

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 52 (1960)
Heft: 4

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

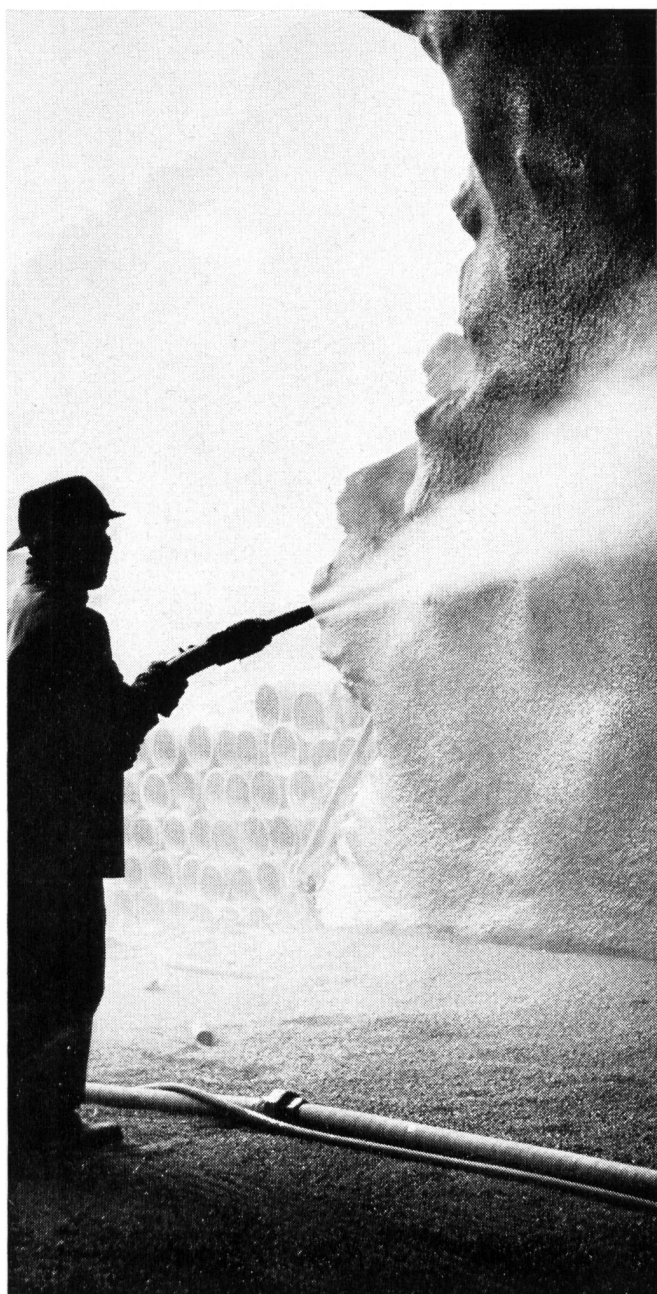
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.05.2025

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



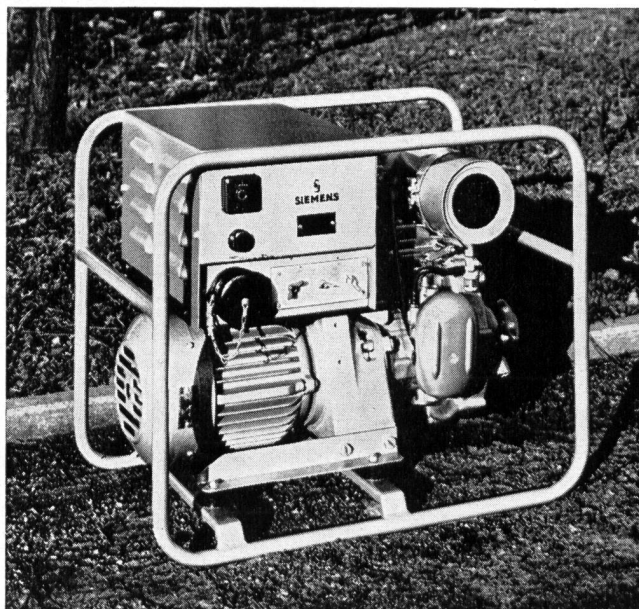
GUNIT und SPRITZBETON
mit modernsten Spezialmaschinen
20 JAHRE PRAKTISCHE ERFAHRUNG

E. LAICH

LOCARNO (TI)
SION (VS)
ZILLIS (GR)


SIEMENS

Elektrosätze und
Notstromgruppen
für jede gewünschte
Leistung

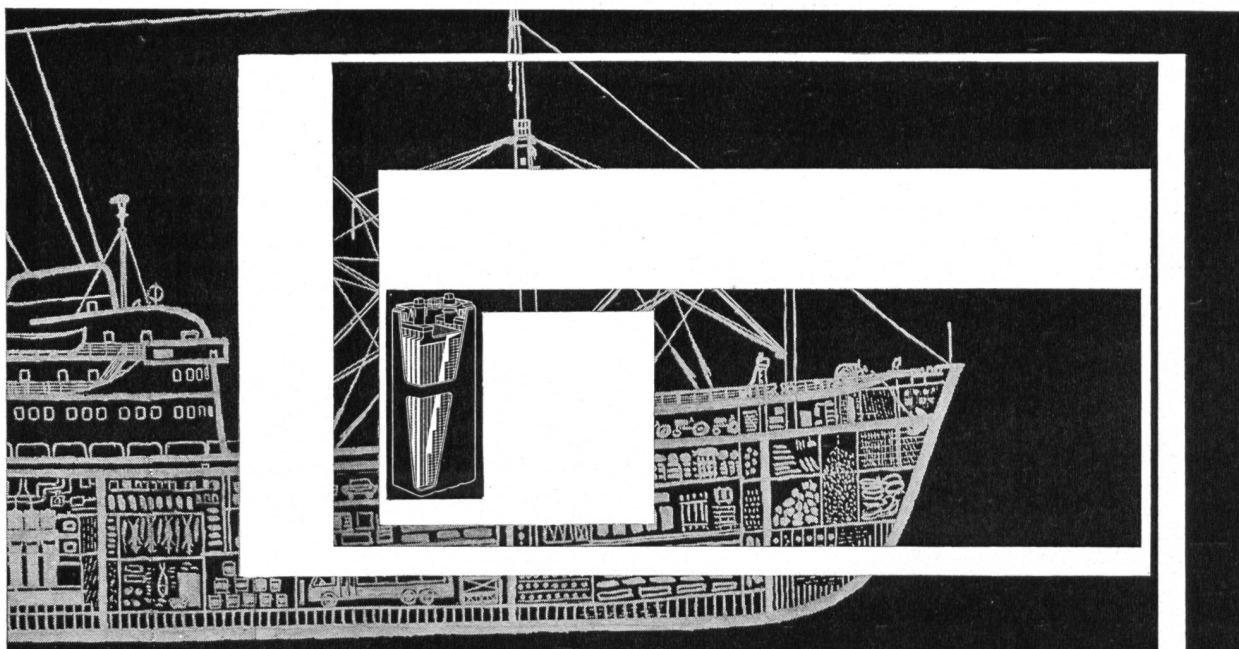


Elektrosatz AKE 516-2J

Zweitakt-Benzinmotor. Frequenzumschaltbar. Wechselstromleistung 750 W bei 50 Hz, 220 oder 110 Volt; 900 W bei 60 Hz, 220 oder 110 Volt. Gleichstromleistung 600 W für Ladebetrieb. Gewicht 70 kg. Masse: 59,5 x 36,5 x 49 cm.

Verlangen Sie unseren Spezialprospekt.
Wir beraten Sie gerne und unverbindlich.

SIEMENS
ELEKTRIZITÄT SERZEUGNISSE AG
Zürich • Bern • Lausanne



Der Accumulator gehört zum Nervenzentrum eines Schiffes. Man muss sich unbedingt auf ihn verlassen können. Dabei ist Raum auf Schiffen knapp. Deshalb baut man ELECTRONA-DURAL ein, die Batterie mit den vorzüglichen Eigenschaften: Mehr Leistung, kleineres Volumen, längere Lebensdauer! ELECTRONA-DURAL bietet noch mehr Vorteile: Geschlossene, vergossene Elemente verhindern das Überlaufen und Verspritzen der Säure bei hohem Seegang und Schlagseite; leichte Transportmöglichkeit selbst an schwer zugängliche Orte. Auch für Ihre Zwecke werden ELECTRONA-Batterien gebaut. Schildern Sie uns Ihre Probleme und wir zeigen Ihnen, wie Sie Betriebssicherheit und Leistungskonstanz steigern können. Sogar mieten können Sie ELECTRONA-DURAL-Batterien — ein Beweis, wie hoch wir selbst die Qualität unserer Accumulatoren einschätzen,



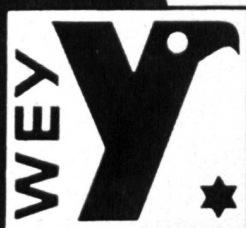
Electrona S.A., Accumulatorenfabrik
Boudry NE Tel. 038/6 42 41

WEY

Bautenschutzmittel Baukunststoffe

Aus unserem Verkaufsprogramm

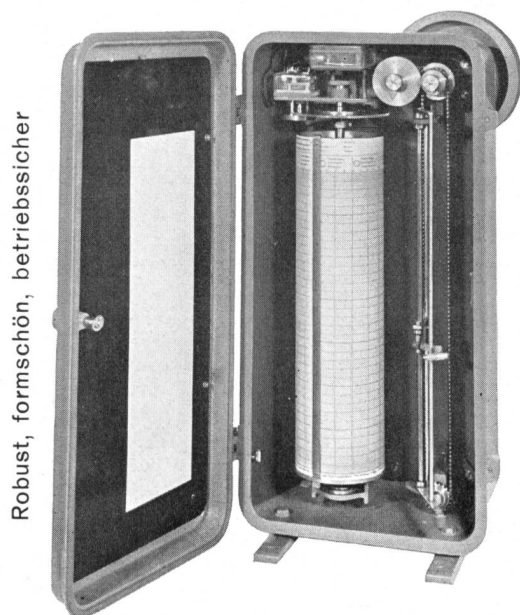
BETONPLAST (flüssig) und
ELAPOR (Pulver) sind Beton-
verflüssiger, die den $\frac{W}{Z}$ -Faktor
reduzieren, die Druckfestigkeit
steigern und die Dichtigkeit
erhöhen.



WEY - Baustoff - Chemie AG · Zürich 6/57 · Streitholzstrasse 7 Tel. 051/28 21 91

Züllig-Limnigraphen

mit **batteriegespiessenem** Uhrwerk im Einsatz
des schweiz. hydrographischen Dienstes



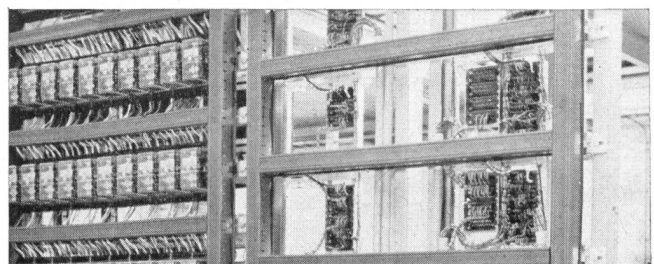
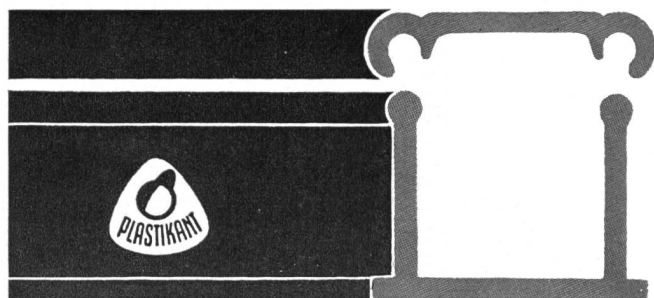
Robust, form schön, betriebssicher

funktionssicher bis -20° C

A. Züllig Rheineck SG

Apparatebau für die Wasserwirtschaft

PLASTIKANT PVC-Kabelkanalprofile



für Verdrahtungen im Schalttafelbau, für Kommandoräume, Steuerungen, Werkzeugmaschinen.

Die moderne Verdrahtungsart im Kraftwerksbau! Die PLASTIKANT Kabelkanalprofile werden in Längen von 2 m, Farbe blaugrau, bei uns und bei den bedeutendsten Elektrogrossisten auf Lager gehalten.

Verlangen Sie bemustertes Angebot beim Generalvertreter:

René Lienhard & Co.

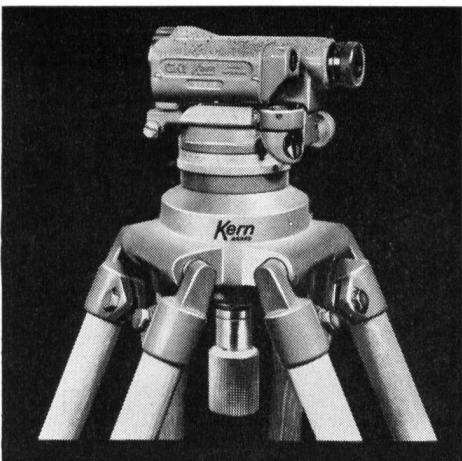
Verkaufsgesellschaft der Rehau-Plastiks GmbH

Hauptsitz: Basel, St. Jakobs-Straße 21, Telefon (061) 35 37 83

Verkaufslager: Zürich, Badenerstraße 816, Telefon (051) 54 38 00

Verkaufslager: Bern-Zollikofen, Bernstraße 103, Telefon (031) 65 02 33

neu
GK 0
GK 1



neue Modelle

GK 0 kleines Bau-Nivellierinstrument

GK 1 kleines Ingenieur-Nivellierinstrument

Kleine, leichte, stabile und widerstandsfähige Nivellierinstrumente. Einfachste Handhabung, sekundenschnelle Meßbereitschaft durch das neue Gelenkkopfsystem. Geeignet für alle technischen Nivellementsarbeiten, wie Längen-, Flächen-, Profilnivelements und tachymetrische Geländeaufnahmen im Flachland. Verlangen Sie die ausführlichen Prospekte.

Kern & Co. AG Aarau / Schweiz



Kern-Vermessungsinstrumente:
Weltruf durch technische Vollkommenheit und Präzision.

SIEBAG-LOCHBLECHE

für Vibratoren + Sortiertrommeln



Hochwertiger Spezialstahl für stärkste Beanspruchung. Längste Gebrauchsdauer. Alle Lochungen. Verlangen Sie unseren interessanten Prospekt.

Telephon (051) 83 62 10

SIEBAG AG GLATTBRUGG

Neuere Separatdrucke aus «Wasser- und Energiewirtschaft»

- Die Verunreinigung des Rheins vom Bodensee bis Karlsruhe.** Bericht Nr. 3 der Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz. Nr. 5 und 10, 1957 Fr. 3.50
- Ergänzende Bemerkungen zu den Ergebnissen der Rheinuntersuchung vom 13./14. März 1956.** Dr. H. Schmaßmann. Nr. 11, 1957 Fr. 1.—
- Erfahrungen der Schweiz bei der Kraftnutzung internationaler Wasserläufe.** Dipl. Ing. G. A. Töndury. Nr. 12, 1957. Fr. 2.50
- Ein neuer Ausgangspunkt für internationale wasserrechtliche Regelungen: das Kohärenzprinzip.** E. Hartig, Sektionschef. Nr. 1—2, 1958 Fr. 2.—
- Das Projekt der Kraftwerke Linth-Limmern.** H. Hürzeler, dipl. Ing. Nr. 3, 1958 Fr. 1.50
- Einbauversuche mit grobblockigem Stützkörpermateriel des Staudammes Göscheneralp.** J. Zeller, dipl. Ing., H. Zeindler, dipl. Ing. Nr. 3, 1958 Fr. —.80
- Die Misoxer Kraftwerke.** A. Spaeni, dipl. Ing. Nr. 4, 1958 Fr. 2.50
- Weltkraftkonferenz 1957 / Wasser- und Elektrizitätswirtschaft in Jugoslawien** (Verschiedene Artikel: G. A. Töndury, R. Saudan, V. M. Yevdjovic, B. Filipovic). Nr. 5—7, 1958 Artikel: Fr. 5.50
- Niederschlag und Abfluß im Reußgebiet.** E. Walser, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.50
- Wildbachverbauungen und Flußkorrekturen im Einzugsgebiet der Reuß.** W. Schmid, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.50
- Die Regulierung der Seen im Einzugsgebiet der Reuß.** F. Chavaz, dipl. Ing., und E. Lanker, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 3.—
- Die Kraftwerkgruppe Göschenen.** W. Eggenberger, Dr. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.50
- Geotechnische Untersuchung des Untergrundes für den Staudamm Göscheneralp.** Prof. G. Schnitter und J. Zeller, dipl. Ing. Nr. 8—9, 1958 Fr. —.80
- Die Bedeutung der elektrischen Energie in der Landwirtschaft.** Dr. Fr. Ringwald, Nr. 8—9, 1958 Fr. —.80
- Probleme und Aufgaben des Gewässerschutzes im Einzugsgebiet der Reuß.** Prof. Dr. O. Jaag, Nr. 8—9, 1958 Fr. 1.20
- Fehlerfortpflanzung bei hydrographischen Berechnungen.** E. Walser, dipl. Ing. Nr. 10, 1958 Fr. 1.50
- Engadiner Kraftwerke und Spölvertrag mit Italien** (Verschiedene Artikel: G. A. Töndury, Dr. G. Tramèr, Prof. H. Zbinden u. a.). Nr. 11, 1958 Fr. 4.50
- Aires englacées et cotes frontales des glaciers suisses** (avec carte) Dr. P. L. Mercanton. Nr. 12, 1958 Fr. 1.50
- 100 Jahre Wasserkraftnutzung der Limmat in Dietikon** (mit 2farbiger Karte) H. Wüger, dipl. Ing. Nr. 12, 1958 Fr. 1.—
- Die II. Juragewässerkorrektion / La IIe correction des eaux du Jura.** Prof. Dr. R. Müller. Separatdruck aus Nr. 1—2, 1959, ergänzt durch französische Übersetzung; total 44 Seiten, reich illustriert, mit 6 Mehrfarbenbeilagen (Preis für Mitglieder Fr. 9.—) Fr. 11.—
- Die Elektrizitätswirtschaft von Uruguay.** A. Sonderegger, dipl. Ing., Nr. 1—2, 1959 Fr. 1.50
- Betriebliche Vorkommnisse und Erfahrungen beim Eisgang vom Februar 1956 auf Aare und Rhein.** Untersuchung Verband Aare-Rheinwerke, bearbeitet von K. Achermann, dipl. Ing. Nr. 3, 1959 Fr. 2.—
- Plan- und Bauprogramm für die aargauische Gewässersanierung.** F. Baldinger, dipl. Ing. Nr. 3, 1959 Fr. 1.50
- Seilflügelanlagen für die Vornahme von Wassermessungen.** R. Pedrolì, dipl. Ing. Nr. 3, 1959 Fr. 1.50
- 2. Internationale Konferenz über die friedliche Verwertung der Atomenergie.** W. R. Keagy, Phys., und Dr. P. Koenig. Nr. 4, 1959 Fr. —.80
- Wasserrecht an der 48. Konferenz der «International Law Association».** Dr. H. Zurbrugg. Nr. 4, 1959 Fr. —.80
- Das Donaukraftwerk Ybbs-Persenbeug.** H. Böhmer, dipl. Ing. Nr. 5, 1959 Fr. 2.—
- Die Elektrizitätswirtschaft Skandinaviens; Vergleich mit den Verhältnissen in der Schweiz und ihren Nachbarländern.** G. A. Töndury, dipl. Ing. Nr. 5, 1959 Fr. 2.—
- Der Einfluß von Gletscherrückgang und Gletschervorstoß auf den Wasserhaushalt.** P. Kasser, dipl. Ing. Nr. 6, 1959 Fr. 1.50
- Intensità della pioggia della città di Locarno. Legge delle intensità massime.** A. Rima, Ing. cons. Nr. 6, 1959 Fr. 1.—
- Aktuelle völkerrechtliche Probleme internationaler Grundgewässer.** Dr. F. Müller-Trefzer. Nr. 6, 1959 Fr. 1.20
- Die Bergeller Kraftwerke.** 2 Artikel von W. Zingg, dipl. Ing., und H. Bertschinger, dipl. Ing. Nr. 7, 1959 Fr. 2.50
- Rückblick auf die 12. Teiltagung der Weltkraftkonferenz in Montreal 1958.** E. H. Etienne, dipl. Ing. Nr. 7, 1959 Fr. 2.—
- Probleme des Gewässerschutzes im Zusammenhang mit dem Bau von Wasserkraftanlagen.** Dr. P. Nänny. Nr. 8—10, 1959 Fr. 1.—
- Die Oberengadiner Seenlandschaft.** Dr. R. Ganzoni. Nr. 8—10, 1959 Fr. —.50
- Aménagement hydro-électrique du Haut-Valais.** D. Blondel, Ing. dipl. Nr. 11, 1959 Fr. 1.50
- SWV-Studienreise 1959 nach Skandinavien.** G. A. Töndury, dipl. Ing. Nr. 12, 1959 (mit Farbenbild) Fr. 7.50
- Topographische Unterlagen für Wasserbauten.** Dr. H. Härry. Nr. 1—2, 1960 Fr. 1.—
- Sondages et injections.** J. Descoedres, Ing. dipl. Nr. 1—2, 1960 Fr. 1.50
- Entwicklung der Installationen für große Staumauern.** A. Schläpfer, dipl. Ing. Nr. 1—2, 1960 Fr. 1.—
- Entwicklung der Einbaumethoden und Installationen bei Erddämmen.** G. A. Mugglin, dipl. Ing. Nr. 1—2, 1960 Fr. 1.50
- Entwicklung der Mechanisierung beim schweizerischen Stollenbau.** Curi Prader, dipl. Ing. Nr. 1—2, 1960 Fr. 1.—
- La régularisation des lacs au cours du dernier demi-siècle.** F. Chavaz, Ing. dipl., S. Gygax, Ing. dipl. Nr. 3, 1960 im Druck
- Landerwerb und Realersatz bei Kraftwerkbauten.** N. Vital, dipl. Ing. Nr. 3, 1960 im Druck
- Sonderhefte Graubünden,** Nr. 5—7, 1952, und **Ticino,** Nr. 4—6, 1953, vergriffen
- Sonderheft Der Rhein,** 92 Seiten, reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 5—7, 1954. (Preis für Mitglieder Fr. 7.—) Fr. 8.—
- Sonderheft Wallis - Valais,** 88 Seiten, reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 5—7, 1955 (Preis für Mitglieder Fr. 7.—) Fr. 8.—
- Sonderheft Hundertjahrfeier der ETH,** 68 Seiten, reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 9—11, 1955 (Preis für Mitglieder Fr. 6.—) Fr. 7.—
- Sonderheft Talsperren-Barrages-Dighe,** 136 S., reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 7—9, 1956. (Preis für Mitglieder Fr. 10.—) Fr. 12.—
- Sonderheft Die Aare,** 76 S., reich illustriert, Kunstdruckausgabe von Nr. 7—9, 1957 (Preis für Mitglieder Fr. 8.—) Fr. 9.—
- Sonderheft Die Reuß,** 88 S., reich illustr., Kunstdruck, Nr. 8—9, 1958 (Preis f. Mitglieder Fr. 7.—) Fr. 8.—
- Sonderheft Wasserwirtschaft — Naturschutz,** 84 S., reich illustriert, mit Farbenbild, Kunstdruck, Nr. 8—10, 1959 Fr. 7.50



mit CK zum Erfolg



Die verblüffende Leistung dieses Euclid Bulldozers begeistert die Fachleute in aller Welt. Er gewährleistet maximale Schnelligkeit und Wendigkeit unter allen Arbeitsbedingungen. Die wichtigsten Daten: 217 PS Dieselmotor, Allison-Drehmomentwandler, vollhydraulisches Getriebe, Raupenkette auf 7 Rollen laufend, max. Zughakenleistung 36 to., Gewicht 19,2 to. Verlangen Sie vor dem Ankauf eines Bulldozers unbedingt eine C-6 Gratisvorführung! Charles Keller Wallisellen, Tel. 051/93 39 33

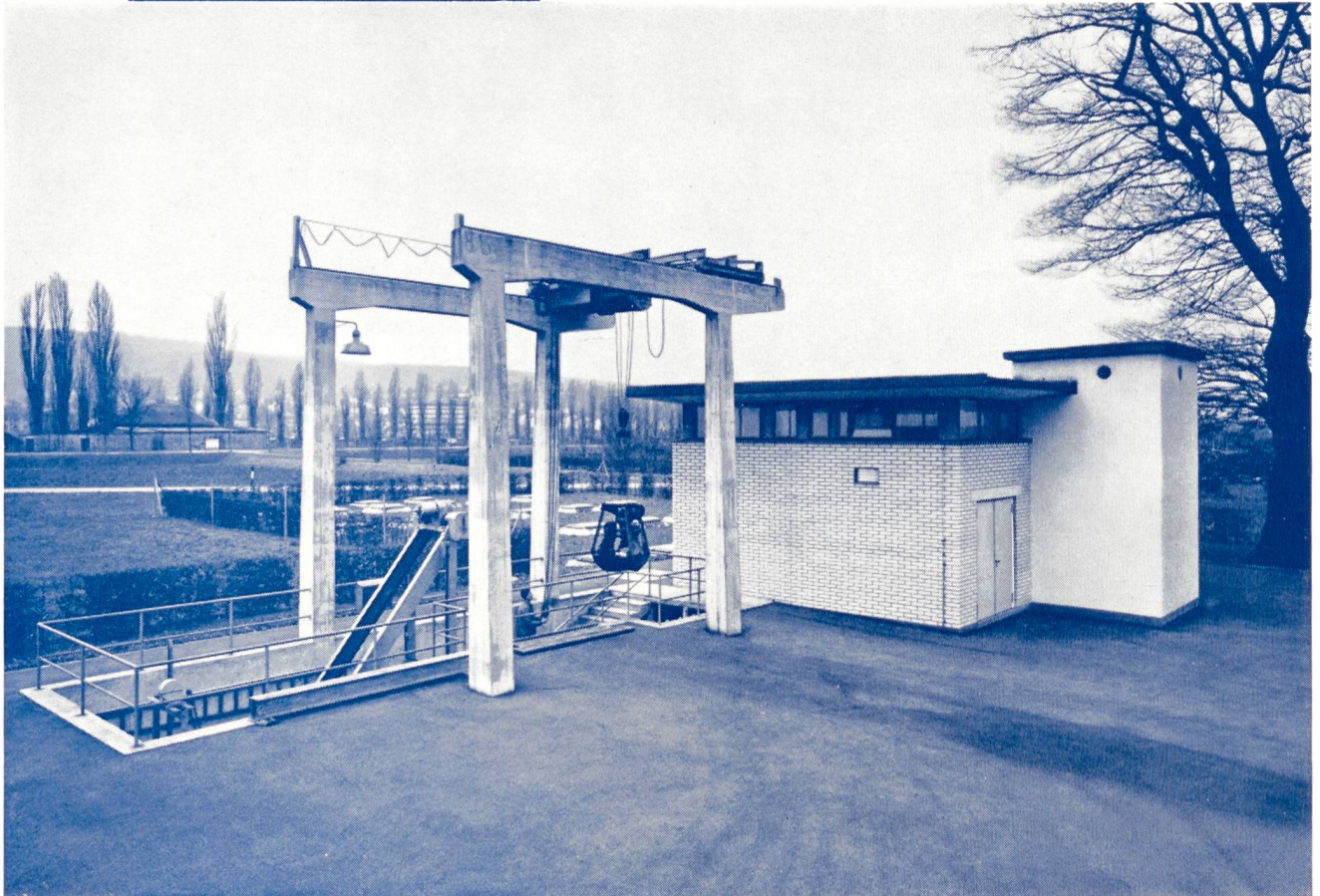
fischer corso



Charles Keller Baumaschinen

SULZER

Abwasserpumpwerke



Sulzer übernimmt – in Zusammenarbeit mit dem vom Bauherrn beauftragten Ingenieurbüro – die Projektierung, Ausführung und Montage vollständiger Ausrüstungen für Abwasserpumpwerke

Rechengutzerkleinerer (Desintegratoren), Abwasserpumpen, Schlammumpen, Belüftungskompressoren, Faulraumheizungen

Ferner übernehmen wir die Planung und Lieferung von **Pumpstationen und pumpengeregelten Schnellfilteranlagen für Wasserversorgungen**

In beiden Fällen unter Ausschluss der Bauarbeiten

Gebrüder Sulzer
Aktiengesellschaft
Winterthur, Schweiz