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: 27.10.2025

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

Instrumentenbau" vorgeschlagen und empsohlen hat. Dieses Register wurde daraushin von einem bayrischen Orgelbauer in eine Münchener Orgel eingesetzt, und nachdem sich gezeigt hat, daß man damit — natürlich in Berbindung mit entsprechenden andern Registern — ganz neuartige Registrieressette erzielen kann, entschloß sich auch Engelberg sür 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 Hostirche Luzern (je 80). Wenn wir recht orientiert sind, sollen auch die Luzerner Hosporgel und die Berner Münstersorgel in absehbarer Zeit noch vergrößert werden.

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

Rongreß für Bauwesen in Prag. Am 5. September wurde die internationale Konferenz für Bauwesen und öffentliche Arbeiten unter dem Borsitz 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 Arbeitersrage zur Behandlung.

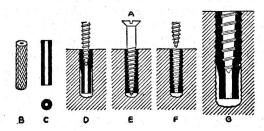
Dübel "Stop".

Die in der Inftallationspraxis übliche Methode, zwecks Befestigung der Rohre, Drähte 2c. zentimeter große Löcher in die Wand zu schlagen und einen Holz-dubel einzugipsen, der die Befestigungsschraube aufzunehmen hat, ift umftändlich und führt bei unsorgfältiger Arbeit zu Beschädigungen der Wande. Die Berwendung von Stahl-, Blei- und Meffing-Dübeln ift koftspielig, abgefehen davon, daß die Belaftungsfähigkeit, wie beim Gebrauch von Holzdübeln, nicht sehr groß ist. Die Neuen Induftrie-Werke, Berlin, Behrenftr. 8 (Generalvertreter für die Schweiz und Italien Egli & Aeppli, Bürich 4, Bäckerftr. 22), haben nach erfolgreichen physifalischen Bersuchen unter ber Marke "Stop" einen ganz neuartigen, in Abb. B und C dargestellten Dubel in der Schweiz, in Deutschland und in allen Kulturstaaten patentieren laffen, welcher in Fachfreisen beste Beurteilung und Eingang gefunden hat. Der Dübel wird nach einem besonderen Verfahren aus Faserstoff hergestellt und ist gegen Hitze, Feuchtigkeit und Faulen 2c. imprägniert. Nachdem mit einem neuartigen, aus Spezialstahl mit viel Bolframgehalt hergestellten und patentierten Bohrer (Fabrifant R. Stock & Cie.) ein wenige Milimeter großes Loch in die Wand geschlagen ift, wird der Dübel eingesetzt und fann der Haken in den Hohlraum eingeschlagen ober die Schraube eingeschraubt werden. Durch diesen Borgang preßt sich der äußere Mantel des Dübels sest gegen das Mauerwerk, so daß, ohne daß Gips oder Zement zu Hilfe genommen wird, das Befestigungselement erhebliche Zugbeanspruchungen aushält. Versuche auf die Widerstandsfähigkeit zeitigten folgende Ergebniffe:



and the Hutting &	Länge		Durchmeffer		in mm:	
Material :	ber Dübel	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5
Halbharter Gips	25 mm	20	25	30	-	-kg
Harter Gips	25 mm	30	60	70		— kg
Biegelftein	25 mm	70	170	200	250	275 kg
Schiefer	25 mm	100	200	250	300	350 kg
Beton	$25~\mathrm{mm}^{\circ}$	80	180	210		300 kg
Metall	25 mm	50	200	300	_	— kg

Diese Proben ergaben sich bei direkter Zugkraft; es ift jedem Fachmanne 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 geschobenen Stop-Universal-Dübel.

E) Ordnungsmäßig 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 besestigte Holzschraube

3) In der Wand mit Stop:Universal-Dübel besestigte Holzschraube zeigt, wie die seitlich ausgedehnten Faserstoffe des Dübels sich sest in die Zwischenräume des Bohrloches einpressen und so auf der ganzen Länge der Schraube eine starke Friktion hervorrusen, wodurch der sichere Halt der Schraube gewährleisstet ist.

Unbeachtet dieser guten Leistung bietet der Stop-Dübel noch eine Reihe anderer Borteile: Bedeutende Berkürzung der Arbeitszeit und der Spesen, Sauberkeit der Arbeit, Unsichtbarkeit des Dübels, keine Beschädigung der Wände, kein Mitschleppen von Gips und Zement 2c.

Der Stop-Dübel wird zweifelsohne bald der zufriebenstellende Dübel für die Besestigung von Schrauben und Haken in Wänden, wie Ziegel, Beton, Sandstein, Marmor, Kachel, Putz 2c. sein und eine allgemeine Berwendung in der Bau- und Installations-Branche ober ähnlichen Branchen sinden.

Aus der Praxis. — Fur die Praxis.

NB. Berkanfo, Tanich und Arbeitsgesuche werden anter diese Rubrit nicht anfgenommen; berartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche muter Chiffrest erscheinen sollen, wolle man 50 Cts. in Marten (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. Ber liefert neuen oder gebrauchten Blockhalter, Bagenbreite 1,35 m? Offerten an Albert Hirt, Zimmermeister, Zeywil (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 Riemenboden I. und II. Qualität? Offerten an Gebrüder Sprenger, Baugeschäft, Neftenbach (Zürich).

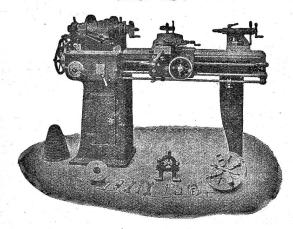
Neftenbach (Zürich).
514. Wer hat gebrauchte oder neue Standfässer resp. Ladbehälter, 400—500 und 1000 Liter fassend, abzugeben? Offerten unter Chisfre 514 an die Exped.

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

516. Ber liefert neue oder gut erhaltene Birkmaschinen? Offerten unter Chisfre 516 an die Exped.

Werkzeug - Maschinen

aller Art



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

517. Wer hatte eine kleine Bandfage mit 50 ober 60 Rollen Sands oder Fußbetrieb abzugeben? Offerten an L. Meier, für Hands oder Fußbetrieb abzugeben?

Bagnerei, Root (Luzern).

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 Otelfingen (Zürich).
519. Wer hat gut erhaltene Blechwalze von 2000 mm Nutz-breite abzugeben? Offerten unter Chiffre 519 an die Exped.
520. Wer hätte abzugeben gebrauchte, gut erhaltene Treib-

riemen von 70, 80 und 100 mm Breite, gebrauchte Kalifage, Feldschmiede und Kionier? Offerten an J. Meier-Baumann, Wolhusen (Luzern).

521a. Wer hatte gut erhaltene Transmiffionswelle 2,50 bis 3 m lang und 35—40 mm dick mit 3 Stehlagern, sowie gebrauchte Ledertreibriemen abzugeben? b. Wer andert 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, Hägendorf.

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

fchweiz)?

524. Wer erstellt 7—8 Zimmer-Chalets, schlüffelsertig (Ostseiz)? Offerten unter Chiffre 524 an die Exped. 525. Wer hätte abzugeben gut erhaltenen Vollgatter, 550 bis 650 mm Durchgang, ferner Langlochbohrmaschine? Offerten mit Preisengaben sowie Fabritat unter Chiffre 525 an die Exper.

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. Tafels und Kreisscheren liefert L. Sobel, Basel, Güterstraße 219.

Auf Frage 490. Tafelscheren haben abzugeben: Müller

& Schneider, Frutigen. Auf Frage 494. Dreis und vierseitige Hobelmaschinen liefert die Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestr. 190,

Auf Frage 494. Bierseitige, schwedische Hobelmaschinen liefern Fischer & Suffert, Maschinen und Wertzeuge für die Holz-

industrie, Basel. Auf Frage **496**. Die A.-G. Olma Landquarter Maschinen-

fabrit Olten liefert Sägereimaschinen.

Auf Frage **496.** Horizontalgatter oder Horizontalbandsägen liefern Fischer & Süffert, Basel.
Auf Frage **499.** Stehende Zementröhren-Modelle, 10, 15 und 20 cm Lichtweite, liefert Robert Goldschmidt, Schanzeneggs ftraße 3, Zürich.



Asphalt-

und Cementarbeiten aller Art

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

Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden Asphalt-Parkett Dachpapp-Dächer Holzzement-Dächer

Plättli-Böden 2260h Asphalt-Blei-Isolierplatten zu Isolierungen.

Holzpflästerungen

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

KOCH & CIE, E. Baumberger & Koch Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

Auf Frage 500. Romprefforen liefert die "Rubag", Roll-

material und Baumaschinen A.-G., Zürich, Seidengafse 16. Auf Frage **500**. H. Flottmann & Cie., Renggerstraße 86, Burich 2, liefert Ihnen den gewünschten Kompreffor mit Windteffel. Auf Frage 503. Das Umändern von Vierkant-Messerwellen in runde Hobelmesserwellen besorgt die Waschinen- und Werkzeug-sabrik A.-G. vorm. H. Bossart, Reiden. Auf Frage 503. Den Umbau von Vierkantmesserwellen in

runde besorgen Müller & Schneider, Frutigen. Auf Frage 503. Alte Bierkantwellen werden umgebaut von der Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Maneffestr. 190, Zürich.

Auf Frage 503. Die A.S. Olma Landquarter Maschinen-fabrik Olten andert Vierkantwellen in runde Mefferwellen um. Muf Frage 504. Walzenschleifmaschine liefert &. Sobel,

Auf Frage 509. Zementröhren-Modelle liefert die "Rubag", Rollmaterial und Baumaschinen A.-G., Zürich, Seidengasse 16. Auf Frage 509. Robert Goldschmidt, Zürich, liefert Zement-rohrmodelle zum Stampfen.

Auf Frage 510. Maschinen für Parkettbearbeitung liefern Müller & Schneiber, Fruitgen.

Auf Frage 510. Spezialmaschinen für die Parkettbearbei-tung liefern Fischer & Suffert, Maschinen und Wertzeuge für

die Holzindustrie, Basel. Auf Frage 510. Die A.-G. Olma Landquarter Maschinenfabrit Olten fann Ihnen mit ben gewünschten Maschinen bienen.



Beschläge

für Bau und Möbel

in erstklassiger Ausführung in allen Stilarten und Farben. Kunstschmiede-arbeiten. Verlangen Sie den Hauptkatalog.

BESCHLÄGE, WERKZEUGE, EISENWAREN

1875