Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 44 (1928)

Heft: 19

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: 26.11.2025

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

bei plöglich großem Wafferdurchgang (Brandfall, Rohrbruch, rasche Füllung eines Behälters) der gestelgerte Drud nicht ungern ju Schelbenbruchen führt. Die Flügelober Geschwindigkeitsmeffer zeigen aber erft von einer gewiffen Durchgangsmenge an den Verbrauch genau, und zwar liegt diese Grenze um so höher, je größer ber Durchmeffer des Waffermeffers gewählt werden muß. Damit beide Teile (Lieferant und Abnehmer) auf einwandfreie Zählerangaben abstellen können, muß neben dem Hauptmeffer ein kleinerer Umgangsmeffer eingebaut fetn, samt selbsttätiger Umschaltvorrichtung. Diese hat den Zweck, erft von einer gewiffen Durchflußmenge an den großen Meffer freizugeben und den kleinen abzu-Stefen, bei Abnahme des Bezuges den Bufluß zum Sauptmeffer zu unterbrechen und benjenigen zum Umgangsmeffer frei zu geben. Go wird ber fleine Meffer vor Uberlaftung geschützt und der große erft dann geöffnet, wenn die Durchflugmenge innerhalb den üblichen Grenzen genau gezeigt wird. Die Umgangsmeffer können so gewählt werden, daß fie bis auf 1/4 Minutenliter genau zeigen; damit kommen auch rinnende Hahnen, undichte Klosetts usw. im Ergebnis des Wasserbezuges dum Ausdruck. Megvorrichtungen mit Umschaltventil und Umlaufmeffer find entsprechend teurer; aber fie machen innert kurzer Zeit bezahlt und dienen bazu, gegenlettiges Mißtrauen zwischen Lieferant und Großbezüger über die bezogene Waffermenge zum porneherein auszuicalten.

Plombierte Dualitätsware. (Mitget.) Es ift eine plychologische Erfahrungstatsache, daß Plomben als Abschlüß von Packungen eine merkwürdige Zauberkraft auszulüben vermögen: Die Echthelt der Ware wird gewissermaßen verbrieft und verbürgt. So wie die Unterzeichner bedeutsamer Urkunden einst ihr Siegel an die Pergamente hefteten, als letztes, Respekt hetschenes Garantiezeichen, so soll die Plombe jeden Zweisel an der Echtheit der Ware und an der Unversehrtheit der Packung ausschließen.

Wir bestigen in der Schweiz eine leistungssähige Industrie für die Herstellung von Stahlblech: und Bleisplomben. Dies ist vielleicht deshalb noch zu wenig bestannt, weil die gedrückten Preise keine ausgtebige Propaganda gestatten. Eine Firma besitzt Fabrikationseinzichtungen, die eine Tagesproduktion von siber 100,000 Plomben ermöalichen.

Neu ift die Herftellung in der Oftschweiz von Sicherbeitsplomben für alle Verwendungszwecke. Als Wertpaketverschluß anerkannt, wird mit diesen Plomben durch Verwendung von ein- und mehrfarbigen Plombenscheiben (mit naturgetreuer Wiedergabe von Schuhmarken) auch eine vornehme Reklamewirkung erzielt. (Schweizerwoche.)

Neue elektrische Waschmaschinen. (El.) Das Prinzip ber Waschmaschinen beruht darauf, die Gewebe während der Dauer des Waschprozesses bei möglichster Schonung in gute und allseitige Berührung mit der Lauge zu bringen. In konstruktiver Hinsicht gibt es dafür zahlreiche Lösungen, d. B. die sich hin- und herbewegende und in die Lauge eintauchende Siebtrommel, die rotterende Trommel, der leststehende Wäschebehälter mit Steigrohr und periodischet Deiswasserbusche, wobei die Heiswassereitung elektrisch erfolgt, sowie der seststehende Wäschehälter mit Valuumtrichter. Neuerdings sind zwei weitere Aussührungen bekannt geworden.

Bet der einen Ausstührung handelt es sich um eine Lischwaschmaschine, die für den Betrieb nicht an die Waschlüche gebunden ist. Die Maschine ist nur klein und bedingt an Stelle einer "großen Wäsche" mehrere kleine. Sie besteht aus einem zweiteiligen Behälter in Form eines stehenden Zylinders. Ist der obere Teklabgenommen, so läßt sich der Unterteil kaum unterscheis

den von einem eisernen, mit zwei Traghenkeln versehenen Kochgeschirr. Der Unterteil wird mit Lauge und Wäsche gefüllt und der Deckel, der einen kleinen Elektromotor zur Bewegung eines Trichters enthält, aufgesetzt. Das Waschen erfolgt dann auf bekannte Weise durch hinduchpressen der Lauge durch die Gewebe. Die Maschine sast 12 Herrenhemden bezw. eine entsprechende Menge anderer Wäscheschiede. Die Leistung beträgt nur 75 Watt. Der Waschprozeß dauert je 15—20 Minuten, während welcher Zeit keine Wartung erforderlich ist.

Die zweite Aussührung beruht auf dem Prinzip der intensiven, durch eine Pumpe hervorgerusenen Zirkulation der Lauge. Die Pumpe und der zugehörige Antriedsmotor sind in einem Kasten eingeschlossen. Dieser Kasten bildet eine Einhelt mit dem den Grund des Waschlesselsbestreichenden Saugrohr und dem Ausgußrohr; das Ganze ist drehbar am Kesselrand besetzigt. Durch einsaches Umklappen können die beiden Rohre vollständig aus dem Kessel herausgehoben werden, was das Einlegen der Waschsstücke erleichtert. Die Möglichseit, die Rohre umklappen zu können, erleichtert sowohl das Reinigen der Kohre als des Kessels. Die Pumpe setzt innerhalb 30 Minuten 5400 Liter Lauge in Bewegung, so daß die Gewebe gut durchspült werden. Die Konstruktion bezweckt, die Reibung zwischen den Geweben und sestreb ist eine Leistung von 120 Watt ersorderlich.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

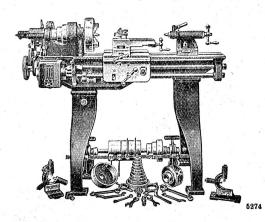
Fragen.

NB. Verkanse, Tanich: und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrit nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inferatenteil des Blattes. — Den Fragen, welche "unter Chiffre" erscheinen sollen, wolle man 50 Cts. in Marken (für Jusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, 20 Cts. beilegen. Warken mitgeschieft werden, kann die Fragenicht aufgenommen werden.

370. Wer hat Buchsbaumholz-Abfälle abzugeben? Ofsferten unter Chiffre 370 an die Exped.



WEREZUG-MASCHIE



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

371. Wer hat abzugeben einen gebrauchten, gut erhaltenen Benzinmotor, 4—8 PS? Offerten mit Preisangabe an Arnold Unnen, Sägerei, Lauenen b. Gftaad (Bern).

Annen, Sägerei, Lauenen b. Gstaad (Bern).

372. Wer liefert wirksame Entstaubungsanlagen sür Schotterwerke? Offerten unter Chiffre 372 an die Exped.

373a. Wer liefert Antomaten zur Herstellung von Garbenbänderrädli mit größter Leistung? b. Wer liefert gebrauchten, jedoch gut erhaltenen Vollgatter, Durchgang 50—60 cm? Offerten unter Chiffre 373 an die Exped.

374. Wer hätte abzugeben neue oder gebrauchte Richtplatte, ca. 50×60 cm, sowie gebrauchten Schraubstock, Vackenbreite ca. 120—160 mm? Im weiteren benötigen wir Spezialmaschinen sür Autospenglerei. Offerten an R. & Ch. Ettinger, Dießenhosen.

375. Wer hätte abzugeben 1 Langlochbohrer, neu, 55 mm, zum Vohren von Websteinsaß? Kann solcher in gewöhnlichem Langloch-Stemmapparat gebraucht werden? Die Maschine lauft auf ca. 1800 Touren. Offerten unter Chiffre 375 an die Exped.

Antworten.

Auf Frage 351. Gebrauchte, wie neue schmiebeiserne 21/2" G. G. in schwarzer und verzinkter Ausführung hat abzugeben:

I. Mayveal, Apparatebau, Zofingen. Auf Frage **361.** Kombin. Abrichts und Dickehobelmaschinen liefert die Maschinen und Gisenwaren A.G., unterer Mühlesteg 2,

Auf Frage 361. Gut erhaltene, fombinierte Abricht= und Dickenhobelmaschine 600 mm hat abzugeben: Beinr. Wertheimer,

Limmatstraße 50, Zürich 5. Auf Frage 361. Kombin. Hobelmaschinen, ferner Glektro-motoren liefern Fischer & Süffert, Maschinen und Werkzeuge für

motoren urjern Fricher & Supjert, Maschinen und Werkzeuge für die Hoszindustrie, Basel. Auf Frage 361. Die A.-G. Olma in Olten liefert Ihnen komb. Noricht-Dickemhobelmaschinen, Riemen, sowie 1 Clektromotor. Auf Frage 362. Elektromotoren jeder Größe liefern Fischer Elistert, Basel.

Auf Frage 362. Ginen gebrauchten Clektro-Motor 15 PS hat die Maschinen und Sisenwaren A.S., unterer Mühlesteg 2, Zürich 1, abzugeben. Auf Frage 364. Die A.S. Olma in Olten ist in der Lage,

Submissions-Anzeiger.

Eidgenossenschaft. Lieferning ber Renfter (ohne Glas) zum neuen Post- und Remisengebände in Biel. Pläne 2c. bei der Direktion der eidg. Bauten in Bern, Bundes-haus, Westbau, II. Stock, Zimmer 179. Offerten mit der Ausschrift "Angebot Postgebäude Biel" bis 14. August an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.



Bei eventuellen Doppelsendungen oder unrichtigen Adressen bitten wir, zu reklamieren, um unnötige Kosten zu Die Expedition.

Schweizer. Bundesbahnen, Generaldirekt^{ion} Lieferung von hölzernen Bahnschwellen für 1929:

ungefähr lang 50,000 Bahnschwellen aus Eichen= oder Buchenholz 2,50 m 15/25 cm 4000 dito 2,40 m 15/24 cm 2,40 m 15/24 cm 2,10 m 14/22 cm 4000 Dito

Die Ablieferung hat nach und nach bis Ende Mai 1929 31 erfolgen. Bedingungen zc. bei der Materialverwaltung der SVB in Basel, Oberer Heuberg Nr. 7. Angebote mit der Aufschrift, "Solzschwellen-Lieferung" bis 27. August an die Generaldirektion in Bern.

Chemins de fer fédéraux, les arrondissements Ouvrages situés en amont de la voie ferrée, entre les rue des Amis et de la Servette, à Genève. Terrasse ments 1000 m³, maçonnerie 1600 m³, béton armé 550 m³, constructions métalliques 470 t. Plans, etc. au bureau construction des CFF à Genève, rue de Lausanne no 11, pour le prix de fr. 10, montant qui ne sera pas remboursé.
Les offres devront parvenir à la Direction du 1er arrondissément à Lausanne, pour le 31 août, avec la mention «Coltstruction entre les rues des Amis et de la Servette». Les soumissions seront enventes en character de la servette. soumissions seront ouvertes en séance publique, le 1er sep tembre, à 11 heures au bâtiment d'administration no 1, à Lausanne.

Chemins de fer fédéraux, le arrondissement. Agrandissement des locaux de la douane P.V. et G.V. à la gare de Genève-Cornavin. Terrassements, maçon neries, menuiserie, gypserie, peinture. Plans, etc. au bureau du chef de district en Gare de Genève-Cornavin. Offres portant la mention «Agrandissement des locaux de la dour ane, Genève» à la Direction du 1er arrondissement, à Lauranne pour le 12 cont anne, pour le 13 août.

Chemins de fer fédéraux, le arrondissement Travaux de serrurerie pour la transformation et l'agrandissement du bâtiment des postes et douanes à la gare de Porrentruy. Plans, etc. au bureau de l'ingénieur de la voie, en gare de Delémont, et au bureaudu chef de district en gare de Porrentruy. Offres avec la mention «Locaux postaux à Porrentruy» à la Direction du 1er arrond., à Lau sanne, pour le 15 août.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis II. Erde, Maurete und Berputgarbeiten für einen Wartsaalanban und für ein Rebengebände in Schönenwerd. Plane 2c. ab 13. August Hochbaubureau der Bauabteilung im Berwaltungsgebäude ber SBB in Luzern (Zimmer Nr. 85) und im Burean des Bahringenieurs in Narau. Planabgabe gegen Bezahlung von Fr. 2 (keine Rückerstattung). Angebote mit Aufschrift "Nebengebäude Schönenwerd" bis 22. August an die Bauabteilung II in Luzern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Maurer Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Maurer, Verputz- und Granifarbeiten für Umban und Erweiterung vos Anfnahmegebändes in Bellinzona. Pläne 2c. ad 13. August im Hochbaubureau der Bauabteilung im Verwaltungsgebände der SB in Luzern (Zimmer Nr. 85), sowie im Bureau des Bahningenieurs in Bellinzona. Planabgabe gegen Bezahlung von 5 Fr. (feine Rückerstattung). Angebote mit Aufschrift "Hochbautzeiten Bellinzona" bis 27. August an die Bauabteilung II, Luzern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Berlängerung und teilweise Ueberdachung der Güterrampe der Station Dättwil. Pläne 2c. im Hochbau-Bureau der Baudsteilung im Verwaltungsgebäude in Luzern (Zimmer 85), ferner beim Bahningenieur in Aarau. Planabgabe gegen Bezahlung von 3 Fr. (keine Rückerstattung). Angebote für die Gesamtarbeit mit der Aufschrift "Bauarbeiten Dättwil" bis 16. August an die Banabteilung II in Luzern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Erstellung einer Kunpen Barmbasserheizung für das Aussnahmen gebände und 3 Nebengebände im Versonenbahnhof Chiasso, Pläne 20. im Hochdanbureau der Bauadteilung im Verwaltungsgebäude in Luzern (Zimmer Nr. 85). Pläne gegen Bezahlung von 20 Fr. (teine Kückerstattung). Für allfällige Besichtigung der Gebäulichseiten wende man sich an das Baubureau in Chiasso, Nweede in it Ausschlichseiten gehörten Grießbergerheizung Chiasso bis 1. Oktober an die Kreisdirektion II in Luzern. Offerteneröffnung 3. Oktober, 15 Uhr. 15 Uhr.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Umban bes Güterexpeditionsgebändes und die Ueberdeckung der nördlichen Kampe im Bahnhof Chur. Grabs, Maurets, Jimmers, Spenglers und Dachdeckerarbeiten, äußere und innere Schreinerarbeiten. Pläne 20. im Hochbaubureau im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich und im Baubureau in Ghur, Formulare nur beim Hochbaubureau in Zürich. Angebote mit Aufschrift "Umban der Güterexpedition Chur" bis 22. August an die Bauabteilung des Kreises III in Zürich.