

# Querholzschneider. Fräskopf

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **25 (1909)**

Heft 13

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-582934>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Organ  
für  
die schweiz.  
Meisterschaft  
aller  
Handwerke  
und  
Gewerbe,  
deren  
Zünfte und  
Vereine.

# Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung

Unabhängiges  
Geschäftsblatt  
der gesamten Meisterschaft

XXV.  
Band

Direktion: **Walter Fenn-Holdinghausen.**

Erscheint je Donnerstags und kostet per Semester Fr. 3. 60, per Jahr Fr. 7. 20  
Inserate 20 Cts. per einspaltige Petitzeile, bei größeren Aufträgen  
entsprechenden Rabatt.

Zürich, den 24. Juni 1909.

**Wochenpruch:** Viele Wenig geben ein Viel,  
Vereinigte Kräfte führen zum Ziel.

## Ausstellungswesen.

**Ausstellung Seen.** Die  
Ausstellungskommission ladet  
Gewerbetreibende, Handwerker,  
Heimarbeiter u. s. w. ein, An-  
meldungen bis Ende Juni  
an die bestellte Kommission

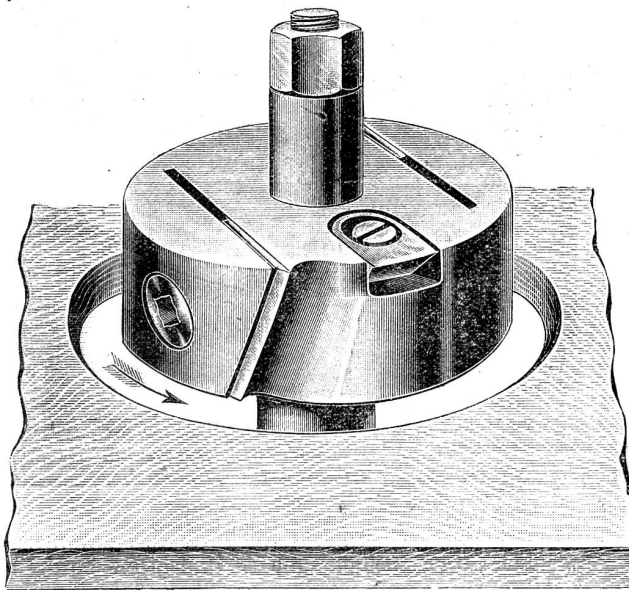
einzureichen. Die Ausstellung findet voraussichtlich vom  
26. September bis 3. Oktober in den verfügbaren  
Räumen der elektrischen Zentrale und deren Umgebung  
statt.

## Querholzschneider. Fräskopf.

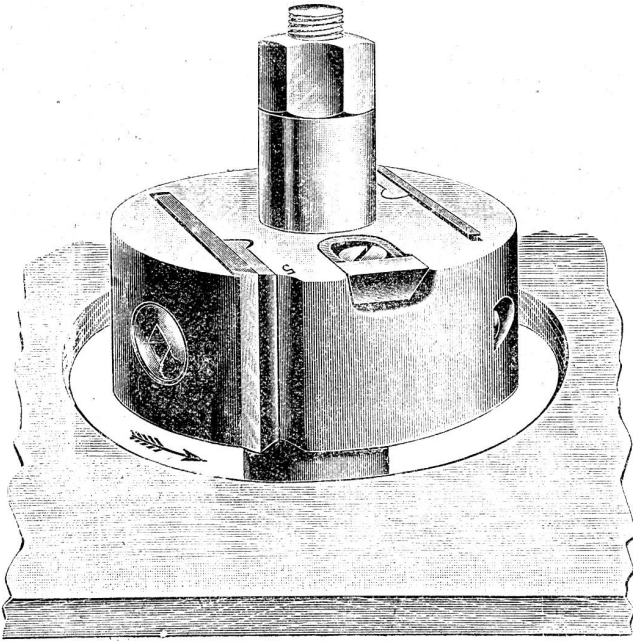
Das Fräsen und Fälsen erforderte bis jetzt sehr  
viel Zeit, Arbeit und verschiedene Werkzeuge. Durch  
den neuen Querholzschneider werden sämtliche Arbeiten  
mit einem Werkzeug leicht und ohne besondere Umstände  
ausgeführt. Auch das rauheste und ästigste Holz wird  
mit demselben so leicht und spielend bearbeitet, wie  
jedes andere und zwar über Hirn (Hirnholz) ebensogut  
wie der Länge nach. Diesen großen Vorteil weiß jeder  
Fachmann wohl zu schätzen und es wurde aus diesem  
Grunde dem Werkzeug der Name „Querholzschneider“  
gegeben. Die saubere Arbeit wird durch die gewundene  
Messerstellung des Werkzeuges erreicht, das, wie so

manches andere, direkt aus der Praxis hervorging, um  
einem seither bestehenden Mangel abzuwehren.

Die seitherigen Werkzeuge arbeiteten durch eine hauende  
oder stoßende Bewegung und wirkten infolgedessen sehr  
ermüdend auf die Arme resp. den Oberkörper der ar-  
beitenden Person ein.

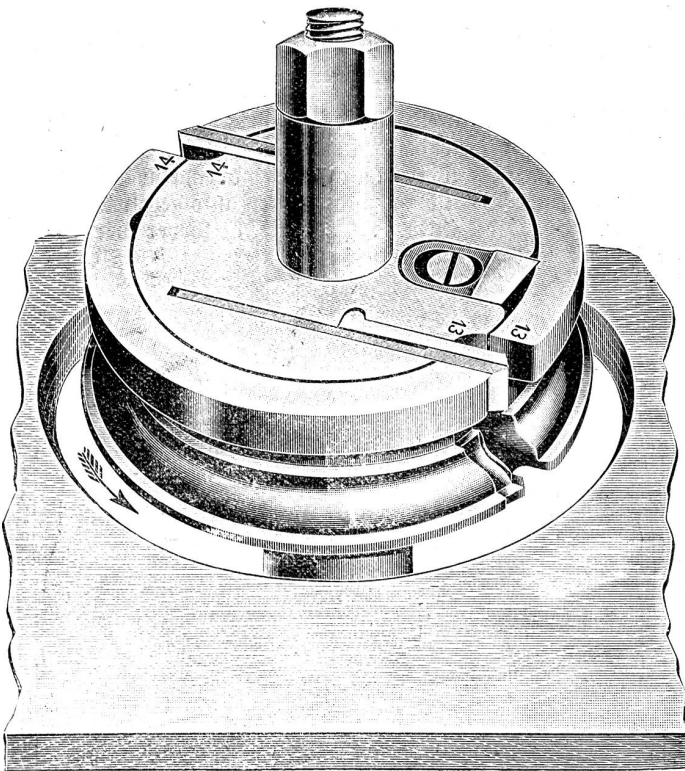


Bei der gewundenen Messerstellung des neuen Querholzschneiders wird ein spiralförmiges Schneiden ermöglicht und somit der vorher erwähnte Uebelstand hierdurch gänzlich beseitigt. Auch wird mit diesem Apparat



eine viel sauberere Arbeit erzielt. Ergo, es wird sehr viel Zeit, Mühe und Material gespart.

Bemerkt muß hier werden, daß der Querholzschneider auf einer Frässpindel vertikal arbeitet und zwar so aufgesteckt wird, daß der zurückstehende Teil von dem Messerballen nach unten zu liegen kommt. Das Schleifen



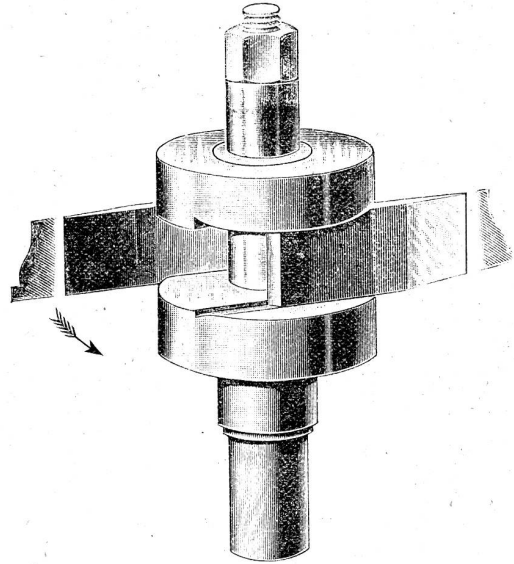
und Einstellen der Messer wird durch eine mitgelieferte Schablone bewerkstelligt, und es ist letzteres durch die schwalbenschwanzartige Führung der Messer äußerst einfach.

Der Anschlagstift ist bei dieser neuen Art von Querholzschneider infolge seines ruhigen Arbeitsganges vollständig überflüssig.

Da das Schnittmesser am Körper nur ca.  $\frac{1}{2}$  mm vorsteht, so ist eine größere Verletzung der Finger gänzlich ausgeschlossen.

Der Querholzschneider eignet sich für Bauschreinereien, Glasereien, Möbel-, Türen- und Bürstenholzfabriken, Sägemerke etc.

Die Hauptvorteile, kurz zusammengefaßt, sind folgende: Leichte und gefahrlose Handhabung. Keine Ermüdung



Alter Fräskopf.

der Arme mehr. Spielend leichte und genaue Arbeit, größte Schonung der Maschinen und Lager derselben. Kein Auspringen bei Hirnholz; hartes und weiches Holz wird gleich schön gearbeitet. Zehnfach höhere Schnittfähigkeit und Haltbarkeit gegenüber anderen Werkzeugen. Geringe Abnutzung des Messers. Nacharbeiten des verarbeiteten Gegenstandes mit Glaspapier überflüssig. Zu beziehen durch die Alleinvertreter für die Schweiz: C. Karcher & Co., Zürich 1, Niederdorf 32.

## Allgemeines Bauwesen.

**Bauwesen in Zürich.** (Korr.) Am 18. Juni hat die Bauktion wiederum 23 Baugesuchen entsprochen. Wohnhausneubauten, im ganzen 8 einfache und 6 Doppelwohnhäuser, sind an folgenden Straßen projektiert: Joseffstraße (Industriequartier), Scheuchzerstraße, Stapferstraße, Narzissenstraße, Thurwiesenstraße, Habsburgstraße (Kreis IV), Bergstraße, Hedwigstraße (Kreis V).

**Bauwesen in Bassersdorf.** Hier soll ein Turnlokal nebst Spritzenhaus und Gefängnislokal erstellt werden im Kostenbetrage von 10,000 Franken.

**Ein Volkshaus in Bern.** Von der Typographia Bern ist der Bau eines Vereinshauses (Volkshauses) beschlossen worden; der Kostenbetrag beziffert sich auf 800,000 Franken.

**Villenbauten in Spiez.** Dieser Tage konstituierte sich in Spiez unter dem Namen „Immobilien-Gesellschaft Bel-Air“ eine Baugesellschaft und erwarb von den Herren Weinhändler von Gunten in Bern und Postverwalter Horisberger in Spiez das schön über dem See gelegene Baurrain in der Hofacher. Die Baugesellschaft wird daselbst 10—12 Villen und Einfamilien-