

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 25 (1909)

**Heft:** 3

**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:** 23.01.2026

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

chemikers, Hrn. L. Rehm, ein sehr günstiges. Mit einem Kostenaufwand von ca. 20,000 Fr. wurde ein Mehrwasser von 1000 Minutenliter bei Niederwasserstand gewonnen. Es kommt somit der Minutenliter auf rund Fr. 20 zu stehen.

**Wasser- und Gaswerk La Chaux-de-Fonds.** Am 6. April genehmigte der Generalrat ohne Opposition ein Kreditbegehren des Gemeinderates im Betrage von 37,500 Fr. zur Verlängerung der Hauptleitungen für Wasser und Gas im Quartier der Eplatures. Ein weiteres Kreditbegehren des Gemeinderates im Betrage von 520,000 Fr. wurde an eine neungliedrige Kommission gewiesen zur schleunigsten Begutachtung. Dieser Kredit ist für den Bau neuer Steinkohlenmagazine und zur Errichtung mechanischer Werkstätten des Gaswerkes bestimmt. Der Direktor dieses Werkes, Hans Mathys, führte in der Begründung des Kreditbegehrens aus, daß wir darauf Bedacht nehmen müssen, bedeutende Vorräte an Steinkohlen anzulegen, um bei Streiffällen etc. nicht in Verlegenheit zu geraten. Zur Überführung der Steinkohlen vom Bahnhof nach den Magazinen ist ein Schienenzug vorgesehen und in den Kosten inbegriffen.

**Hydrantenanlage in Lenk.** Die Einwohnergemeinde Lenk hat die Errichtung eines Hydrantennetzes für das Dorf im Kostenvoranschlag von 26,000 Fr. beschlossen.

**Gaswerkbau Einsiedeln.** Die Gemeinde vom Ostermontag war von zirka 300 Bürgern besucht und genehmigte einstimmig die Konzessionierung für Errichtung eines Gaswerkes. Wie der Referent des Gaskomitees betonte, haben sich bereits 120 Häuserbesitzer für Einführung desselben ausgesprochen, ebenso zirka 200 Familien für Kochzwecke. Es ist gute Hoffnung vorhanden, daß dies Jahr noch das Gas seinen Einzug hält in unserer Waldstatt; vom Bezirksamman wurde beschleunigte Beratung des Projektes zugesichert.

## Verschiedenes.

**Sägereibrand.** Am 6. April morgens ist in der Sägerei Frick in Oberwangen (Thurgau) aus noch nicht ermittelter Ursache Feuer ausgebrochen, das so rasch um sich griff, daß Sägerei und Wohnhaus in kürzester Zeit bis auf den Grund niedergebrannten.

**Bundesbeiträge für gewerbliche und industrielle Berufsbildung.** Die im Jahre 1908 auf Grund des Bundesbeschlusses vom 27. Juni 1884 ausgerichteten Bundesbeiträge an die ständigen Anstalten für gewerbliche und industrielle Berufsbildung betrugen insgesamt Fr. 1,216,978. Im Jahre 1908 beliefen sich die Gesamt-ausgaben der Anstalten auf 4,329,453 Fr., die Leistungen der Kantone, Gemeinden, Korporationen und Privaten auf 2,456,244 Fr. Die Bundessubvention wurde im vergangenen Jahre 367 Anstalten zugewendet.

**Neuer Kochherd.** Von Hausfrauen dürfte eine von Herrn J. J. Berliat in Oberwinkel gemachte Erfindung freudig begrüßt werden. Er hat einen Kochherd konstruiert, den man leicht überall plazieren kann, hat mit demselben noch eine Luft- und Zentralheizung verbunden, so daß die beim Kochen produzierte Wärme zur Erwärmung des Küchenraumes und je nach der Größe des Kochherdes zur Erwärmung des Wohnzimmers und weiterer Zimmer, in denen nur ein Heizkörper anzubringen ist, dient. Wird im Kochherd angefeuert, so werden ganz wie bei der Zentralheizung die Zimmer temperiert und indem man fortfeuert, wozu sich alle möglichen Kohlensorten gebrauchen lassen, kann man die gewünschte Wärme sich verschaffen. Vorteile bei dieser

Erfindung sind, daß es keinen aparten Ofen wie bei der Zentralheizung braucht, daß man nur an einem Orte, eben im Kochherd, zu feuern braucht. Der Hauptvorteil besteht indessen in der Brennmaterialersparnis, die ca. 50 % beträgt.

**Aufstauen eingefrorener Wasserleitungen durch Elektrizität.** Aus Brüx wird geschrieben: Ein interessanter Versuch ist dem Leiter des hiesigen Wasseramtes, Herrn Ingenieur Ott, im Vereine mit Herrn Direktor Hartmann vom hiesigen Elektrizitätswerke gelungen; mittels elektrischem Strom haben sie eine 45 m lange und 1 m tief in der Erde liegende  $\frac{3}{4}$  zollige Bleirohrleitung, die seit sechs Tagen eingefroren war, in kurzer Zeit aufgetaut, selbstredend ohne daß es notwendig geworden wäre, die Rohre wie sonst bloß zu legen. Die Einwirkung des elektrischen Stromes von 10 Volt und 140 Ampère erforderte nur einen Zeitraum von 14 Minuten und die Wasserleitung funktionierte wieder tadellos.

**Fludor-Lötmittel.** Die Gesellschaft m. b. H. Claßen & Cie., Barbarossastr. 16, Berlin W 30 verfendet soeben eine neue Preisliste über Fludor-Lötmittel. Die typographische Ausstattung ist, wie immer, charakteristisch und originell. Die Preisliste wird von der Firma an Interessenten auf Verlangen kostenfrei abgegeben.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

**NB. Verkaufs-, 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.

27. Wer hätte eine Wasserradwelle samt Rosetten, event. auch Stirnrad mit Kolben abzugeben?

28. Wer hätte eine noch gut erhaltene Kolbenspeisepumpe mit 50—60 mm Kolben-Durchmesser samt Vorgelege für Maschinenbetrieb preiswert abzugeben? Gesl. Offerten an die Expd. unter Chiffre K 28.

29. In meiner Küche gibt es immer enorm viel Dampf, und da dieselbe mit Delffarbe gestrichen ist, läuft das Wasser stets die Wände herunter. Gibt es nicht ein Mittel, dem Dampf Abzug zu verschaffen, da eine Klappe im Kamin nichts hilft?

30. Wer hätte einen noch gut erhaltenen Petrol- oder Benzinmotor, 10—12 HP, billig abzugeben? (Deutz oder Lokomotivfabrik bevorzugt). Gesl. Offerten befördert die Expd. unter Chiffre S 30.

31. Wer kann mir ein Verfahren mitteilen, wie man aus Sägmehl und Maschinenhobelspannern Briquetts fabrizieren kann? Wer liefert das dazu nötige Material?

32. Ist eine Bandsäge mit Trennapparat und automatischem Vorschub die richtige Maschine zum Ausschneiden von Schwarten in dünne Bretter, oder gibt es etwas Besseres für fragl. Zweck? Für fachgemäße freundl. Auskunft zum Voraus besten Dank.

## E. Beck

Pieterlen bei Biel - Bienne

Telephon

Telephon

Teleg. Adress: PAPPBECK PIETERLEN.

Fabrik für

Ia. Holz cement Dachpappen

Isolirplatten Isolirteppiche

Korkplatten

und sämtliche Theer- und Asphaltfabrikate

Deckpapiere

roh und imprägniert, in nur bester Qualität, zu

billigsten Preisen.

1152 u

33. Wer hätte einen gut erhaltenen Schmiedeschraubstock aus Schmiedeisen oder Stahl von 160—180 mm Bocklänge abzugeben? Offerten an Schindler & Cie., Maschinenfabrik, Luzern.

34. Welche in- oder ausländische Firma liefert kreuzverleimte Weichholzfüllungen für Möbelzwecke?

35. Wer liefert billigst 1 Waggons Zement und Kalk für Ziegel, Mauern, garantiert gute Ware, sowie Rollbahnschienen, 70 mm hoch, 10 Kilo schwer pro m? Bedarf für 110 m Gleis mit ohne Schwellen für 75—80 cm Spurbreite, garantiert gut, alles franco Luzern. Offerten unter Chiffre B 35 befördert die Exped.

36. Wer hätte eine gebrauchte, noch gut erhaltene Bandäge von 60—70 cm Rollendurchmesser zu verkaufen? Ges. Offerten mit Preisangabe unter Chiffre C 36 an die Exped.

37. Wer hat circa 200 m alte, für Gleise umbrauchbare Rollbahnschienen billigst abzugeben? Nutzlänge mindestens 2,5 bis 3 m. Offerten mit Preis unter Chiffre B an die Exped.

38. Welches ist der beste Bodenbelag für Schulzimmer in bezug auf Staubentwicklung, Schalldämpfung und Haltbarkeit? Offerten und Referenzen an J. Bürkin, Baumeister, Bühnau.

39. Wer erstellt eiserne Wasserkanäle, circa 60 cm breit und 30 cm hoch, Länge 40 m? Ges. Offerten an M. Michlig, Schreinerei, Naters.

40. Wer hätte einen älteren, eisernen, starken Vollgatter bis zu 70 cm Lichtweite abzugeben? Offerten unter Chiffre S 40 an die Exped.

41. Wer baut Holztröckne-Einrichtungen nach neuestem Verfahren und wo könnte man eine solche in Funktion sehen?

42. Mittelst einer bei einem Triebgefälle von 7 m zwischen 3—5 Sekundenlitern schwankenden Wassermenge möchte ich durch Anwendung hydraul. Bidder Wasser auf einen vom Bidder aus gerechnet 32 m höheren Punkt schaffen. Wer liefert solche Bidder und welches ist die garantierte Förderleistung beim Minimal- wie auch beim Maximaltriebwasser-Quantum? Ergänzend sei bemerkt, daß die Länge der Triebwasserleitung 80 m, diejenige der Steigrohrleitung 70—80 m betragen würde. Offerten unter Chiffre B A 42 an die Exped.

43. Wer liefert zur Schiffslisfabrikation persischen Buchs oder Cornell-Holz? Wer liefert die eisernen Spalten und Porzellan-Desen? Ges. Offerten und Preisnotierung per 5000 Stück unter Chiffre U 43 an die Exped.

44. Wo sind prima rheinische Schwemmsteine erhältlich? Ges. Offerten an Mich. Pozzi-Ehrmann, Baugebäude, Wattwil.

45. Wo bezieht man am besten die mit Nussbaumholz eingefassten Schieferplatten-Tische? Offerten an H. Bertschinger, Schreiner, Fischenthal.

46. Wer liefert Granit-Brunnenstöcke und zu welchem Preise ohne oder mit Gefüsse franco Station Fischenthal? Offerten nimmt entgegen für die Brunnenengenossenschaft Fischtal, Fischenthal: Hch. Bertschinger, Schreiner, Fischenthal.

47. Wo bezieht man die beste Löttinktur für Stahl statt den gewöhnl. Lötmitteln wie Borax oder andern Pulvern?

# Wilh. Baumann, Horgen

## Rolladen-Fabrik

551u

Ältestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz

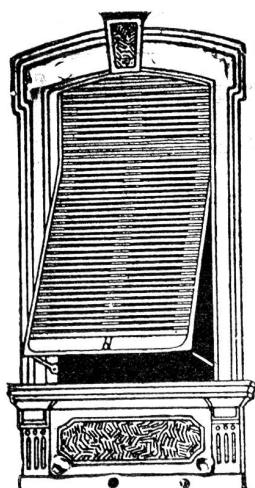
Vorzüglich eingerichtet.

## Holzrolladen — aller Systeme — Rolljalousien

mit eiserner Federwalze  
eingeführt 1892; vorzüglich bewährt  
Praktisches und bestes System,  
besonders für

Schulhäuser, Hotels etc.

## Zugjalousien Rollschutzwände Jalousieladen



Ausführung je nach Wunsch in einheimischem, nordischem oder überseeischem Holze.

48. Wer ist Lieferant von schönen dünnen, tannenholzigen Läden von 18—40 mm Dicke? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre Sch 48 an die Exped.

49 a. Wer fabriziert oder liefert kupferne Weihwasser-Schalen? b. Wer fabriziert oder liefert billigst Ablaufrohrbogen, Dachrinnen, 2 m lange? Offerten unter Chiffre S 43 an die Expedition.

50. Wer hat billigst gebrauchte Schlegelflaschen, 7 Dl., mit flachem Boden abzugeben?

51. Wer könnte sofort und zu welchem Preise circa 3000 Stück Rundholzpfähle à 50 cm Länge und 6—10 cm Dicke franco Station Maienfeld liefern? Das Rundholz könnte auch in beliebigen Längen geliefert werden und wird das Verschneiden und Spalten der Pfähle eventuell selbst besorgt. Ges. Offerten unter Chiffre F 51 an die Exped.

52. Wer liefert saubere, schöne und trockene Tannenbretter in nachstehenden Dicken und Quantitäten: circa 1200 m<sup>2</sup> 65 mm dic, 25 cm breit; circa 1500 m<sup>2</sup> 80 mm dic, 25 cm breit, sowie circa 7 m<sup>3</sup> Värchenbalken, 15/18 cm dic? Offerten unter Chiffre W 52 befördert die Exped.



# Asphalt

## und Cementarbeiten aller Art

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

### Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden 2181 b  
Antieläolithböden, öl- und säurefest, für Fabriken, Maschinenräume etc.

Asphalt-Parkett

Holzzement-Dächer

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

# KOCH & CIE

vorm. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon Asphalt- u. Zementgeschäft Telegr.-Adr.;  
Nr. 2977 BASEL Asphalt-Basel

### Antworten.

Auf Frage 1750. Für fragl. fahrbare Brennholz-Bandsägen und Spaltmaschinen wenden Sie sich am besten an die Firma Fritz Marti, A.-G., in Bern.

Auf Frage 1751. Einem gebrauchten, aber noch sehr gut erhaltenen 5½—6 HP Benzimotor könnte Ihnen zu günstigen Bedingungen abgegeben die Firma Fritz Marti, A.-G., in Bern.

Auf Frage 1757. Für die Lieferung von Ventilatoren mit direktem Antrieb durch einen kleinen Motor können wir Ihnen die Firma Fritz Marti, A.-G., in Bern, angelegetlichst empfehlen.

Auf Frage 1759. Wenden Sie sich gegl. an die Vereinigten Metallwarenfabriken A.-G. Küsnacht und Wolfhausen in Küsnacht-Zürich.

Auf Frage 1759. Dachleiterhaken mit Spitz und Lappen von einem Stück ausgeschmiedet fabriziert als Spezialität: J. G. Grobmann, Werkzeugfabrik und Bauschmiede, Zürich V.

Auf Frage 1764. Wir haben eine gebrauchten, jedoch gut erhaltenen Benzimotor von 4 HP billigst abzugeben: Robert Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1768. Tresterpressen für Herstellung von Tresterbriketts werden geliefert von O. Winkler, Schmied, Fehraltorf (Zürich).

Auf Frage 1769. Wir können Ihnen die Maschine zur Herstellung von Schaufelstieln vorteilhaftest liefern und bitten Sie behufs weiterer Unterhandlung um Bekanntgabe Ihrer wert. Adresse: Robert Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1. Langlochbohrmaschinen in vorzüglicher Konstruktion und Ausführung liefern prompt und preiswürdig: A. Müller & Cie., Brugg.

Auf Frage 1. Langlochbohrmaschinen in genannter Ausführung liefern die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 2. Das Eisenhüttenwerk in Schönheiderhammer, sächsisches Erzgebirge, liefert als Spezialität Herdplatten und

# Transmissions-Treibriemen

Lieferung von Kernleder-Riemen jeder Konfektion, Balata-, Kameelhaar-, Baumwoll- und Gummi-Riemen

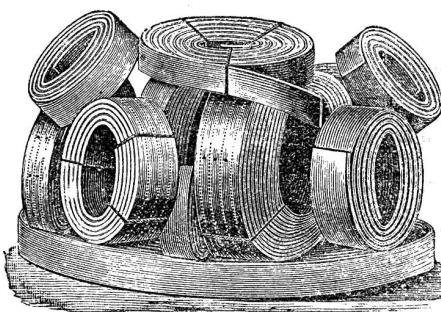
## SPEZIALITÄT:

Lieferung von

## Dynamo- und

## Hauptantriebriemen

unter weitgehendster Garantie



## Montage und Reparaturen

durch unser eigenes  
fachgeübtes Personal

Ständiges grosses Lager in allen kuranten Breiten, daher jederzeit raschste Bedienung

**Rob. Jacob & Cie., z. „Thalgarten“, Winterthur**  
Spezialgeschäft für industrielle Bedarfsartikel jeder Art.

5

Defenbestandteile nach Modellen in schöner, sauberer und leichter Ausführung zu sehr annehmbaren Preisen und Bedingungen.

Auf Frage 3. Eletromotoren für jede Stromart und Spannung liefert billigst: Ed. Schlaepfer & Cie., elekt. Licht- und Kraftanlagen, Zürich II, Seestr. 245.

Auf Frage 4. Wenden Sie sich an die Firma J. Becker-Moosmann, Ingenieur, Zürich IV, welche im Tessin eine Filiale unterhält, und welche Ihnen mit günstiger Offerte dienen kann.

Auf Frage 4. Otto Sauter, elektrotechn. Installationsgeschäft in Bexikon und Diefenbach erstellt seit 10 Jahren als Spezialität Kontaktleitungen für elekt. Bahnen und verfügt über feinste Referenzen ausgeführter Kontakt- und Freileitungen, speziell auch im Kanton Tessin.

Auf Frage 7. Die Maschinenfabrik Landquart dient Ihnen gerne mit genauer Auskunft.

Auf Frage 12. Brennholzfräsen in solidester Ausführung für grosse Leistungen gebaut liefert die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 13. Eine Schalttafel wie gewünscht hat billig abzugeben: A. Schlaefli, elektrotechn. Installationsgeschäft „Volta“, Winterthur.

Auf Frage 15. Wir empfehlen Ihnen elektro-chemische Gas-Fernzündung „Seneta“ und bitten Sie, sich mit uns in Verbindung zu setzen: R. Nussbaum & Cie., Olten.

Auf Frage 15 und 16. Wenden Sie sich an die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 16. Praktische Bandfágenschärfmaschinen liefern als Spezialität: Mayer & Schmidt, Schleifmaschinen- u. Schmirgelscheiben-Fabrik, Filiale Zürich.

Auf Frage 18. Aluminiumlot liefert F. Paris in Kreuzlingen (Thurgau).

Auf Frage 20. Wir haben einen fahrbaren Steinbrecher wie auch einen dazu passenden fahrbaren Benzimotor am Lager, die wir mietweise zu günstigsten Bedingungen abgeben: Robert Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 21a. Wenden Sie sich an E. Widmer & Ruf, Werkzeuggeschäft, Luzern, die Ihnen mit Gewindeschneidköpfen letzter und bester Konstruktion gerne dienen. Als Generalvertreter der Chemnitzer Nagos-Schmirgelfabre, Dr. Schoenherr in Fürth-Chemnitz, können wir Ihnen ebenfalls die richtigen ausprobierten Spezialschmirgelscheiben zum Nadelspitzen schleifen liefern. Diese Qualität wurde in deutschen Spezialfabriken von Nähnadeln jüngst genau ausprobiert und sind Sie vor Anschaffung von Probef scheiben da auch verwahrt.

Auf Frage 21a. Ich hätte eine gut erhaltene Schnellbohr-Maschine, mit der man zugleich Gewinde schneiden kann und die ich Ihnen bei sofortiger Begnahme billig verkaufen würde: Hr. Wertheimer, Zollstr. 20, Zürich.

Auf Frage 21b. Für diesen Zweck benötigen Sie eine Schleifscheibe in Spezialbindung, welche Ihnen die erste Offen-

bacher Spezialsfabrik für Schmirgelfabrikation, Mayer & Schmidt, Filiale und Lager Zürich, zur besten Befriedigung liefern kann. Nach gell. Bekanntgabe Ihrer Adresse und Mitteilung der Größe benötigter Scheibe werden Sie jede gewünschte Ausfunk erhalten.

## Submissions-Anzeiger.

Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammenstellung aller in der Schweiz publizierten Submissionen ist untersagt.

Die Redaktion.

**Zürich.** Elektrizitätswerke des Kantons Zürich. Lieferung von Freileitungsmaterialien pro 1909:

„ 500 Leitungsmasten aus Eisenbeton,  
“ 60 eiserne Leitungsmasten (Gittermasten *et c.*),  
“ 7000 imprägnierte u. unimprägnirte Holzmaстen,  
“ 2500 Stangensockel.

Gingabefrist bis Ende April. Bedingungen bei der technischen Direktion in Wädenswil.

**Bern.** Neues Gymnasium und Turnhalle in Biel. Glasarbeiten. Formulare auf dem Stadtbauamt. Offerten mit Aufschrift „Glasarbeiten am Gymnasium“ an das Stadtbauamt.

**Bern.** Neues Abtrittgebäude und einige Umbauten im Schulhause Thal (bei Trachselwald). Erd-, Zimmer-, Schreiner-, Zementer-, Schlosser-, Spengler- u. Dachdecker-Arbeiten. Offerten bis 30. April an Lehrer Burri im Thal. Pläne *et c.* daselbst.

**Luzern.** Sämtliche Bauarbeiten zum Neubau eines Wohnhauses mit Bureau lokalitäten für die Hilfskassa

Zu unserer heutigen Beilage. Einen Blick in die weltumspannende Tätigkeit der Firma R. Wolf, Magdeburg-Buckau, gewährt das der heutigen Nummer unserer Zeitschrift beiliegende Flugblatt dieser bedeutenden Lokomobilensfabrik. Das Blatt enthält Darstellungen aus aller Herren Länder von Betrieben mit Wolfschen Heißdampf-Lokomobilen, darunter als besonders hervorragende die der Argentinischen Brauerei mit einer Gesamtleistung von 1220 PS. Die Darstellungen sind nicht nur ein Beweis für die nahezu unbegrenzte Verwendungsmöglichkeit der Wolfschen Heißdampf-Lokomobilen in den verschiedensten Betrieben, sondern auch für ihre einfache, übersichtliche und kräftige Bauart, da sie trotz der Bedienung durch einfache Eingeborene in den entlegensten Weltgegenden zum Ruhme deutscher Technik tadellos arbeiten.