

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **79 (1961)**

Heft 31

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

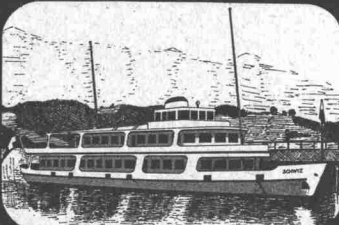
ORGAN DES S. I. A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G. E. P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

REFERENZEN



HÄUSLER KLIMAAANLAGEN ÜBERALL

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, Limmat-
quai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Expresstrassen im Stadtorganismus. Von <i>H. Marti</i>	541
Schweiz. Technischer Verband . . .	547
Praktische Anwendung der Verdichtungs- kontrolle nach <i>J. Hilf</i> . Von <i>H. U. Scherrer</i>	548*

Mitteilungen

Strassenbrücke bei Västerås, Schweden. Neuer pneumatischer Hand- programmschalter	555
Altersheime. Wärmespannungen in Betonheizdecken. Eidg. Technische Hochschule. Persönliches. Schweiz. Bauzeitung	556

Nekrologe

Carl Friedr. Teuscher. Otto Dorer	556*
-----------------------------------	------

Buchbesprechungen

Ernst Hännly, Vater und Sohn, von <i>J. Hännly</i> . Allgemeines Iterationsver- fahren für verschiebbliche Stabwerke, von <i>R. Glatz</i> . Güter- und Waldzu- sammenlegung, Agrarstruktur und Planung. Les Déformations du Bé- ton, par <i>R. L'Hermite</i> . Handbuch der Regelungstechnik von <i>G. Blei- steiner</i> und <i>W. von Mangoldt</i> . Neu- erscheinungen	557
--	-----

Wettbewerbe

Centre paroissial dans le quartier Boisy-Pierrefleur, Lausanne. Thea- ter- und Kongressgebäude in Neuen- burg. Albert-Klausfelder-Preis für graphische Kunst	558
--	-----

Mitteilungen aus der G. E. P.

Generalversammlung 1962 in Basel	558
----------------------------------	-----

Ankündigungen

Haustechnik und das Heim von mor- gen. Wiener Internationale Messe. Holzmesse in Düsseldorf. Symposium «Korrosion in der Kerntechnik». Europäisches Symposium «Zerklein- ern». Prix international de l'Asso- ciation des Ingénieurs de la faculté polytechnique de Mons (A. I. MS) . . .	558
---	-----



SULZER

Ventilatoren für Tunnel- Lüftungen

Axialventilator mit einem
Raddurchmesser von 3 m
für horizontalen Einbau

Gebrüder Sulzer
Aktiengesellschaft
Winterthur, Schweiz

350

316

WALO

Strassenbau

Tiefbau

Geleisebau

Industrieböden

WALO

WALO

Bauunternehmung Walo Bertschinger AG

Sägen kreischen, Hämmer klopfen: Durch das ganze Haus dröhnt der Lärm der Handwerker. Werden aber die Räume auch richtig gegen Schall isoliert? Werden akustisch angenehme Wohn- und Arbeitsstätten geschaffen?

Faktor Schall



Wählen Sie als Architekt und Bauherr zur Schallisolation Pavatex*-Holzfaserplatten. Als Bodenunterlage isolieren sie wirksam gegen Trittschall und andere Erschütterungen. Im Raume selbst verhindern Pavatex-Akustikplatten jede störende Echobildung und schaffen einwandfreie akustische Verhältnisse. Denken Sie daran: Pavatex ist tausendfach erprobt. Mit Pavatex lösen Sie Ihre Akustikprobleme!
Pavatex AG Jenatschstraße 4, Zürich 2, Tel. 051/23 76 76

* Pavatex ist eine geschützte Fabrik- und Handelsmarke



WIRTSCHAFTLICHES BAUEN

durch Verwendung von zweckmässigem Baumaterial und Einsatz moderner Baumaschinen.

Auskünfte und Vorführungen auf der BAUMESSE

40 Jahre Wiener Internationale Messe

3. – 10. September 1961

Modernste in- und ausländische Grossbaumaschinen / Eisen- und Stahlkonstruktionen / Baumaterial und Baugeräte aller Art / Holz- und Siedlungshäuser

19 offizielle ausländische Kollektivausstellungen, darunter der Schweiz (veranstaltet von der Schweizerischen Zentrale für Handelsförderung)

Auskünfte und Messeausweise: OESTERREICHISCHE HANDELSKAMMER in der Schweiz, Zürich, Mühlebachstrasse 28 – Telephon (051) 32 83 13.



SchenkerStoren

Vitra-Flex

Die bewährte Store für Doppelverglasungsfenster

Beliebige Lamellenverstellung

Grosse Farbwahl

Zuverlässige Getriebebedienung

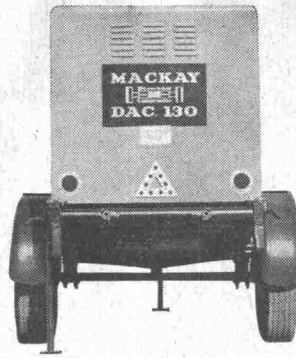
Storenfabrik

Emil Schenker AG., Schönenwerd

Telephon (064) 3 13 52

Filialen in: Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano, Luzern, Solothurn, St. Gallen, Winterthur, Zürich

Mackay DAC 130 Freikolben-Kompressor

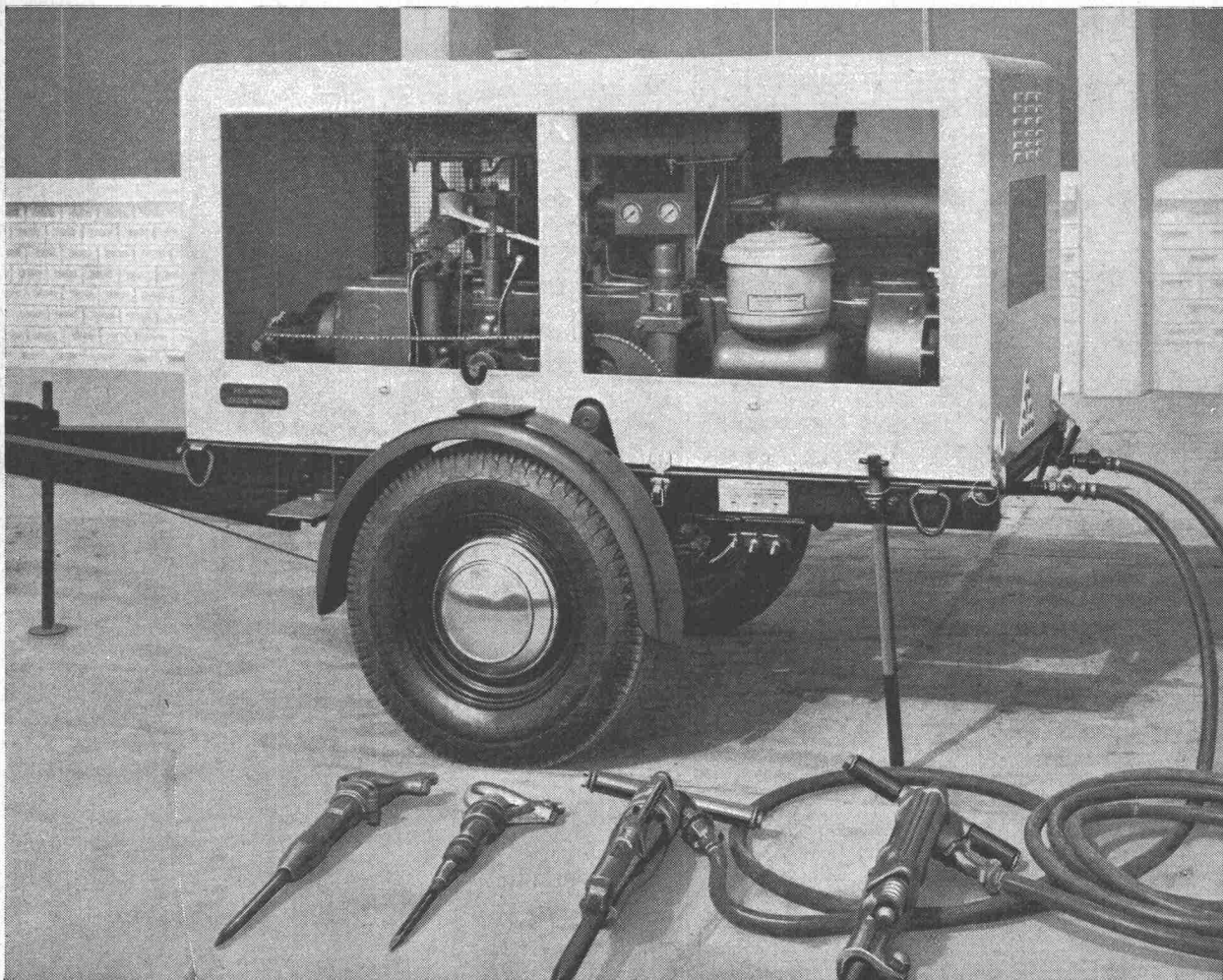


mit CK
zum
Erfolg



Der erste Freikolben-Kompressor der Welt mit nur 8 Ventilen! Gewährleistet absolute Sicherheit! Motor-Kompressor-Einheit bestehend aus 2-Takt-Dieselmotor mit 2 einander gegenüberliegenden Kolben und 1-stufigem Kompressor. Lamellenventile mit geradliniger Luftströmung. Leistung 3,74 m³/Min., max. Druck 7 atü, Arbeitsdruck 6,3 atü. Anlasser mechanisch, mit Feder. Windkessel 25 lt Inhalt, 2 Ölbad-Luftfilter. Gewicht 1330 kg. Charles Keller Wallisellen, Tel. 051/93 39 33

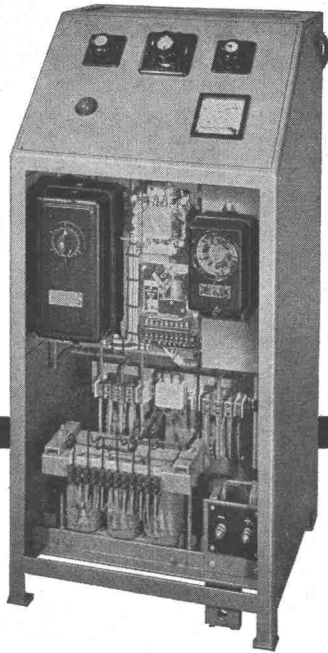
fischer corso



Charles Keller Baumaschinen



wartungsfrei
robust
betriebssicher



Dreiphasige Ladegleichrichter für Traktionsbatterien

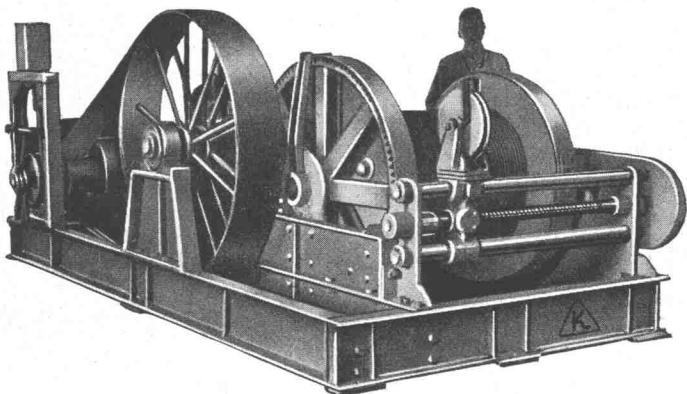
für vollautomatischen Betrieb
mit Röhrengleichrichtern, Selen-
oder Silizium-Elementen

Walter Bertschinger AG | Luzern

Lindenstr. 15, Tel. 041 / 2 75 74

SEILWINDEN

für Schrägaufzüge und
Schwerlasttransporte

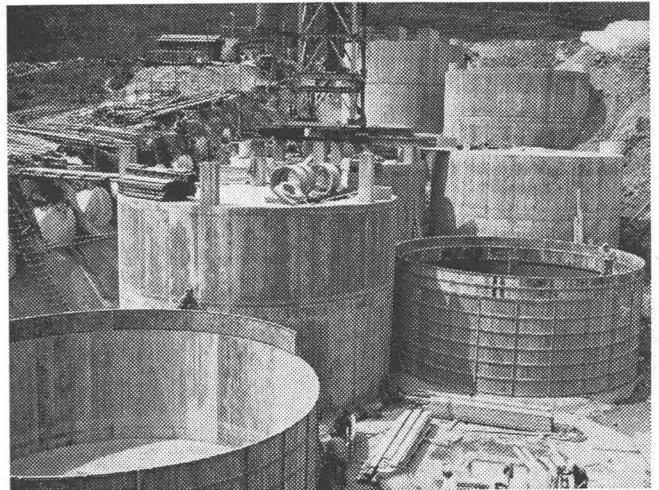


Type KS 50/80 mit 2 Geschwindigkeiten
Zugkraft 5000 kg, mit elektr. Ausrüstung

L+E. Küpfer

Maschinenfabrik

Steffisburg



Migrol - 16 Tanks à je 500 000 Liter

Lagertanks bis 1 500 000 Liter Heizöltanks in Beton

Vorteile: Kein Rosten, keine Unterhaltskosten, unbeschränkte Haltbarkeit. Keine zusätzlichen Nebenkosten. Jegliche Tankform an Ort und Stelle sofort durchführbar.

Innenauskleidung **seit 30 Jahren erprobt.**

PAUL KAPPELER, ZÜRICH 8

Ingenieurbüro Unternehmung Telephone (051) 34 70 77

Erfahrung führt zur

Leichtbauplatte

**Der Vereinigung Schweizerischer
Leichtbauplatten-Fabrikanten**

angeschlossene Firmen:

Gips-Union A.-G., Zürich
Herbag, Herstellung von Baustoffen AG.
Rapperswil
W. Brodtbeck AG., Zementwarenfabrik,
Pratteln
Zementröhrenfabrik AG., St. Gallen
Zementwaren AG., Düdingen (FR)
Holz-AG. Trimmis, Bahnhof Untervaz

Sekretariat in Oberrieden am Zürichsee



BARRALATEX

**Kunststoff-Zusatz
für mechanisch und chemisch
widerstandsfähigen Mörtel**

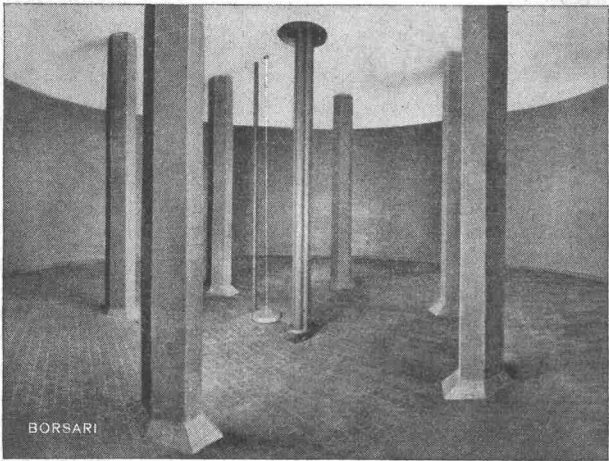
Wo die mechanische Beanspruchung besonders gross ist, wo ein gegen chemische Angriffe resistenter, gleichzeitig wasserfester und frostbeständiger Beton verlangt wird, ist BARRALATEX angezeigt. BARRALATEX findet Verwendung für Industrieböden, Reparaturen der Betonstrassen und Flugpisten, Unterwasserbauten und viele andere Objekte.



Rufen Sie ☎ 051 522 211
Unsere Ingenieure stehen zur Verfügung

MEYNADIER + CIE AG

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



BORSARI

Flughafen-Immobilien-gesellschaft Zürich-Kloten
4 Tanks, total 2 800 000 Liter Heizöl

BORSARI HEIZÖL- u. BENZIN-TANKS

aus Eisenbeton mit Plattenauskleidung
für jeden Bedarf 50 Jahre Erfahrung

Erstklassige Referenzen

Keine Korrosion

Kein Unterhalt

BORSARI & CO., Zollikon - Zürich

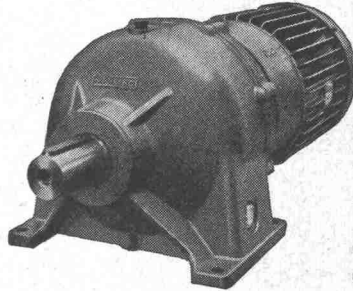
Telephon (051) 24 96 18

Gegründet 1873

KISSLING

Motorgetriebe

weit über
die Schweiz hinaus
bekannt



**Wir lösen jedes
Getriebeproblem**

Unsere Getriebe sind:

- formschön
 - niedrig im Preis
 - rasch lieferbar
- Normaldrehzahlen ab Lager.

Stirnradgetriebe bis 200 PS, Planetengetriebe bis 150 PS, Trommel- u. Schneckengetriebe bis 25 PS, stufenlose Getriebe bis 8 PS, Spezialgetriebe

**L. Kissling + Co Maschinenfabrik
Zürich-Seebach**
Telefon 051/466400

Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenträdern



Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnräderfabrik
Netstal Gl.

WALLISELEN-ZH TEL. 051/933232

WALLISELEN-ZH

SIEGFRIED
keller
AG



Schuhkratzroste

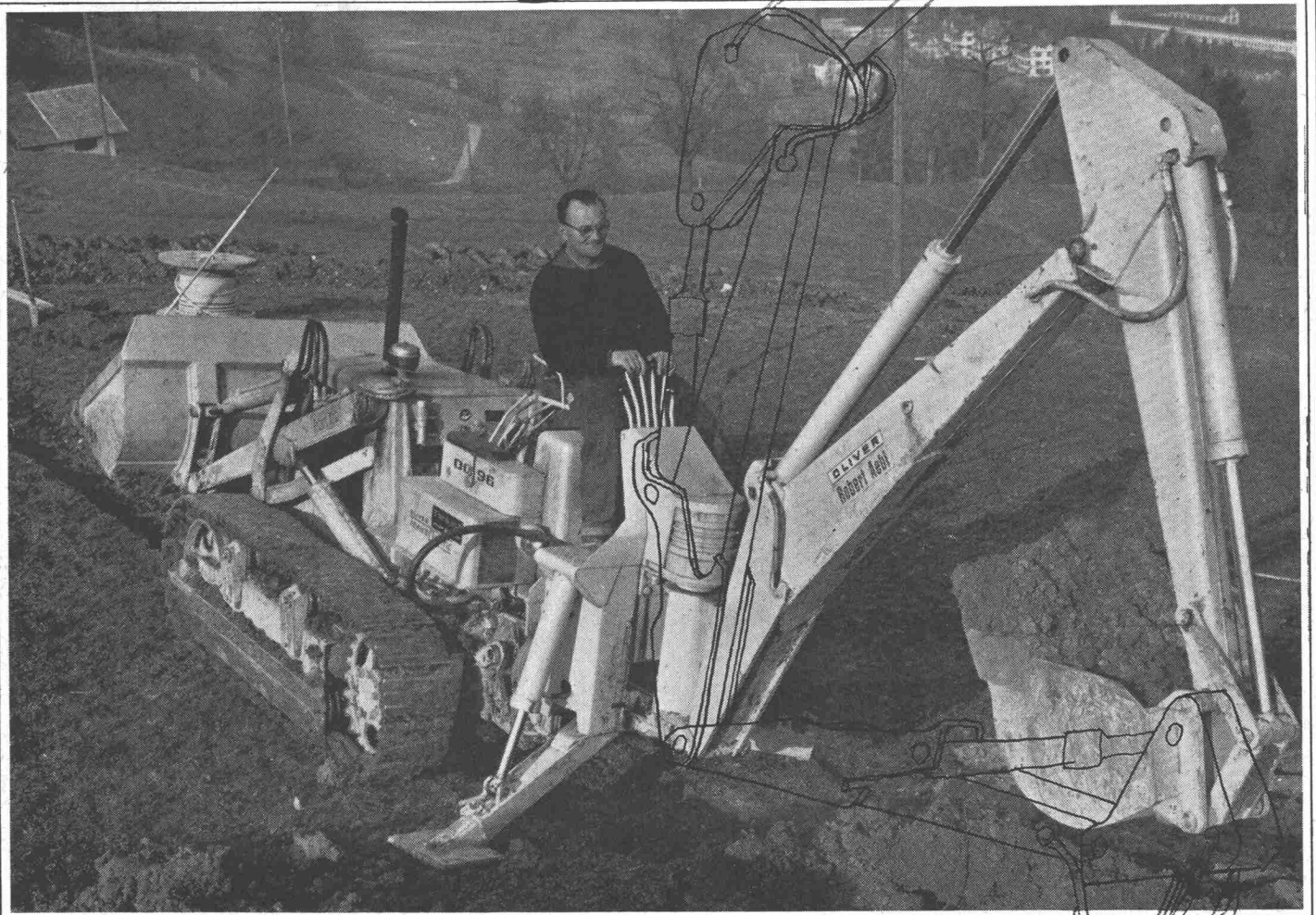
Podeste - Abdeckungen - Laufstege

Sämtliche Gitterrostkonstruktionen

System WEMA

Oliver OC-96

jetzt 850 l



Die Ladeschaufel Oliver OC-96 hat sich bei uns gut eingeführt. Jede Woche kommt eine neue Maschine in Betrieb. Der Drehmomentwandler, das hydraulische Wendegetriebe und die unabhängige Kraftübertragung auf jede Raupe haben zu ihrem überraschenden Erfolg beigetragen.

Die OC-96 hat jetzt eine grössere Schaufel von 850 l Inhalt. Oft wird dazu der rasch arbeitende Tieflöffel benötigt. Er wird vollhydraulisch bedient, schwenkt um 200° , gräbt 4,10 m tief und wirft auf 2,90 m Höhe aus. In wenigen Minuten ist er montiert oder abgehängt. Lassen Sie sich die OC-96 auf einer Ihrer Baustellen zeigen.

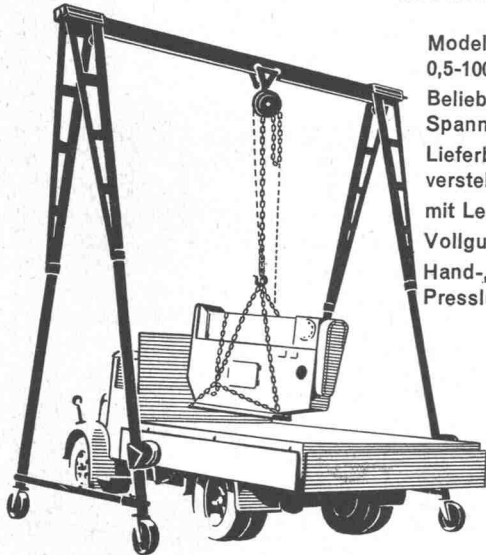
Zürich Uraniastrasse 31/33 Tel. 051/231750

Robert Aebi ^{AG}

Zerlegbare Bock-Krane

MERK

2 Mann stellen oder zerlegen
einen 5-Tonnen-Kran
in 5 Minuten



Modelle von
0,5-100 To. Tragkraft
Beliebige Höhen und
Spannweiten
Lieferbar mit Höhen-
verstellung
mit Lenkrollen
Vollgummirollen
Hand-, Elektro- oder
Pressluftbetrieb

Verlangen Sie den interessanten Spezialprospekt

Hans Merk Maschinenfabrik Dietikon/ZH

Telefon 051/8891 21

HEER OLTEN



062 / 5 66 33

Leistungsfähig • Individuell • Seit 1875

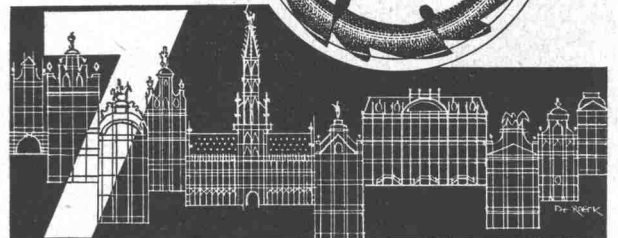
7. Europäische Werkzeugmaschinen - Ausstellung

Brüssel

3.-12. September 1961



**3-12 SEPT
BRUXELLES
1961**



Informationen:

Verein Schweizerischer Maschinen-Industrieller

General-Wille-Strasse 4, Zürich 2

Tel. 051/25 66 00



Patent-Aufzugtreppe

**Grösste Vorteile
auf kleinstem Raum**

**FELDMANN & CO. * HOLZBAU
LYSS** Telefon (032) 8 41 84 **Kt. BERN**

**ANTIPERPORAN
IST
FÜHREND**

Auskleidung von Reservoirs,
Trinkwasser- und Kläranlagen,
Schwimmbädern, Schächten,
Silos, Tunnels, Fabrikräumen,
Öltanks

Gutachten und Expertisen



ANTIPERPORAN bewährt sich seit Jahren zur Auskleidung und Abdichtung von Bauwerken aller Art.

ANTIPERPORAN, in mehreren Materialtypen hergestellt, ist beständig gegen Gas, Öl, Wasser, Säuren, Laugen usw.

ANTIPERPORAN ist EMPA-geprüft, Atteste sowie Kundenreferenzen stehen zur Verfügung. Dank 10jähriger Forschung und Erfahrung sind ANTI-PERPORAN-Auskleidungen heute führend.

Unsere Spezialisten arbeiten im In- und Ausland. Wir bieten Ihnen einen erstklassigen Kundendienst und weitgehende Garantien für Material und Arbeit.

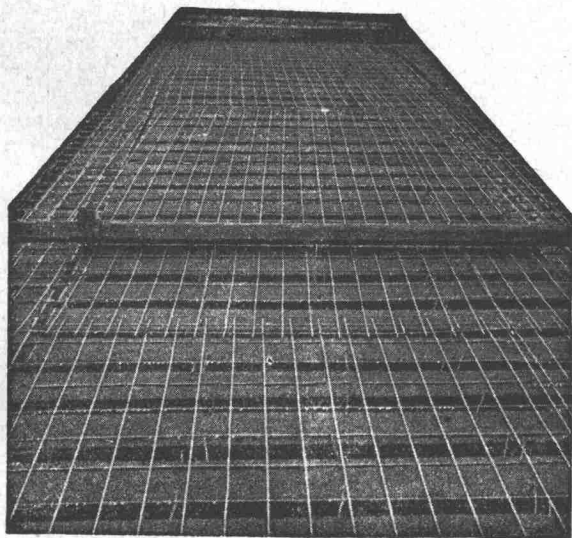
Unterbreiten Sie uns Ihre Auskleidungs- und Abdichtungsprobleme, wir werden auch für Sie die vorteilhafteste Lösung finden.

ANTIPERPORAN AG, BERN

Postfach 123, Bern-Kornhaus

Telephon 031 • 41 60 12

Gut isoliert **besser** gebaut



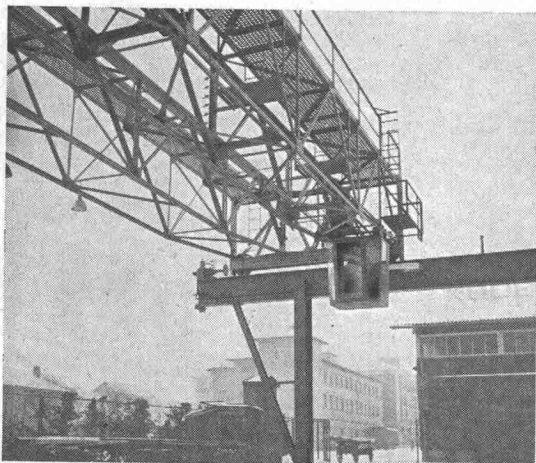
Je besser die Isolation, umso geringer die Heizkosten. Die Ersparnisse an Heizkosten machen im Laufe der Jahre oft ein Vielfaches dessen aus, was eine gut isolierende Decke mehr kostet. Mit BAUKORK-Isolierdecken – K-Werte zwischen 0,58 und 0,68 – bauen Sie bei Wegfall von Gefällsbeton etc. sogar noch billiger!

Fragen Sie die Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

Verkaufsbüro Zürich, Seestrasse 247

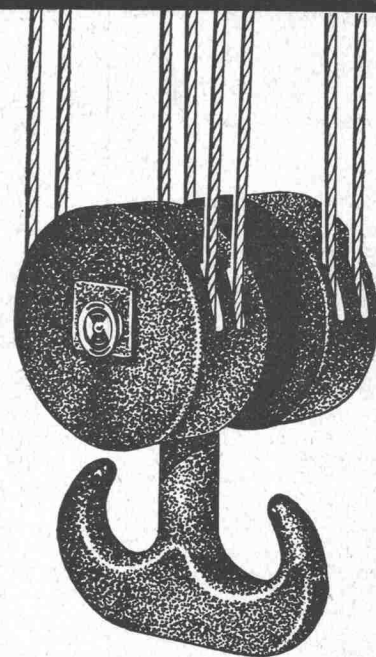
Telephon 051 / 45 70 20 – Werk in Steinhausen/Zug



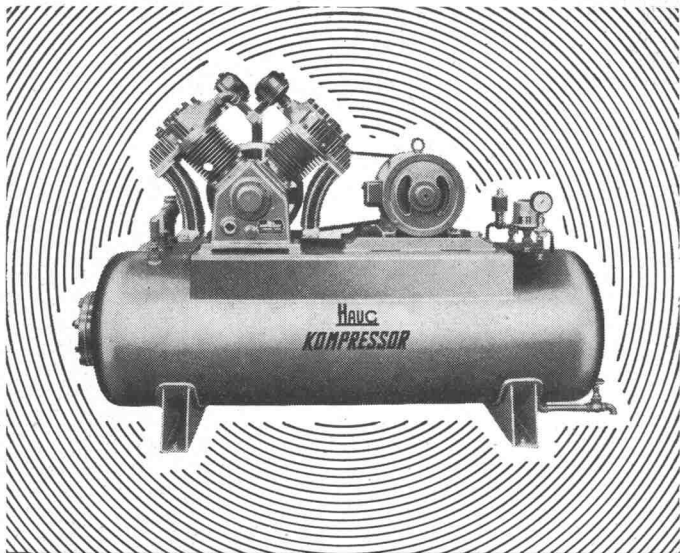
**Wir bauen Krane
für jede Tragkraft und Steuerungsart.**



**Schindler-Aufzug- und
Uto-Kran-Fabrik AG
Tel. (051) 52 53 10 Zürich**



**leistungsfähig
betriebssicher
wirtschaftlich**



HAUG KOMPRESSOREN

VAKUUMPUMPEN LUFTFILTER FÜR JEDEN ZWECK
FRITZ HAUG AG., MASCHINENFABRIK, ST. GALLEN
 AUSSTELLUNG UND VORFÜHRUNG BEI
ERNST HAUSAMANN & CO. ZÜRICH 3/45
 UETLIBERGSTRASSE 15



Stahlhochbau Behälter Schlosserei
 Brückenbau Silos Metallbau
 Ingenieurbureau

PREISWERK & ESSER

Basel Schönaustr. 10
 Tel. (061) 32 46 88

Gusseiserne Hochdruckröhren mit Stemm- u. Schraubmuffen Formstücke – Armaturen

Schweizer Normalien
 Lager in Winterthur



für normalen und
 höhern Betriebsdruck

KÄGI & Co. TELEPHON No. 2 24 15 **WINTERTHUR**

Sponagel & Co

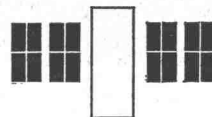
**BAUMATERIALIEN
 PLATTENBELÄGE**
 Zürich 5 Sihlquai 139/143

SCHREINEREI und FENSTERFABRIK

NEURURER-WISMER

Zürich 9/48

Freihofstr. 1/3 Tel. (051) 52 63 45



FRICK-GLASS A.G.
 ZÜRICH-ALTSTETTEN

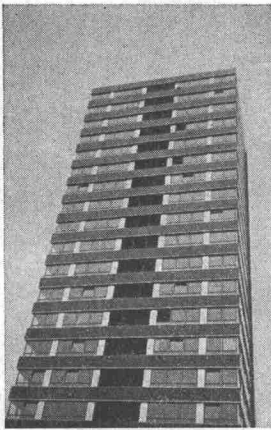
Tel. (051) 52 51 11

Asphalt-Isolierungen

Flachdach-Beläge

Kork-Isolierungen

in zuverlässiger Ausführung



Zürich-Hochhaus
in Frankfurt

TEROSTAT

DIE DAUERPLASTISCHE ABDICHTUNG

die dauerplastische Abdichtung für sämtliche Fugen im Bausektor
spritzbar
ungeformt
in Bändern

OWAFLEX

die dauerelastische THIOKOL-Dichtmasse für höhere Ansprüche beim Versiegeln von Dehnungsfugen

Unverbindliche Beratung durch die schweizerische Generalvertretung:

ANDRÉ KOCH ZÜRICH **Idastr. 47**

Bauabteilung

Tel. (051) 27 21 30

GIROUD OLTEN

Auto-Unterstände für 52 Fahrzeuge bei einem grossen Hotel

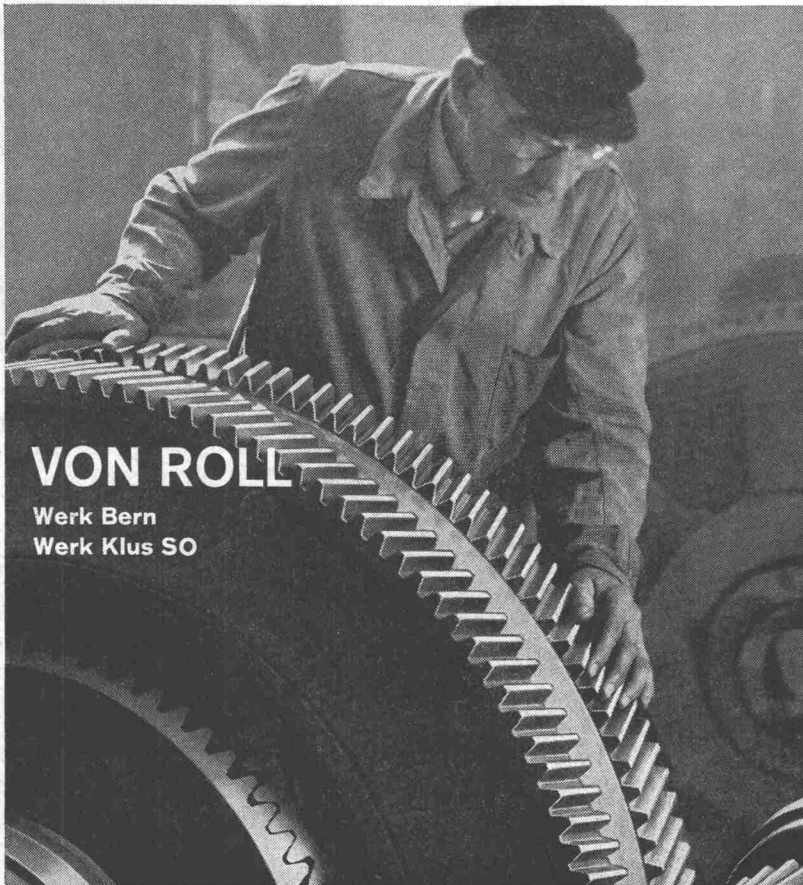


UNTERSTÄNDE FÜR MOTORFAHRZEUGE

Ihre Kunden, Besucher, Gäste und Mitarbeiter wissen einen Parkplatz zu schätzen, wo ihre Fahrzeuge vor Sonne, Regen, Schnee, Staub und Russ geschützt sind.

Wir senden Ihnen gerne unsere Sonderprospekte

GIROUD-OLMA AG, Maschinen- und Stahlbau, OLTEN
8761



VON ROLL

Werk Bern
Werk Klus SO

Für hohe Qualität VON ROLL Verzahnungsarbeiten

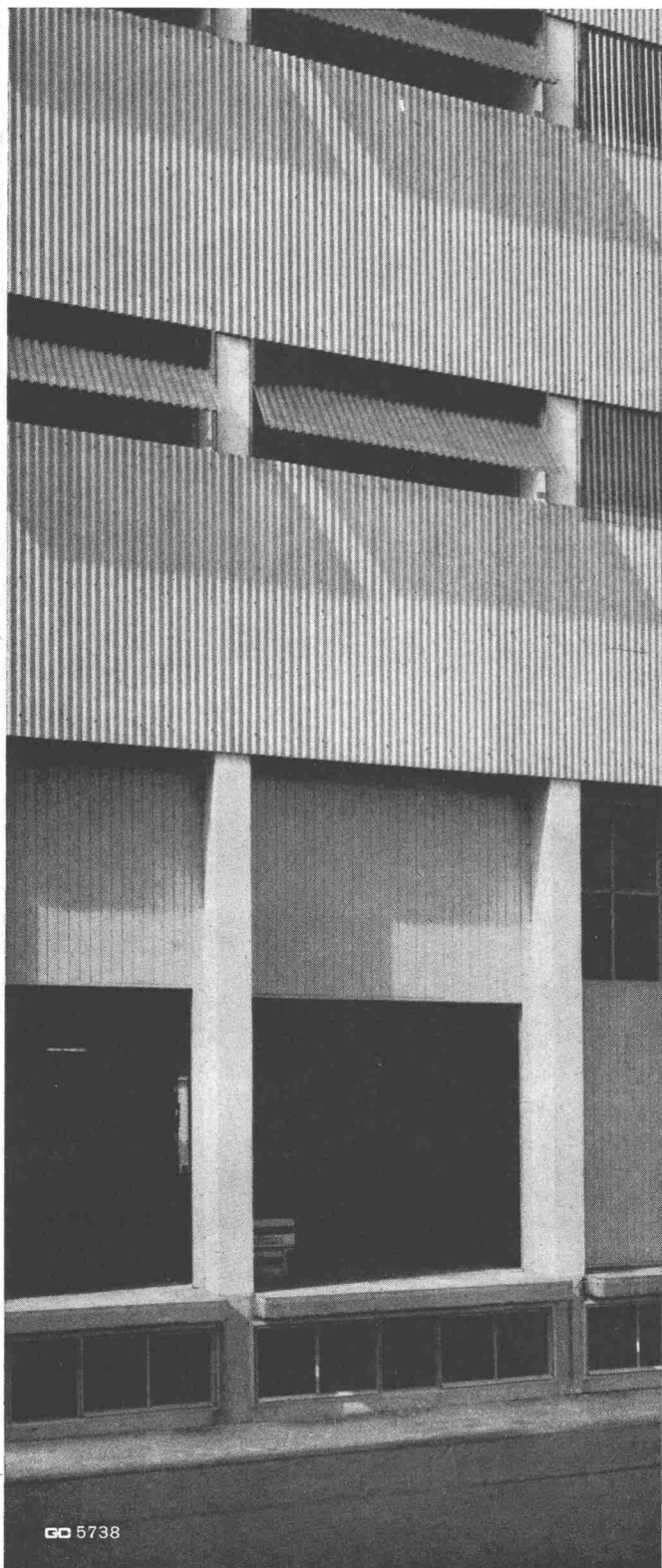
- Stirn-
Verzahnungen
- Schnecken-
Verzahnungen
- Kammrad-
Verzahnungen
- Konische
Verzahnungen
- Innen-
Verzahnungen
- Zahnstangen-
Verzahnungen
- Verzahnungen
schaben

Verlangen Sie
unser ausführliches
Programm Nr. 733.

350-1

**Hubtore und
Lüftungsclappen
für Lagerhäuser**

**Geilinger & Co.
Winterthur **GC****



GC 5738



Genügt Ihnen eine Kerze

**wenn
der
Strom
ausgeht
?**

Eine SLM-Dieselmotor-Gruppe
bewahrt Sie vor Stromausfall!

SLM

**Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur**

Telefon 052/85511

Telex 52669

4366