

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 45 (1953)
Heft: 10

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: 02.04.2025

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

Walter J. Heller & Co.

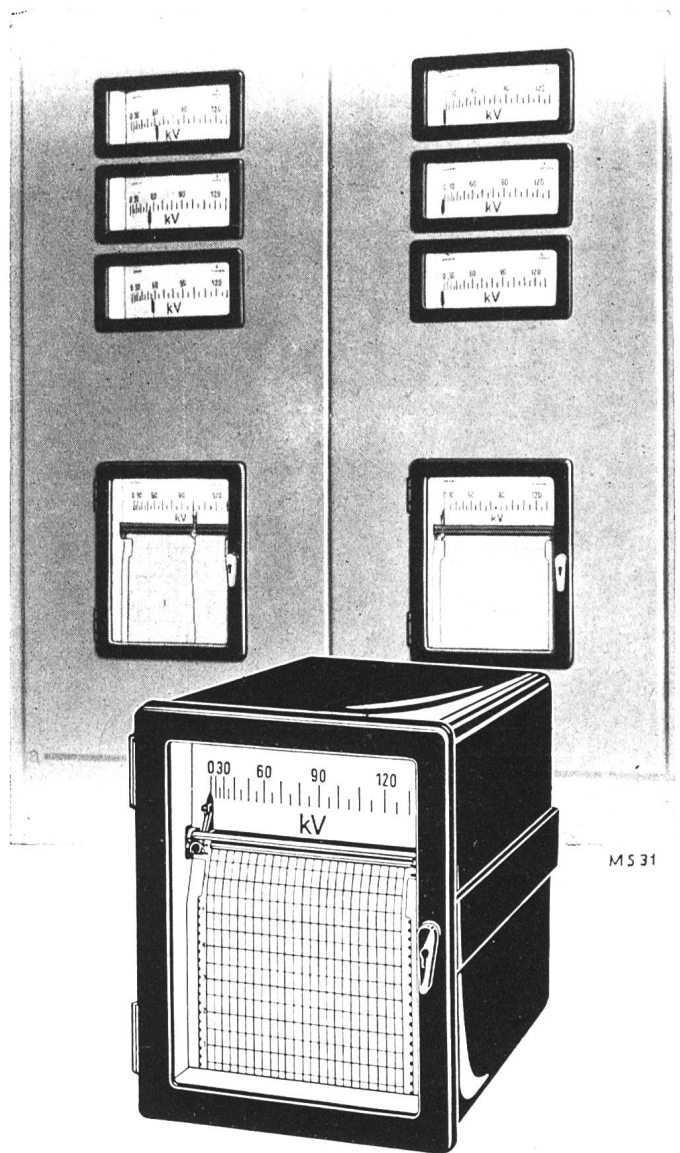
Hoch- und Tiefbau

Bern



Schloßstraße 131
Tel. 5 11 12

SIEMENS
MESSTECHNIK



Übersichtliche Gliederung

der Tafeln ist eine Hauptforderung beim Bau von Schaltwarten.

SIEMENS-TINTENSCHREIBER

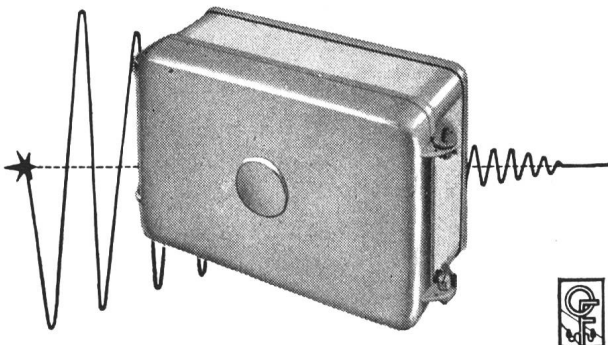
lassen sich gut in Tafeln anordnen, weil sie raumsparend und formschön zugleich sind.

In verschiedenen Bauformen stehen sie als Ein- und Mehrbereichsschreiber zur Verfügung.

Drucksachen und ausführliche Angaben durch die Generalvertretung
SIEMENS ELEKTRIZITÄT SERZEUGNISSE AG
ZÜRICH LAUSANNE

SIPA
Panzer

der feuerfeste Gipsnicherungs-Kasten



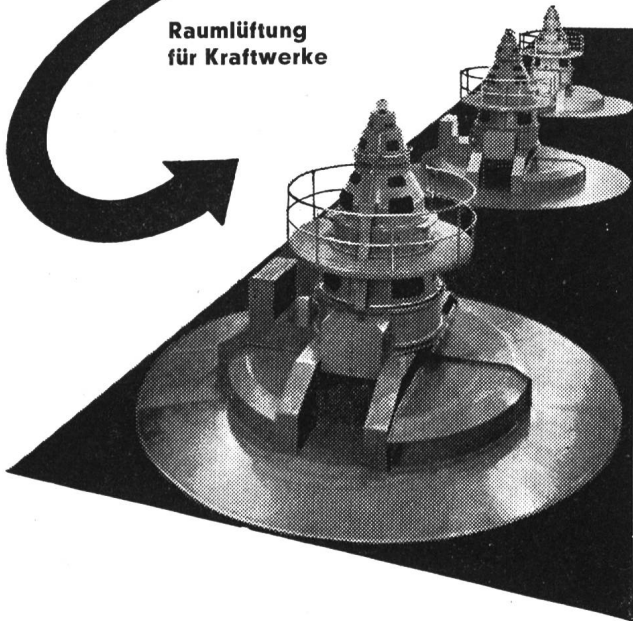
+ Gesetzlich geschützt +

| | |
|---|------------------------------|
| Spezialgips gepanzert | Innen und aussen plombierbar |
| Innen und aussen feuerfest | SEV-geprüft |
| Staubdicht | Glänzend begutachtet |
| Deckel links und rechts schwenkbar, abnehmbar | Details Prospekt Nr. 556 |

ELEKTROTECHNISCHE BEDARFSARTIKEL EN GROS
OTTO FISCHER AG. ZÜRICH 5
Postfach Zürich 23, Sihlquai 125 ☎ 051 / 42 33 11

CO₂ Brandschutz
für Generatoren

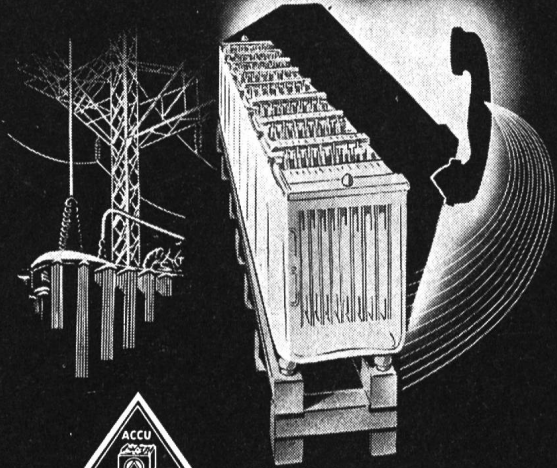
Raumlüftung
für Kraftwerke



SIFRAG

SPEZIALAPPARATEBAU UND INGENIEURBUREAU
FREI AG, BERN, BASEL, LAUSANNE, ZÜRICH

Eine unserer Spezialitäten *Batterien!*
Stationäre

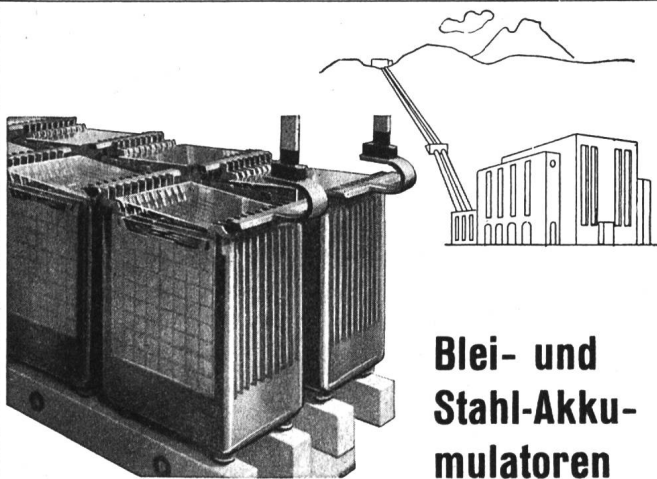


ELECTRONA S.A.

Accumulatorenfabrik

BOUDRY - NEUCHÂTEL

Telephon (038) 6 42 46



**Blei- und
Stahl-Akku-
mulatoren**

für

Bahnwagenbeleuchtung

Zugschlußblättern

Schienentraktoren

Elektrokarren

Elektrische Schienen- und

Straßenfahrzeuge

Notstromgruppen

Kraftwerke

Telephonzentralen

Fernschalter-Antriebe

Signal-Anlagen

Starterbatterien

LECLANCHÉ S.A. YVERDON
Accumulatorenfabrik

Mehr als 2 Milliarden Franken

beträgt die Bausumme der in der Schweiz im Werden begriffenen Wasserkraftwerke. Durch Inserate in der «Wasser- und Energiewirtschaft» dem offiziellen Organ des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes, erreichen Sie die Kreise, welche die Bauaufträge zu vergeben haben.

Inseraten-Regie: **Guggenbühl & Huber Verlag**

Hirschengraben 20, Zürich

Ed. Züblin & Cie. AG

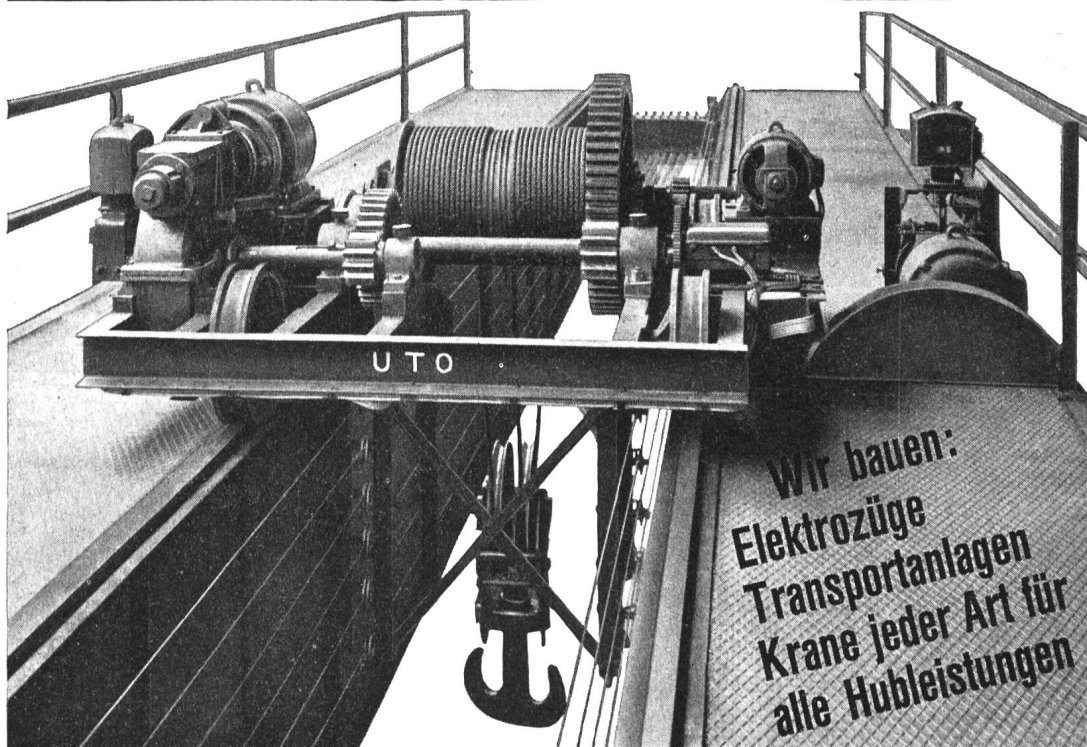
Basel / Zürich

Unternehmung für Hoch- und Tiefbau

Spezialgebiete :

Wasserbau
Silobau
Brücken
in Eisenbeton
und
vorgespanntem
Beton

UTO - Hebezeuge und Krane



Wir bauen:
Elektrozüge
Transportanlagen
Krane jeder Art für
alle Hubleistungen

leistungsfähig - wirtschaftlich



Schindler-Aufzug- und Uto-Kran-Fabrik AG., Zürich

Neueste Veröffentlichungen des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes

Die Speicherseen der Alpen

Von Obering. H. Link
Verbandschrift Nr. 31
August 1953

Die mit gefälligem Umschlag versehene Publikation auf Kunstdruckpapier umfaßt 60 Textseiten mit 60 Abbildungen, 10 ganzseitige aufschlußreiche Tabellen und zwei große Übersichtskarten. Sie stellt die erste Gesamtübersicht aller Speicherseen der Alpen dar und wird damit zu einem wertvollen Nachschlagewerk. Die Schrift behandelt in gedrängter Form rund 200 bestehende und 130 geplante Speicherseen der sechs verschiedenen Staaten der Alpen; alle diese Speicherseen sind in den Übersichtskarten eingetragen.

Preis Fr. 10.—.

Karte der Schweizerischen Elektrizitätswerke und ihrer Hoch- spannungsleitungen

Ausgabe Januar 1953
(Ersetzt Ausgabe Juli 1948)

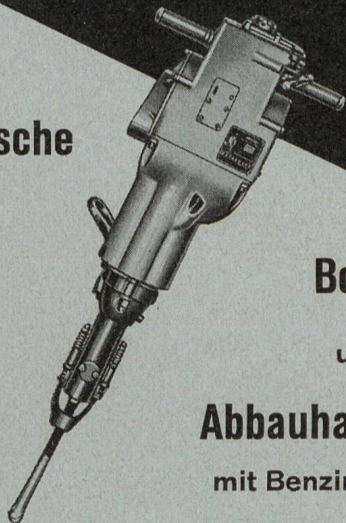
Herausgegeben vom Schweizerischen Wasserwirtschaftsverband unter Mitwirkung des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (Starkstrominspektorat). Ausgeführt in sechs Farben auf topographischer Unterlage; alle Angaben in deutscher, französischer und italienischer Sprache. — Maßstab: 1 : 200 000, Format 1,8 m × 1,2 m. Preis der Karte: mit Relief, auf starkem Papier Fr. 80.— (Mitglieder SWV Fr. 70.—) ohne Relief, auf starkem Papier (nur für Käufer der Reliefkarte) Fr. 20.—, Aufziehen auf Leinwand Fr. 20.—, mit Stäben Fr. 30.—.

Neuere Sonderdrucke aus «Wasser- und Energiewirtschaft»

- Das thermische Kraftwerk Beznau der Nordostschweizerischen Kraftwerke AG** (Gasturbinenanlage von 40 000 kW). A. Engler, Ing., Baden. Nr. 9, 1947. Fr. 1.—
- Das Kraftwerk Luchsingen II der Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Glarus.** Th. Frey, Zürich, und E. Schwammberger, Glarus. Nr. 10, 1949. Fr. 1.—
- Kraftwerke Valle di Lei-Hinterrhein.** Schweizerisches Konzessionsprojekt 1948/49, bearbeitet durch Motor-Columbus AG, Baden. Nr. 5, 1950. Fr. 1.—
- Das Kraftwerk Wildegg-Brugg der Nordostschweiz. Kraftwerke.** Nr. 9, 1950. Fr. 1.—
- Die Wasserkraftanlagen des Töbtales.** Ing. W. Pfeiffer, Winterthur. Nr. 8, 1951. Fr. 1.—
- Die Rheinwasserstraße Basel—Bodensee. Ihre nationale und internationale Bedeutung.** Dr. H. Krucker, St. Gallen. Nr. 8, 1951. Fr. —.50
- Die Wasserkraftanlagen der Società Terni.** Ing. G. A. Töndury. Nr. 9, 1951. Fr. 2.—
- Neuere hydrobiologische Forschungsergebnisse aus dem Gewässersystem Walensee-Linth-Zürichsee.** Dr. E. A. Thomas, Hydrobiologe am kant. Laboratorium, Zürich. Nr. 10, 1951. Fr. 2.—
- Die außergewöhnlichen Schneefälle vom Januar und Februar 1951 in den Schweizer Alpen und ihre Folgen.** Dr. M. de Quervain und Dr. Th. Zingg, Davos-Weißfluhjoch. Nr. 12, 1951. Fr. 2.—
- Studien-Reise nach Mittelitalien.** Ing. G. A. Töndury. Nr. 3, 1952. Fr. 2.—
- Les travaux en cours de l'Energie Electrique du Simplon S. A.** Communication de Ofinco, Genève. Nr. 3, 1952. Fr. 1.—
- Die bündnerische Wasserkraftnutzung.** Ing. G. A. Töndury, Nr. 5—7, 1952. Fr. 2.50
- Die Wasserkraftanlagen der Stadt Zürich.** Obering. H. Bertschi.
- Das Juliawerk Marmorera der Stadt Zürich.** Beschreibung der Anlagen, Obering. W. Zingg. Zur Geologie des Juliawerkes Marmorera-Tinzen, Prof. Dr. R. Staub und E. Weber. Der Bau des Staudammes Castiletto, Ing. M. Oswald. Nr. 5—7, 1952. Fr. 4.—
- Zur Geologie des Juliawerkes Marmorera-Tinzen.** Prof. Dr. R. Staub und E. Weber. Nr. 5—7, 1952. Fr. —.50
- Gletscherbewegungen der letzten 50 Jahre im Kanton Graubünden.** Dr. Th. Zingg. Nr. 5—7, 1952. Fr. —.50
- Areguard il lej da Segl — Um den Silsersee.** Dr. R. Ganzoni. Nr. 5—7, 1952. Fr. —.50
- Die Wasserkraftnutzung Inn—Spöl und der schweizerische Nationalpark.** Arch. I. U. Kőnz. — **Rechtsfragen an Spöl und Inn.** Dr. iur. Richard Liver. Nr. 5—7, 1952. Fr. 1.20
- Die Hochwasser vom August und November 1951 am Alpensüdfuß der Schweiz.** J. C. Thams. Nr. 9, 1952. Fr. 1.50
- La crue de la Borgne le 4 août 1952.** Service fédéral des eaux, M. E. Walser, Ing. Nr. 9, 1952. Fr. 1.—
- Die Zürichseeregulierung.** Obering. H. Bertschi. Nr. 10—11, 1952. Fr. 2.50
- Grundlagen der Elektrizitätsversorgung im deutschen Bundesgebiet mit besonderer Berücksichtigung der Erzeugungsanlagen in Baden.** Prof. Dr. Ing. C. Th. Kromer. Nr. 12, 1952. Fr. 2.—
- Amerikanischer Talsperrenbau.** Eindrücke von einer Studienreise in den Vereinigten Staaten von Amerika. A. Spaeni, dipl. Ing. Nr. 2 und 3, 1953. Fr. 2.50
- Das Kraftwerk Wildegg-Brugg der Nordostschweizerischen Kraftwerke AG.** Nr. 2, 1953. Fr. 1.—
- Die Wasserkraftnutzung im Kanton Tessin.** Ing. C. A. Giudici, Nr. 4—6, 1953. Fr. 2.50
- Die Maggiakraftwerke.** Mitteilung der Maggia-Kraftwerke AG, Locarno. Nr. 4—6, 1953. Fr. 2.50
- Baugrunduntersuchungen für den Erdamm Castiletto des Juliawerkes Marmorera und weitere Bauvorhaben der Stadt Zürich im Oberhalbstein.** Dipl. Ing. Charles E. Blatter, Nr. 8—9, 1953. Fr. 1.50
- Die Bedeutung der österreichischen Wasserkräfte für Mitteleuropa.** Oberbaurat Dipl.-Ing. Dr. O. Vas, Wien. Nr. 7, 1953. Fr. 2.—
- Geologische Eigentümlichkeiten der Geschiebeherde des bündnerischen Rheingebietes.** Dr. Heinrich Jäckli, Geologe. Nr. 8—9, 1953. Fr. 2.—

PIONJÄR

Der
neue
schwedische



Bohr-
und
Abbauhammer
mit Benzinmotor

Ein neuer Helfer:

für schwierige Bohrprobleme beim Straßenbau, Fundamentbau, Kraftleitungsbau, für Kanalisationsarbeiten, Aufräumungsarbeiten usw.

Der PIONJÄR ist eine betriebssichere, leicht bedienbare und ökonomische Maschine. Sein geringes Gewicht von nur 39 kg gestattet das Arbeiten an schwer zugänglichen Baustellen.

Weitere Vorteile:

Einfache und rasche Umänderung des Bohrhammers in einen Abbauhammer auf dem Bauplatz. Arbeitet einwandfrei abwärts, horizontal und aufwärts. Rotiert und schlägt gleichzeitig. **Selbsttätiges Ausblasen des Bohrloches.**

Geringer Brennstoffverbrauch. — Minimale Betriebskosten. Überzeugende Leistungen dank raschem Bohrfortschritt — bis 30 cm/min, und großer Bohrtiefe — bis 4 m.



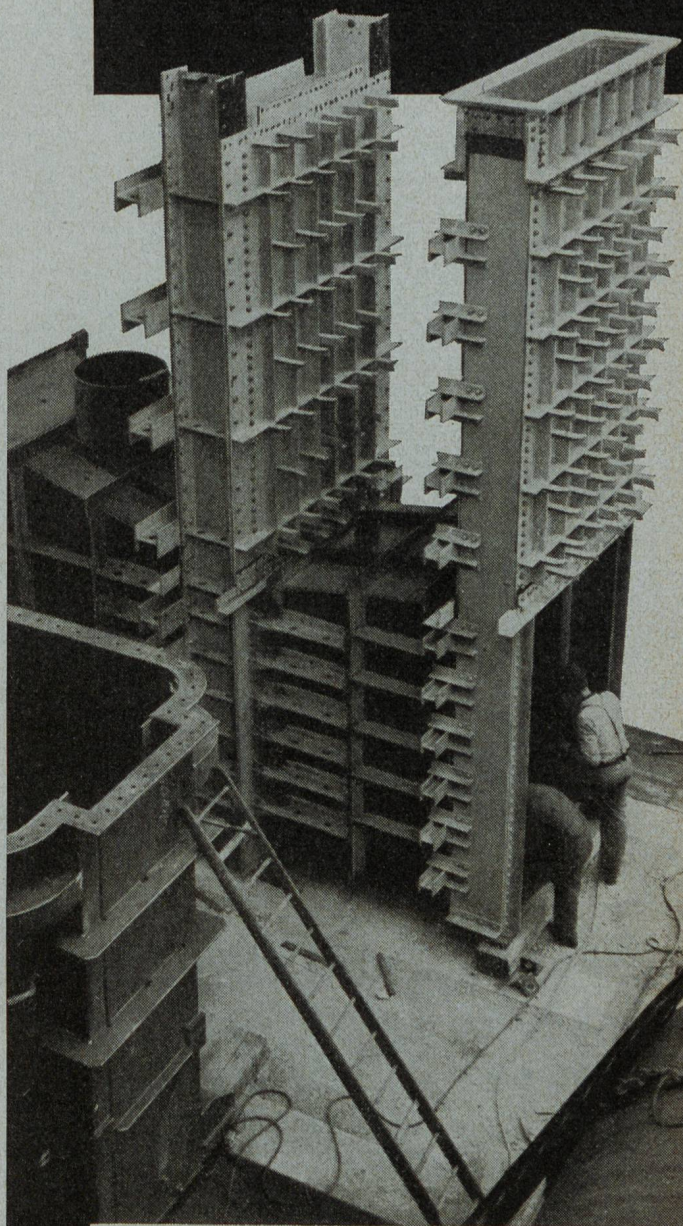
Müheloses Arbeiten mit dem PIONJÄR auf jeder Baustelle ohne Kompressor

Verlangen Sie Vorführung und Offerte
Generalvertretung für die Schweiz:

Robert Aebi & Cie AG Zürich
URANIASTRASSE 31/35 TEL. (051) 23 17 50

Zweigniederlassungen in GENÈVE und ZOLLIKOFEN

Blechpanzerungen für Kraftwerksbauten



Wartmann & Cie. AG.
Stahlbau / Kesselschmiede
Brugg

Herstellung

Einphasen- und Wechselstromzähler

Preiszähler - Kassierapparate

Registrierapparate « MAXIGRAPH »

Prüfstationen - Eichzähler

Preisuhren und Zeitschalter

Leistungswandler - Schaltapparate

Fernmessung - Fernzählung

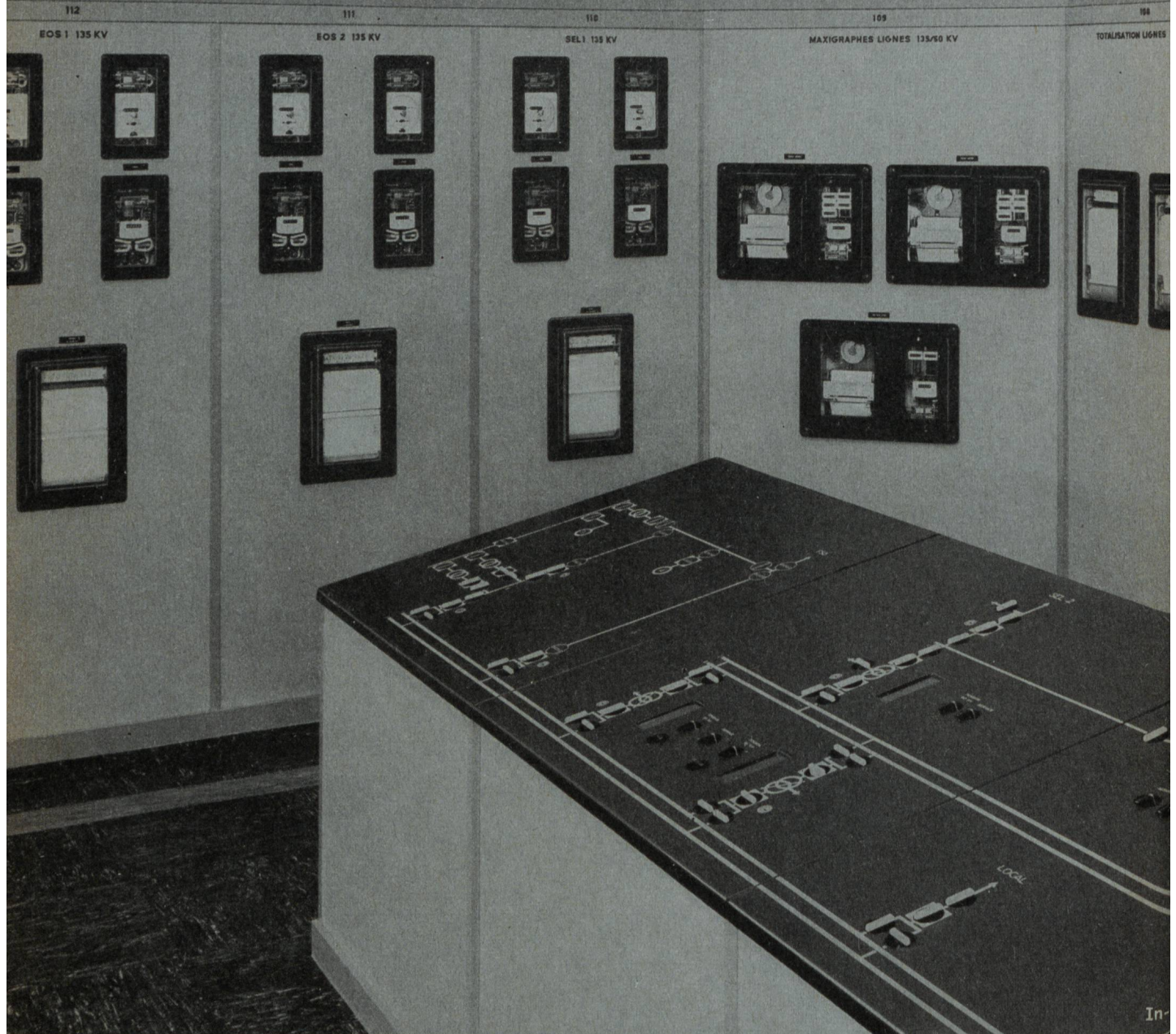
Fernsteuerung von elektrischen Netzen

Thermostate und Motorventile

Thermometer und Pyrometer

Anzeigeeinstrumente - Mengemesser

Mehrfarbenpunktschreiber - Salinometer



LANDIS & GYR AG ZUG (SCHWEIZ)