

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **86 (1968)**

Heft 10

PDF erstellt am: **20.05.2024**

#### **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

# 10

86. Jahrgang Donnerstag, 7. März 1968

Revue Polytechnique Suisse  
Wochenschrift für  
Architektur, Bauingenieur-  
wesen und Maschinentechnik  
Gegründet 1883  
von Ing. August Waldner  
Herausgegeben von der  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine, Zürich

Nur Qualitätsfenster

*Fenster*



*Kiefer Zürich*

## LERCH AUFZÜGE

Zürich 1, Oetenbachgasse  
Telephon 051 / 23 30 00

mit Hand-, elektrischem  
und hydraulischem Antrieb

## BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG

THALWIL

WARMWASSER

LUFTUNG

Telephon  
051 / 92 05 01

Architekturmodelle  
in Gips, Holz, Plexiglas  
termingerecht und in  
tadelloser Ausführung

## Architekturmodelle

Zaborowsky & Schalk  
Neumarkt 10, Zürich 1  
Tel. 34 22 16

### Inhalt

|                                                                                     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Dimensionslose Kennzahlen für Turbo-<br>maschinen. Von L. Borel . . . . .           | 151* |
| SIA-Normen 160, Art. 9, Belastung der<br>Strassenbrücken. Von K. Hofacker . . . . . | 159* |
| Fachverband Schweizerischer Betonvorfa-<br>brikanten . . . . .                      | 161  |
| Vereinbarung zwischen den Gruppen<br>Brown Boveri und Sulzer . . . . .              | 162  |
| Nochmals Bürgerspital Basel. Von<br>G. Risch . . . . .                              | 165  |

### Umschau

|                                                                                                                                                                                                                                     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Die Beton-Wandverkleidung im San Ber-<br>nardino-Tunnel . . . . .                                                                                                                                                                   | 162* |
| Die Kraftwerkskette Bertoldsheim—Ingol-<br>stadt an der Donau. Neue Filme für Archi-<br>tekten und Ingenieure. Schwerwasser-<br>Kolonnen für Kanada. Flughafen Zürich.<br>Ein komplettes Haus in vier Tagen. Persönliches . . . . . | 163  |

### Nekrologe

|                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| R. de Vallière. W. Burkhard. J. Rey-<br>mond. W. von Berlepsch . . . . . | 163 |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|

### Buchbesprechungen

|                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Der Dampfbetrieb der schweizerischen<br>Eisenbahnen, 1847—1966, von A. Moser . . . . .                                                                                                                                                           | 163 |
| Abhandlungen der Internationalen Ver-<br>einigung für Brückenbau und Hochbau,<br>25. Band, 1965, Strassen und Brücken in<br>Bayern. Le Pompe, von M. Medici. Trag-<br>last und optimale Bemessung von Platten,<br>von R. Wolfensberger . . . . . | 164 |
| Neuerscheinungen . . . . .                                                                                                                                                                                                                       | 165 |

### Wettbewerbe

|                                                                                                                                                                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Kantonales Kinderheim für praktisch bil-<br>dungsfähige Kinder in Schüpfheim. Schul-<br>anlage Nordstrasse in Amriswil. Innen-<br>ausbau und Restaurierung der Gebäude-<br>gruppe Kirchgasse 11/13 in Zürich . . . . . | 165 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|

### Ankündigungen

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Kunstmuseum Basel. Natürliche und<br>künstliche Zuschlagstoffe im Strassenbau . . . . .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 165 |
| Sommerkurse der Volkshochschule des<br>Kantons Zürich. Ausstellung für tech-<br>nisch-wissenschaftliche Bücher und Presse,<br>Paris 1968. Vorträge im Haus der Tech-<br>nik, Essen, Sommer 1968. Ausstellung<br>«Bernhardin-Tunnel» in Zürich. Schweiz.<br>Gesellschaft für Bodenmechanik und<br>Foundationstechnik. Berichte des 5. FIP-<br>Kongresses, Paris 1966. Konferenz über<br>Pulver-Metallurgie, New York 1970.<br>Quinzaine Technique de Paris, 1968. Vor-<br>tragskalender . . . . . | 166 |

### Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12  
Briefpostadresse: 8021 Zürich, Postfach  
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

### Anzeigenverwaltung

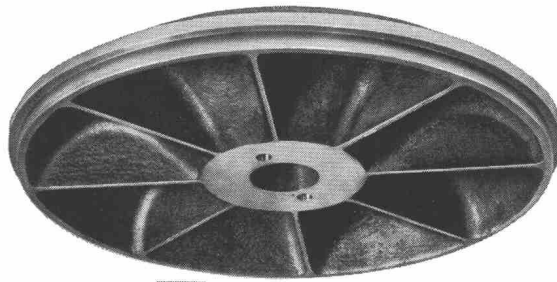
Mosse-Annoncen AG  
8001 Zürich, Limmatquai 94  
Briefpostadresse: 8023 Zürich, Postfach  
Tel. (051) 47 34 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset+Buchdruck AG, Zürich

# Das komplette HÄNY-Abwasserpumpwerk

HÄNY-Abwasser- und Fäkalienpumpen  
mit dem bewährten Wirbelrad

# HÄNY



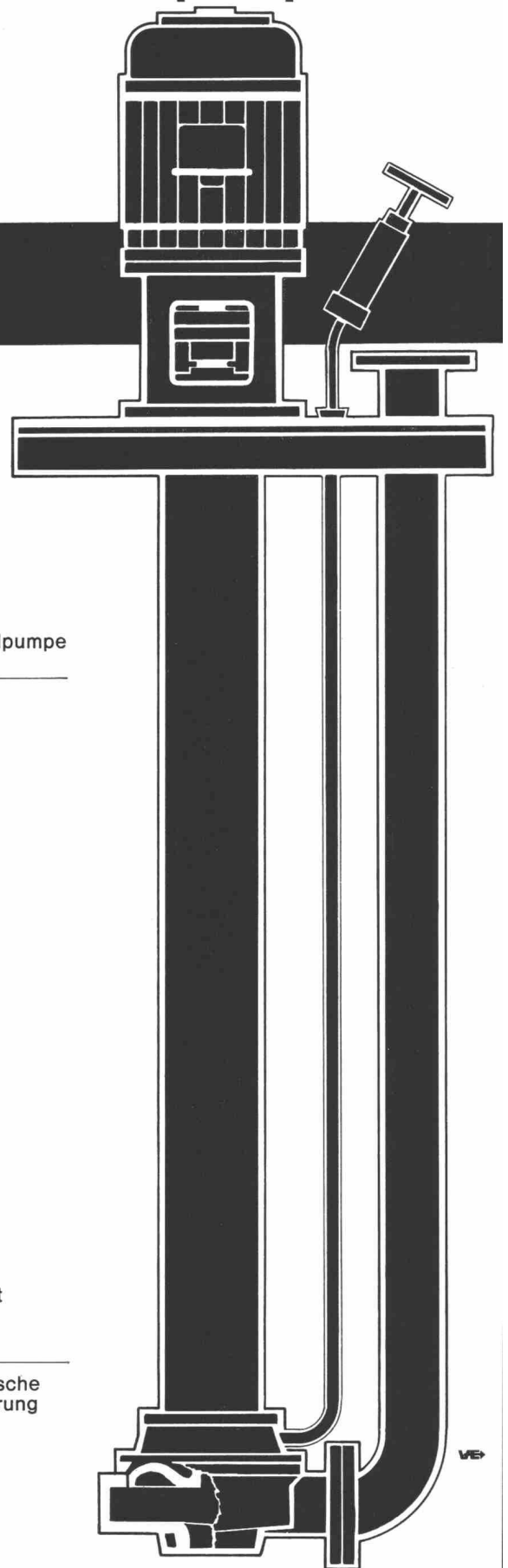
**1** HÄNY-Wirbelpumpe



**2** HÄNY-Normschacht



**3** die automatische HÄNY-Steuerung





## Zum modernen Bau die moderne **+GF+** Fassadenverkleidung

Als ebenso schön wie vorteilhaft erweisen sich die modernen Fassadenelemente aus **+GF+** Leichtmetallguss. Ihre lebendige Oberfläche wirkt natürlich und ansprechend. Aber nicht nur das. In diesen neuen **+GF+** Aluminium-Fassadenplatten stecken weitere Vorteile, wie geringes Gewicht, einfache Montage, gute Witterungsbeständigkeit, Stabilität und — ein vorteilhafter Preis.

Ein neuartiges Herstellungsverfahren erlaubt, Kundenwünsche hinsichtlich Oberflächen-gestaltung und Ausführung weitgehend zu berücksichtigen.

Verlangen Sie unseren Prospekt Lg 3041 und lassen Sie sich von uns näher informieren.

**Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen**

Postadresse: 8201 Schaffhausen

Telephon: (053) 8 11 11

Lg 135/1a

# Elektronische Datenverarbeitung im Bau

## Seminar für Ingenieure und Architekten

- Thema: Normpositionenkataloge
- Datum: 27. März 1968, Tagungsbeginn 09.00 Uhr
- Tagungsort: Zürich, «Kasino Zürichhorn», Bellerivestrasse 170
- Tagungskosten: Fr. 85.— pro Teilnehmer (eingeschlossen sind ausführliche Arbeitsunterlagen, Dokumentationsmappe und Mittagessen)
- Anmeldetermin: Spätestens 20. März 1968
- Begrüssung
- 1 Einführung in die Technik der elektronischen Datenverarbeitung —  
Voraussetzungen für wirtschaftliche Verarbeitungen  
Referent: A. Frei-Denoth, Geschäftsführer der awida ag, Zürich, und der baudata Rechenzentrum GmbH, Frankfurt a. Main
  - 2 Systematik und Inhalt des Normpositionenkataloges CRB (Hochbau)  
der Schweizerischen Zentralstelle für Baurationalisierung  
Referent: H. Joss, Architekt SIA, Geschäftsführer der Schweizerischen Zentralstelle für Baurationalisierung
  - 3 Systematik und Inhalt des Normpositionenkataloges VSS (Strassenbau)  
der Vereinigung Schweizerischer Strassenfachmänner  
Referent: G. Magagna, dipl. Baumeister, c/o VST (Vereinigung Schweiz. Tiefbauunternehmer)  
Etwa um 12.15 Uhr Mittagessen
  - 4 Übungen zum Erstellen von Leistungsverzeichnissen durch elektronische Datenverarbeitungs-  
maschinen ausser Haus  
— anhand des Normpositionenkataloges CRB (Hochbau)  
— anhand des Normpositionenkataloges VSS (Strassenbau)  
Referenten: H. Joss und G. Magagna
  - 5 Offertenkontrolle und Vergleiche durch EDV  
Referent: A. Frei-Denoth
  - 6 Massenberechnung und Bauabrechnung ausser Haus mit EDV  
Referent: H. P. Hunkeler, dipl. Ing. ETH, awida ag, Zürich
  - 7 Schlusswort — Einige Gedanken über die Datenverarbeitung im Bau in der Zukunft  
Diskussion  
Etwa um 17.30 Uhr Tagungsschluss
- Empfehlung: Für die Übungen empfehlen wir Ihnen folgende Unterlagen mitzubringen:  
1 NPK-CRB-(Hochbau-)Katalog, zu beziehen durch Zentralstelle für Baurationalisierung,  
Torgasse 4, 8001 Zürich, Telefon 051 / 47 25 65  
1 NPK-VSS-(Strassenbau-)Katalog, Band II, zu beziehen durch Vereinigung Schweizerischer  
Strassenfachmänner, Seefeldstrasse 9, 8008 Zürich, Telefon 051 / 32 69 14



Hier abschneiden

**Anmeldung** Bitte bis zum **20. März 1968** einsenden an awida ag, Pfingstweidstrasse 31, 8005 Zürich  
Zum Seminar für Ingenieure und Architekten  
27. März 1968, Tagungsbeginn 09.00 Uhr  
Zürich, «Kasino Zürichhorn», Bellerivestrasse 170

Folgende Herren werden das Tagesseminar besuchen:

Name

Stellung im Betrieb

---

---

---

---

---

---

Die Seminarkosten von Fr. 85.— pro Person, total Fr. \_\_\_\_\_, haben wir heute auf awida-PC-Konto 80 - 12039 überwiesen.

Datum:

Stempel der Firma und Unterschrift:

---

---

Wir haben von der General Motors Suisse SA  
die Euclid-Vertretung übernommen.

Und das sind die Euclid-Ersatzteilbücher, mit denen wir arbeiten:



Wir hätten auch einen erfahrenen Service-Monteur, das prall volle Ersatzteillager oder die Rohrpost zwischen Disponent und Ersatzteillager, den Fernschreiber, die 12 000 Lagerkarten oder die Computerbewirtschaftung zeigen können.

Auf jeden Fall wollten wir ein Symbol wählen, das Ihnen unsere Bereitschaft für einen tadellosen und blitzschnellen Kundendienst demonstriert.

Denn wir wissen :

**Guter Service – gute Freunde.**

Prüfen Sie Ihre neuen Euclid-Partner – wir strengen uns mächtig an.

**Euclid**

Lader, Scraper, Raupen, Kipper

**Rolba AG Baumaschinen 8304 Wallisellen**

Kriesbachstrasse 5

Tel. 051 9310 33

Telegramm : rolbaroute

Telex 53960

**Das ist Ruedi Zoller.**  
**Er ist der beste Schütze im Quartier,**  
**versteht aber nichts von kittlosen**  
**Oberlichtern «System Kully».**  
**(Er wundert sich bloß, warum diese**  
**seinen Geschossen standhalten.)**



Er weiß z.B. nicht, daß die kittlosen Oberlichter «System Kully» so geplant und konstruiert werden, daß das Bruchrisiko auf ein Minimum reduziert wird. Alle Konstruktionsteile sind ja so gebaut, daß sie sich spannungsfrei nach allen Seiten ausdehnen und zusammenziehen können. Ruedi weiß zudem nicht, daß die Glas tafeln auf der ganzen Länge auf einer elastischen, schmiegsamen Unterlage liegen und somit immer einen gewissen Druck auffangen können. Ja – Ruedi muß

sich wohl geeignetere Objekte aussuchen. (Sie wissen jedoch, wieviel Sie sparen können, wenn die Glas tafeln der Oberlichter nicht jedem geringsten Druck nach-

geben und zerspringen. Darum legen Sie Wert auf eine technisch einwandfreie Ausführung der Oberlichter.)

Wir bauen kittlose Oberlichter «System Kully» seit 1898 und wissen daher, wie's gemacht werden muß. Wir wissen aber auch, wie Termine eingehalten werden können. Das wiederum wissen unsere Kunden, und sie schätzen es.

**A.Kully AG** 

Glasdachwerke, 4632 Trimbach, Tel. 062 539 01

Kittlose Oberlichter «System Kully» – seit 70 Jahren immer wieder modern.



5

Kunststoffplattenwerk  
**Argolite**



ARGOLITE AG  
Kunststoffplattenwerk  
Willisau LU  
Tel. 045/6 19 12

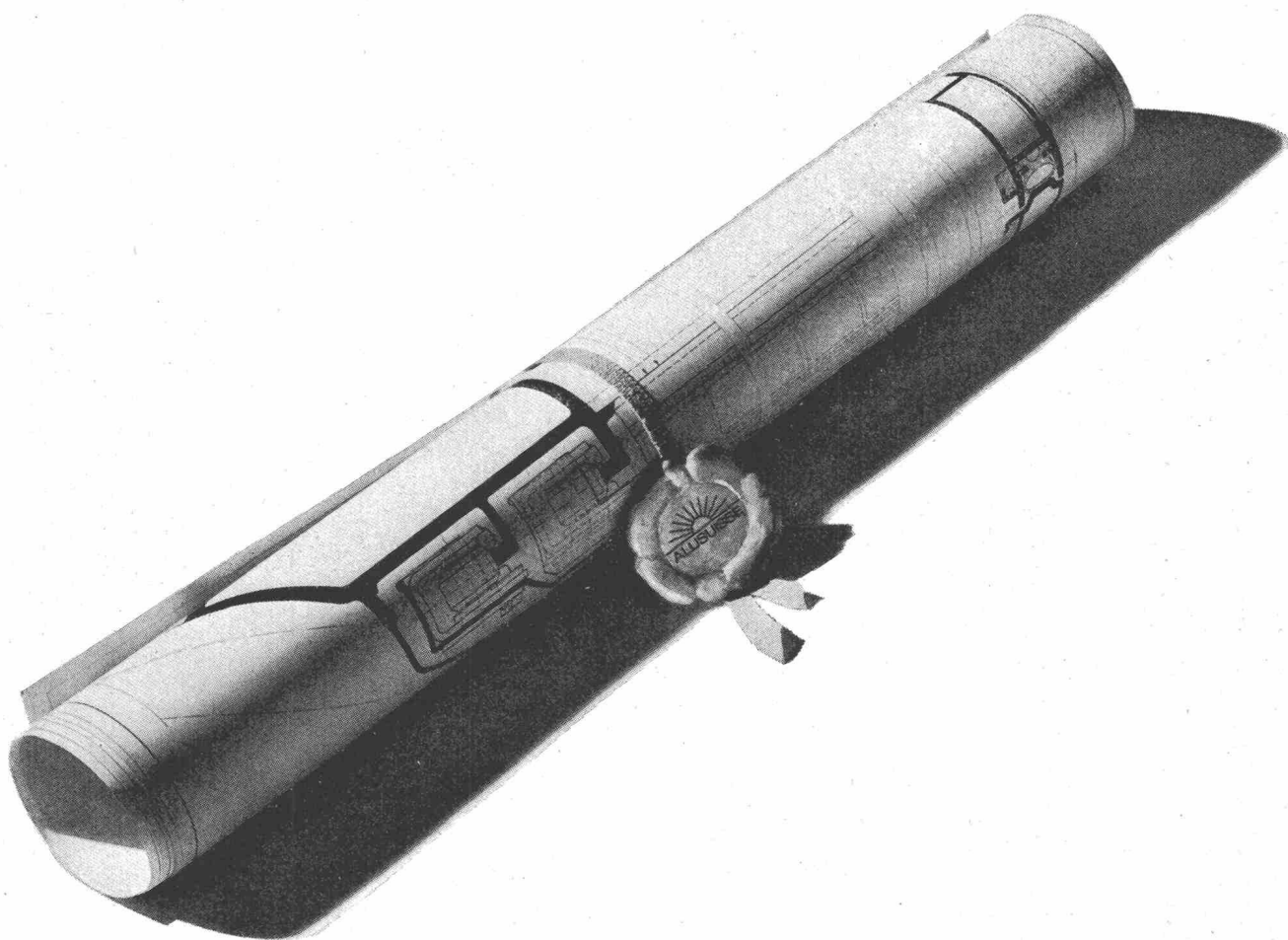


Schulbänke sind Kummer gewohnt.

Das müssen sie. Wenn sie den täglichen Ansturm dieser Rasselbanden überleben wollen. Die neuen Schulbänke sind mit ARGOLITE-Kunststoffplatten bezogen. Jetzt ist es vorbei mit dem Monogrammschnitzen und dem Herzchenkritzeln. Die ARGOLITE-Platten sind ritz- und kratzfest. Nur Zeichnen kann man noch darauf. Aber das lässt sich leider abwaschen. Oder: Gott sei Dank, wie der Abwart sagt.

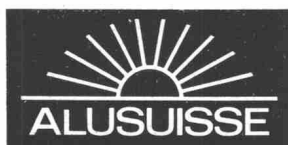
ARGOLITE-Kunststoffplatten für hygienische und freundliche Schulzimmer.

Verlangen Sie die Gratis-Musterkollektion.



## Das geistige Eigentum...

...bleibt im Besitz des Kunden, auch wenn die Alusuisse in Zusammenarbeit massgebend an der Lösung einer Konstruktion beteiligt ist. Es ist Aufgabe der Alusuisse-Entwicklungsabteilung, den Kunden umfassende Erfahrungen zu vermitteln, und diese bei der Bearbeitung neuer Anwendungen zu beraten. Die Wahl der geeigneten Legierung, Konstruktionsart und Verarbeitung ist für den Erfolg entscheidend. Arbeiten Sie zu Ihrem Vorteil mit Alusuisse-Material und kostenloser Alusuisse-Beratung.



**Schweizerische Aluminium AG Verkaufsabteilung 8048 Zürich Tel. 051/54 80 80**



**IRONFLEX AG**

**8057 Zürich**

Schaffhauserstrasse 265  
Telefon 051/48 78 88  
Telex: Schoellkopf 52 613

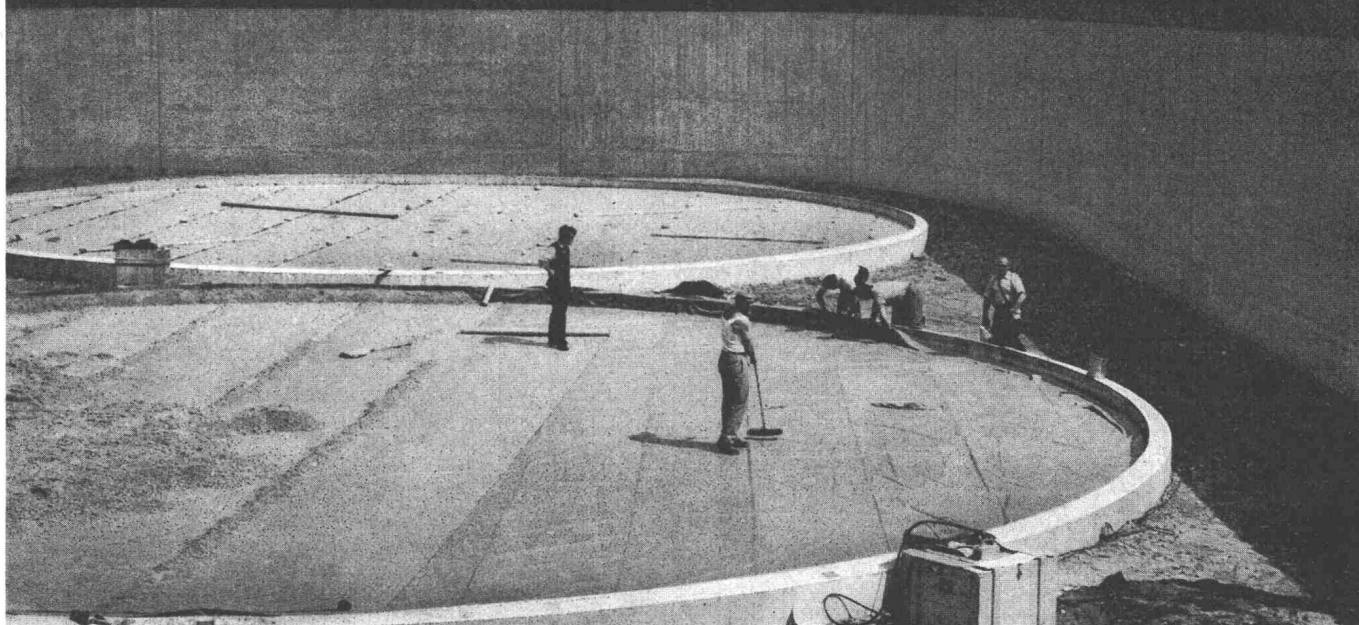
Abdichtungen  
Isolierungen  
Korrosionsschutz

**IRONFLEX**

**für Grossflächen-  
abdichtung**

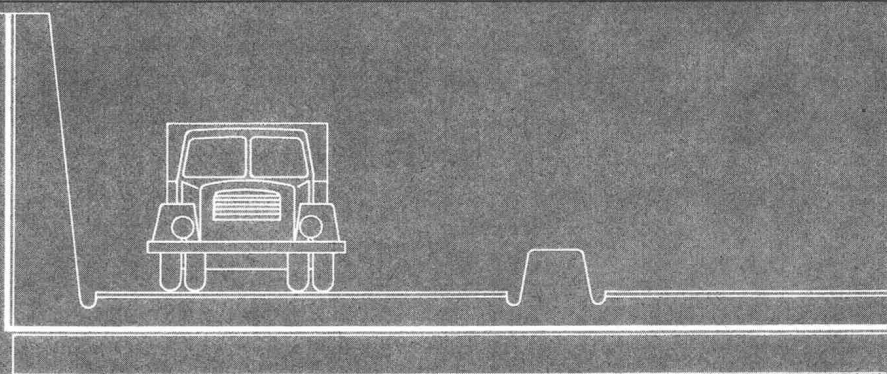
Abdichtung von Stehtank-  
fundamenten

Etanchement de fondements pour  
réservoirs



Abdichtung einer Grundwasserzone  
mit IRONFLEX-Schwerfolie

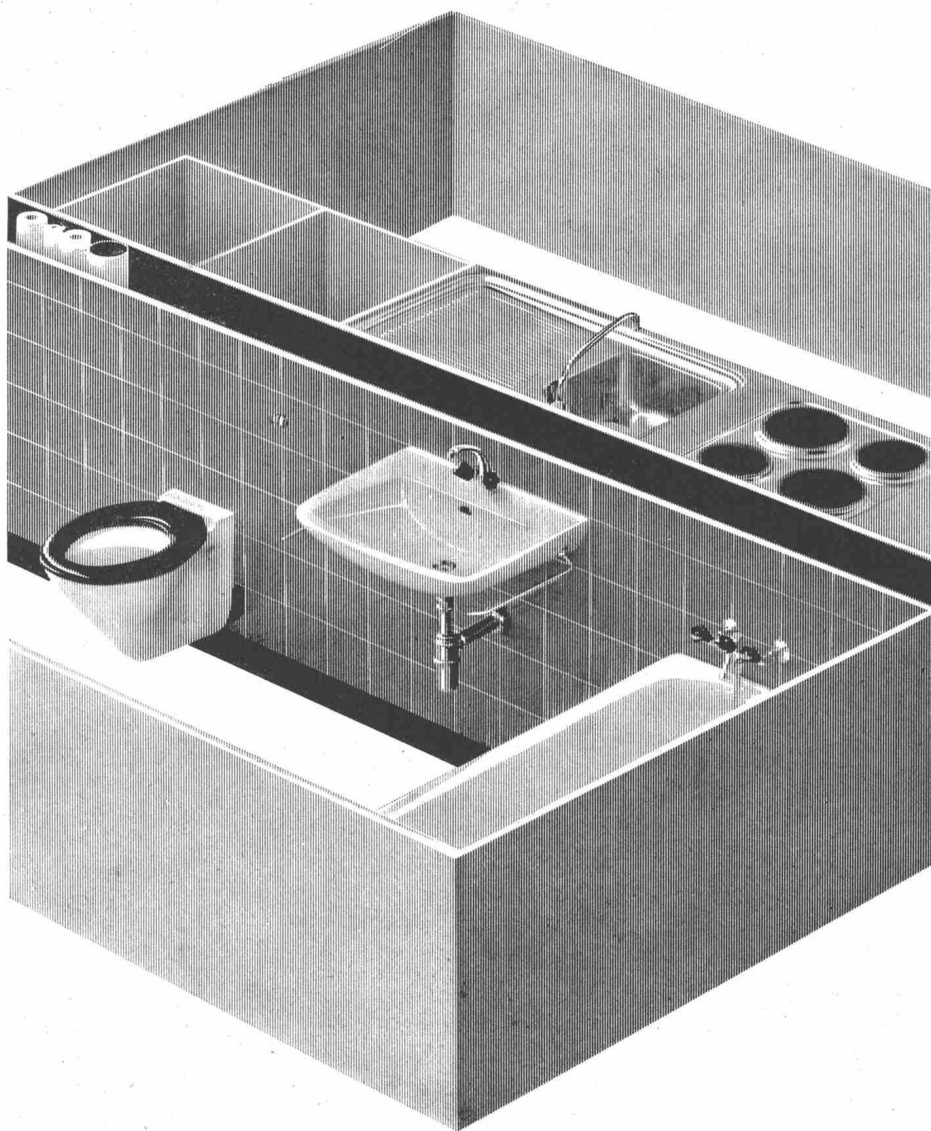
Etanchement d'une zone d'eau  
souterraine avec feuille lourde  
IRONFLEX



Grossflächenabdichtung System  
IRONFLEX  
Etanchement de grandes surfaces  
système IRONFLEX

Einsatzgebiete: Staubecken und  
-mauern, Fundamente, Baugruben,  
Brücken, Schwimmbecken usw.  
Material: Schwerfolien verschiede-  
ner Struktur, dem jeweiligen  
Einsatzzweck angepasst.

Applications: bassins de retenue,  
fondements, zones d'eau souter-  
raines, fosses, ponts, piscines, etc.  
Matériel: feuilles lourdes de qualités  
spéciales, adaptées aux besoins  
particuliers des isolations.



## Sanfit verbilligt den Wohnungsbau durch Rationalisierung.

Konsequent rationell durchdacht, erlaubt die Sanfit-Montagemethode den Einbau der kompletten Bad- und Kücheneinrichtung in die fertigerstellten Räume am Ende der Bauzeit. Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Wohnungseinheit erfolgen in einer einzigen, fortlaufenden Arbeitsphase von wenigen Stunden. Die Sanitär-Fertiginstallation Sanfit ist im vorgefertigten Elementbau wie auch bei der konventionellen Bauweise anwendbar. Diese Vorteile und noch viele weitere lassen sich Bauherren und Architekten an einer Musteranlage beim Regionalvertreter zeigen.

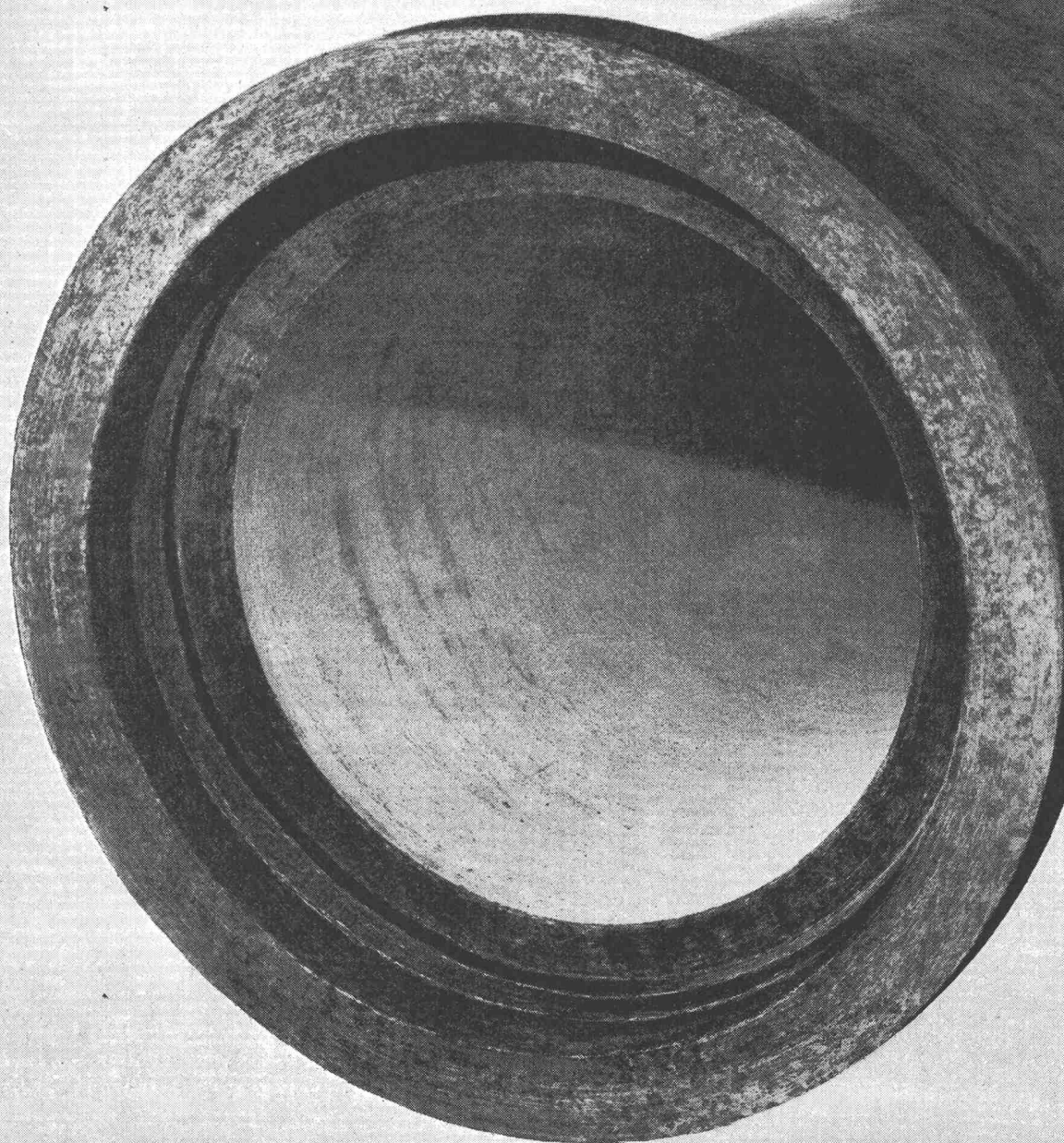
*Beratung, Verkauf und Einbau erfolgen durch bestausgewiesene Sanitär-Installationsfirmen in der ganzen Schweiz:* **Aarau:** Ernst Ammann AG, Milchgasse 7, Tel. 064 222966. **Basel:** L.+H. Rosenmund, Riehentorstrasse 17, Tel. 061 339810. **Bern:** Schmid-Bill AG, Haldenstrasse 16, Tel. 031 421286. Arnold Baumann AG, Seftigenstrasse 41, Tel. 031 462277. **Biel:** Pärli + Cie, Renferstrasse 4-6, Tel. 032 48822. **Chur:** Dipl. Ing. E. Willi AG, Ottostrasse 25, Tel. 081 228622. **Liestal:** L.+H. Rosenmund, Gestadeckplatz 6, Tel. 061 841821. **Luzern:** Kramit AG, Fluhmattweg 6, Tel. 041 64803. **Schaffhausen:** Alfred Scherrer AG, Neustadt 57, Tel. 053 54644. **Solothurn:** Urs Arm, Bielstrasse 111, Tel. 065 23297. **St. Gallen:** Heinrich Kreis, Moosstrasse 52, Tel. 071 272311. **Thun:** Arnold Baumann AG, Florastrasse 2, Tel. 033 22376. **Vaduz FL:** Gustav Ospelt, Installationen, Tel. 075 21155. **Zug:** Wickart AG, St.-Antons-Gasse 5, Tel. 042 48333. **Zürich:** Rothmayr + Co. AG, Hallwylstrasse 71, Tel. 051 270192. **Bezugsquellennachweis** für alle Regionen der Schweiz durch die Sanfit AG, Frauenfelderstrasse, 8475 Ossingen ZH, Tel. 052 41833.

**Begriff für hohe Qualität**  
dank modernster Fabrikationsmethoden

**Favre**

**Stüssi-roll-Schleuderbetonröhren**

Favre & Cie. AG Zürich  
Zementwarenfabrik  
Werk Wallisellen, Telefon 051 93 20 11  
Werk Däniken SO, Telefon 062 612 09





## Warm duschen... nach Herzenslust!

So oft Sie wollen, so lang Sie wollen, so heiss Sie wollen. Ein nie versiegender Strom warmen Wassers für Küche und Bad. Dazu im Winter wohlige Wärme im ganzen Haus zu niedrigsten Betriebskosten. Und das alles mit einem Kessel, dem ZENT KOMBIGUSS.

Aber auch die übrigen Vorteile sollten Sie kennen lernen. Hier sind sie:

Der ZENT KOMBIGUSS Kessel besteht aus Spezial-Guss-eisen, darum ist er so widerstandsfähig gegen die gefährliche Korrosion.

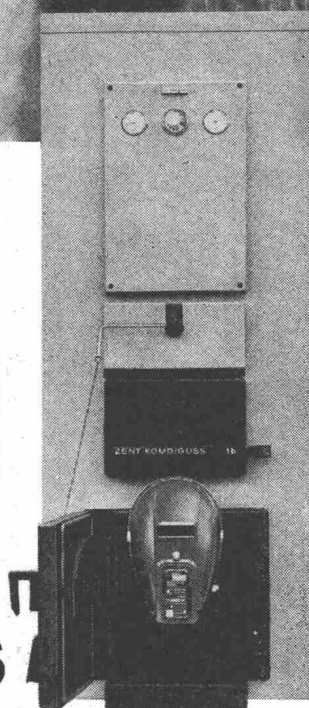
Für den Boiler verwenden wir bei den kleineren Typen rostfreien schwedischen Chromnickelstahl: übrigens ohne Mehrpreis!

Der ZENT KOMBIGUSS Kessel ist aber auch nach dem

Baukastenprinzip zerlegbar und lässt sich daher überallhin transportieren.

Wollen Sie mit flüssigen oder festen Brennstoffen heizen? Nichts leichter als das! Mit der Wechselbrand-Einrichtung können Sie augenblicklich umstellen und sogar Holz und Papier verbrennen. Der neue ZENT KOMBIGUSS Kessel ist für wirkliche Hochleistung geschaffen. Es lohnt sich, ihn kennenzulernen. Fragen Sie Ihren Installateur oder fragen Sie uns. Wir bauen schon seit mehr als 60 Jahren Heizkessel!

Vom Schweiz. Werkbund offiziell ausgezeichnet mit dem Prädikat «Die gute Form».



# ZENT KOMBIGUSS

der Kombinationskessel für höchste Leistung

ZENT AG Bern, 3072 Ostermundigen, Tel. 031 - 51 14 11



Muba 1967 Halle 6 Stand 1285



# kämpf schaltafeln

Qualität  
Qualität  
Qualität

G. Kämpf AG, Holzbau

Rupperswil AG 064 47 12 12



# Die Pneuwalze Modell C 500 A im Einsatz hat alle Erwartungen übertroffen

**H  
Y  
S  
T  
E  
R**



Tragschichtverdichtung auf der N1 bei Hindelbank mit der HYSTER-Pneuwalze Modell C 500 A

Es haben sich bewährt:

- Die Pseudruckregulierung vom Führersitz aus. Sie ergibt einmalige Anpassungsfähigkeit an die verlangte Arbeit.
- Die Mittelpunktslenkung. Sie verhindert seitliches Schieben, weil die Lenkgeometrie immer stimmt. Sie garantiert Spurüberdeckung auch in den Kurven.
- Die vertikal pendelnden Räder mit stets gleichmässiger Lastverteilung auf alle Reifen.
- Das Powershift-Wendegetriebe.
- Die Druckberieselungsanlage.
- Die einfache Bedienbarkeit.
- Die gute Übersicht.
- Der Caterpillar-Dieselmotor.

Und es gefällt allgemein:

- Die gute Form.

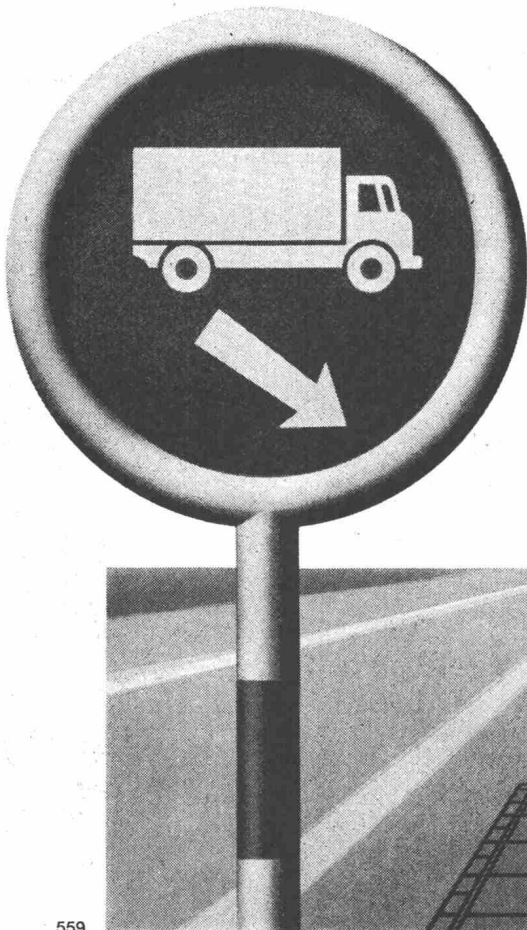
Ein Vergleich zeigt deutlich: Wer mit der Hyster-Pneuwalze Modell C 500 A arbeitet, ist um Jahre voraus!

# ULRICH AMMANN

**Baumaschinen AG**

**Tel. (063) 2 27 02**

**4900 Langenthal**



für jede Belastung.....

# VON ROLL

**Schachtabdeckungen und Strassenroste**

VON ROLL AG. Werk Rondez, 2800 Delémont

559

## ARMAVERIT



### Rohre und Bogen

glasfaserverstärkter Kunststoff

für Kanalisationsleitungen  
Hangleitungen im Kraftwerksbau  
Brückenentwässerungen  
Schlammleitungen  
Schalungen usw.

korrosionssicher  
sehr leicht  
geringe Verlegungskosten  
absolut dicht  
Formstücke nach Wunsch

Verlangen Sie Angebote, Muster und Angaben von Referenzen!

Abt. Kunststoff, Badenstrasse 25  
Tel. 061 / 33 23 29

**Basler Stückfärberei AG, 4000 Basel**



**Im Kampf  
gegen Wärme, Kälte,  
Lärm  
und Feuchtigkeit ...  
... ist CTW Ihr bester  
Verbündeter.**

Ihr Vorteil: Viele Produkte - ein Lieferant!

**CTW SPRAY-Asbest**

Bausolierung im Spritzverfahren  
schützt vor Feuer, dämmt Schall, korrigiert Akustik, isoliert  
Wärme und Kälte, verhindert Kondensation

**CTW Bausolier-Platten**

- CTW-FENOTHERM Hartschaumplatten, unbrennbar, säure-  
und lösungsmittelfest, volumen- und alterungsbeständig
- KORIPOL Schaumstoffplatten in verschiedenen Raumgewich-  
ten bzw. Härten
- PIKO Korkplatten, pech- oder naturgebunden

**CTW Bausolier-Matten**

- KORISIT-FLEX Korkisoliermatten, auf beidseitig bituminier-  
ter Isolierpappe
- KORIMAT Korkisoliermatten, auf beidseitig bituminiertem  
Kraftpack

**CTW Isolier-Gewebe und -Bahnen**

auf Basis von Jute, Glasgeweben und Glasvliesen

**CTW Isolier-Papiere und Dachpappen - Erzeugnisse**

glatt, gekreppt, lackiert und bestreut

Wer auf CTW baut, fährt gut



CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE AG. MUTTENZ-BASEL Tel. 061 53 20 21

**CTW-Verkaufsbüros und Lager:**

Basel Auf dem Wolf 5 061/4179 82  
Bern Haslerstr. 21 031/25 41 41

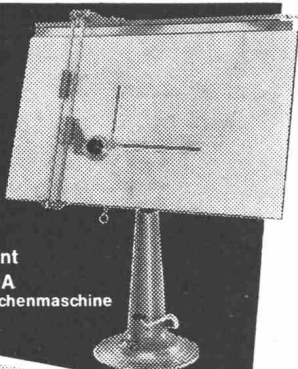
Chur Tittwiesenstr. 58  
Genève Vernier  
Lausanne 1, Métropol Bel-Air  
Lugano Manno

081/22 40 80  
022/41 41 20  
021/23 80 13  
091/ 2 24 45

Luzern Rösslimattstr. 3 041/44 84 26  
Olten Baslerstr. 30 062/ 5 16 96  
St.Gallen Langgasse 136 071/ 24 77 61  
Zürich Binzstrasse 39 051/35 52 70

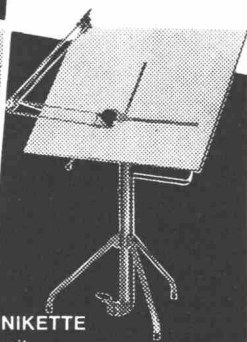
## Zweckmässiger Arbeitsplatz mit Zeichenständer NIKE

NIKE-President  
mit PRO SIGNA  
Laufwagen-Zeichenmaschine

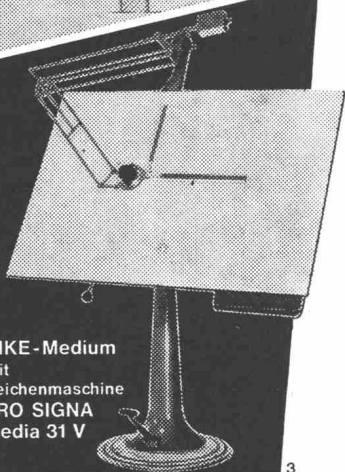


ölhydraulische  
Höhenverstellung  
stufenlose  
Neigungsklemme  
geringer  
Raumbedarf

NIKETTE  
mit  
Zeichenmaschine  
PRO SIGNA  
Media 31 HF



NIKE-Medium  
mit  
Zeichenmaschine  
PRO SIGNA  
Media 31 V



Freude am Konstru-  
ieren mit Säulentisch  
NIKE und Zeichen-  
maschine PRO SIGNA  
in den Ausführungen  
STANDARD, MEDIA  
und JUNIOR.  
Alle Modelle mit dem  
soliden, griffigen  
Schaltknopf vereinigen  
Arbeitskomfort und  
Präzision für alle  
Ansprüche.

# GRAB+WILDI AG

8023 ZÜRICH Seilergraben 53 Tel. 051/32 57 88-89  
( Ladenprovisorium und Ausstellung bis zur Neueröffnung )  
8902 URDORF bei Zürich Tel. 051/98 76 67-68

Platzgewinn im Zeichenbüro  
erzielt durch Reihenaufstellung. Besuchen Sie unsere  
Ausstellung oder verlangen Sie Unterlagen.

## Drahtseile

# CIS

Zuverlässigkeit  
begründet das  
Vertrauen in unsere  
Produkte



Schweizerische  
Seil-Industrie AG.  
Schaffhausen

Telephon 053/54241



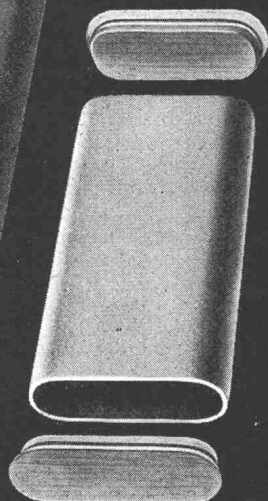
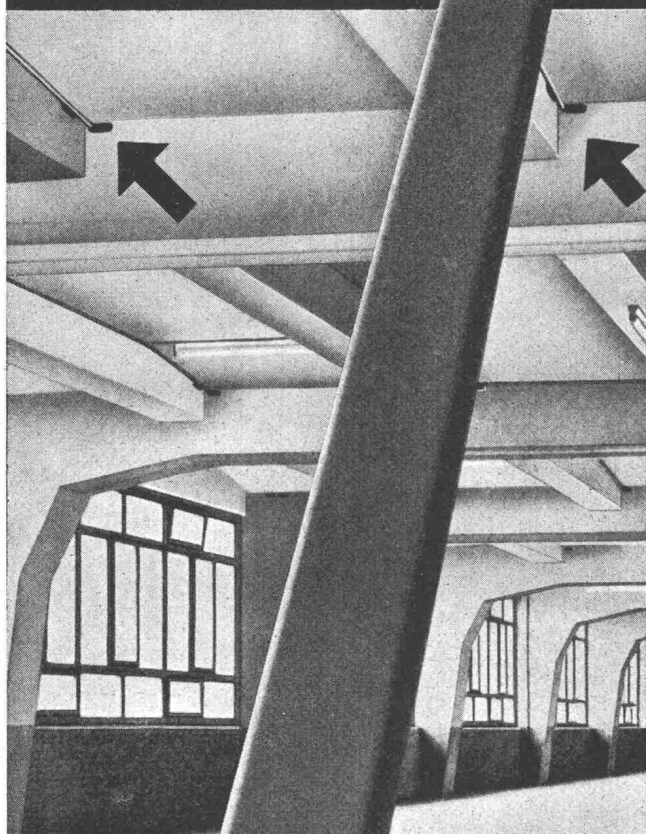
Moderne Autoreparaturhalle

**Copilit**  
PROFILGLAS

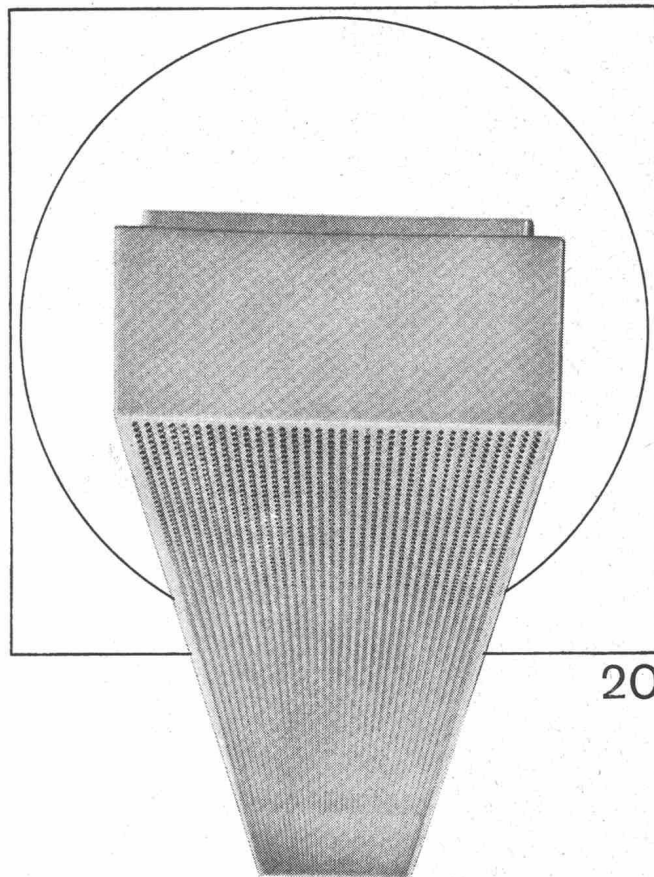
Lichte Hallen, rationell erstellt, architektonisch interessant — Forderungen des Industriebaus an den Projektanten.  
Montageglas, COPILIT-Profilglas — gestaltend, transparent, pflegeleicht — sichert Licht am Arbeitsplatz und schafft so eine freundliche Atmosphäre.

Wir werden vertreten durch:  
Firma Ther-Ba  
11 Basel  
Marschalkenstr. 55

# Durchführungs- oder Futter- Rohre



**Hermann Lanz AG**  
Murgenthal Tel. 063 3 43 41



20

Ob Werkstatt oder Büro, ob Schulzimmer oder Bastelraum, ob Verkehrsweg, Tunnel oder Sportplatz, immer muss deren Beleuchtung den Erfordernissen angepasst sein. Zweckmässige, blendungsfreie und ausreichende Beleuchtung soll vermittelt werden durch formal gut gestaltete, allen technischen Anforderungen genügende Leuchten. Bei Entwurf, Konstruktion und Fabrikation werden all diese Gesichtspunkte berücksichtigt — darum wählen Sie vorteilhaft Produkte der BAG Turgi.

**BAG TURGI**

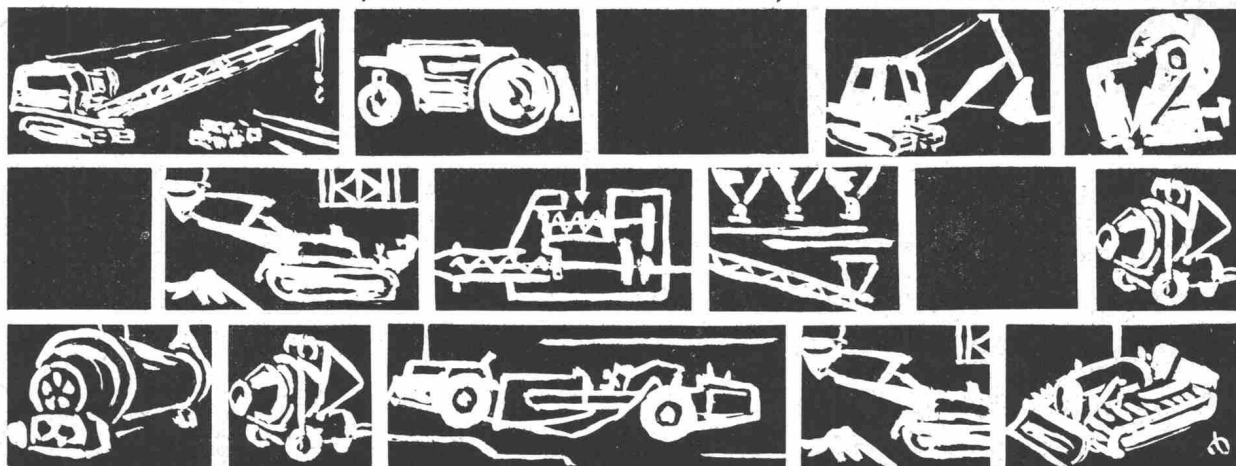
BAG Bronzewarenfabrik AG 5300 Turgi  
Telefon 056/31111

Ausstellungs- und Verkaufsräume:  
8023 Zürich, Konradstrasse 58  
Telefon 051/44 58 44

8023 Zürich, Pelikanstrasse 5  
nähe Bahnhofstrasse  
Telefon 051/25 73 43

**27. April–5. Mai 1968**

**Baumaschinen, Baustoffmaschinen, Keramikmaschinen**



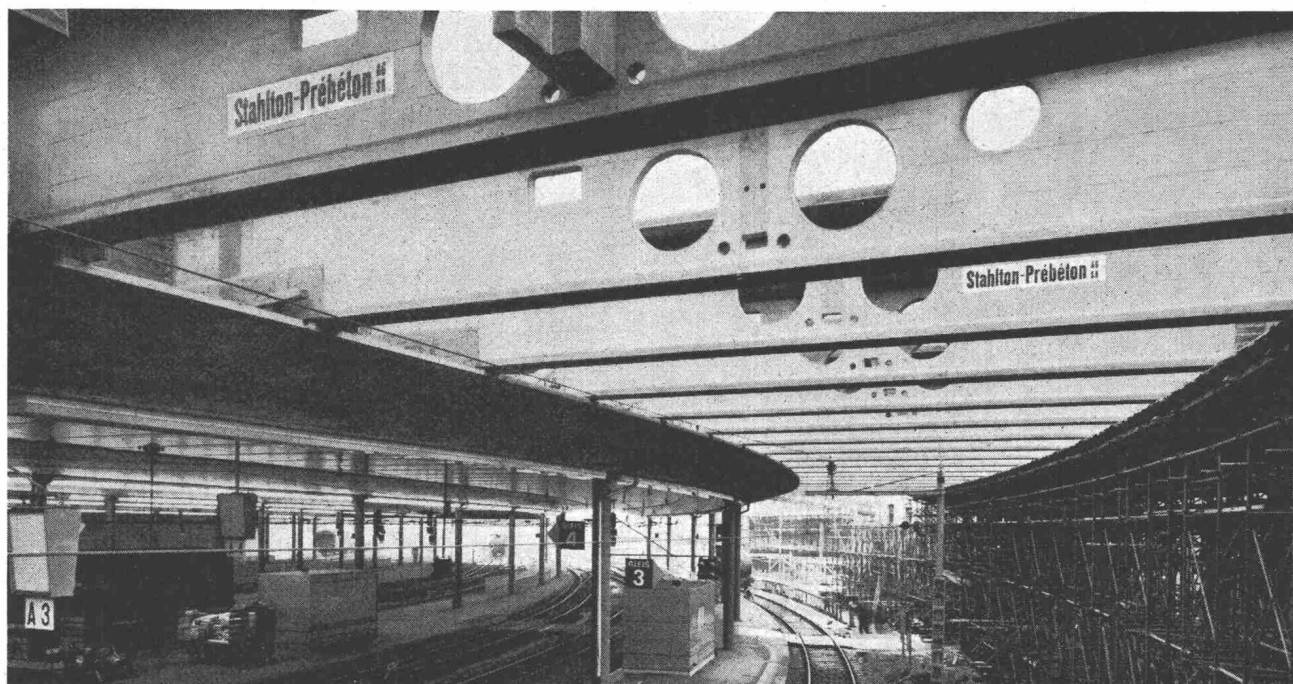
- Noch nie mußte man in der Bauwirtschaft so mit dem Pfennig rechnen wie heute.
- Noch nie war der Zwang, die Baustelle aufs wirtschaftlichste einzurichten, so stark wie gegenwärtig.
- Noch nie war das Angebot so interessant wie auf dieser Messe. Kommen Sie, überzeugen Sie sich selbst.

Fachprospekte, weitere Informationen durch Handelskammer Deutschland-Schweiz, Talacker 41, 8001 Zürich, Telex: 52 684  
Reisebureau A. Kuoni AG, Bahnhofplatz 7, 8023 Zürich, Telex: 52 628  
Zweigstellen: Arosa, Ascona, Baden, Basel, Bern, Genf, Klosters, Lausanne, Locarno, Lugano, Luzern, Olten

**Baumaschinen  
Baustoffmaschinen  
Keramikmaschinen auf der**



**HANNOVER  
MESSE**



**Vorfabrikation Stahlton**

Bahnhof Bern

Bauherr: Generaldirektion Bundesbahnen

Architekt: Generaldirektion Bundesbahnen, Hochbau (Sektion)

Ingenieur: Generaldirektion Bundesbahnen, Brückenbau (Sektion)

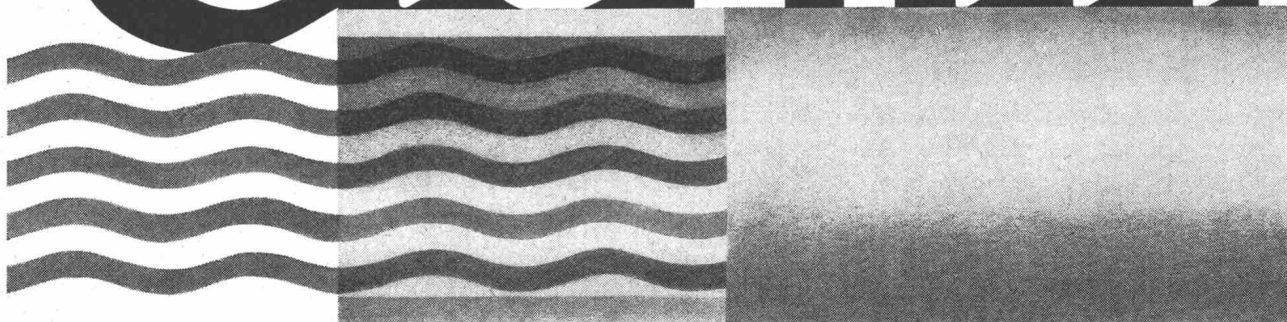
Stahlton AG

Riesbachstr. 57 Tel. 051-476400 8034 Zürich

Stahlton-Prebeton AG Eymattstr. 71 Tel. 031-663301 3027 Bern

**Lieferung und Montage von Konstruktionen aus vorfabrizierten Betonelementen für den Industrie- und Hochbau**  
● Brückenbau ● Allgemeinen Tiefbau ● Elemente eigener Norm oder nach Entwurf des Projektverfassers

# Eternit®



## Keine Verkrustung

Nahtlose Asbestzement-Rohre besitzen eine absolut glatte Innenwandung. Diese gewährleistet auch nach jahrelangem Betrieb eine hohe Durchflussleistung und bietet keinen Nährboden für Inkrustationen. Asbestzement-Rohre sind unempfindlich gegen alle chemischen, physikalischen, elektrischen und biologischen Impulse zum Ansatz einer Verkrustung.

*Vorzüge von Asbestzement-Rohren:*  
 lange Lebensdauer - betriebssicher  
 preiswert - zunehmende Festigkeit  
 hohes Durchflussvermögen  
 widerstandsfähig gegen chemische  
 Einflüsse und Korrosion  
 verschiedene Druckstufen  
 Nennweitenbereich 50 bis 1000 mm

**Eternit®** Eternit AG, 8867 Niederurnen  
 Tel. 058 / 4 15 55

® = die gesetzlich geschützte Marke für Asbestzementprodukte

## Wema-Lichtkuppeln mit Aufsatzkranz

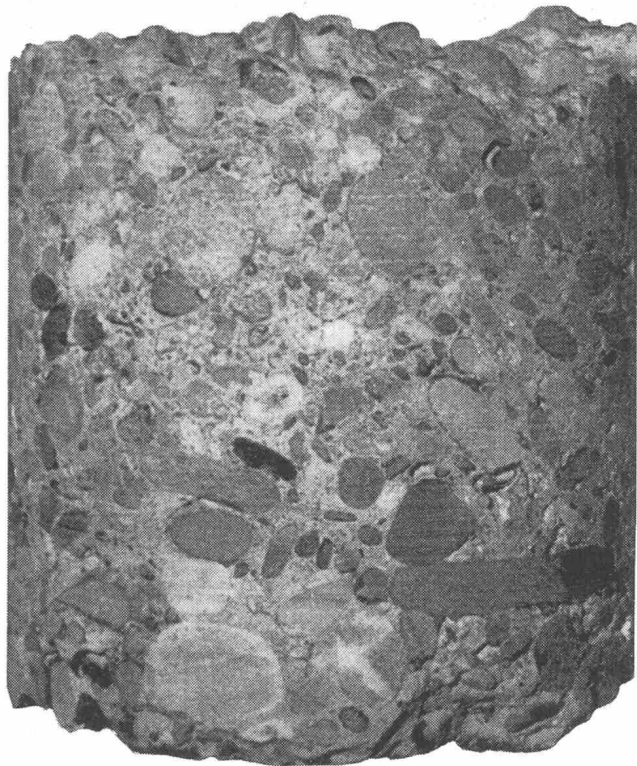


Die leichten, aber sehr stabilen, isolierten Aufsatzkränze, die direkt in die Dachhaut geklebt werden, machen betonierte Zargen und Blechanschlüsse überflüssig. 30 verschiedene Grössen von 60 bis 300 cm, rund, quadratisch oder rechteckig. Alle Typen auch in feuerhemmender Ausführung. Diffus lichtstreuend oder glasklar, garantiert nicht vergilbend, ein- oder doppelschalig. Lüftbare Typen für Betätigung von Hand, elektrisch oder pneumatisch, auch mit eingebautem Ventilator.

Siegfried Keller AG, Industrieverglasungen  
 8304 Wallisellen ZH, Telefon 051 93 32 32

Technisches Büro Lausanne  
 19, route de Chavannes  
 1007 Lausanne, Telefon 021 24 94 29

# keller



## Kernbohrprobleme?

Fragen Sie uns an!  
Wir liefern Ihnen für die verschiedensten Anwendungsbereiche die passende Ausrüstung und Bohrkronen zu günstigen Bedingungen.

Unser Programm umfasst:

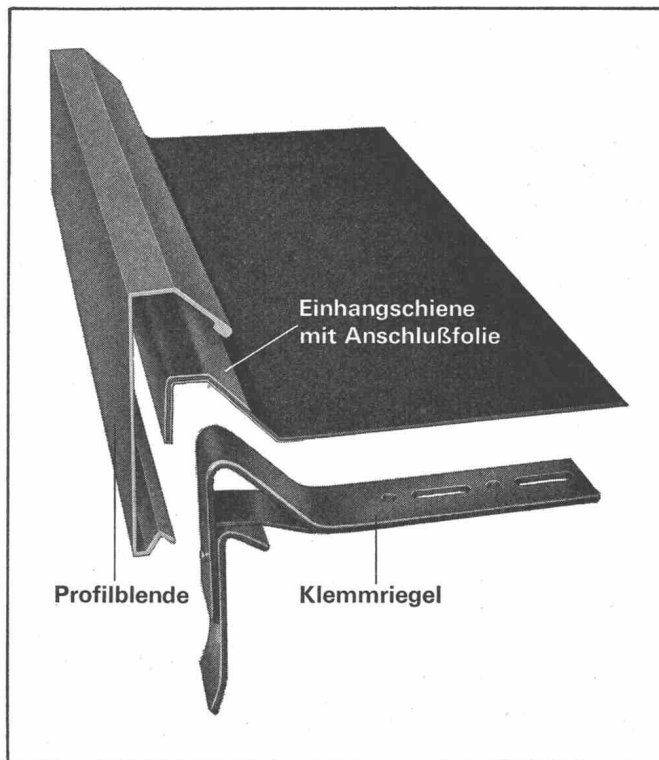
- Kernbohrgeräte auf Verspannsäulen montiert mit Elektro- oder Benzinmotorantrieb
- Kernbohrgeräte schwenkbar an Ständerkonsole montiert mit Elektromotorantrieb
- Strassenkernbohrmaschinen auf Transportanhänger montiert, Antrieb durch Wankel- oder Viertakt-Benzinmotor
- Schweres Kernbohrgerät auf Transportanhänger, mit Schwenkvorrichtung, Dieselmotorantrieb
- Diamant-Bohrkronen für alle gängigen Durchmesser, für jedes Material passende Spezifikationen, (auch für Kernbohrmaschinen anderer Fabrikate verwendbar)

Rufen Sie uns in jedem Fall an!  
(Tel. 051/2317 50, intern Abt. 5).

Wir prüfen Ihr Problem an Ort und Stelle und unterbreiten Ihnen günstige Vorschläge.

**Robert Aebi AG 8023 Zürich**  
**Uraniastrasse 31/33**  
**Telefon 051/2317 50**

# VIER HÄNDE WÄREN BESSER ALS ZWEI, MEINEN SIE? BITTE SCHÖN:



Der FD-Dachrandabschluß verdoppelt Ihre Leistungen, weil Sie für die Montage nur etwa die halbe Zeit brauchen. Der FD-Dachrandabschluß ist ein Aluminiumprofil mit eingeklemmter Anschlußfolie. Schraubenschlüssel, LötKolben, Zangen usw. brauchen Sie dabei nicht.

Die Montage beschränkt sich auf

1. Klemmriegel annageln,
2. Einhangschiene mit Anschlußfolie einhängen,
3. Anschlußfolie einkleben (einfach mit Heißbitumen unter die letzte Dachhaut),
4. Profilblende ankleben.

Das fertige Ergebnis ist ein elegant aussehender, isoliertechnisch perfekter, jahrelang wartungsfreier Dachrandabschluß.

Die Nachkalkulation sieht ebenfalls erfreulich aus: halbe Lohnkosten, Zeit gespart!

Am besten, Sie sprechen einmal mit unserem Vertreter!

**FD - Dachrandabschluß (DBGM) —**  
ein Produkt der

## isogleitchemie



Handelsgesellschaft für Isolierungstechnik,  
Gleittechnik und Bauchemie m. b. H.  
43 Essen, Herkulesstraße 9-11,  
Postfach 781, Telefon (0 21 41) 22 37 22,  
Telex 8 57 629

Generalvertretung: Heinz Honegger, 8180 Bülach, Postfach 2575, Gerbergasse 6,  
Tel. 051 / 96 10 88.

## Scheren-Hebebühnen

**Geilinger + Co.**  
**8401 Winterthur**  
**Tel. 052 22 28 22**

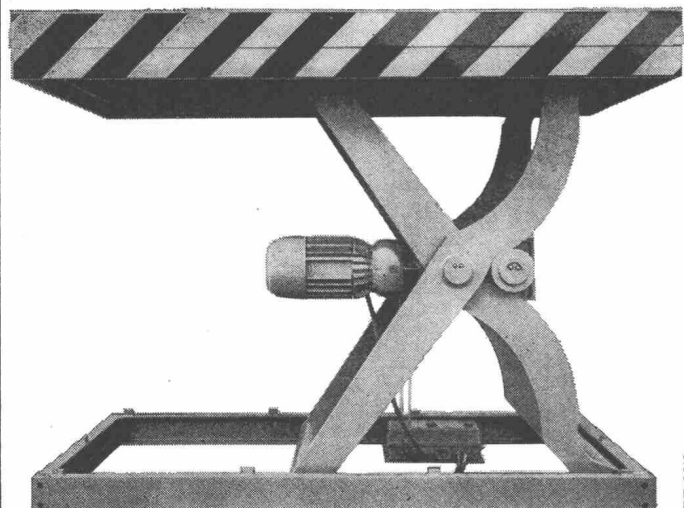
**Kempf + Co. AG**  
**9102 Herisau**  
**Tel. 071 5133 44**

Kleine Einbaukosten  
 Ausgebauter Revisionservice  
 Zuverlässiger Unfallschutz

Schwere Bauart  
 Vorzügliche Stabilität  
 Abgesenkt mit Last-  
 wagen befahrbar  
 Mechanischer Antrieb

Leichte Bauart  
 Kleinste Einbaumasse  
 Abgesenkt mit Last-  
 wagen nicht befahrbar  
 Hydraulischer Antrieb

| Typen                   | 1,5       | 2,5       | 5           | 0,5       | 1,5       | 2,5       |
|-------------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| Tragkraft kg            | 1500—2200 | 2500—3500 | 5000—7000   | 500       | 1500      | 2500      |
| Hubhöhe max. mm         | 1400      | 1400      | 1400        | 900—1300  | 900—1300  | 900—1300  |
| Plattformgrösse min. mm | 1250×2250 | 1600×2200 | 2100×3400   | 800×1400  | 1000×1400 | 1000×1500 |
| Plattformgrösse max. mm | 2000×3000 | 3000×4000 | 4000×10 000 | 1250×2200 | 1250×2200 | 1500×2500 |



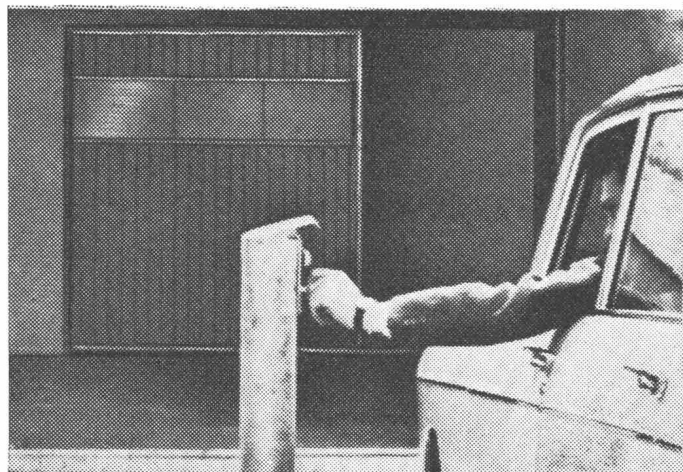
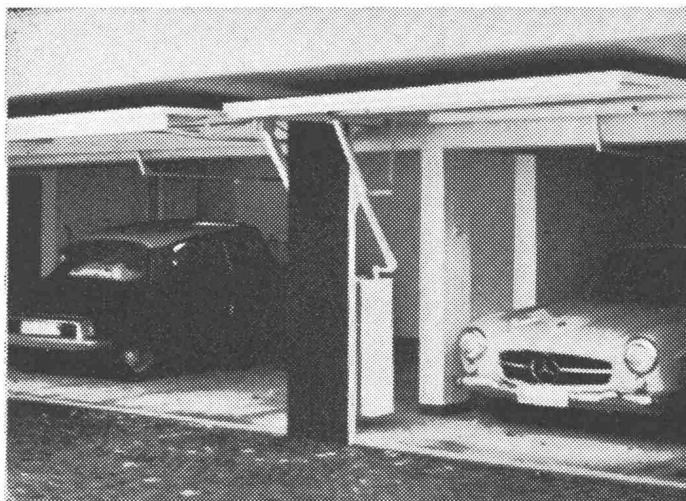
**GC**

**Kempf**

Fabrikation und Vertrieb  
 automatischer Tore metoran

metoran, das Schweizer Qualitätsprodukt

In- und Auslandpatente



**AVZEN**

Jakob Gilgen  
 Maschinen- und Apparatebau  
 3150 Schwarzenburg  
 Telefon 031/ 69 33 51