

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 22 (1906)

Heft: 7

Artikel: Universal-Greif- und Lochzirkel

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-579841>

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: 17.03.2025

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

Heinr. Hüni im Hof in Horgen

(Zürichsee)

Gerberei

+ Gegründet 1728 +

Riemenfabrik 2485 05

Alt bewährte
la Qualität

Treibriemen

mit Eichen-
Grubengerbung

Telephon.

Erste Referenzen.

Telegramme: Gerberei Horgen.

Universal-Greif- und Lochzirkel.

D. R.-Patent und Ausländ.-Patente.
(Eingefandt.)

Dieselben besitzen gegenüber allen andern Zirkeln den bis jetzt noch nicht existierenden Vorteil, daß die Schenkel durch einen Griff auf das zu ermittelnde Maß genau eingestellt und ohne weiteres über Hindernisse abgehoben werden können, worauf beide Schenkel auf das vorher festgestellte Maß selbsttätig wieder zusammen- resp. auseinandergehen.

Wird der Stellschenkel auf die entgegengesetzte Anschlagseite der Mikrometerschraube gedreht, so funktioniert dieses neuerfundene Meßinstrument als gewöhnlicher Greif- und Lochzirkel mit Vorrichtung zum Feineinstellen.

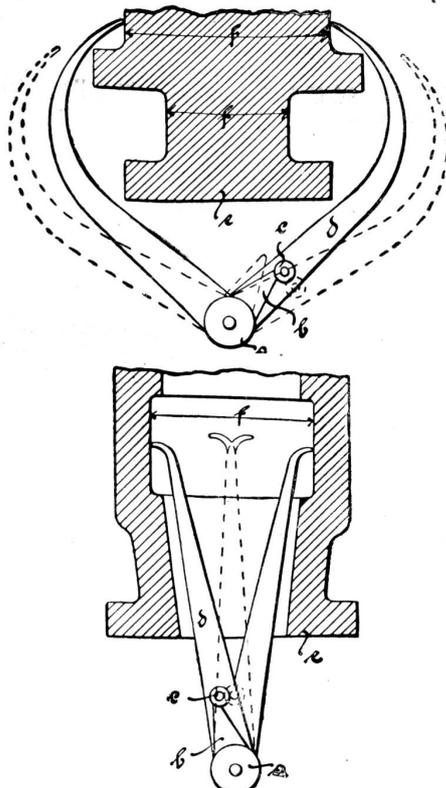


Fig. 1.

Handhabung der Universal-Greif- und Lochzirkel.

1. Messen über Hindernisse.

Man lockere die Bremscheibe a, drücke den mit Zeiger b und Feinstellschraube c versehenen Schenkel d nach links, stelle dann den Zirkel an den zu messenden

Gegenstand e grob ein, ziehe die Bremscheibe a fest an und reguliere mittels der Feinstellschraube c die Spitzen auf das genaue Maß; will man über das Hindernis hinweg, sind beide Schenkel zusammen- bezw. auseinander-zudrücken, nach Abheben gehen letztere selbsttätig auf das ermittelte Maß f zurück.

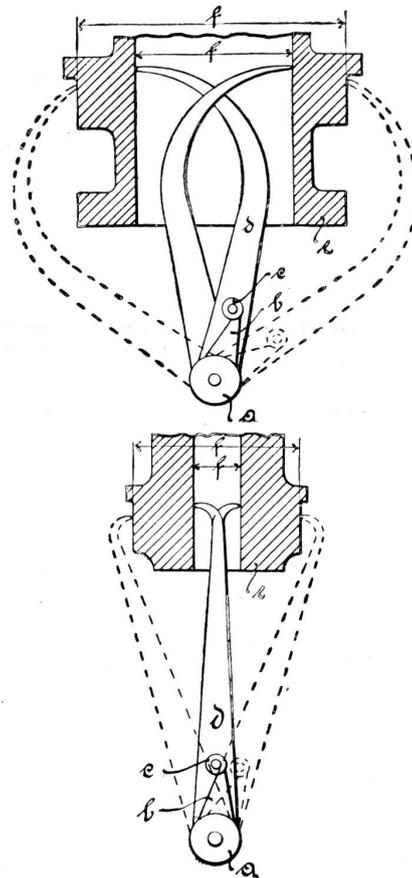


Fig. 2.

2. Einstellungsweise für den gewöhnlichen Gebrauch.

Man ziehe die Bremscheibe a an, drücke den mit Zeiger b und Feinstellschraube c versehenen Schenkel d nach rechts, schraube die Feinstellschraube c nach oben und drücke Schenkel d soweit zurück, daß die Feinstellschraube c an die linke Seite vom Zeiger b anzuliegen kommt, wie Fig. 2 zeigt. Auf diese Weise kann ein Abheben über Hindernisse nicht mehr erfolgen.

Diese Universalzirkel werden auch als Spitz-, Spitz-

Telegramm-Adresse:
Armaturenfabrik

Happ & Cie.

Telephon No. 214

Armaturenfabrik Zürich

liefern als Spezialität:

Absperrschieber

jeder Größe und für jeden Druck.

Pumpwerke

für Wasserversorgungen etc.

Anerkannt vorzügliche Ausführung.

Hydranten

Straßenbrunnen

Anbohrschellen

Wassermesser

1556 c 05

und

18 c 06

sämtliche Armaturen

für Wasser- und Gaswerke.

Billige Preise.

loch 2c. Zirkel in allen Größen für die verschiedensten Gebrauchszwecke angefertigt. Handhabung und Vorteile sind die gleichen.

Arbeits- und Lieferungs-Übertragungen.

(Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten.

Schulhaus an der Niedlistraße in Zürich. Die Planarbeiten und die Bauleitung wurden den Architekten Bischoff & Weideli übertragen.

Brausebad St. Johannplatz Basel. Liefern und Erstellen der Installationsarbeiten an Fr. Gifinger, Installationsgeschäft, Basel.

Wartehalle am Dampfschifflandungsplatz Wädenswil. Zimmerarbeiten an F. Isler, Zimmermeister. Erd- und Maurerarbeiten an G. Kellersberger, Baumeister. Spenglerarbeiten an Ad. Zwinli, Spenglermeister. Erstellung eines Piffoirhäuschens beim Landungsplatz an Rob. Brubacher, Schlossermeister, in Wädenswil.

Kanalisation Chur. Die Erstellung des Kanalisationsstranges Turnermiese Masanserstraße-Lachenweg an Schenkel & Zuen, Baugeschäft, Zürich.

Postgebäude Weesen. Steinhauerarbeiten in künstlichen Haussteinen an Rud. Ludwig, Fabrik künstlicher Haussteine, Müschlikon.

Anbau am „Grütli“ in Müllheim. Maurerarbeiten an F. Neuhaus in Dangwang. Zimmermannsarbeiten an M. Herzog in Müllheim. Parquetierarbeiten an Gebr. Kugler in Wolfshalden. Glaserarbeiten an U. Burgermeister in Müllheim. Steinhauerarbeiten an F. Meier in Frauenfeld. Zementbedachung sowie Spenglerarbeiten an F. Brauchli in Wigoltingen.

Gemeindehaus und Turnhalle Pratteln. Maurerarbeiten an Jordan, Baumeister, Muttens. Zimmerarbeiten an W. Hertner, Zimmermeister in Pratteln. Granitlieferung an G. Gamma & Sacher in Gurtneuen. Kunststeinlieferung an W. Brodbeck, Zementfabrik in Pratteln. Bauleitung: H. Rebsamen-Forrer, Architekt.

Malerarbeit am Pfarrhaus in Steinerberg an Dom. Sverder, Sohn, Malermeister, Schwyz.

Anbau des Warenmagazins zum Wilden Mann des Konsumvereins Chur. Maurer-, Holz-, Flaschner- und Malerarbeiten an Kuoni & Cie., Chur.

Schulhaus- und Anbau Arisdorf (Baselst.). Maurerarbeiten an Maurermeister Thomann in Arisdorf und Maurermeister Ad. Natterer in Kaiseraugst. Zimmerarbeiten an Zimmermeister Kunz in Arisdorf. Gipferarbeiten an Gipfermeister Ed. Müller in Rheinfelden. Schreinerarbeiten an F. Geng, Zimmermeister, in Arisdorf.

Neubau für S. Oberhänsli, Metzger, in Neuwilen. Gipferarbeiten an Gebr. Schürer in Tägerwilen. Glaserarbeiten an Brüllmann in Kreuzlingen. Schreinerarbeiten an Müller in

Gminishofen. Parquetarbeiten an Luchener in Kreuzlingen. Roll-laden an Grießer in Adorf.

Konsumgesellschaft für elektrisches Licht, Arosa. Lieferung der gußeisernen Muffenröhren von 600 bis 550 mm Durchmesser für eine zweite Druckleitung auf eine Länge von zirka 1200 m an die L. von Roll'schen Eisenwerke in Choindex. A.

Wohnhaus des Hrn. Studer in Steffisburg. Erd-, Maurer- und Zimmerarbeiten an Rüenzi & Schneider in Steffisburg. Dachdeckerarbeiten an Dachdecker Jung in Steffisburg. Spenglerarbeiten an Spengler Rupp in Steffisburg. Schreinerarbeiten an diverse Schreinermeister.

Kirchenbau Büttschwil. Erd- und Maurerarbeiten an Baumeister Fuft in Büttschwil. Steinmetzarbeiten, Granitlieferung an die Schweizer. Granitwerke A.-G., Bellinzona; Sandsteinklieferung an Baumeister Luz in Staad. Zimmerarbeiten an Gebr. Imholz in Büttschwil. Dachdeckerarbeiten an Dachdeckermeister Rüttchi in Büttschwil. Spenglerarbeiten an Spenglermeister Braun und Kull in Büttschwil.

Primarschulhaus auf dem Kirchenplatz Olten. Lieferung und Erstellung der Abort- und Delpiffoir-Anlagen an Lenz & Cie., Installationsgeschäft, Basel.

Piffoiranlage Olten. Lieferung und Erstellung eines dreipflüchtigen Delpiffoir-Häuschens an der Marauerstraße an Lenz & Cie., Installationsgeschäft, Basel.

Wohn- und Geschäftshaus für den Konsumverein Balsthal. Erd-, Maurer-, Stampfbeton-, Steinhauer- und Gipferarbeiten an Gebrüder Rüttli. Spenglerarbeiten an Hans Hentschi. Zimmerarbeiten an Bernhard Rüttli, alle in Balsthal. Bauleitung: Fröhlicher & Söhne, Solothurn.

Elektrizitätswerk Chur. Lieferung der eisernen Fenster für das Maschinenhaus an Fritz Trippel und F. Gestle in Chur. Bauleitung: E. v. Tschärner.

Reform. Schulhaus Freiburg. Ausführung der Zentralheizung an die Maschinenfabrik Freiburg A.-G., Freiburg.

Wasserversorgung Wigoltingen. Sämtliche Arbeiten an C. Brauchli, Schlosser, in Wigoltingen.

Lieferung von 250-300 Eisenpfosten für F. F. Hofmänner, Appräsident, in Altendorf-Buchs an Schwendener Gallus, Schlossermeister, in Buchs.

Verschiedenes.

Bauwesen in Zürich. Für den Ausbau der Uetlibergstraße nach der Schießstätte Albisgütli verlangt der Stadtrat einen Kredit von 411,000 Fr. Der Bau soll bis zum eidgen. Schützenfest 1907 fertig erstellt sein;