

Zeitschrift:	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Herausgeber:	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Band:	39 (1923)
Heft:	24
Rubrik:	Aus der Praxis - für die Praxis

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: 16.01.2026

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

Instrumentenbau" vorgeschlagen und empfohlen hat. Dieses Register wurde daraufhin von einem bayrischen Orgelbauer in eine Münchener Orgel eingesetzt, und nachdem sich gezeigt hat, daß man damit — natürlich in Verbindung mit entsprechenden andern Registern — ganz neuartige Registratoreffekte erzielen kann, entschloß sich auch Engelberg für dessen Aufnahme. Im übrigen stehen die größten Orgeln der Schweiz zurzeit im Grossmünster Zürich (92 Register), Münster Freiburg (89), Münster Basel (85), Münster Lausanne und Hofkirche Luzern (je 80). Wenn wir recht orientiert sind, sollen auch die Luzerner Hoforgel und die Berner Münsterorgel in absehbarer Zeit noch vergrößert werden.

Der große alte Trottbau am Nurrenberg in Redingen (Aargau) wurde von der Firma Bucher-Guyer, Niederweningen erworben, um durch eine von der gleichen Firma gelieferte, moderne Obstpresse ersetzt zu werden.

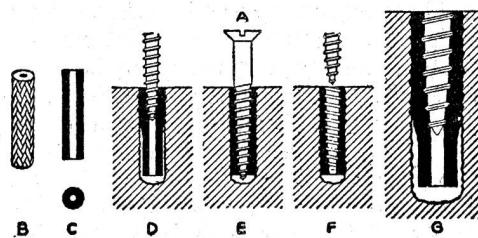
Kongress für Bauwesen in Prag. Am 5. September wurde die internationale Konferenz für Bauwesen und öffentliche Arbeiten unter dem Vorsitz des Präsidenten der „Fédération Internationale du Bâtiment“, Espagna, eröffnet. An der Konferenz nehmen 150 ausländische Delegierte, namentlich Belgier, Holländer, Franzosen und Italiener teil. In den ersten Sitzungen kommen die Wohnungskrise, die Sozialversicherung, der Achtstundentag, die Frage der Vereinheitlichung des Materials und die Arbeiterfrage zur Behandlung.

Dübel „Stop“.

Die in der Installationspraxis übliche Methode, zwecks Befestigung der Rohre, Drähte etc. zentimetergroße Löcher in die Wand zu schlagen und einen Holzdübel einzufüllen, der die Befestigungsschraube aufzunehmen hat, ist umständlich und führt bei unsorgfältiger Arbeit zu Beschädigungen der Wände. Die Verwendung von Stahl-, Blei- und Messing-Dübeln ist kostspielig, abgesehen davon, daß die Belastungsfähigkeit, wie beim Gebrauch von Holzdübeln, nicht sehr groß ist. Die Neuen Industrie-Werke, Berlin, Behrenstr. 8 (Generalvertreter für die Schweiz und Italien Egli & Appel, Zürich 4, Bäckerstr. 22), haben nach erfolgreichen physikalischen Versuchen unter der Marke „Stop“ einen ganz neuartigen, in Abb. B und C dargestellten Dübel in der Schweiz, in Deutschland und in allen Kulturstäaten patentieren lassen, welcher in Fachkreisen beste Beurteilung und Eingang gefunden hat. Der Dübel wird nach einem besonderen Verfahren aus Faserstoff hergestellt und ist gegen Hitze, Feuchtigkeit und Faulen etc. imprägniert. Nachdem mit einem neuartigen, aus Spezialstahl mit viel Wolframgehalt hergestellten und patentierten Bohrer (Fabrikant R. Stock & Cie.) ein wenige Millimeter großes Loch in die Wand geschlagen ist, wird der Dübel eingesetzt und kann der Haken in den Hohlräum eingeschlagen oder die Schraube eingeschraubt werden. Durch diesen Vorgang preßt sich der äußere Mantel des DüBELS fest gegen das Mauerwerk, so daß, ohne daß Gips oder Zement zu Hilfe genommen wird, das Befestigungselement erhebliche Zugbeanspruchungen aushält. Versuche auf die Widerstandsfähigkeit zeltigten folgende Ergebnisse:

Material:	der Dübel	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	Länge	Durchmesser in mm:
Halbharter Gips	25 mm	20	25	30	—	—	kg	
Harter Gips	25 mm	30	60	70	—	—	kg	
Ziegelstein	25 mm	70	170	200	250	275	kg	
Schiefer	25 mm	100	200	250	300	350	kg	
Beton	25 mm	80	180	210	270	300	kg	
Metall	25 mm	50	200	300	—	—	kg	

Diese Proben ergaben sich bei direkter Zugkraft; es ist jedem Fachmann bekannt, daß bei indirekter Belastung die Leistungsfähigkeit des DüBELS naturgemäß eine noch viel größere ist.



- A) Gewöhnliche Holzschraube.
- B) Stop-Universal-Dübel.
- C) Querschnitt des Stop-Universal-DüBELS.
- D) Einschrauben der Holzschraube in einen in die Wand geschnittenen Stop-Universal-Dübel.
- E) Ordnungsgemäß bis zum Ende eingeschraubte Holzschraube.
- F) Ansicht einer eingeschraubten Holzschraube, deren Gewindegang sich in den Stop-Dübel vollständig eingepreßt hat.
- G) In der Wand mit Stop-Universal-Dübel befestigte Holzschraube zeigt, wie die seitlich ausgedehnten Fasernstoffe des DüBELS sich fest in die Zwischenräume des Bohrloches einpressen und so auf der ganzen Länge der Schraube eine starke Friction herstellen.

Unbeachtet dieser guten Leistung bietet der Stop-Dübel noch eine Reihe anderer Vorteile: Bedeutende Verkürzung der Arbeitszeit und der Spesen, Sauberkeit der Arbeit, Unsichtbarkeit des DüBELS, keine Beschädigung der Wände, kein Mühschleppen von Gips und Zement etc.

Der Stop-Dübel wird zweifelsohne bald der zufriedenstellende Dübel für die Befestigung von Schrauben und Haken in Wänden, wie Ziegel, Beton, Sandstein, Marmor, Kachel, Putz etc. sein und eine allgemeine Verwendung in der Bau- und Installations-Branche oder ähnlichen Branchen finden.

Aus der Praxis. — Für die Praxis. Fragen.

N.B. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche unter Chiffre erscheinen sollen, wölle man 50 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, 20 Cts. beilegen. Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.

511. Wer liefert neuen oder gebrauchten Blockhalter, Wagenbreite 1,35 m? Offerten an Albert Hirt, Zimmermeister, Béznwil (Aargau).

512a. Wer liefert Lindenholz, 18 mm, 24 mm, 30 mm dick? b. Wer übernimmt Decoupiersägearbeiten? Offerten mit Preisen an Otto Holenstein, Altarbauer, Wil (St. Gallen).

513. Wer liefert tannene englisch Niemenboden I. und II. Qualität? Offerten an Gebrüder Sprenger, Baugeschäft, Nestenbach (Zürich).

514. Wer hat gebrauchte oder neue Standfässer resp. Ladbehälter, 400—500 und 1000 Liter fassend, abzugeben? Offerten unter Chiffre 514 an die Exped.

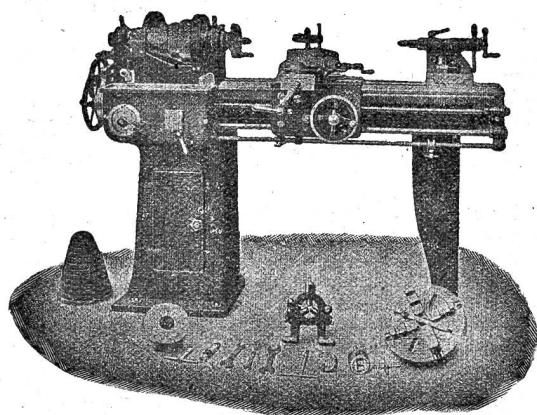
515. Wer liefert amerikanische Bandsägenblatt-Führungen für Blätter bis 45 mm Breite? Offerten mit näheren Angaben an G. Blüthrich-Herrmann, Holzwarenfabrikation, Dürrenroth (Bern).

516. Wer liefert neue oder gut erhaltene Wirkmaschinen? Offerten unter Chiffre 516 an die Exped.



Werkzeug - Maschinen aller Art

1760



W. Wolf, Ingenieur :: vorm. Wolf & Weiss :: Zürich
Lager und Bureau: Brandschenkestrasse 7.

517. Wer hätte eine kleine Bandsäge mit 50 oder 60 Rollen für Hand- oder Fußbetrieb abzugeben? Offerten an L. Meier, Wagnerie, Root (Lucern).

518. Wer hätte gebrauchten Transmissionsriemen, 8 bis 9 cm breit und 10 m lang oder 2 Stück à 5 m Länge, sowie gut erhaltenen Vollgatter mit mehreren Blättern, 60–70 cm Durchlaß, samt Zubehör, abzugeben? Offerten mit Preisangaben an Sägerei Stelzingen (Zürich).

519. Wer hat gut erhaltene Blechwalze von 2000 mm Nutzbreite abzugeben? Offerten unter Chiffre 519 an die Exped.

520. Wer hätte abzugeben gebrauchte, gut erhaltene Treibriemen von 70, 80 und 100 mm Breite, gebrauchte Kalsäge, Feldschmiede und Pionier? Offerten an J. Meier-Baumann, Wohlen (Lucern).

521a. Wer hätte gut erhaltene Transmissionswelle 2,50 bis 3 m lang und 35–40 mm dick mit 3 Stehlagern, sowie gebrauchte Ledertreibriemen abzugeben? **b.** Wer ändert Bierkant-Hobelwelle von 45 cm in runde ab? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre B 521 an die Exped.

522. Wer liefert eine bereits neue Schreibmaschine Marke Remington oder Underwood? Offerten mit Preis an G. Plüss, Baugeschäft, Häggendorf.

523. Wer hätte gut erhaltene, gebrauchte Wagendecken, 50 bis 100 m² groß, abzugeben? Offerten unter Chiffre 523 an die Exped.

524. Wer erstellt 7–8 Zimmer-Chalets, schlüsselfertig (Ostschweiz)? Offerten unter Chiffre 524 an die Exped.

525. Wer hätte abzugeben gut erhaltenen Vollgatter, 550 bis 650 mm Durchgang, ferner Langlochbohrmaschine? Offerten mit Preisangaben sowie Fabrikat unter Chiffre 525 an die Exped.

Antworten.

Auf Frage 490. Tafel- und Kreisscheren liefert Im-Hof & Cie, Basel.

Auf Frage 490. Gebrauchte, gut erhaltene Tafelschere und Kreisschere hat abzugeben: Heinrich Wertheimer, Zürich 5, Limmatstrasse 50.

Auf Frage 490. Tafel- und Kreisscheren liefert L. Sobel, Basel, Güterstrasse 219.

Auf Frage 490. Tafelscheren haben abzugeben: Müller & Schneider, Frutigen.

Auf Frage 494. Drei- und vierseitige Hobelmaschinen liefert die Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestr. 190, Zürich.

Auf Frage 494. Vierseitige, schwedische Hobelmaschinen liefern Fischer & Süffert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel.

Auf Frage 496. Die A.-G. Olma Landquater Maschinenfabrik Olten liefert Sägereimaschinen.

Auf Frage 496. Horizontalgatter oder Horizontalbandsägen liefern Fischer & Süffert, Basel.

Auf Frage 499. Stehende Zementröhren-Modelle, 10, 15 und 20 cm Lichtheite, liefert Robert Goldschmidt, Schanzeneggstrasse 3, Zürich.



Asphalt- und Cementarbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden	Plättli-Böden	2260b
------------	---------------	-------

Asphalt-Parkett	Asphalt-Blei-Isolierplatten
-----------------	-----------------------------

Dachpapp-Dächer	zu Isolierungen.
-----------------	------------------

Holzzement-Dächer	Holzpflasterungen
-------------------	-------------------

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

KOCH & CIE, vormals E. Baumberger & Koch

Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

Auf Frage 500. Kompressoren liefert die "Rubag", Rollmaterial und Baummaschinen A.-G., Zürich, Seidengasse 16.

Auf Frage 500. H. Flottmann & Cie, Renggerstrasse 86, Zürich 2, liefert Ihnen den gewünschten Kompressor mit Windkessel.

Auf Frage 503. Das Umändern von Bierkant-Messerwellen in runde Hobelmesserwellen besorgt die Maschinen- und Werkzeugfabrik A.-G. vorm. H. Boffart, Reiden.

Auf Frage 503. Den Umbau von Bierkantmesserwellen in runde besorgen Müller & Schneider, Frutigen.

Auf Frage 503. Alte Bierkantwellen werden umgebaut von der Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestr. 190, Zürich.

Auf Frage 503. Die A.-G. Olma Landquater Maschinenfabrik Olten ändert Bierkantwellen in runde Messerwellen um.

Auf Frage 504. Walzenschleifmaschine liefert L. Sobel, Basel.

Auf Frage 509. Zementröhren-Modelle liefert die "Rubag", Rollmaterial und Baummaschinen A.-G., Zürich, Seidengasse 16.

Auf Frage 509. Robert Goldschmidt, Zürich, liefert Zementrohrmodelle zum Stampfen.

Auf Frage 510. Maschinen für Parkettbearbeitung liefern Müller & Schneider, Frutigen.

Auf Frage 510. Spezialmaschinen für die Parkettbearbeitung liefern Fischer & Süffert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel.

Auf Frage 510. Die A.-G. Olma Landquater Maschinenfabrik Olten kann Ihnen mit den gewünschten Maschinen dienen.



Beschläge

für Bau und Möbel

in erstklassiger Ausführung in allen Stilen und Farben. Kunstschniede-arbeiten. Verlangen Sie den Hauptkatalog.

F. Bender.

BESCHLÄGE, WERKZEUGE, EISENWAREN

ZURICH

1875