auch an der Klybeckstrasse auf der Strecke zwischen der untern Rebgasse und dem Tramdepot die diesbezüglichen Arbeiten an die Hand genommen. Dem Vernehmen nach hat man bis jetzt mit dem Auftrag von Asphaltpflaster auf die Straßenkörper befriedigende Resultate erzielt. Das Enderesultat ist allerdings von einer längeren Beobachtung abhängig.

**Bauwesen in Luzern.** Der Stadtrat hat beschlossen, es sei das Areal des alten Bürgerospitals im Obergrund, das durch das neue Kantonsspital überflüssig geworden ist, von der Bürgergemeinde zu erwerben, und es solle darauf ein städtisches Verwaltungsgebäude erstellt werden. Unter anderthalb bis zwei Millionen wird man, die Kosten des Bauplatzes inbegriffen, dabei schwerlich wegstommen.

**Bauwesen in St. Gallen.** (Korr.) Der Eisenbetonbau findet auch hier immer allgemeinere Verwendung bei den verschiedensten Arten von Bauwerken. So sieht man diese Konstruktionsweise angewendet für Fundamentierungen an Stelle des früher üblichen Pfahlrostes. Daß der armierte Beton für Gemölbe und Deckenmauerwerk vielfach Verwendung findet, ist ebenso bekannt. Gerade für diese Art von Konstruktionen eignet er sich in vor-