

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 115/116 (1940)
Heft: 2

Werbung

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](#)

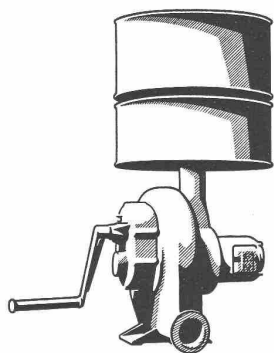
Download PDF: 22.02.2026

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



Schönheit und Bequemlichkeit
sind vereinigt in unserem genormten Instal-
lations-Material für Unterputz-Montage.

ADOLF FELLER & HORGEN
Fabrik elektrischer Apparate



Für Schutzräume

komplette Lüftungs-Einrichtungen

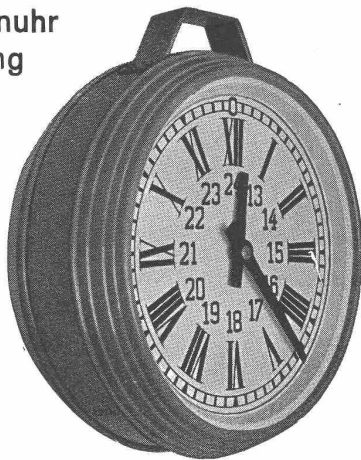
mit Gebläsen, Gas- und Schwebstoff-Filtern, Rosettenschiebern, Lüftungs- und Ueberdruckventilen, sowie den nötigen Kontrollapparaten

Ventilatoren für Motor-, Pedal- und Handantrieb



H. Meidinger & Cie., Basel 4

Doppelseitige Nebenuhr
mit Innenbeleuchtung
für Aussenmontage

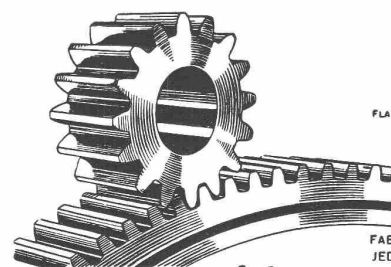


Modell der Schweizer. Bundesbahnen

ABTEILUNG: Elektrische Uhren

FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate A.G.
NEUENBURG



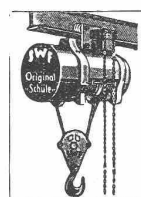
FLANKENSCHLIFF NACH SYSTEM „MINERVA“

FABRIKATION VON ZAHNRÄDERN FÜR
JEDEN VERWENDUNGSZWECK

ZAHNRÄDER FABRIK

SAUTER, BACHMANN & CO
NETSTAL 4.44

PATENTE
KIRCHHOFFER,
RYFFEL & CO.
ZÜRICH, 51 LÖWENSTRASSE



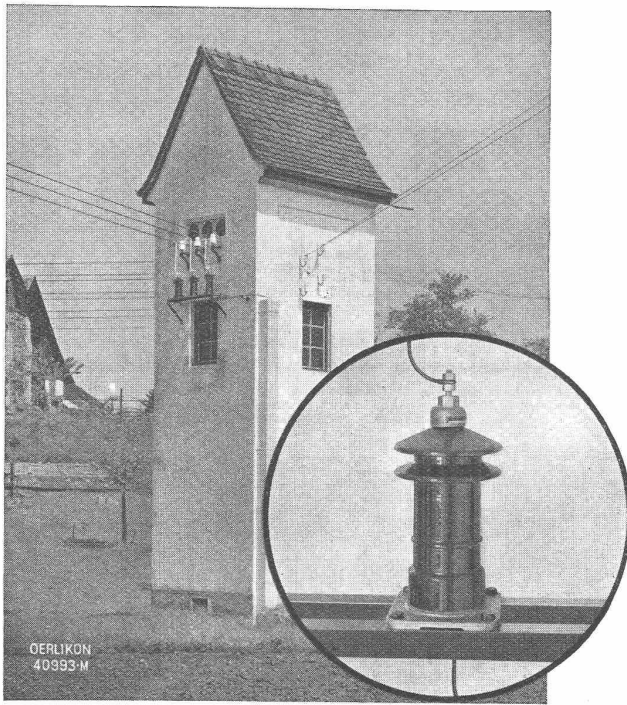
SWF Elektrozüge Org. Schüle

Ortsfest und fahrbar mit und ohne Feinsteuerung
150 bis 10000 kg Tragkraft

SWF Süddeutsche Waggon- und Förderanlagen-
Fabrik G. m. b. H. & Co., München 25

Generalvertreter für die Schweiz:

FRITZ SCHREIBER, Dipl.-Ing., THALWIL
a. Landstr. 141 Tel. 92 10 66



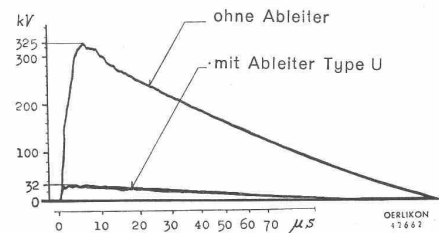
Schützen Sie Ihre Anlagen gegen atmosphärische Ueberspannungen durch den vom SEV geprüften

OERLIKON

Ueberspannungs-Ableiter Type U

für Nennspannungen 2 bis 64 kV und Ableitströme von 1500 und 2500 Amp.

Verlauf einer Ueberspannungswelle



MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH-OERLIKON, TEL. 6 85 30

Verkaufsbureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern

MAAG ZAHNRÄDER

Im Kreis:
Teilungsmessgerät Type T M A.

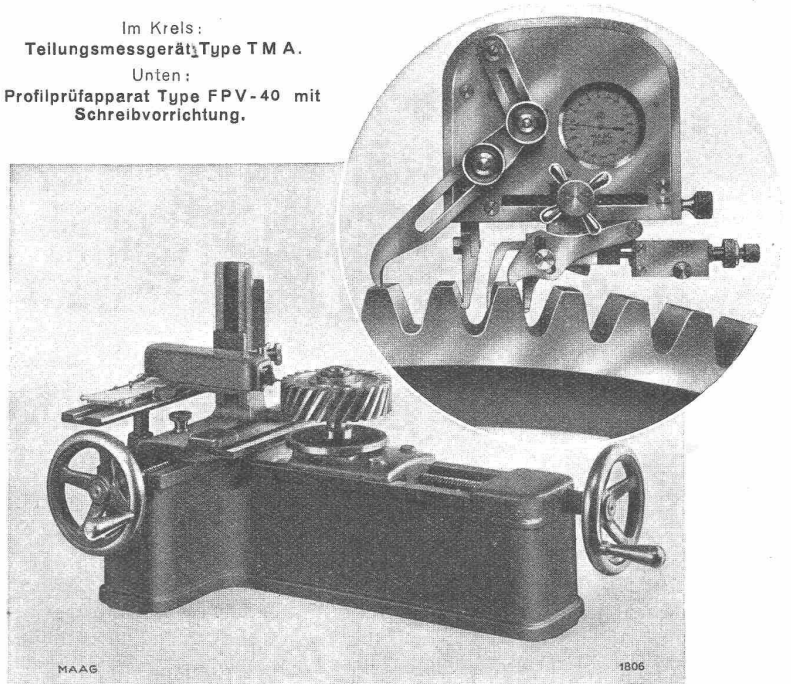
Unten:
Profilprüfapparat Type FPV-40 mit
Schreibvorrichtung.

Einwandfreie Präzisionszahnräder

erhält man nur auf genauest arbeitenden Verzahnungsmaschinen und mittels noch genaueren Mess- und Prüfapparaten, denn letztere kontrollieren nicht nur die Genauigkeit der erzeugten Zahnräder, sondern auch laufend die Genauigkeit der Maschinen selbst.

Maag - Zahnrad - Mess - und Prüf - Apparate

erlauben Ablesungen von $1/1000$ mm Genauigkeit. Sie ermöglichen eine vollständige Prüfung von Stirn- und Schraubenrädern und sind bei Weltfirmen aller Länder im Betrieb.



MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESellschaft, ZÜRICH

S.T.S.

Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

MASCHINEN-ABTEILUNG

- 603 **Dipl. Maschinen-Ingenieur**, als Konstr.-Assistent. Techn. Hochschule.
 1141 **Dipl. Maschinen-Techniker event. -Ingenieur**. Schweiz. S. 30. Dez.
 1179 **Techniker od. Praktiker**, für Apparate Lebensmittel-Industrie. S. 30. Dez.
 1183 **Maschinen-Techniker**, für Eisen- u. Schweisskonstruktionen. S. 23. Dez.
 1199 **Maschinen-Ingenieur od. -Techniker**. Maschinenfab. Schweiz. S. 23. Dez.
 3 **Maschinen-Techniker**, für landwirtsch. Maschinenfabrik. Baldigst. Schweiz.
 5 **Elektromonteurs u. Chefmonteurs**, selbständig in Hoch- u. Niederspannungsanlagen. Französisch. Baldigst. Frankreich.
 7 **Dipl. Maschinen-Techniker**, mit Konstr.-Praxis. Masch.-Fabrik. Ostschweiz.

9 **Ingenieur od. Techniker**, Fachmann in Fabrikation von Bleistiften, Federhaltern u. Graphitminen. Gewinnbeteiligung u. freie Reise. Argentinien.

BAU-ABTEILUNG

- 1094 **Dipl. Kultur-Ingenieur ev. Tiefbau-Techn.**, Ing.-Bur. Kt. Zürich. S. 30. Dez.
 1098 **Dipl. Bau-Ingenieur**, für stat. Berechnungen. Westschweiz. S. 30. Dez.
 1154 **Deux Géomètres et quelques conducteurs de travaux**, pour entreprise électrique en France. V. 16 déc.
 1190 **Vermessungs-Techniker**, mit Kennzn. im Eisenbetonbau. S. 23. Dez.
 1208 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**. Frankreich. S. 30. Dez.
 1210 **Bau-Ingenieur**, als Bauleiter. Frankreich. S. 6. Jan.
 2 **Dipl. Bau-Ingenieur**, Statiker. Türkei. S. 6. Jan.
 6 **Dipl. Bau-Ingenieur**, Statiker u. Konstrukteur, für Eisenbetonbau. Baldigst. Schweiz.
 8 **Bauführer**, für grössere Bauobjekte. Sofort. Zürich.
 12 **Hochbau-Techniker**, als Bauführer. Baldigst. Zürich.
 14 **Eisenbeton-Techniker**. Sofort. Zentralschweiz.
 16 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, für Brückenbau. Eintritt anfangs Februar 1940. Zentralschweiz.

Jüngerer Bauingenieur oder Tiefbautechniker

mit Praxis, in Bauunternehmung für Brückenbau, auf Anfang Februar gesucht. — Offerten mit Angabe über bisherige Tätigkeit, Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen unter Chiffre 208 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Zu kaufen gesucht:

Ein gebrauchter Elektromotor

300 bis 500 PS Leistung, 3000 V Spannung, Drehstrom, 50 Perioden, ca. 2900 U/min.

Offerten unter Chiffre Z. B. 12 an Rudolf Mosse, Annoncen, Zürich.

Mech. Zimmerei wünscht zwecks
Zusammenarbeit mit tüchtigem

Architekten

oder Bauführer in Verbindung zu treten. Handgeschriebene Offerten unter Chiffre OF 4035 R. an Orell Füssli-Annoncen, Aarau.

TRAKTOR

für Normalgeleise. Offerten unter Angabe von Zugkraft, System, Baujahr, Garantie unter Chiffre G. H. 209 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Patentverkauf oder Lizenzabgabe

- 187 720 Porte-plume réservoir.
 193 384 Procédé et appareil pour la mesure du travail d'un objet de choc se déplaçant à grande vitesse.
 151 383 Rechenoperationen ausführende Maschine.
 175 396 Rechenmaschine.
 184 043 Multipliziermaschine.
 188 449 Caisse enregistreuse.
 181 025 Kopierwerkzeugmaschine.
 199 979 Kopierwerkzeugmaschine.
 180 169 Elektro-dynamische Maschine mit Trommelanker.
 188 758 Kraftanlage zum Antrieb von Flugzeugen.
 167 603 Einrichtung zur Zuführung einer Flüssigkeit zu hin- und hergehenden Maschinenteilen.
 167 876 Einfachwirkende Kolben-Maschine mit Kreuzkopf.
 173 479 Geschweisster Konstruktionskörper und Verfahren zur Herstellung desselben.
 182 056 Schmiermittel.
 162 878 Tracteur agricole.

Die Inhaber dieser Schweizerpatente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten zwecks Verkauf der Patente, bzw. Abgabe der Lizenz. Interessenten wollen sich um nähere Auskunft wenden an

E. BLUM & CO.

Patentanwälte

Bahnhofstr. 31

Zürich

Orell-Füssli-Hof

Bei Erteilung eines Jahresauftrages (52 Anzeigen)
kostet diese Fläche, Grösse 1/32 Seite, Fr. 8.50.

E. FATZER A.-G., Drahtseilfabrik, ROMANSHORN

Gegr. 1836

„Defag-Lay“

Unsere bestbewährten 2 Spezial-Macharten

„Defag-Spiro“

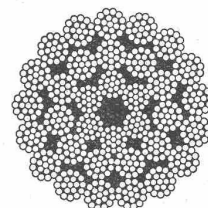


drallarme und spannungs-
freie Normal-Litzen-
Konstruktion

Unser Anteil an der Vorseilung der durch die Vereinigten Drahtwerke A.-G. in Biel gelieferten Pflugstahldrähte für die Z. S. S. B.:

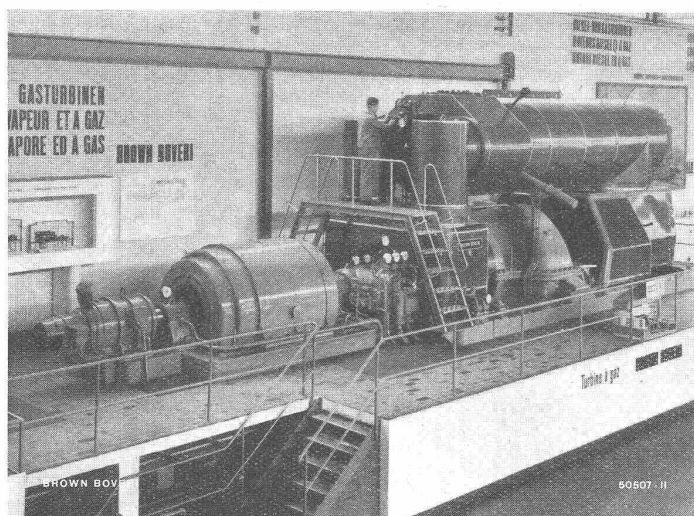
1. **1 × 2085 m Hilfseil**, 14 mm Ø, 6 × 19 Seale, Machart: „Defag-Lay“, **Albertschlag**; während des Fabrikationsprozesses **warm imprägniert**, effektive Bruchfestigkeit = Kg. 13200.

2. **4 × 75 m Spanngewichtseile**, 44 mm Ø, 15 + 9 + 3 × 19 × 1,45 mm, Machart: „Defag-Spiro“, mit **9 + 3 warm imprägnierten Faserstoffeinlagen**, effektive Bruchfestigkeit = Kg. 128000.



torsionsfreie Litzen-spiral-
konstruktion mit Faser-
stoffeinlagen

Gas-Turbinen



4000 kW-Gasturbinen-Reservezentrale der Stadt Neuchâtel
(unterirdisches bombensicheres Kraftwerk)

für **Reserveanlagen** und
Spitzenzentralen

haben bei **gutem Wirkungsgrad**
gegenüber allen andern Anlagen fol-
gende Vorteile:

kleiner Raumbedarf,
geringe Anschaffungskosten,
niedrige Installationskosten,
kein Wasserbedarf für Kühlung
etc.

Unsere Ingenieure stehen gerne zu Ihren Diensten

A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden

Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern, Lausanne



Wir erstellen Anlagen für
Drahtlose Telephonie

mit

kurzen und ultrakurzen Wellen

für

direkten Anschluss an das
öffentliche Telephonnetz.

Das nebenstehende Bild
zeigt die Antennen der An-
lage in der Konkordiahütte
S. A. C. (Berner Oberland).

Hasler^{AG}Bern