Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 79 (1961)

Heft: 24: SIA 67. Generalversammlung in Winterthur vom 23. - 25. Juni 1961

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: 09.12.2025

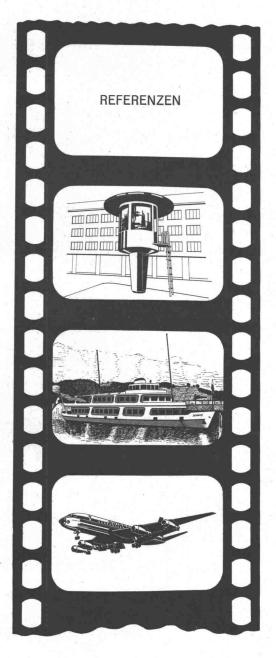
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER



VERKEHRSKANZELN WALCHE UND SIHLPORTE

M/S SCHWYZ VIERWALDSTÄTTER-SEE

SWISSAIR DIVERSE GEBÄUDE

WALTER HÄUSLER & CO., ZÜRICH 6

Spezialfirma für Luftkonditionierung und Lüftung Stampfenbachstrasse 56 Tel. (051) 26 97 44 **Fabrik in Oerlikon**

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich 2 / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110 Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen. Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027



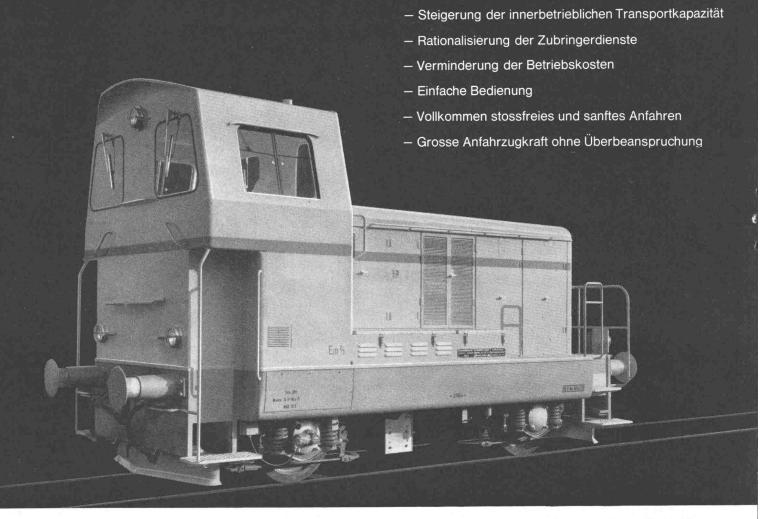
Winterthur 1961

INHALT

Begrüssung. Von W. Heusser	395*
Winterthurs geschichtliche Entwick-	
lung. Von W. Ganz	396*
Die Wohlfahrtswirkungen des Waldes. Von E. Krebs	398*
	000
Die Winterthurer Stadtwaldungen. Von <i>K. Madliger</i>	401*
Aus der Baugeschichte Winterthurs.	202
Von E. Dejung	403*
Winterthurs industrielle Entwick- lung. Von M. Trechsel	404*
Technorama. Von E. Waldmeyer	
	407*
Diesellokomotiven der SBB. Von H. Loosli	409*
Ausbildungsmöglichkeiten in Win-	
terthur. Von F. Wiesendanger	421*
Winterthur, Gesicht der Stadt. Von	
K. Christoffel	422*
Rathaus	424*
Technikum	426*
Fachschule Hard	427*
Kantonsspital	430*
Kunsteisbahn Zelgli	430*
Siedelung Mattenbach	430*
Zur Entwicklung des Industrie-	
baues. Von A. Blatter	431*
Kath. St. Laurentius-Kirche in	
Wülflingen. Arch. H. Baur	433*
Prof. Schläpfer 80jährig	436
Hochwasserkatastrophen. Von G. Wüstemann	437*

Tafeln 29/42

Neue Diesel-elektrische Rangierlokomotive Em 2/2 für Industriezwecke Leistung 330 PS



Diese Rangierlokomotive, von der bereits eine Anzahl bei verschiedenen schweizerischen Privatfirmen zur vollen Zufriedenheit im Einsatz steht, wird in Gemeinschaftsarbeit von den folgenden Firmen gebaut:

Elektr. Ausrüstung:

AG. Brown, Boveri & Cie, Baden Mech. Teil:

Schweizerische Industrie-Gesellschaft Neuhausen am Rheinfall Dieselmotor:

Aktiengesellschaft Adolph Saurer, Arbon







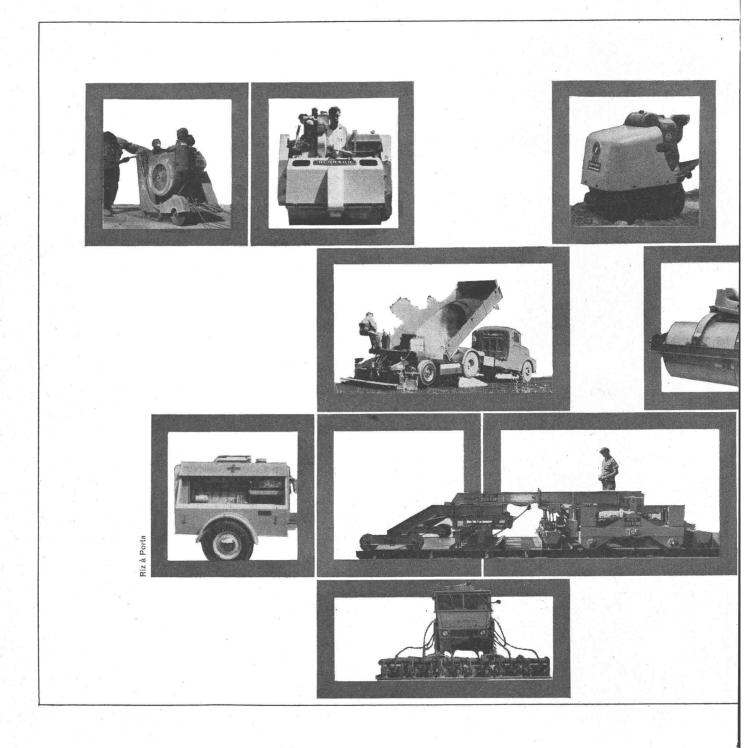
Zusammenhalt...

Die Robert Aebi AG ist in diesem Jahr achtzig geworden. Wichtiger als dieses erfreuliche Jubiläum ist jedoch die Tatsache, dass die Generation, die heute am Werk ist, neue Aufgaben quicklebendig angreift und mit Begeisterung die Entwicklung und Einführung moderner Baumaschinen fördert. Das leistungsfähige Aebi Programm ist denn auch die Summe aus der Tradition unserer erfahrenen alten Garde und dem Unternehmungsgeist jüngerer Mitarbeiter. Um die Maschinenprobleme unserer Kunden zu lösen, ziehen beide am gleichen Strick.



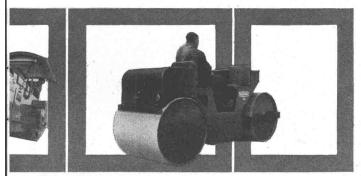
80 Jahre Erfahrung in Baumaschinen lehrte uns, dass nur ständige Zuverlässigkeit der gelieferten Maschinen uns das Vertrauen der Kunden erhält. Es ist denn auch weniger unser Ehrgeiz, immer am billigsten als wirklich preiswert zu liefern. Wir wollen nicht mit aller Gewalt das Geschäft machen: unsere Berater im Aussendienst sind angewiesen, nur den Anforderungen des einzelnen Kunden angepasste Vorschläge auszuarbeiten.

von jung und alt...



Strassenbau

Sie finden bei Aebi jede Strassenbaumaschine – von den bewährten Kaelble-Walzen über moderne Mehrplattenverdichter bis zur vollautomatischen Aufbereitungsanlage. Neuheiten auf diesem Gebiet prüfen wir (wie jeder gute Schweizer) gründlich, bevor wir uns dafür begeistern. Umso mehr freut es uns dann, eine Maschine empfehlen zu können, die dem dringenden Bedürfnis, Kosten und Arbeitszeit zu senken, wirklich entgegenkommt. Strassenbaumaschinen, die den Namenszug Robert Aebi tragen, entsprechen dem neuesten Stand, haben aber alle die Feuertaufe auf hiesigen Baustellen mit Erfolg bestanden.



Aufbereitungsanlagen - Schwarzbelagsfertiger - Strassenwalzen - Vibrationswalzen - Einradwalzen - Mehrplattenverdichter - einfache Bodenverdichter - Fugenfräsmaschinen - Kompressoren - Betonmischer

Betonieranlagen - Bindemitteltanks - Dosierapparate

Betonstrassenfertiger - Kleinaufbereitungsanlagen

Bohr- und Abbauhämmer - Wassertankwagen

reisser - Brech- und Sortieranlagen - Unimog

Schneeräumungsmaschinen - Splitt- und Schotter

Pumpen - Vibrationswalzen - Strassenwalzen

tanks - Aufbereitungsanlagen - Betonieranlagen

Kompressoren - Betonmischer
Teersprengwagen
Kehrmaschinen
StrassenaufOlbrenner
verteiler
BindemittelTeerspreng-

wagen - Schwarzbelagsfertiger - Mehrplattenverdichter - einfache Bodenverdichter - Fugenfräsmaschinen

Robert Aebi AG, Hauptsitz Uraniastrasse 31-33, Zürich 051/231750.

6 Service- und Reparaturwerkstätten: Zürich-Altstetten 051/231750, Regensdorf-Zürich 051/944277, Zolli-kofen-Bern 031/65 0106, Chur 081/25993, Lausanne-Crissier 021/25 6212, Castione-Bellinzona 092/54761. 10 fliegende Werkstätten für Ihren Baustellen-Service. 100 geschulte Monteure.

Robert Aebi

80 Jahre vom Bau

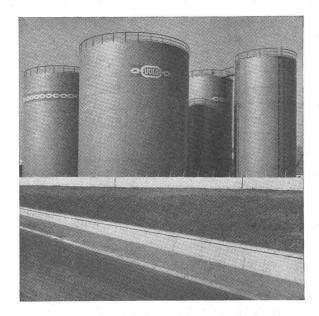


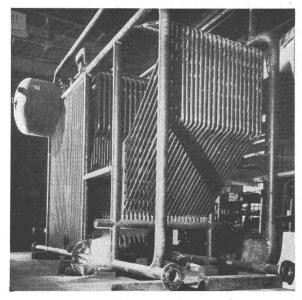
Es begann 1884 in Basel, als Albert Buss, 22 jährig, an der Clarastrasse eine Werkstätte für Bau- und Kunstschlosserei eröffnete. Mit der Zunahme der Aufträge drängten sich mehrere Domizilverlegungen, 1901 die Umwandlung in eine Aktiengesellschaft und die nachfolgende Uebersiedlung des Unternehmens nach Pratteln auf. Mit dem bald einsetzenden Aufblühen der chemischen Industrie in Basel wurden dem bisherigen Stahlhoch- und Wasserbaubetrieb Werkstätten für den Apparatebau, eine Sonderabteilung für die Verarbeitung nichtrostender Werkstoffe und 1946 eine Maschinenbau-Abteilung angegliedert.

Während sich die Absatzmöglichkeit für die Erzeugnisse des Stahlhochbaus vornehmlich auf das Gebiet der Schweiz beschränkt, liefert Buss Druckrohrleitungen, Verteilleitungen usw. auch nach überseeischen Ländern. Haupterzeugnisse der Abteilung Stahlhochbau bilden zurzeit Konstruktionen für Hochbauten und Hallen, Kranbahnen, Eisenbahn- und Strassenbrücken, Derrick-Krane und kittlose Oberlichtfenster. Für den Kraftwerkbau entstehen Stauwehrschützen, Schleusentore, Dammbalken und Rechen. Die Fertigung von Lagertanks für flüssige Brennstoffe umfasst in vielen Fällen auch die Planung der gesamten Anlagen, einschliesslich der Pumpund Abfüllstationen. Der erstellte Tankraum beläuft sich auf über 800 000 m3. Seit einigen Jahren baut das Unternehmen für die Warmwasser- und Dampfbereitung einen wirtschaftlich arbeitenden Rohrkessel mit natürlichem Umlauf. Er lässt sich trefflich den gegebenen räumlichen und betrieblichen Verhältnissen anpassen und steht mit Erfolg in Industrieunternehmungen, Fernheizzentralen, Krankenhäusern usw. im Betrieb.

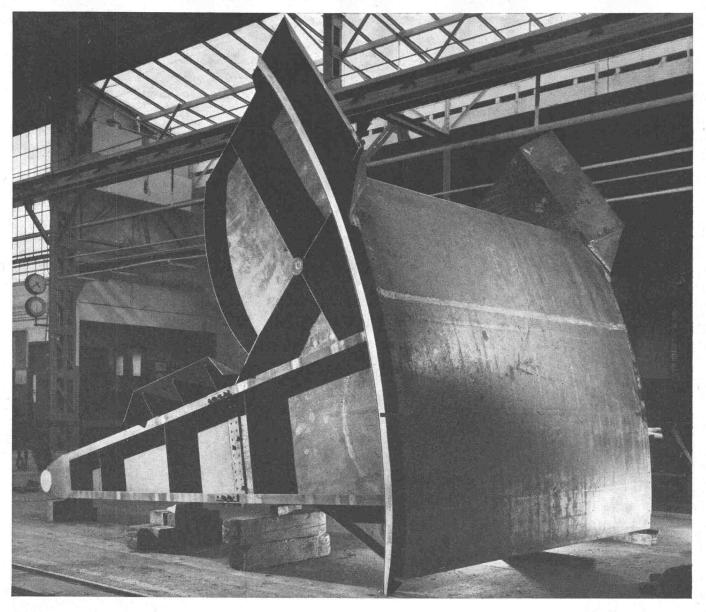
Der Apparatebau für die Chemische und Lebensmittelindustrie, der sich ursprünglich auf die Herstellung einzelner Apparate beschränkte, entwickelte eigene Verfahren, die dem Namen BUSS einen weltweiten Ruf verschafften. Spezialitäten sind u. a. komplette, schlüsselfertige Anlagen für die Herstellung und Veredelung von Speiseölen und -fetten sowie die Fabrikation von Flussäuren und ihrer Derivate. Auf dem Gebiet der Misch- und Knettechnik hat BUSS eine führende Stellung auf dem Weltmarkt errungen. Der Ko-Kneter (System List), eine völlig neuartige Knetmaschine für kontuierlichen Betrieb, findet vor allem in der Kunststoffindustrie, der Alluminium- und Süsswarenindustrie ausgedehnte Verwendung. Durch die Universität seiner Anwendungsmöglichkeiten finden Maschinen dieses Typs aber auch in manchen andern Fabrikationsgebieten ideale Einsatzmöglichkeiten.

Dass der Pioniergeist der Gründer heute so wach ist wie ehedem, beweist eine Vielzahl von Patenten und eigenen Verfahren. Mitarbeiter in aller Welt geben ihr Bestes, den Qualitätsbegriff zu fördern und zu sichern.





- 1 Grosstankanlage.
- 2 Eckrohrkessel, Bauzustand, ohne Abdeckung.
- 3 Vormontierter Wehrverschluss in einer unserer Werkhallen



Wir projektierten, bauten und montierten unter vielen Andern folgende Stauwehranlagen, Druckrohrleitungen und Stollenpanzerungen:

Parahyba, Brasilien, Wehrverschlüsse Kraftwerk Vernayaz, Wasserschloss, Stollenleitung, Hosenrohr

Kraftwerk Handeck I, Grundablassleitung, Stollenleitung, Druckschachtpanzerung Rhyburg-Schwörstadt, Schweiz,

Wehrverschlüsse

Kraftwerk Jandula, Grundablass, Druck-leitung, Verteilleitung 1928

San Lorenzo, Spanien, Wehrverschlüsse
Oued N'fils, Marokko, Wehrveschlüsse
Zentrale Innertkirchen, Druckschachtpanzerung

1933 1940

1948 Kraftwerk Moyopampa, Druck- und

Verteilleitung 1949 Donzère-Mondragon, Frankreich,

Wehrverschlüsse 1950

Zongo, Belg. Kongo, Wehrverschlüsse Birsfelden, Wehrverschlüsse Rheinau, Wehrverschlüsse 1950

1950

1951 Kraftwerk Patla, Mexiko, Wasserschloss, Druckleitung, Verteilleitung

1952 Kraftwerk Cavergno, Wasserschloss und Druckschachtpanzerung

1952 Dixence, Wehrverschlüsse

1954 Laguneta, Kolumbien, Wehrverschlüsse

1954 Kraftwerk Zongo, Druck- und Verteilleitung

Kraftwerk Göschenen, AG., Druckschacht 1956

1958 Serafino, Italien, Wehrverschlüsse

1959 Enkirch, Deutschland, Wehrverschlüsse

1960 Kyna, Indien, Wehrverschlüsse Es begann 1884 in Basel heute finden Sie unsere Erzeugnisse in der ganzen Welt!



Buss AG Basel/Pratteln

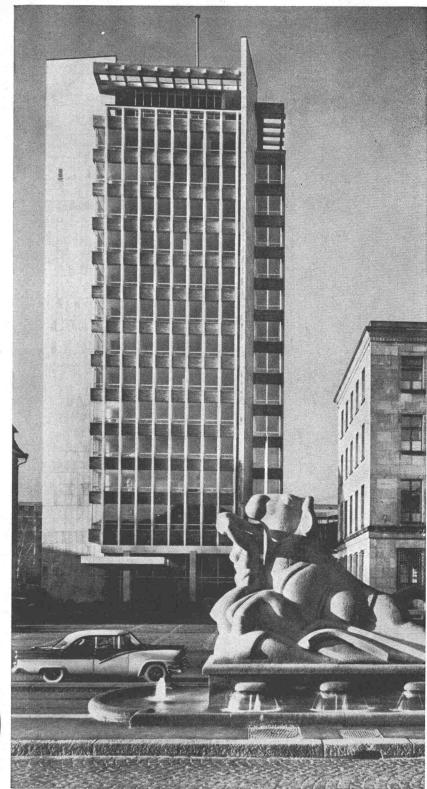
Strasse Zürich-Chur bei Walenstadt

Betonstrassen

hell bei Nacht

dauerhaft griffig

verkehrssicher wirtschaftlich





Schall-Isolierung und Konditionierung

Im Bürohochhaus von J. R. Geigy AG Basel sind ca. 3000 m² Trockenstuckdecken mit Soundex-Platten für Akustik und Ventilation versehen. Sie sind Mithelfer für ein ruhiges und angenehmes Arbeitsklima. (Architekt: Burckhardt BSA/SIA)

schneider+co

AG für Isolierungen und Industriebedarf Winterthur Telefon 052 22 0 22

Basel Bern Lausanne Lastwagen und Kran besorgen nicht alles. Auch die Männer auf dem Bau bekommen das Gewicht des Materials zu spüren. Es ist längst erwiesen: schwere Baustoffe verzögern nicht nur den Transport, sie hemmen auch den Arbeitsfluß.

Faktor Gewicht



* Pavatex und Durolux sind geschützte Markenbezeichnungen

Wählen Sie als Architekt und Bauherr Werkstoffe von geringem Gewicht. Verwenden Sie für den Innenausbau Pavatex*-Holzfaserplatten und Durolux*-Decorplatten. Rasch sind sie transportiert, schnell auf- und abgeladen, und selbst große Flächen sind in kurzer Zeit sauber verkleidet. Die Arbeitsleistung wächst mit Pavatex. Pavatex ist leicht und trotzdem dauerhaft!

Pavatex AG

Jenatschstraße 4, Zürich 2, Tel. 051/23 76 76

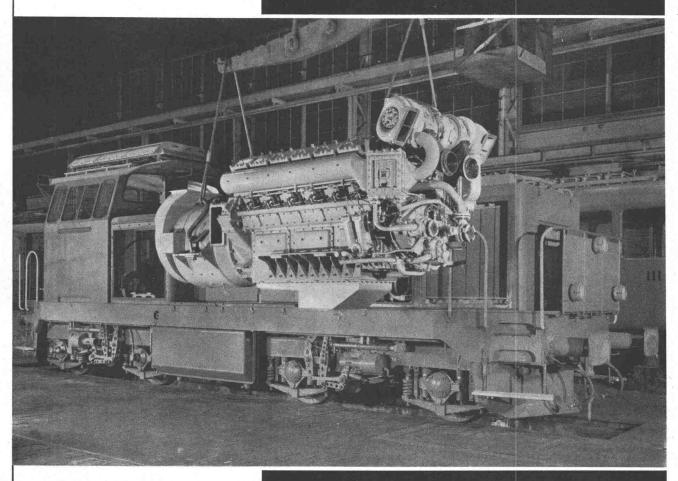
Erfahrung und Qualität — Grundpfeiler unserer Produktion



Seit 1871 baut die SLM Schienentriebfahrzeuge und hat damit Weltruf erlangt. Schon 1884 folgten die ersten in der Schweiz gebauten Verbrennungsmotoren, die seither als wirtschaftliche Antriebsmaschinen auf allen Kontinenten Verbreitung fanden.

Heute umfasst das Fabrikationsprogramm: Schienentriebfahrzeuge, Verbrennungsmotoren, Notstromanlagen, Kompressoren und Gebläse, Getriebe, Dampf- und Apparatebau. Das Werk verfügt über leistungsfähige Metall- und Eisengiessereien sowie moderne Versuchs- und Forschungslaboratorien.

Der weltweit ausgebaute Kundendienst ermöglicht eine rasche Kontaktnahme.



1200 PS Diesel-elektrische Lokomotive, Serie Bm 4/4, Typ BoBo, ausgerüstet mit einem SLM-Dieselmotor.

Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur

4402

Telegramme: Lokomotivfabrik

Tel. (052) 8 55 11

Telex: 52 669



isolierte Kupferrohre

für Heiss- und Kaltwasser-Installationen

Vadina-Plast



weich in Ringen, in den Dimensionen:

6/8 8/10 10/12

12/14

15/17

19/22

25/28 mm

Schweizerprodukt mit Plastikisolation

Vadina



Dieses altbewährte Schweizerfabrikat ist lieferbar in den Dimensionen:

6/8 8/10 10/12 12/14 15/17 19/22 25/28 mm ½" ½" ½" 5%" ¾" 1"

in den Ausführungen:

weich in Ringen / halbhart in Stangen

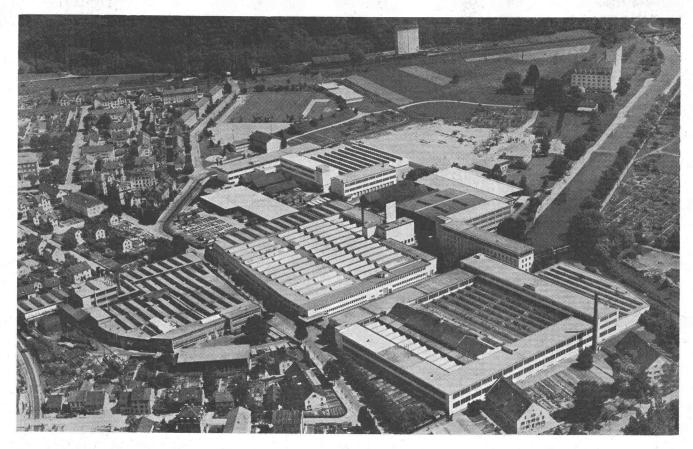
nicht kalibriert / kalibriert

Schweizerprodukt mit höchsten Isolierwerten

Verkauf durch Eisenhandlungen

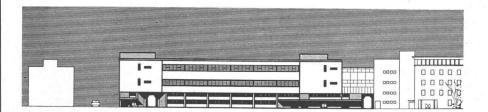
Julius Hess & Co Zürich

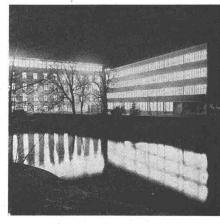
Bahnhofstrasse 64



Rieter Winterthur Schweiz

Flugaufnahme der auf das modernste eingerichteten Rieter-Werkanlagen mit eigener Giesserei in Winterthur. Rechts: das grosszügig ausgebaute Forschungsgebäude mit Versuchslokalen, Textillabor und Ausstellungsraum. Unten: Projektzeichnung der im Bau befindlichen Fabrikationshalle.





Rieter

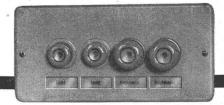
- die moderne Spinnereimaschinenfabrik



Teilansicht einer Rieter Baumwoll-Ringspinnmaschine, welche die Rentabilität und damit die Wettbewerbsfähigkeit einer Spinnerei wesentlich zu verbessern vermag. Die Erstleistungen und Erfindungen Rieters im Bau von Ringspinnmaschinen dienten seit Jahrzehnten als Vorbilder für die Spinnereitechnik. Sie haben in entscheidender Weise dazu beigetragen, die führende Stellung Rieters zu begründen und zu festigen.

Die Maschinenfabrik Rieter AG, in Winterthur (Schweiz) ist ein Unternehmen mit reicher Tradition, dessen Gründung auf das Jahr 1795 zurückgeht. Seit einem halben Jahrhundert hat es sich auf ein einziges Fabrikationsgebiet konzentriert, nämlich auf den Bau von leistungsfähigen Spinnereimaschinen für die Verarbeitung von Baumwolle, Wolle und Chemiefasern. Rund 90 % der Gesamtproduktion werden exportiert. Rieter-Maschinen sind denn auch in über 50 Ländern in allen 5 Erdteilen zu finden. Die wichtigsten Gründe dieses Exporterfolges sind mehr als 150jährige Erfahrung im Textilsektor, die langjährige systematische Forschungsarbeit sowie die besonderen spinntechnischen Vorteile und die hochwertige Qualität der Rieter-Maschinen.





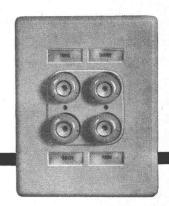
Kleinstverteiler Type UPE 3 Grössen. 3-, 4- und 7-polig. 15 A, 250 V oder 25 A, 500 V

Anschlussbereite Kleinverteilungen sparen Montagestunden.

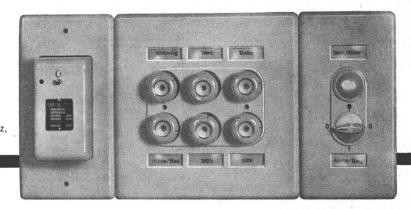
Sie sind formschön und preisgünstig.

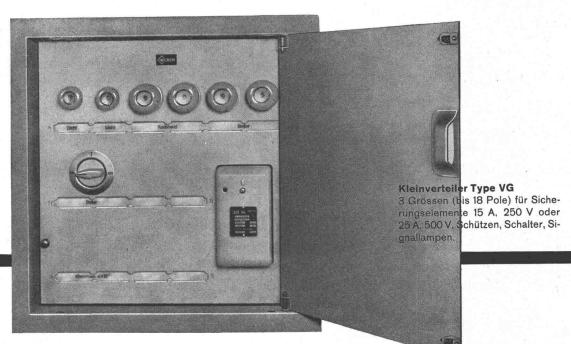
Gruppen-Sicherungselemente Type UG 3 Grössen, 2-, 4- und 6x25A,500 V

Verlangen Sie unsere Sonderlisten. Sie enthalten alle gewünschten Angaben.



Type UG Kombination 6 x 25 A. 500 V, mit Schütz, Schalter und Signallampe





O. F. THALMANN, ZÜRICH

WEBER AG · EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) · Tel. (041) 5 22 44

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate

Schweizerische

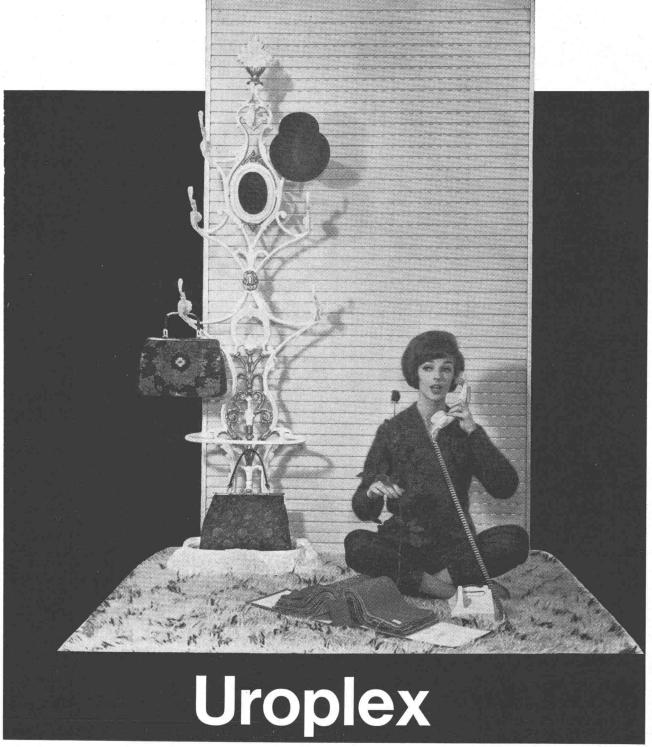
Bankgesellschaft

Winterthur



Ihre
Bank
in allen
Finanzfragen

Der Kunststoff-Rolladen der Zukunft!



transparent:

vollkommener Sonnenschutz

ohne Verdunkelung des Raumes

(Mod. déposé)

opak: farbbeständig: für vollständige Verdunkelung

keine Farbveränderungen mehr,

kein Anstrich mehr

wetterfest:

konstruktionssicher:

absoluter Wetterschutz Störungen bei sachgemässer Behandlung ausgeschlossen

Endlich - der einwandfreie Kunststoff-Rolladen ohne Kinderkrankheiten! Achten Sie auf den Namen Uroplex und verlangen Sie ausdrücklich dieses erprobte und bewährte Schweizerfabrikat mit voller Materialgarantie.

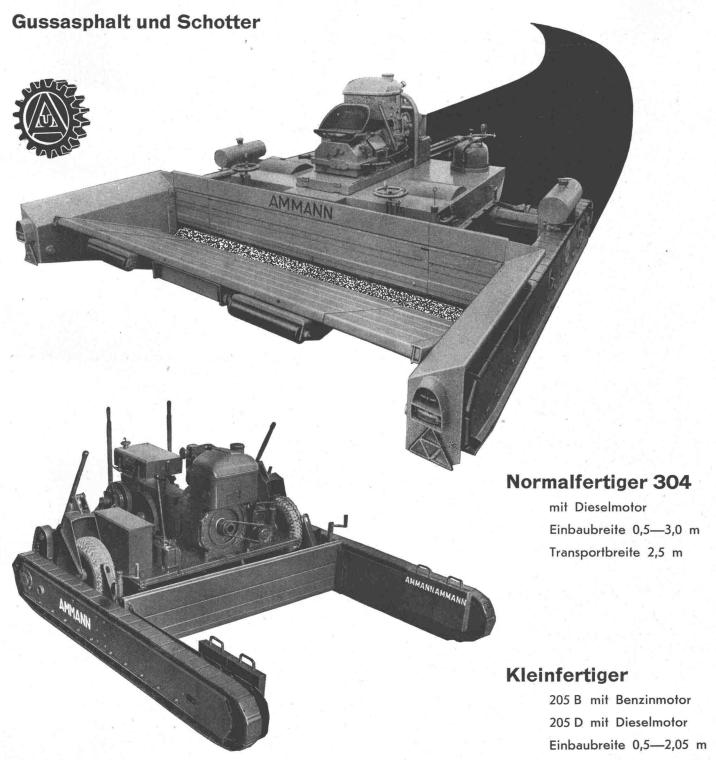
Offerten, Bemusterung und Bezugsquellen-Nachweis durch:

Albino Uberti, Bautechnische Artikel, Zürich 4, Hallwylstrasse 73

Tel. 051 251275/357414

AMMANN-Einbaumaschinen

zum Verlegen von Schwarzdecken aller Art,



U.AMMANN

Maschinenfabrik AG

Telephon (063) 2 27 02 und 2 35 55

Langenthal

VESI

Verband der selbständig praktizierenden Bauingenieure des Kantons Zürich

PROJEKTIERUNGEN - BAULEITUNGEN - BERATUNGEN - EXPERTISEN

Alle Mitglieder des «VESI» sind Schweizerbürger, Absolventen einer technischen Hochschule und Mitglieder des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins. Sie verfügen über eine umfassende praktische Erfahrung und sind unabhängig in der Wahl der Baustoffe und Lieferanten. Ihre Schulung, Erfahrung und Unabhängigkeit erlauben es ihnen, die Interessen ihrer Auftraggeber aus Privatwirtschaft und öffentlichen Verwaltungen voll zu wahren. Sie beraten Bauherren, Architekten und Unternehmer in technischen und wirtschaftlichen Fragen, übernehmen die Projektierung und Bauleitung von Hoch- und Tiefbauten und befassen sich mit der Ausarbeitung von Gutachten.

Altorfer, Cogliatti u. Schellenberg Zürich 11/50

Hoch- und Tiefbau, Eisenbeton, Spannbeton, Stahl, Holz Gubelhangstrasse 23, Tel. 46 23 33

C. Bion, Zürich 7/44

Eisenbeton-, Stahl- und Holzkonstruktionen Hofstrasse 116 Tel. 34 79 16

H. Châtelain, Zürich 1

in Fa. Schellenberg & Châtelain, Hoch- und Tiefbau, Eisenbeton, Holz- und Stahlbau Stauffacherquai 46 Tel. 25 60 04

Hans Eichenberger, Zürich 6

Wasserbau, Tiefbau, Wasserkraftanlagen, Eisenbeton Sumatrastrasse 22 Tel. 24 27 30

H. R. Fietz, Zürich 1

in Fa. Fietz & Hauri Bahnhofstrasse 24 Tel. 27 78 79

J. Ganahl, Zürich 1

Industriebau, Eisenbeton Friedensgasse 3 Tel. 23 68 17

W. Groebli, Zürich 6

Industriebau, Eisenbeton- und Tiefbau Stampfenbachstr. 57 Tel. 26 13 14 und 28 31 30

F. Grünenfelder, Winterthur

in Fa. Grünenfelder & Keller Hoch- und Tiefbau Eisenbeton, Stahl und Holz, Strassenbau Merkurstr. 25 Tel. (052) 2 12 41

R. Henauer, Zürich 6

in Fa. R. Henauer u. J. Lee Nachfolger von E. Rathgeb Hoch- und Tiefbau, Eisenbeton, Stahl und Holz Wasserwerkstrasse 8 Tel. 28 38 92 und 26 16 95

E. Honegger, Zürich 2

Hoch- und Tiefbau Bürglistrasse 23 Tel. 25 00 75

E. Jucker, Zürich 7/44

Eisenbeton-, Stahl- und Holzbau Susenbergstr. 120 Tel. 32 24 12

A. Keller, Zürich 1

Eisenbeton für Hoch- und Tiefbau Seilergraben 7 Tel. 24 54 25

P. Keller, Zürich 7

in Fa. P. Keller & E. Würmli Hoch- und Tiefbau Kasinostrasse 3 Tel. 34 09 88

A. Kropf, Zürich 1

Abwasserreinigung, Kanalisationen, Wasserversorgung und Hydraulik Waldmannstr. 10 Tel. 32 76 76

Adolf Meier, Wädenswil

Eisenbeton-, Stahl- und Holzkonstruktionen Eidmattstrasse 25 Tel. 95 66 47

J. Nadler, Zürich 8

Wasserkraftanlagen, Industriebau Mühlebachstr. 43 Tel. 32 67 55

W. Naegeli, Winterthur

Eisenbeton-, Tief- und Wasserbau Abwasserklärung Stadthausstr. 39 Tel. (052) 2 25 40

F. Pfeiffer, Zürich 6

Eisenbeton, Wasser- und Tiefbau Frohburgstrasse 60 Tel. 26 45 52

W. Ruckstuhl, Winterthur

in Fa. Nabholz & Ruckstuhl Hoch- und Tiefbau, Eisenbeton, Stahlbau, Strassenbau Merkurstr. 25 Tel. (052) 2 75 10

E. Schubiger, Zürich 6

Brückenbau und Hochbau Universitätstrasse 86 Tel. 28 06 24

P. E. Soutter, Zürich 5

in Fa. Soutter & Schalcher Hoch- und Tiefbau, Eisenbeton, Stahl und Holz Neugasse 6 Tel. 42 48 48

Dr. sc. techn. E. Staudacher,

Hoch- und Tiefbau, Wasserbau, Eisenbeton, Stahl, Holz Frohburgstr. 85 Tel. 26 96 10

F. Tausky, Zürich 7

in Fa. Franz Tausky & Sohn Eisenbeton-, Stahl- und Holzbau, Industriebau Dolderstrasse 24 Tel. 32 08 29

M. Walt, Zürich 7/32

Hoch- und Tiefbau Stahl, Eisenbeton, Holz, Leichtmetall Englischviertelstr. 24, Tel. 32 99 81

Sekretariat: Susenbergstrasse 120, Zürich 7/44, Tel. (051) 322412

VESI-Normen zu beziehen beim Sekretariat des S. I. A., Beethovenstrasse 1, Zürich 2

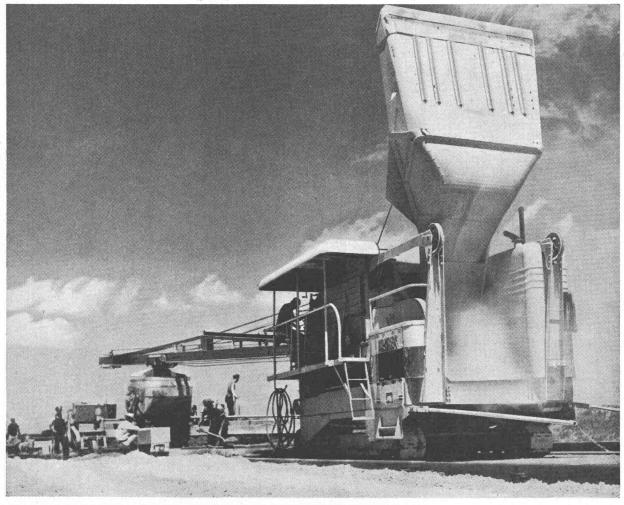
scher corsc

Rex

mit CK zum Erfolg



Die selbstfahrende, vollautomatische Beton-Aufbereitungs- und Verteilanlage, die aus dem modernen Baubetrieb nicht mehr wegzudenken ist! Mischkapazität 1 m³ pro Trommel, Beton von der ersten zur zweiten Trommel durchlaufend (Vor- und Nachmischung). 1 m³ Fertigbeton ca. alle 3 Minuten! Automatische Mischkontrolle, hydraulisch gesteuert. 380 lt Wassertank. 10,7 m langer Ausleger für genaue Verteilung des Fertigbetons. Charles Keller Wallisellen, Tel. 051/93 39 33



Charles Keller Baumaschinen



ideales Material hervorragende Isolierwerte nicht alternd besonders wirtschaftlich

VETROFLEX-Produkte für alle Bau- und Industrie-Isolierungen gegen Wärme, Kälte und Schall.

Nennen Sie uns bitte Ihre Isolierprobleme; wir beraten Sie gerne und dienen Ihnen mit allen Unterlagen, Mustern und Berechnungen

> GLASFASERN AG Verkaufsbüro Zürich Nüschelerstr. 30 Telefon (051) 27 17 15



0684 · VI

elektronische Lichtstärkeregelung

von Niederspannungs- und Hochspannungs-Leuchtstofflampen (Fluoreszenz-Röhren) von Glühlampen und Scheinwerfern sowie von verschiedenen andern einphasigen Wechselstromverbrauchern mit dem

Thyralux-Gerät*

Seine besonderen Eigenschaften und Vorteile:

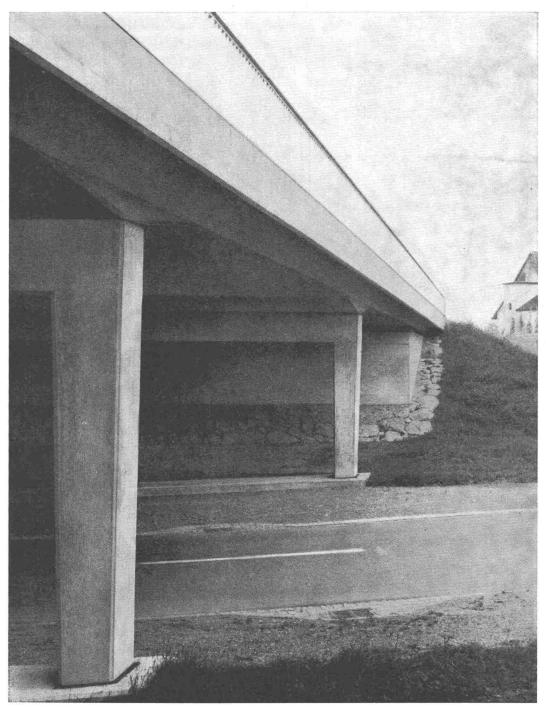
Kontinuierliche Regelmöglichkeit mit einer Last bis 28 A, 220 V; flackerfreie Lichtstärke-Regelung; Druckknopf-Fernsteuerung; einfache Bedienung; grösste Röhrenschonung, daher lange Lebensdauer; Spezialausführungen für höhere Leistungen.

Zahlreiche Anlagen seit Jahren im Betrieb. Unsere Spezialisten beraten Sie gerne.

*) Schutzmarke eingetragen



AKTIENGESELLSCHAFT
BROWN, BOVERI & CIE.
BADEN



Strassenbrücke bei Hettlingen - ZH

Zement
Polyaethylen-Folien
Armierungsnetze
Kanalisationsguss

HANDELSGENOSSENSCHAFT

DES SCHWEIZERISCHEN BAUMEISTERVERBANDES



Die Erfahrung spricht... eine ASEOL-Reportage



Wenn Sie heute mit uns zu diesem Grossbauunternehmer gehen könnten...

so würde Ihnen auffallen, dass im Schmiermittelmagazin fast nur noch ein Fett anzutreffen ist, nämlich das

ASEOL CALLIT 10-40

Es war nicht immer so! Früher war das Magazin überstellt mit verschiedenen Schmierfettsorten, und oft gab es in der «Hitze des Gefechtes» unliebsame Verwechslungen. Heute jedoch profitiert der Kunde von den vielen Anwendungsmöglichkeiten des ASEOL CALLIT 10-40 und schreibt über seine Erfahrungen:

«Wir verwenden seit längerer Zeit das Mehrzweckfett ASEOL CALLIT in unserer Reparaturwerkstatt/Werkplatz als alleiniges Schmierfett.

Die Erfahrungen haben gezeigt, dass dieses Fett für alle Baumaschinen und Fahrzeuge sich bestens eignet, sei es im Sommer oder Winter.

Dieses ASEOL-Produkt kann jedem ähnlichen Unternehmen empfohlen werden.»

Mit dem Mehrzweckfett ASEOL CALLIT 10-40 erreicht der Kunde mehr Vorteile, als früher mit allen anderen zusammen. Nämlich

nicht nur eine dauerhafte Schmierung und zuverlässigen Schutz des Baumaschinenparkes, sondern auch

einen vorteilhafteren Einkaufspreis, da er nur noch ein Schmierfett benötigt und in grösseren Mengen einkaufen kann —

weniger Zeitaufwand bei der Schmierung -

weniger Schmiergeräte und grössere Sauberkeit -

keine Verwechslungsgefahr

vereinfachte Lagerhaltung und weniger Platzbedarf.

Aus der Dokumentationsmappe geht's hervor, wie ASEOL CALLIT die Dienste einer ganzen Reihe von Spezialfetten erfüllt und Ihnen neue und interessante Vorteile bietet. Wir senden sie Ihnen gerne zu!

ASEOL CALLIT 10-40
Adolf Schmids Erben Aktiengesellschaft Bern Tel. 031/27844

Sparen Sie

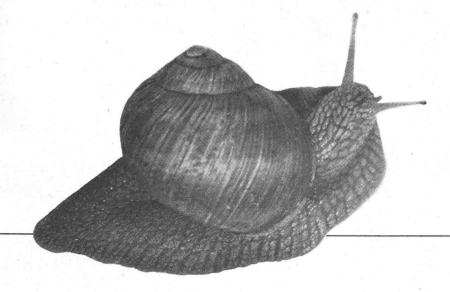




CARL HEUSSER ZÜRICH

Zurlindenstrasse 213

Tel .051 / 23 35 20



BARRALENT

für Abbinde-Verzögerung nach Wunsch

BARRALENT ist unentbehrlich bei: fugenlosen Grossflächen (Kunsteis- und Rollschuhbahnen, Rampen, Hallendecken usw.); Betonierung von Objekten mit grosser Kubatur in einem Zug (Träger, Brücken im Freivorbau usw.); Betonierungen im Sommer; Transportbeton auf langen Strecken; Bodenverfestigungen



MEYNADIER+CIE AG

Zürich Vulkanstr. 110 Tel. 051/52 2211 Bern Chur Lausanne Luzern

Rufen Sie Ø 051 522 211 Unsere Ingenieure stehen zur Verfügung



BRUN & CIE AG NEBIKON/LU TEL. 062 / 9 51 12



Wie oft schon konnte Ihr Schrapper nicht folgen beim Betonieren einer grösseren Etappe?

Lösung:

ARBAU-ZUTEILER

mit aktivem Vorrat an Zuschlagstoffen

Wie oft schon liess die Betonqualität zu wünschen übrig?

Lösung:

ARBAU-DOSIERWAAGE für Zuschlagstoffe

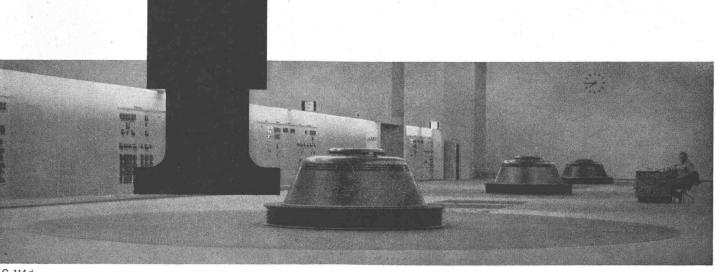
Kraftwerke und Unterwerke

Sécheron Genf, als spezialisierte Firma auf dem Gebiete des Elektromaschinenbaues, plant und liefert vollständige Ausrüstungen für Kraftund Unterwerke:

Dreiphasen- und Einphasengeneratoren für jede Antriebsart. Leistungsund Regelstansformatoren jeder Grösse und Spannung. Synchronkompensatoren und Drosselspulen. Wechselstrom- und Gleichstrommotoren grösserer Leistung. Regelsätze für verschiedene Regelaufgaben. Moderne Gleichrichteranlagen.

Weitere Erzeugnisse:

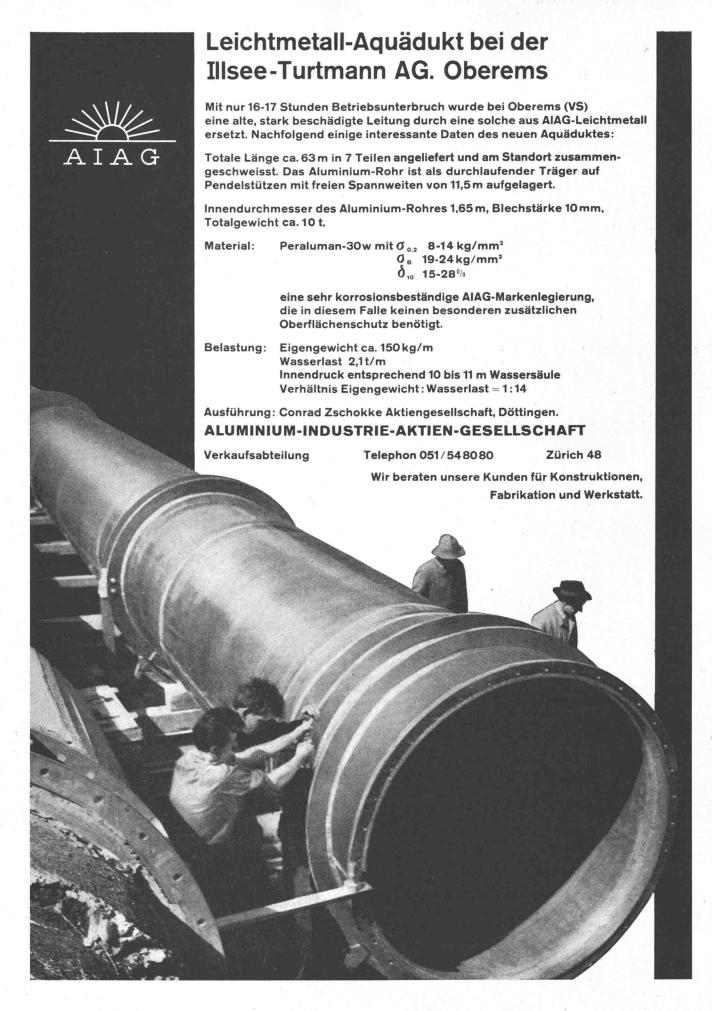
Komplette Ausrüstungen für elektrische Strassen- und Schienen-Fahrzeuge. Schweisselektroden und Schweissapparate.



G 114 d



S.A. des Ateliers de Sécheron, Genf 21





Hochhaus «Kreuzmatte» in Zollikofen bei Bern, ausgeführt in Durisol-Mauerwerk Architekturbüro Max Klein, Bern. Ingenieurbüro Hartenbach & Wenger, Bern

Durisol-Mauerwerk

vereinigt in idealer Weise die Hauptfunktionen einer Aussenwand: Tragfähigkeit, Wetterschutz, Kälte- und Wärmeschutz, Schallschutz. Die erforderliche Tragfähigkeit entsprechend den Belastungen wird ausschliesslich durch Variation der Betonfestigkeit, in speziellen Fällen durch Einlagen von Eisenarmierungen, herbeigeführt. Die Isolation wird weder auf Kosten der Tragfähigkeit noch die Festigkeit auf Kosten der Isolation erreicht.



Durisol AG für Leichtbaustoffe, Dietikon ZH Telephon (051) 88 69 81

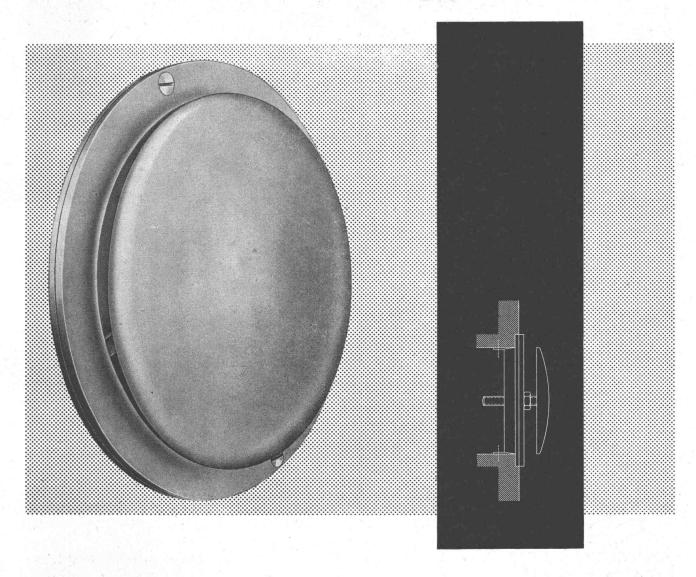
HAEFELY Messgruppen 220 kV Allein in der Schweiz sind mehr als 600 Haefely-

wandler) in 150- und 220 kV Netzen in Betrieb.
128 W

Messgruppen (kombinierte Strom- und Spannungs-

EMIL HAEFELY & CIE AG BASEL

EVH-Entlüftungs-Ventile



Die gefällige, tellerförmige Form des EVH-Entlüftungs-Ventils erlaubt eine vielseitige, unauffällige Verwendbarkeit. Es ist aus Leichtmetallpressguss hergestellt und wird ohne Anstrich mit unpoliertem Teller geliefert. Spindel und Mutter sind aus Eisen kadmiert.

Das EVH-Ventil ist leicht zu montieren. Es wird mit einem Einmauerungsring geliefert. Der Ventilteller wird durch Drehen auf die gewünschten Spaltenbreiten eingestellt und durch eine Stellungsmutter gesichert.

EVH-Grössen: 10, 12,5, 15 und 20 cm Ø. Diese 4 Grössen erlauben eine Luftabsaugung zwischen 50 bis 300 m³/h.

Verlangen Sie bitte unseren Sonderprospekt.

Hess & Cie, Pilgersteg, Rüti-Zürich, Telephon (055) 4 35 22

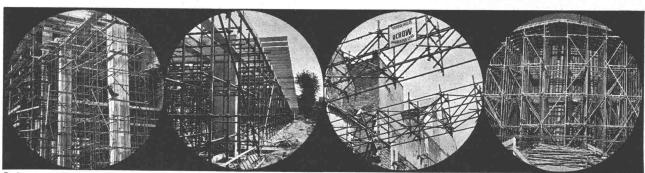


Hess & Cie. Pilgersteg, Priiti (Kürich)

Das ACROW H-Rahmen-Gerüst Es gibt kein rationelleres Gerüst

Einfach, schnell, sicher; ideal anpassungsfähig, unbegrenzte Anwendung auch als Stütz-, Spriess- und Lehrgerüst usw., daher rasch amortisiert





Schweres Stützgerüst

Im Tiefbau

Spriessgerüst

Lehrgerüst

ACROW Construvit S. A. Lyss BE 032/85405-06

Einrichtungen und Maschinen zur Rationalisierung im Bauwesen

Verlangen Sie bitte Prospekte oder den unverbindlichen Besuch eines unserer Mitarbeiter

Kennen Sie alle ACROW-Erzeugnisse?

- 1. Stahlrohrkonstruktionen für jeden Zweck
- 2. H-Rahmen-Gerüste 3. Stützungsfreie Dachkonstruktionen, Notdächer, Lagerhallen 4. Teleskop-Deckenschalungsträger 5. Deckenstützen und Grabenspriessen

- 6. Säulenzwingen
- Saurenzwingen
 Unterzugszwingen
 Rohrputzmaschinen mit Streichvorrichtung
 Stahlschalungen System ACROW-Wallform
 Gleitschalung ACROW-Concretor
 Schalschienen für Betonstrassen

Le Colmon

Die Tapeten-Kollektion «Le Corbusier», die der grosse Meister für Salubra schuf, enthält 20 Grundfarben im Spannungsbereich zwischen weiss und schwarz, dazu drei Kombinationsserien «Mauer», «Marmor I» und «Marmor II».

Typisch Le Corbusier ist nicht nur die Bestimmung der Farben und die Flächengestaltung, sondern auch die Darbietung, die er fand:

Die Farbenklaviatur

In diesem Musterbuch, ein eigentliches Kunstwerk Le Corbusiers, lassen sich zwanzigmal aufeinanderfolgend die 20 Grundtöne gegenüberstellen. 400 Kombinationsmöglichkeiten helfen dem Raumgestalter und Raumbewohner die seinem Farbempfinden entsprechende Wahl treffen.

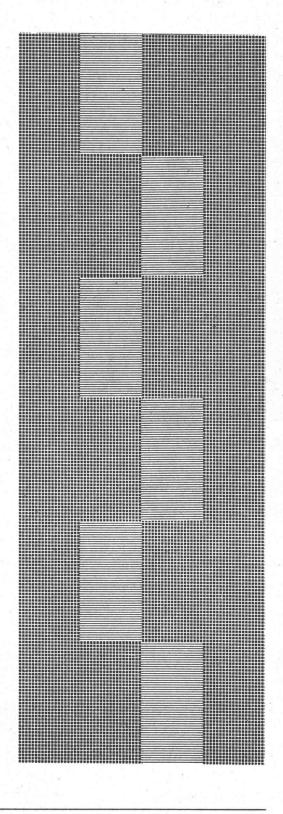
Wenn Le Corbusier, der sich von jeher für Materialechtheit einsetzte, heute bei seiner internationalen Beanspruchung noch die Zeit findet zur Schaffung einer neuen Salubra-Kollektion, dann spricht das für seine Einstellung zur Tapete und seine Erfahrung mit Salubra.

Lassen Sie sich die Kollektion «Le Corbusier» in Ihrem Tapetengeschäft vorlegen. Auch die anderen Salubra-Neuheiten dürften Sie interessieren.

Die erste Tapete mit schriftlicher Fabrikgarantie lichtecht – waschbar – eigenbakterizid



SALUBRA AG., Postfach, Basel 6





Beratungs- und Ausführungsdienst

für

Kitt- und Vergussarbeiten

Abdichtungen und Isolationen



Startbereit . . .

Unser Beratungsdienst:

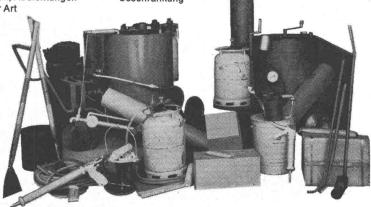
Fachberatung,
Expertisen,
Devisausarbeitung,
Submissionen
für Fugenarbeiten in
Strassen, Flugpisten,
Terrassen,
Fassadenelementen
usw.,
Flachdachund Grundwasserisolationen, Abdichtungen
aller Art

Unser Ausführungsdienst:

Ausführung aller vorgenannten Arbeiten mit eigenen Equipen in der ganzen Schweiz. Verarbeitung bewährter Materialien wie Kitte, Verguss- und Dichtungsmassen nach unserem Vorschlag oder ihrer eigenen Wahl ohne Garantiebeschränkung

Unsere Mittel:

Equipen geschulter und erfahrener Spezialisten unter fachtechnischer Leitung, ausgerüstet mit modernen Werkzeugen und Geräten und einem leistungsfähigen Maschinenpark

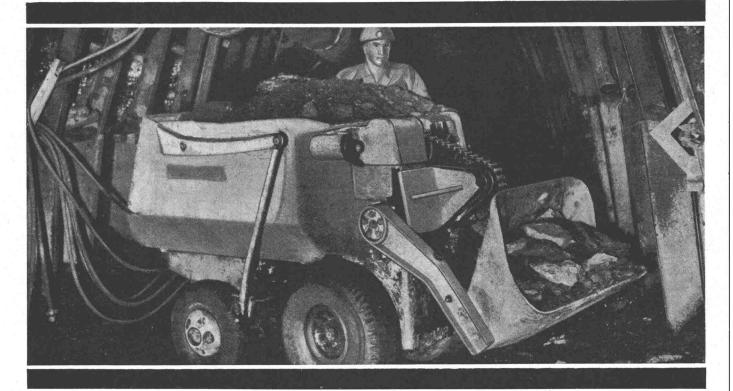


Wir stehen zu Ihrer Verfügung mit Vorschlägen, Offerten, technischen Unterlagen und Referenzen



Oberwinterthur Hegmattenstrasse 20 Telefon 052/7 18 04 Atlas Copco

für unterirdische Bauten



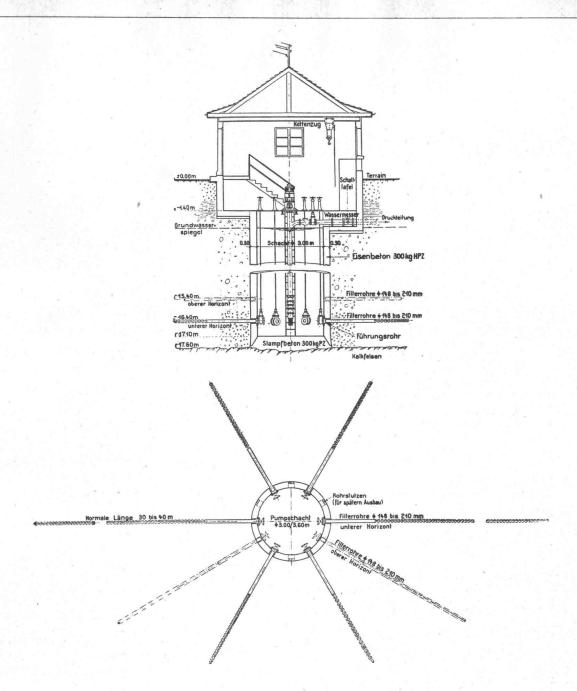
Ein einziger Mann lädt, transportiert und kippt,

wo früher für die gleiche Arbeit mindestens drei Mann erforderlich waren, abgesehen vom mühseligen Geleise-Verlegen. Grosse Beweglichkeit macht diese luftbereifte Lademaschine für gleislose Einsätze aller Art in Gruben und im Tunnelbau geeignet — besonders dort, wo der Räumbereich schienengebundener Lademaschinen nicht ausreicht. In folgenden Anwendungsgebieten bewies der Kipplader T 2 G bei härtestem Einsatz seine Überlegenheit:

Abbau in Erzgruben, Herstellung von Untertag-Räumen, Auffahren von Querschlägen usw.

Verlangen Sie unsere Prospekte über ATLAS-COPCO-Kompressoren und -Druckluftwerkzeuge. Wirtschaftlich denkende Unternehmer in über 90 Ländern zählen auf das ATLAS-COPCO-Druckluftprogramm. Beratung, Verkauf und Service für die Schweiz:





Grundwasserfassungen mit horizontalen Filterrohren

System Fehlmann



Travaux Hydrauliqes SA Tel. 21742 AG für Grundwasserbauten Bern

Rasch sichere Verbindung mit



Das Kleinfunkgerät SE 18 der Autophon ist leicht, handlich, leistungsfähig. Es wiegt nur 2,6 kg. Es ist nur 19,8 cm breit, 16,6 cm hoch und 5,5 cm dick: etwa halb so gross wie ein Telefonbuch.

Die Reichweite beträgt in offenem Gelände bis 20 km, im Innern von Ortschaften oder in hügeligem Terrain noch gute 3 km.

Der Nickel-Cadmium Akkumulator liefert Strom für 110 Stunden reine Empfangszeit oder 25 Betriebsstunden mit 10% Sendezeit. Er kann leicht und beliebig oft aufgeladen werden.

SE 18 Kleinfunkgerät

Ausführungen mit 1...4 oder 1...6 Kanälen; eingerichtet für Wechselsprechen oder bedingtes Gegensprechen. Auf Wunsch Prospekte oder Vorführungen.

AUTOPHON

Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051/274455 Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061/348585 Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031/26166 St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071/233533 Fabrik in Solothurn

HECTOR EGGER AG. LANGENTHAL

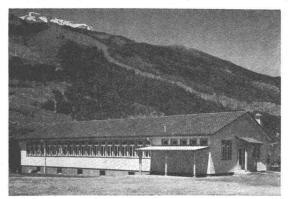
Gegründet 1848

BAUUNTERNEHMUNG / HOLZBAU Tel. (063) 23355

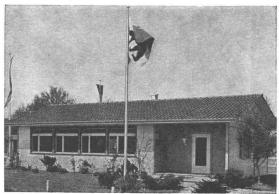
Zweigbetrieb in Oberriet SG

Zerlegbare, vorfabrizierte Holzbauten, System HERAG — Vielfache Verwendungsmöglichkeiten, solide Konstruktion, günstig im Preis

PATENT



Fabrikationspavillon



Schulpavillon



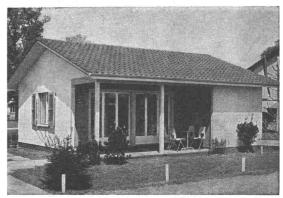
Büropavillon



Fremdarbeiterpavillon



Fabrikationspavillon



Ferienhaus

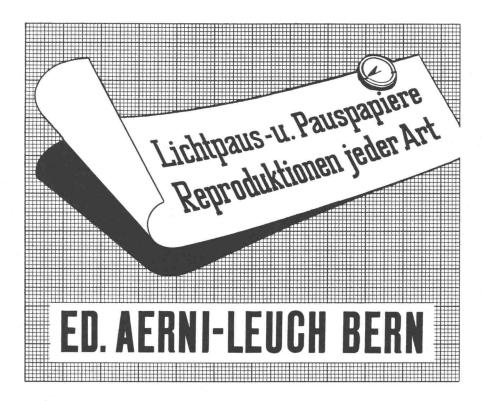


Verkaufspavillon



Kantine

PATENT



"WABERIT"-TANKISOLIERUNG



Die Tankisolierung ist seit Jahren eine Spezialität unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teeroder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressung und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des Waberit-Belages mit unserem patent. Prüfgerät gewährleistet eine absolut wasserundurchlässige Isolierung. Belagstärke ca. 3—4 mm.

Isolierung auf der Baustelle.

EMPA gepr. 29853/1

20jährige Erfahrung

Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

STRASSENBAUMATERIAL AG. BERN

Wankdorffeldstrasse 70 Telephon (031) 8 31 34



Der Dach-Luftabsauger MARELLI TR für Abluftschächte und -kanäle.

Wie schlecht ist oft die Luft unter den Dächern, gesättigt mit schlechten Gerüchen, mit Rauch. Staub und Dämpfen, verschmutzt und verdorben und darin sollen wir atmen! Um dieses Problem zu lösen, haben die Ingenieure der Marelli einen neuen Fortschritt in der rationellen Lüftungstechnik erzielt mit dem Dach-Luftabsauger TR. Er besteht aus einem auf einer Unterlage von verzinktem Metall und unter einer widerstandsfähigen Schutzhülle vertikal montierten Elektroventilator, der über Lüftungsschächten und -kanälen von meist ungenügendem Querschnitt angebracht wird. Durch das Absaugen der Luft entsteht in den Räumen ein leichter Unterdruck, wodurch frische Luft energisch nachgezogen und die gesamte Luftmasse schneller erneuert wird. Marelli/MEG nimmt sich gerne Ihrer besonderen Lüftungsprobleme an und gibt Ihrem Installateur in allen Fällen die nötigen technischen Auskünfte und Anweisungen für die Einrichtung der Dach-Luftabsauger TR über den Lüftungsschächten Ihrer Gebäude.

Diese Lösung, ebenso einfach wie wohldurchdacht, gewährleistet – dank der hohen Qualität des elektrischen Materials Marelli – sicheres Funktionieren und höchste Rentabilität. Für fensterlose Räumlichkeiten, Büros, Küchen, WC und Badezimmer: mehr Luft, klare Luft, geruchlose Luft, reine Luft! Für Lüftungsprobleme wie für alle Fragen in der Elektrotechnik wenden Sie sich an MEG-Genf, denn

es gibt immer eine bessere Lösung bei

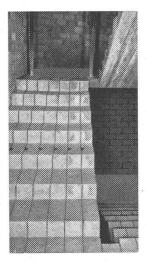
Verlangen Sie Offerte und detaillierte Unterlagen bei MARELLI/MEG, Machines Electriques S.A., 59, rue du Rhône, Genf (022) 25 52 37 oder bei Ihrem gewohnten Installateur oder Elektriker.

Motoren, hochtourige Kleinmotoren, Generatoren, Transformatoren, Umformer, Kreiselpumpen, Ventilatoren für Industrie und Heim, Entstaubungsanlagen.



Element-Treppe

Wesentliche Vorteile der Naegeli-Bürkle-Element-Treppe:



Rohtreppe



Fertigtreppe

Die Rohtreppe wird sofort **mit dem Rohbau versetzt** und dient gleichzeitig als unfallsichere Bautreppe.

Leichtes und schnelles Versetzen in ca. 11/2 Stunden pro Lauf, dank geringem Gewicht der Einzelteile.

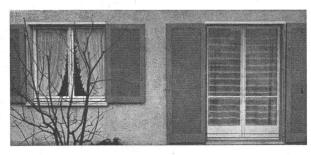
Lieferung ab Lager.

Anbringen der Treppenabdeckungen (T- oder Winkelstufen) erst nach Fertigstellung des Innenbaues. Schutzabdeckung daher überflüssig.

Lieferung formschöner und preiswerter Geländer.

Fenster- und Tür-Einfassung

naegeli-norm - Einfassungen empfehlen sich durch:



Saubere Ausführung mit gefälligem Profil. Nachträgliches Streichen mit jeder gewünschten Dispersionsfarbe.

Versetzen erst nach den inneren Verputzarbeiten möglich, daher keine Beschädigungen während des Rohbaues.

Jalousiekloben und Steinhülsen werden in unserem Werk montiert. Keine Nacharbeiten.

Einfaches und schnelles Versetzen der genau abgepassten Elemente. Norm-Lichtmasse ab Lager lieferbar.

Auch gegenüber verputzten Leibungen vorteilhaft und preislich günstig.

Verlangen Sie unsere Vorschläge und Detailangaben

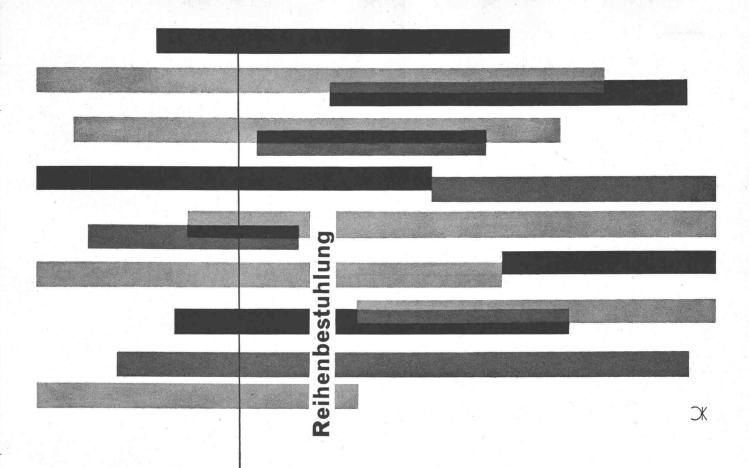
naegeli-norm

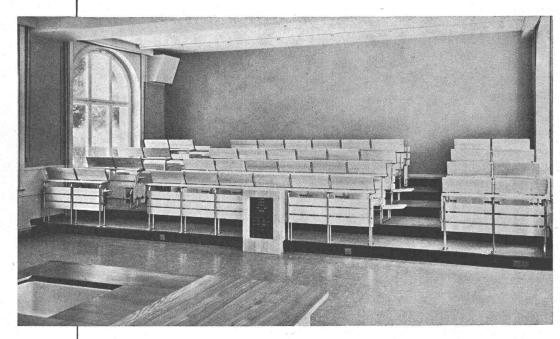
Betonwarenfabrik Naegeli & Co.

Werk in Räterschen

Winterthur

Telephon (052) 3 64 64







Anatomisch richtiges Sitzen — eine vollkommene Linienführung — raumsparend und rationell bei der Umstuhlung, das sind die bestechenden Merkmale der BIGLA-Reihenbestuhlungen.

Die BIGLA-Spezialisten haben in den letzten Jahren sowohl die Probleme der Hörsaalbestuhlung wie die Möblierung von Kantinen, Gemeindesälen und Versammlungslokalen auf's Beste gelöst. Auch Sie sind gut beraten mit BIGLA-Fabrikaten.

BIGLER, SPICHIGER & CIE. A.G., BIGLEN (BERN) TEL. (031) 68 62 21

Schäden durch Feuchtigkeit? DEHUMYD

Typen für jede Raumgrösse und jede Raumtemperatur

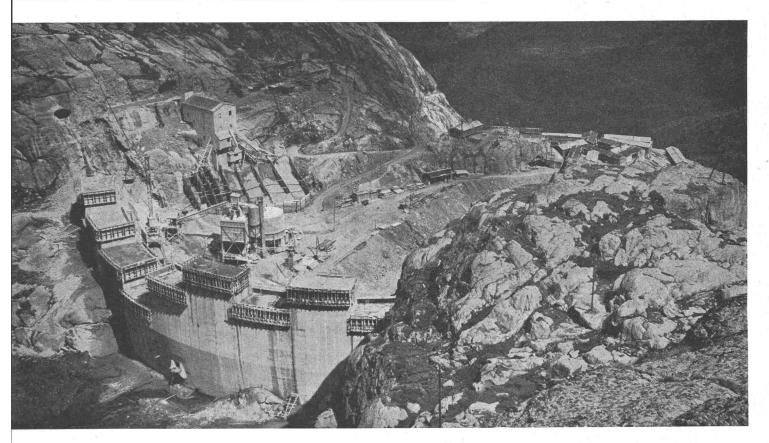
Unsere automatischen **DEHUMYD** Elektro-Entfeuchter lösen auch Ihre Feuchtigkeitsprobleme

wartungslos ohne Chemikalien und mit geringem Stromverbrauch.

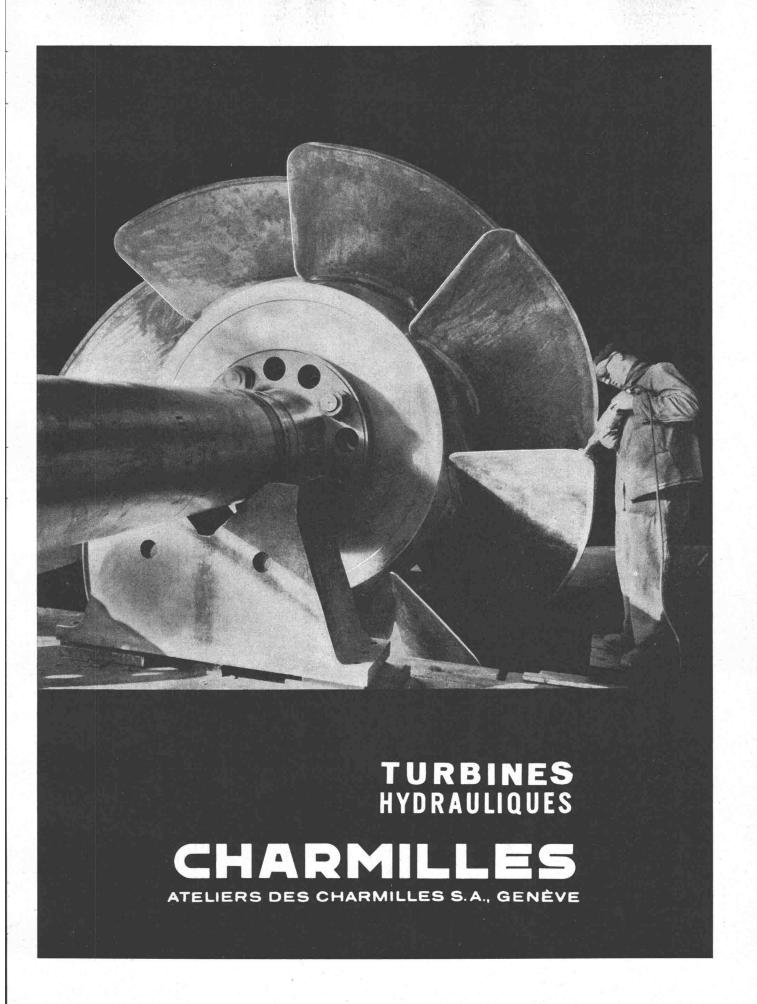
Je nach Type bis über 100 Liter Wasserentzug in 24 Stunden. Günstige Mietbedingungen. Vorteilhaft für Bauaustrocknung.

Fabrikation und Verkauf: Prefema AG

Dreikönigstrasse 49, Zürich 2, Tel. 051/23 17 14



WALTER J. HELLER AG, Bauunternehmung, Schlosstrasse 131, Bern Filialen in Sion/VS und Ilanz/GR



Der vollautomatische Huggler-Mischer

bewährt sich überall im Einsatz

Mit automatischer Zementbeschickung direkt in den Vorsilo lieferbar

Unsere Referenzliste überzeugt Sie von unserer Leistungsfähigkeit

Die neueste Entwicklung im Betonmaschinenbau! — Gebaut für Höchstleistungen im Dauerbetrieb! — Auf Wunsch auch mit direkt ausgebautem Schrapper lieferbar!



Antrieb über **zwei** getrennte, im Oelbad laufende Elektro-Getriebemotoren.

Seilwinde separat und unabhängig von der Mischtrommel bedienbar, dadurch viel schnelleres Aufziehen und Ablassen des Aufzuges.

GROSSER ZEITGEWINN!

durch kürzere Beschickungs-, Mischungs- und Entleerungszeiten!

Ein Spitzenprodukt aus eigener Werkstätte!



Verlangen Sie unsere Offerte. Wir beraten Sie gerne. — Es wird sich für Sie lohnen! Erstklassige Referenzen!

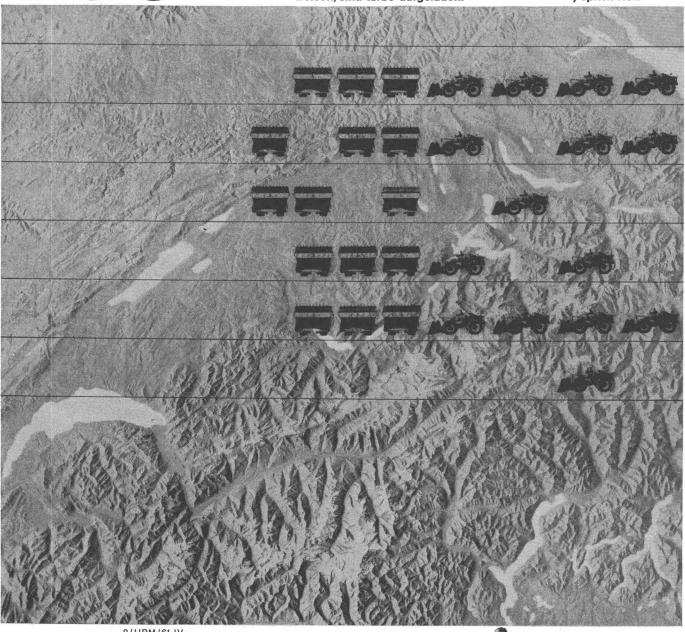
EMIL HUGGLER AG., Baumaschinenfabrik, SUHR/AG

Telephon (064) 259 67 / 262 28

300 INTERNATIONAL-HOUGH* Pneuladeschaufeln in der Schweiz . . .

300

Damit beweist die Praxis eindeutig, dass der INTERNATIONAL-HOUGH Payloader die meisten Vorzüge aller Pneuladeschaufeln bietet. Die HOUGH Serie weist vier 2-Rad angetriebene und fünf 4-Rad angetriebene Modelle auf. Die Modelle H-90 und H-120, welche erstaunliche Leistungsdaten auf-*) sprich Höff weisen, sind turbo-aufgeladen.







Generalvertretung für die Schweiz Ulrich Rohrer-Marti A.G., Baumaschinen Zollikofen-Bern Ø 031 65 03 71 Mitglied des Schweizerischen Baumaschinen-Verbandes



Coupe-circuit basse tension à haut pouvoir de coupure











pour montage saillant pour montage encastré dans panneaux mobiles pour montage encastré dans panneaux fixes coupe-circuit sectionneur de charge 3 pol. & 3+0 pol.

GARDY SA GENÈVE

TÉLÉPHONE (022) 25 02 26 (SUISSE)

APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE HAUTE ET BASSE TENSION

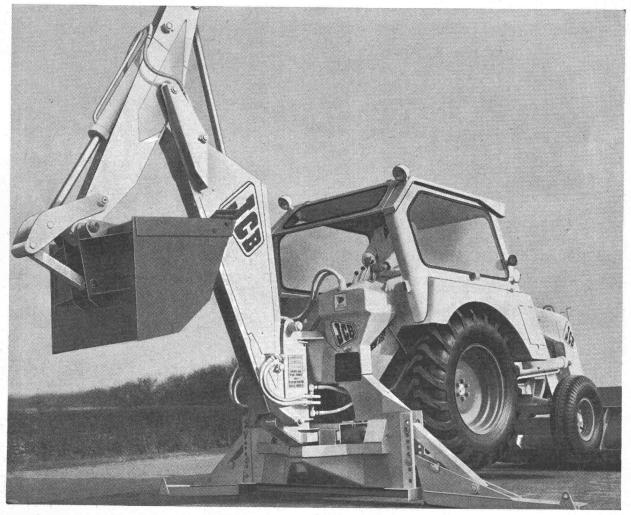




mit CK zum Erfolg

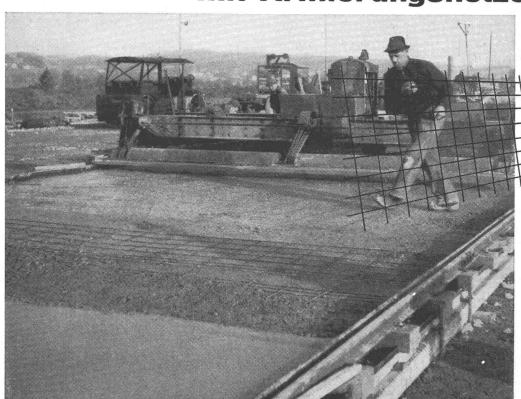


Neu – noch besser – noch leistungsfähiger – noch wirtschaftlicher! Mehr Kraft durch grössere Zylinder und grössere Hydraulikpumpe. Nur eine Grösse Hydraulikzylinder an der ganzen Maschine. Verbesserter Schwenkmechanismus mit 2 Zylindern. Standardisiertes Hydrauliksystem, nur 3 Typen Schläuche. Universalkübel – 3 in 1 – als Hochlöffel, Tieflöffel oder Senkrechtlochkübel verwendbar. 30% mehr Kübelinhalt. Mehrplätzige Kabine mit bester Sicht. Charles Keller Wallisellen, Tel. 051/933933



Charles Keller Baumaschinen

Strassenbau rationeller mit Armierungsnetzen TECTA



Hier Anwendungsbeispiel von Flugpiste KLOTEN

Aufklärungsschrift mit Berechnungstabellen durch TEKTONIK AG.

ZÜRICH

Buckhauserstr. 40 Tel. (051) 54 83 83





Wir danken als EUROLAN

für das Vertrauen, das uns ein Jahr für Jahr grösser werdender Kreis von Kunden geschenkt hat. Wenn wir uns heute unter einem neuen Namen vorstellen, so geschieht dies lediglich im Rahmen eines umfassenden Ausbaus unserer Firma aus markenrechtlichen Gründen. Wir werden aber unter unserer neuen Bezeichnung PROMASTIC weiterhin die alten Dienste in bewährter Form anbieten; ja wir können, quasi als Patengeschenk, unser bisheriges Programm um einige Rosinen er weitern.

Wir bringen neu: die EPODUR-Flachdach-

Aus unserem Verkaufsprogramm:

Zementdichtungsmittel
Frostschutzmittel
bituminöser Schutzanstrich
Schutz- und Isolieranstrich
Schalöl
Schnellbinder
Mischerschutz
Haft-Emulsion
Dübelpulver
Kaltzinkanstrich
Steinglanzmittel
Dauerplastischer Fugenkitt
Vorfabrizierte Dichtungsstreifen
neu
Flachdach-Isolation

SECOSIL
FROSTOLAN
NEGROLAN
MALSIL
BOSCOLAN
CERAPID
PROTOLAN
RESINOL
QUICKFIX
GALVAFROID
EUROLUX
SECOMASTIC
SECOSTRIP
EPODUR



grüssen als PROMASTIC

isolation, welche ein neuzeitliches, einfaches und wirtschaftliches System darstellt. Dann bauen wir unsere bekannte SECOMASTIC/SECOSTRIP-Kittreihe aus, z.B. mit dem nun erhältlichen alterungs- und witterungsbeständigen SECOMASTIC-SPEZIAL. SECOMASTIC-SPEZIAL ist aussergewöhnlich gut dehn-, dreh- und mechanisch beanspruchbar, sowie weitgehend chemikalienbeständig. Schliesslich können wir jetzt sowohl Flachdach- wie alle Kittarbeiten zur Ausführung mit eigenen Equipen übernehmen.

Promastic

C ... L U

vorm. Eurolan G.m.b.H
Uetlibergstrasse 132
ZÜRICH 3/45
Telefon 051-35 67 70

Senden	an	Promastic	G.m.b.H.	Postfach	Zürich	3/45

Senden Sie mir bitte:

Dokumentation EPODUR*

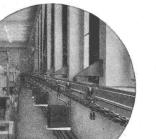
Dokumentation SECOMASTIC/
SECOSTRIP*

Prospekt/Preisliste* für

Name:

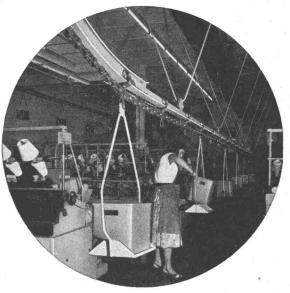
Adresse:

* (Nichtgewünschtes streichen)



Wo liegen in Ihrem Unternehmen noch Rationalisierungsreserven?

Die Materialflusskosten können 20, 30 und mehr Prozent Ihrer Gemeinkosten betragen. Eine zweckmässige Förderanlage der Oehler-Werke gestattet Ihnen, sie auf ein Minimum herabzusetzen.



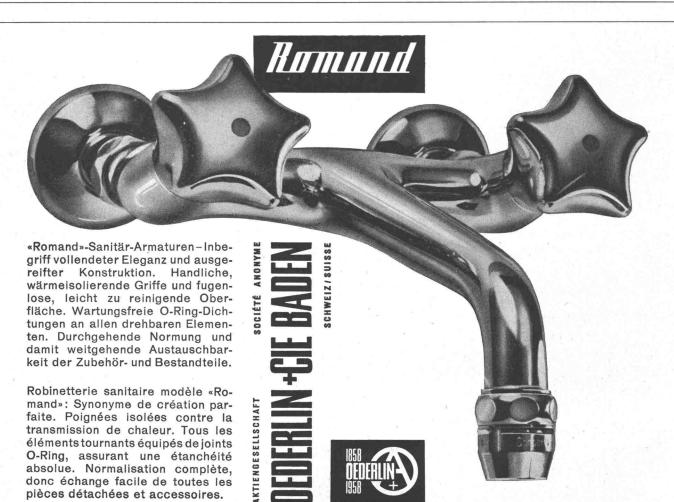
Dadurch werden Arbeitskräfte für andere, wichtigere Aufgaben frei; ein schnellerer Materialfluss bindet weniger Kapial und hilft Unfälle verhüten.

Verlangen Sie Unterlagen oder den unverbindlichen Besuch unseres Vertreters.

OEHLER AARAU

Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co. AG. Aarau Tel. (064) 2 25 22



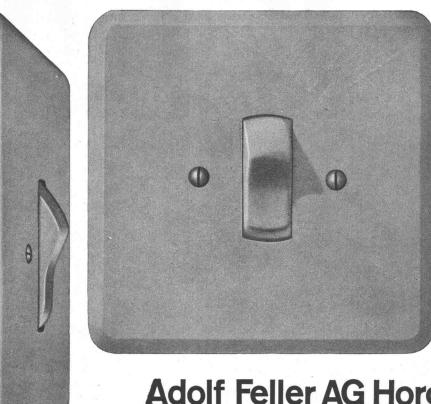




delle wurden der Anerkennungsurkunde e gute Form» gezeichnet.

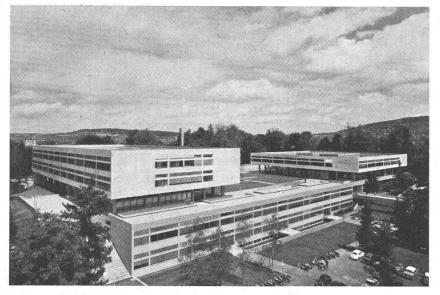
Unser Prinzip: Stete Auswertung des technischen Fortschrittes zur Hochhaltung der Qualität und Entwicklung der guten Form

Ein Ergebnis: Der geräuscharme, mit Silberkontakten ausgerüstete Feller»-Kippbalkenschalter, von ungewöhnlich langer Lebensdauer



Adolf Feller AG Horgen

Grundwasserisolierungen Terrassenbeläge Flachbedachungen



Kantonsschule Freudenberg, Zürich



Wasserdichte begehbare Terrassenbeläge und feuchtigkeitsdichte Isolierungen 13 000 m²

Architekt: Prof. J. Schader, Zürich

Asphalt-Emulsion AG Zürich

Löwenstrasse 40

Telephon (051) 25 88 66

ZAHNRADPUMPEN

zur Förderung von Heizöl

in Oelfeuerungsanlagen

in Tankanlagen

in Tankwagen

Fördermengen

bis 45 000 I/Std.

Förderhöhen

bis 60 m 8 m

Saughöhe

bis

MAAG-Zahnradpumpengruppe, Typ MP-120, zur Förderung von Heizöl, Fördermengen bis 45 000 l/std. Leistungsaufnahme 20 PS bei 960 U./min.

J-57

MAAG-ZAHNRÄDER A.-G. ZÜRICH

HÜBSCHER & CO., SCHAFFHAUSEN

EBNATSTRASSE 131 TELEPHON (053) 53519



Industriebau

Stahlhochbau

Stahlwasserbau

Brückenbau

Kran- und

Förderanlagen

Verladebrücken

Windenantriebe

Abgasturm, Material: V2 A + St. 37

