

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 26 (1910)

**Heft:** 3

**Rubrik:** Verschiedenes

### **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:** 18.03.2025

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

**Neues Bundesgerichtsgebäude.** Der Bundesrat hat die zwischen dem Bundesrat und der Gemeinde Lausanne abgeschlossene Konvention betreffend die Abtretung des Bundesgerichtsgebäudes und den Bau eines neuen Bundesgerichtsgebäudes in Mon Repos genehmigt. Der Bundesrat tritt der Gemeinde Lausanne das Bundesgerichtsgebäude ab, bleibt aber Besitzer des Mobiliars der Gemälde von Paul Robert und der Vas-Reliefs, welche das Treppenhäus schmücken. Die Gemeinde tritt in Besitz des Bundesgerichtsgebäudes, sobald das Bundesgericht den Neubau in Mon Repos beziehen kann. Die Gemeinde Lausanne zahlt dem Bunde eine Summe von 1,200,000 Fr. während der Bund der Gemeinde für das Terrain Mon Repos 800,000 Fr. bezahlt.

**Gidgenössische Bauten in Moudon.** Der Bundesrat verlangt von den Räten einen Kredit von 315,190 Fr. für die Erstellung eines neuen Zeughauses mit offenen Schuppen, eines Verwaltungsgebäudes mit Werkstätten und eines Munitionsmagazines in Moudon.

**Bauwesen in Yverdon.** Der Gemeinderat von Yverdon hat einstimmig den Kauf eines Terrains von 5000 m<sup>2</sup> durch den Staat gutgeheißen zur Errichtung eines Zeughauses für die Infanterie. Bis im Herbst dieses Jahres soll das Gebäude fertig sein.

**Eisenbahnkonzession.** Der Bundesrat empfiehlt der Bundesversammlung die Erteilung der Konzession für eine Eisenbahn von Vex nach Evolène und Les Haudères im Wallis an die Ingenieure Bremond und Vancher in Genf und Corboz in Sitten.

## Kampf-Chronik.

**Zum Kampf im deutschen Baugewerbe.** Am 15. April, abends 6 Uhr, haben in mehreren Städten, so in München, Breslau, Straßburg, Frankfurt, Mühlhausen, Leipzig, sowie in der Provinz Westpreußen, die angekündigten Arbeiter-Ausperrungen begonnen; im Deutschen Arbeitgeberbund für das Baugewerbe schätzt man die Zahl der Ausgesperrten auf etwa 200,000 Mann. Weiter gearbeitet wird nur in Berlin und Hamburg.

## Verschiedenes.

**Regelung des Submissionswesens.** Der Große Rat des Kantons Baselstadt hat bei der zweiten Lesung des Organisationsgesetzes das Submissionswesen in folgender Weise geregelt: Die Uebertragung von Arbeiten soll nur an Unternehmer erfolgen, die sich verpflichten, vorzugsweise einheimische Arbeiter zu beschäftigen, das ortsübliche Maß der Arbeitszeit einzuhalten und die ortsüblichen Löhne zu bezahlen.

**Neue Wagenkonstruktion.** Die Herren Krieg & Beutler, Wagenbauer in Frutigen, haben einen neuen zweirädrigen Bergwagen erstellt, der so eingerichtet ist, daß der Kasten sowohl bergauf wie bergab wagrecht gestellt werden kann. Diese praktische Einrichtung ist von den Erstellern zum Patent angemeldet. Der Wagen kann ein- bis vierplätzig gebaut, durch einfache Umstellung jedoch zugleich zur Beförderung von jeglicher Art Gepäck eingerichtet werden. Infolge seiner einfachen, jedoch soliden Bauart eignet er sich besonders zum Gebrauch bei schwierigen Wegverhältnissen. Ausführliche Prospekte versendet auf Wunsch die vorgenannte Firma.

**Von der abgebrannten Backsteinfabrik in Langenthal,** dieser ausgedehnten, prosperierenden Anlage steht nichts mehr als die Fassadenmauer, die Eisenkonstruktionen der beiden Kellergänge und das weithin sichtbare 46 m hohe Fabrikamin. Die Gebäude sollen für 400,000 bis 500,000 Fr. versichert sein. Doch steckt das doppelte

Kapital darin. Die Maschinen allein werden auf 200,000 Fr. gewertet. Erst vor wenigen Wochen hat die Gesellschaft umfassende Renovationen, Verbesserungen und Komplettierungen beendet, um auf die diesjährige Kampagne hin gut gerüstet zu sein. Zum übrigen großen Verlust kommt ein ganz beträchtlicher Betriebsausfall. Die Fabrik beschäftigte etwa 120 Arbeiter und produzierte jährlich 16 bis 20 Millionen Steine.

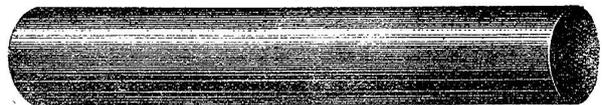
**Neue Industrie im Freiamt.** In Bünzen ist eine neue Aktiengesellschaft gegründet worden unter dem Namen „Erste schweizerische Patentapparate-Bauanstalt A.-G. Bünzen“, deren Fabrikationswerkstätte noch diesen Sommer eröffnet werden soll. Als Spezialität fabriziert die Gesellschaft Zugschieberregulatoren für Dampfmaschinen. Andere Spezialitäten der Metallbranche sollen miteinbezogen werden.

**Den 50. Geburtstag des Explosionsmotors** hatten wir im Januar dieses Jahres zu verzeichnen. Nachdem schon Huggens im Jahre 1760 die erste Idee eines ähnlichen Motors angegeben, bei dem Schießpulver und Luft als Explosionsgemenge Verwendung finden sollte, nahm im Januar 1860 Senior das erste Patent auf einen wirklich brauchbaren, funktionierenden Zweitaktmotor ohne Kompression. Wir alle haben es erlebt, welche Kinderkrankheiten diese Erfindung durchmachen mußte, bis es gelang, den vom Uhrmacher Reithmann, München, erfundenen modernen Viertaktmotor mit Kompression und einer Anzahl Zylindern, die mit Recht ob ihrer großen Kraftentfaltung bewundert werden und bereits mit hoher Betriebssicherheit arbeiten, einen bis ins kleinste durchkonstruierten Motor zu erhalten, der unsern Automobilen und Luftschiffen zu den großartigen Erfolgen verhilft. Wie lange wird es dauern, bis James Watts Erfindung der Vergessenheit anheimfällt? Es ist anzunehmen, daß nach 20 Jahren auch unsere Riesenschiffe nur noch von Verbrennungsmotoren fortbewegt werden.

**Drahtlose Telegraphie in den deutschen Kolonien.** Die Versuche mit drahtloser Telegraphie, die zwischen Deutschland und den deutschen Kolonien, sowie zwischen den Kolonien untereinander vorgenommen wurden, haben ein günstiges Resultat ergeben. Es sollen daher in Kamerun, Deutsch-Südwestafrika, Deutsch-Ostafrika und in der Südsee neue Funkentelegraphenstationen errichtet werden, so daß sämtliche deutsche Kolonien mit dem Mutterlande verkehren können.

**Die Hydro-Generator Elektrische Zentrale von Rio de Janeiro.** Die brasilianische Hauptstadt Rio de Janeiro kann sich einer Elektro-Zentrale rühmen, wie sie nur wenig andere Großstädte besitzen. Die durch

## Comprimierte & abgedrehte, blanke STAHLWELLEN



## Montandon & Cie. A.G. Biel

Blank und präzis gezogene



jeder Art in Eisen & Stahl.

Kaltgewalzter blanker Bandstahl bis 180 mm Breite

GEWERBEMUSEUM  
WINTERTHUR

Wasserkraft betriebene Kraftstation erzeugt bei einer Spannung von 88,000 Volt einen Strom, der auf eine Entfernung von 51 Meilen an eine Zentralstation der Stadt übergeführt wird. In dieser Station verringert sich die Spannung auf 6300 Volt, und der Strom wird alsdann den Kraft- und Lichthauptleitungen zugeföhrt. Man erfieht hieraus, daß auch im Süden des amerikanischen Kontinentes technische Probleme mit erstaunlicher Geschicklichkeit ihre Lösung finden.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

NB. Verkauf-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

### Fragen.

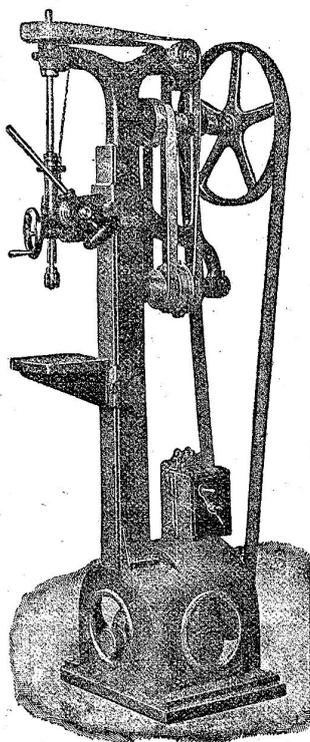
69. Wer hätte ein eisernes Rammrad, Durchmesser 2,12 m, Kranzbreite 13 cm, Bohrung 12 cm, noch in gutem Zustande, abzugeben?

70. Wer hätte 4—5 Paar ältere, guterhaltene Rollwagenräder mit Welle auf 60 cm Spurweite, abzugeben? Offerten an Parketterie Müller, Alpnach-Dorf.

71. Welche mech. Werkstätte befaßt sich mit der Fabrikation von Miniaturen? Offerten unter Chiffre S 71 an die Exped.

72. Wer hätte eine gebrauchte Stanze und eine Schere, event. beide zusammen kombiniert, abzugeben und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre N 72 an die Exped.

**W. Wolf, Ingenieur, Zürich**  
vorm. Wolf & Weiss



**Werkzeugmaschinen** Permanente Ausstellung  
Spezialmaschinen für den Automobilbau. Einrichtung ganzer Werkstätten.  
Präzisions-Fräsmaschinen aller Art in höchster Vollendung,  
sowie Drehbänke, Hobel- u. Shapingmaschinen, Bohrmaschinen 1651 u  
Schleifmaschinen, Bohrwerke etc. etc.

73. Wer erstellt Drahtspuhlmäschinen? Offerten unter Chiffre D 73 an die Exped.

74. Wer liefert Balken in 6,7 und 6,9 m Länge, Dicke 10×24 cm, für Neubauten, 250 m<sup>2</sup> Bodenbretter, 40 mm? Schriftliche Offerten an Schindler & Cie., Luzern.

75a. Wer liefert Elemente, Leitungsdraht zc. für Sommerien?

75b. Wer liefert praktische Schlauchaufzüge in ein neues Feuerwehrmagazin? Gefl. Offerten an Walter Haab, Markt, Wollhusen (Luzern).

76. Wer liefert Leerrollen mit gewöhnlichen oder mit Lüne-mannscher Leerlaufbüchse in nachstehenden Größen und zu welchem Preise? 1 Stück 275 mm Durchmesser, 90 mm breit, 35 mm Bohrung; 2 Stück 192 mm Durchmesser, 110 mm breit, 35 mm Bohrung. Offerten an Gebr. Wüthrich, mech. Drechserei, Bärnau i. Emmenthal.

77. Wer liefert vorteilhaft und in ganz trockener Ware tannene Rundstäbe in 25, 28, 31, 34 und 42 mm? Offerten mit Preisangabe per Laufmeter unter Chiffre W 77 an die Exped.

78. Wer fabriziert gut laufende Zentrumsbohrer in Bohrmaschinen in verschiedener Größe für Massenbohrung? Offerten an C. Hofmann, mech. Schreinerei, Laupen (Bern).

79. Welche Sägerei, nicht zu weit von Basel oder Olten, liefert Rippenbretter, 12 mm dick, abgetanzt, auf 220 mm Breite, Länge zirka 4 m? Sofortige Offerten unter Chiffre Z 79 an die Exped.

80. Welche Eisenwarenhandlung liefert komplette Schulbankbeschläge?

81. Wer hätte eine gut erhaltene, tadellos arbeitende Bandsäge mit 1 m Rollendurchmesser und linksstehendem Ständer, billig abzugeben? Offerten unter Chiffre S 81 an die Exped.

82. Wer liefert zirka 16 m<sup>2</sup> Zugjalouste, 1,65×0,95 und zirka 20 m<sup>2</sup> mit feststehenden Brettl, 1,35×0,95 franko Bahnstation und zu welchem Preis per m<sup>2</sup>? Lieferzeit innert 14 Tagen. Offerten unter Chiffre M C 82 an die Exped.

83. Wer hätte eine ältere, aber gut erhaltene Hobelmaschinenmesser-Schleifmaschine billig zu verkaufen für Messer von mindestens 500 mm Länge?

84. Wer liefert flüssige Putzmittel in Blechfläschchen von zirka 2 Dl. Inhalt?

85. Wer liefert harten Kupferdraht in 5 mm Dicke und zu welchem Preise, eventuell solchen in Abfällen? Offerten an H. Hupfauß, Einsiedeln.

86. Bestimme einen 2 HP Elektromotor und möchte der Kraft entsprechende Knochenstampfe einrichten. Erbittet Kostenvoranschläge unter Chiffre W O 86 an die Exped.

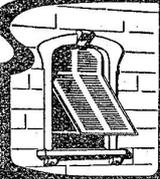
87. Beabsichtige eine kleinere Kurbelsäge zu erstellen zum Schneiden von leichterem Holz im Durchmesser von 30—40 cm. Eine Wasserkraft von zirka 2 HP steht mir zur Verfügung. Offerten und Kostenberechnung für ein leichter Schwung und Schaltwerk oder eventuell für eine alte, jedoch gut erhaltene, unter Chiffre W 87 an die Exped.

88. Wer hätte eine ältere, jedoch gut erhaltene Eisenbohrmaschine für Hand- und Kraftbetrieb billigst abzugeben? Offerten unter Chiffre F 88 an die Exped.

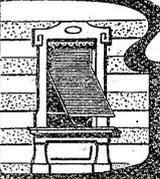
89. Wer könnte sofort 2 Schwungräder für einfachen Gang abgeben, samt Welle und Lager, Wellenlänge 180 cm, Auszug 50 cm, alles in gut erhaltenem Zustande? Offerten an J. Wangler, Sägerei, Nuswil (Luzern).

90. Welche Firma liefert glasierte Wandplättli in allen Farben?

91. Wer hätte Erlen-, Birnbaum- und Nussbaum-Bretter von 30—100 mm Dicke abzugeben? Offerten mit äußerstem



**ROLLADEN**

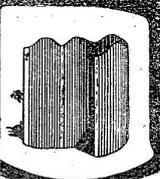


**ROLLJALOUSIEN**

**WILH. BAUMANN HORGEN**



**JALOUSIELADEN**



**ROLLSCHUTZWÄNDE**

1860