Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117/118 (1941)
Heft: 15

Werbung

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: 24.04.2025

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

BAND 118 NR. 15 11. OKTOBER 1941

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 36 Fr., Ausland 44 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 44 Fr.; Ausland 54 Fr., postamtlich abonniert 44 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34507 ▪ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBÜHL & HUBER, Zürich, Hirschengraben 20, Postcheck VIII 26415, Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

BAUBESCHLÄGE
MÖBELBESCHLÄGE
WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der Baumuster-Centrale, Talstrasse 9

F. Bender.
ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 2 71 92

Hochdruck-Betonschleuderröhren

STAHLBETON THUN
bis zwei Meter Durchmesser und mehreren Metern Länge.

Der Stahlbeton Thun ist ein hochwertiges Produkt und genügt den grössten Anforderungen.

KANDERKIES AG. THUN

AUFZÜGE
für
Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstrasse 273
Telephon 3 21 66

Wandverputz:
mit
Hartputzmaterial
Baerodur
Muster und Prospekt auf Wunsch!

speziell auch für
Innenräume: Corridors, Treppenaufgänge, Hallen etc.
Billiger wie Rupfen, Oelfarben, Gipsputz
stabil, stossfest, abwaschbar, erspart Malerarbeit, in vielen Nuancen erhältlich
empfehlen
TERRAZZO- & JURASIT-WERKE A.-G. BÄRSCHWIL

MAMMUT
Isolierstoff für Hoch- u. Tiefbau

Asphalt-Emulsion AG Zürich
Telephon 58.866
Löwenstrasse 11
erstellt zuverlässig
TURICUM
Teerfreie Dachpappe
Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

Mess- und Hilfsgeräte für Zahnräder und Getriebe. Aus den praktischen Bedürfnissen des eigenen Zahnräder- und Getriebebaues haben die Ingenieure der für ihre Qualitäts-Erzeugnisse weltbekannten Maag-Zahnräder A.-G. in Zürich eine Reihe von Präzisionsinstrumenten entwickelt. Diese waren zunächst nötig, um Kontrollmessungen an den eigenen Fabrikaten auszuführen, und wurden sodann als begehrte Exportartikel auch auf den Markt gebracht. Besondere Einrichtungs-Apparate gehören zu den Maag-Zahnradschleifmaschinen und verbürgen das Präzis-Schleifen auf wenige Tausendstels mm. — Zahnteilungs-Messapparate gestatten, die Abstände zweier aufeinanderfolgender Zahnflanken äusserst genau zu messen. — Ein besonderer Messtisch erleichtert die Kontrolle kleiner Räder. Er ist sehr wertvoll für die Prüfung von Automobilgetrieben. — Der Flankenprüfer dient zur Abtastung und Nachprüfung des Flankenprofils von Zahnrädern, auch von Schraubenrädern. Die Profile werden graphisch aufgezeichnet und dabei Abweichungen von der Idealkurve vergrössert wiedergegeben. — Der Achs-Distanz- und Rundlauf-Prüfer hat die Aufgabe, zu prüfen, ob kein Klemmen der Verzahnungen eintritt und ob die Verzahnungen zentrisch zu ihren Achsen liegen und stossfrei eingreifen.

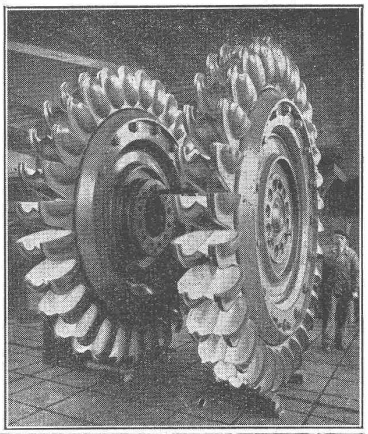
TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES ET TOUS DÉBITS

ROUES D'UN GROUPE
DE **55 600** CH
CHUTE 1304,5 MÈTRES

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

CHARMILLES - GENÈVE



VENTILATOR A.G. STAEFA SCHWEIZ

TELEPHON 93 01 36

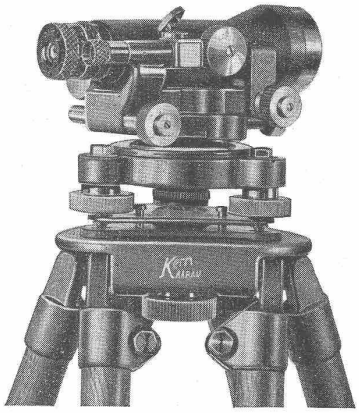
VAG

GEGRÜNDET 1890

Wir bauen als Spezialität:

LUFTUNGSANLAGEN, geräuschlos laufend
LUFTKONDITIONIERUNGEN
LUFTFILTERANLAGEN
LUFTHEIZAPPARATE
LUFTTECHNISCHE ANLAGEN für Luftschutzräume

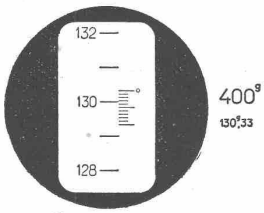
Technisches Bureau Zürich, Bahnhofquai 15 - Telephon 70105



Kreisnivellier NK 2 No. 65

mit Koinzidenzlibelle und Feinkippschraube, für technische Nivellements, Längennivellements und tachymetrische Geländeaufnahmen im Flachland.

Kern AARAU
Gegründet 1819



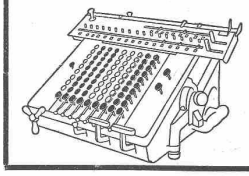
Kreisablesung

Die neuen NK-Nivelliere zeichnen sich durch grösste Genauigkeit bei kleinstem Gewicht und Volumen, sowie sehr grosser Beständigkeit der Justierung aus.

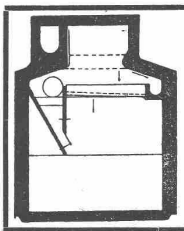
Rasches, bequemes und doch genaues Arbeiten.
Jeder Baufachmann, Ingenieur, Architekt etc. wird das für seine Zwecke best dienliche Instrument finden.

Verlangen Sie Prospekt NK 393

Mit der neuen **METAL-** Universal-Tasten **Rechenmaschine**



rechnen Sie dank der vereinfachten, automatischen Rückübertragungsvorrichtung der Zwischenergebnisse ins Einstellwerk z. B.
0,275 × 1,22 × 3,14 = 1,054
verblüffend einfach, sicher und rasch.
Kostenlose Vorführung d. d. Generalvertreter
ERNST JOST, Sihlstrasse 1, ZÜRICH 1

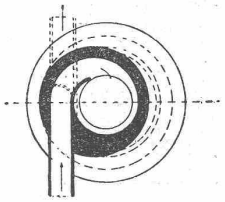


Kläranlagen

mit Trennschnecke
Patent HOFFMANN

vollwertige Dunggewinnung ohne Verwässerung und Auslaugung

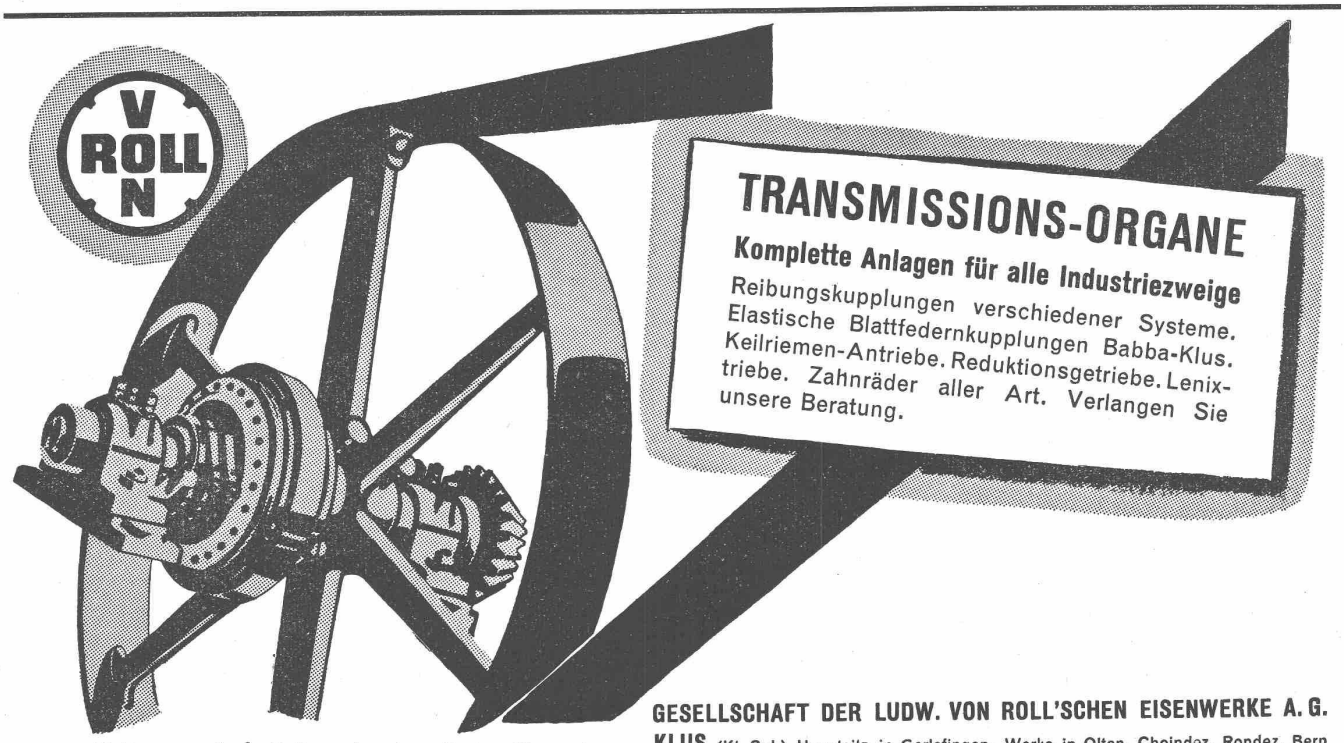
Prospekte und Preise durch:
SEILING EISENBETON BERN Telephon 4 50 19



Für Bedachungen und Verkleidungen die billige teerfreie Spezial-Dachpappe

MEYNADIER

MEYNADIER & CIE. A.-G., ZÜRICH
Fabrik und Bureaux Zürich-Altstetten, Vulkanstr. 110
Zweigniederlassung Bern, Seidenweg 24



TRANSMISSIONS-ORGANE

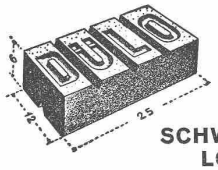
Komplette Anlagen für alle Industriezweige

Reibungskupplungen verschiedener Systeme. Elastische Blattfedernkupplungen Babba-Klus. Keilriemen-Antriebe. Reduktionsgetriebe. Lenix-triebe. Zahnräder aller Art. Verlangen Sie unsere Beratung.

Elektromagnetische Reibungskupplung System Klus

GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE A. G.
KLUS (Kt. Sol.) Hauptsitz in Gerlafingen. Werke in Olten, Choindez, Rondez, Bern

DÜLO-Dübelstein-Lotzwil



Grösse 6x12x25 cm, Normalformat 1/8, 1/4, 1/2 und 3/4 teilbar oder auf Wunsch eingefräst (auch in der Längsrichtung). Allseitig schraub- u. nagelfest. Volumenbeständig. Verlangen Sie Muster.

Weitere Bauspezialitäten: **Drahtziegelgewebe, Ideal-Rabitz, Streckrabitz, Drahtgeflechte, rohes Betonstahl-Einlagegewebe.**

SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK A.-G.
LOTZWIL (Bern) Tel. 6 01 73

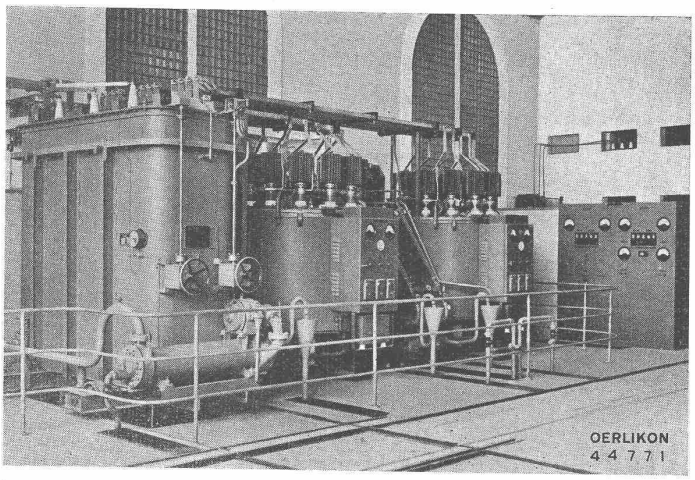
ISOLIEREN SIE IHRE FENSTER NUR MIT GUTEM ABDICHTUNGS-MATERIAL
UNVERBINDLICHE BESICHTIGUNG

BAU-MESSE BERN

GURTENGASSE 3 TEL. 20082

OERLIKON

seit 1886 führende Firma im schweizerischen Elektromaschinenbau



Oerlikon-Quecksilberdampf-Gleichrichter, 2 × 5000 A, 330 V, in einer elektrochemischen Fabrik.

liefert

Quecksilberdampf-Gleichrichter
für
Bahnen,
chemische Betriebe,
Walzwerke,
Radio-Sendeanlagen

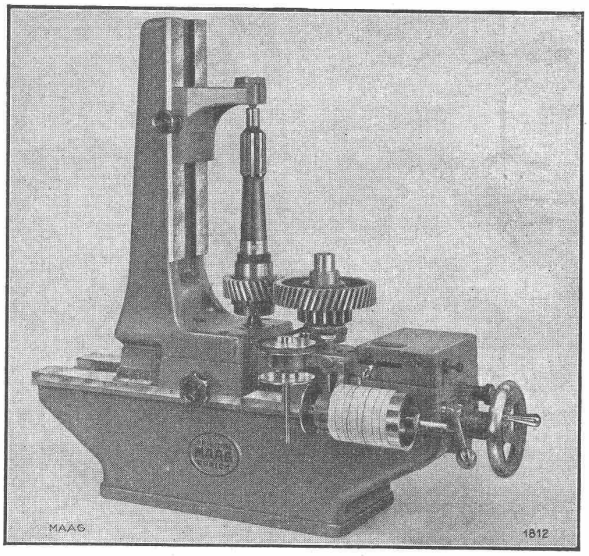
Elektrolyseure
für die Herstellung von Wasserstoff und Sauerstoff

Verlangen Sie unverbindlich Offerten und Ingenieurbesuch.

MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH, TEL. 6 85 30

Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern

MAAG ZAHNRÄDER



Achsdistanz- und Rundlaufprüfgerät, Type DAS-1 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 und ermöglichen eine vollständige Prüfung von Evolventenverzahnungen. Sie sind bei Weltfirmen aller Länder im Betrieb.

MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH