

**Zeitschrift:** Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 51 (1959)  
**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:** 30.01.2025

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

**Betonzusätze für hohe Ansprüche**



**Barra Betonzusätze: ein Begriff**

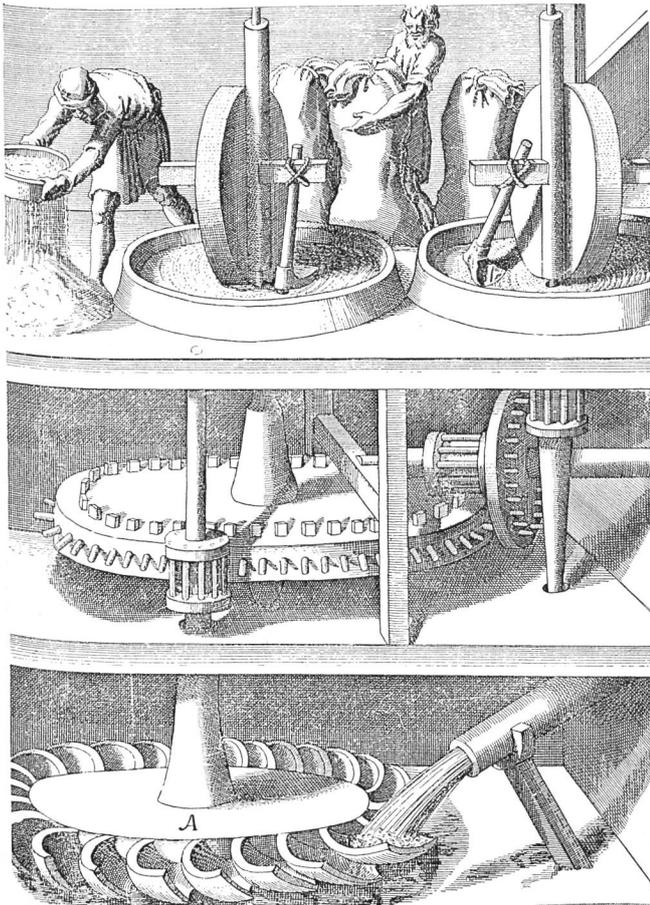
**MEYNADIER + CIE AG**

Zürich  
051/52 2211

Bern  
031/2 90 51

Luzern  
041/2 0105

Lausanne  
021/2313 44



Aus G. A. Bocklerum «Theatrum Machinarum Novum» 1686, «Comminuens, aut conterens haec moletrina supinam habet aquaticam rotam A...»  
 (Im Besitze der Eisenbibliothek, Stiftung der Georg Fischer Aktiengesellschaft)

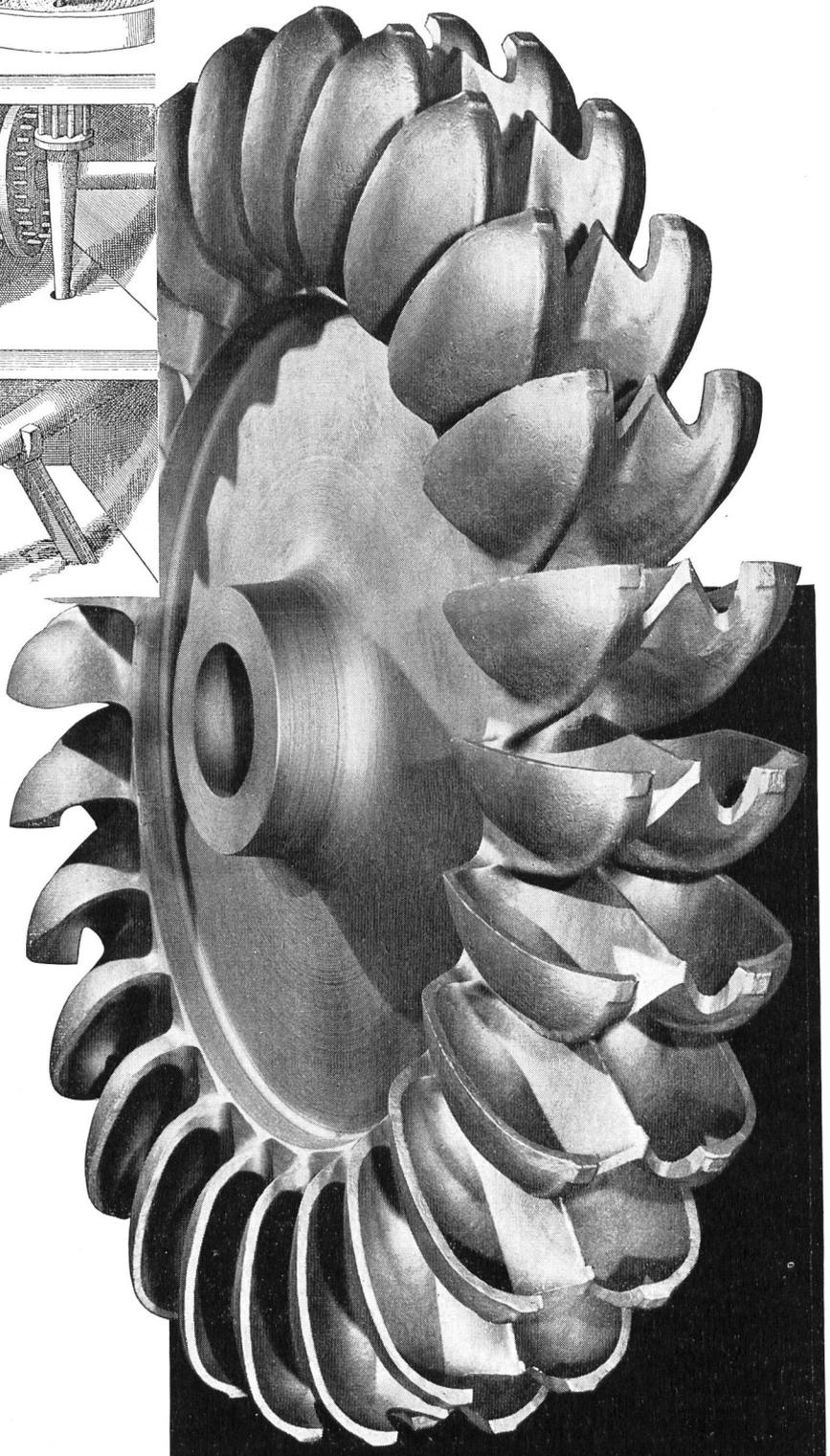
Wie viel besser haben es nun die Konstrukteure, denen unser zuverlässiger

**+GF+**

**Elektro - Stahlguss**

für den Bau von Wasser-, Dampf- und Gasturbinen und für den allgemeinen Maschinenbau zur Verfügung steht.

**+GF+**



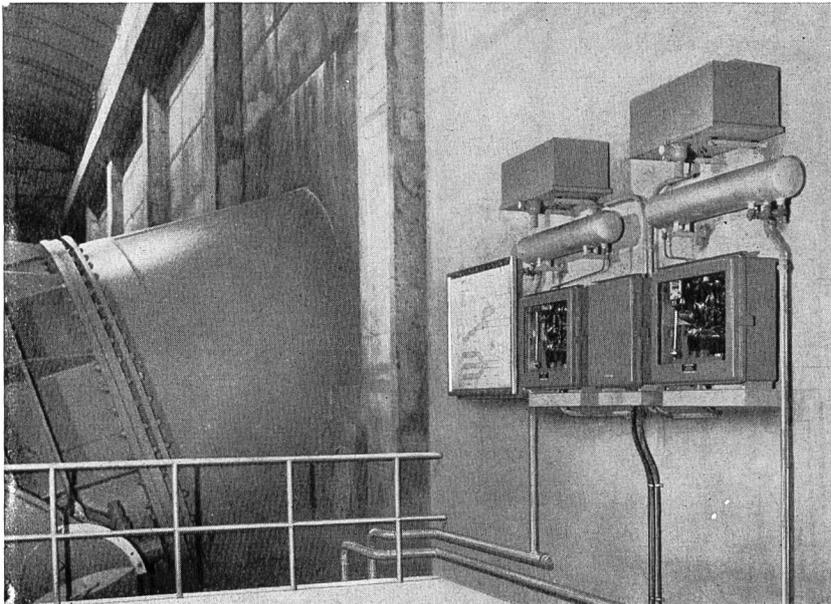


Maschinenfabrik  
**JONNERET AG**  
**Genf**

Postfach Jonction

Dank 50jähriger Erfahrungen auf dem Gebiete der mechanischen Rechenreinigung können wir sozusagen sämtliche gestellten Probleme einwandfrei lösen.

Zahlreiche Referenzen im In- und Ausland



**Services Industriels  
 de Lausanne  
 Usine de Lavey**

Zwei automatische Druckwaagen zur Fernmeldung der Wasserstände in den Wasserschloß-Kammern

Messen und Fernmessen von Wasserständen, Wasserstandsdifferenzen, strömenden Wassermengen, Stellung der diese Größen regulierenden Organe sowie alle in Funktion dieser Werte arbeitenden Automaten.

**FRANZ RITTMAYER AG · ZUG**  
 APPARATEBAU FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT



**P & H**

## P & H 255 A

der leistungsfähige 600 l Raupenbagger

**P & H**

**Typ 255 A -**  
**«Made in Europe»**  
 nach USA-Normen

- ★ Leichtes Manövrieren und geringer Unterhalt mit dem einzigartigen P & H Fahrwerk in Raupentraktorenbauart
- ★ Die breiten Raupen geben dem 255 A eine hervorragende Stabilität und einen kleinen Bodendruck
- ★ Hydraulische Bremsen und Niederdrucksteuerung bedeuten für den Baggerführer müheloses Arbeiten
- ★ Laufrollenring für geschmeidiges, schnelles Schwenken

Eingesetzt bei schwersten Grab- und Hubarbeiten beweist dieser Raupenbagger immer wieder seine enorme Leistung und Robustheit. Für Sie als Unternehmer heisst das **«Mehr Arbeit in kürzerer Zeit!»**

Höhere Kabelgeschwindigkeit, kräftigerer Kabelzug und grössere Reisskraft sowie die grossdimensionierten, sofort ansprechenden Bremsen, sind einzigartige Merkmale des P & H Raupenbaggers.

Das Modell P & H 255 A wird aus hochwertigem legiertem Stahl als vollständige Schweisskonstruktion hergestellt. Qualitätsarbeit, rascher Ersatzteil- und Servicedienst bürgen für einwandfreien Betrieb und geringsten Unterhalt. Verlangen Sie bitte ausführliche Angaben; wir beraten Sie gerne.

Alleinvertretung für die Schweiz:

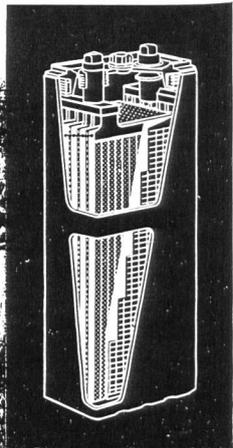
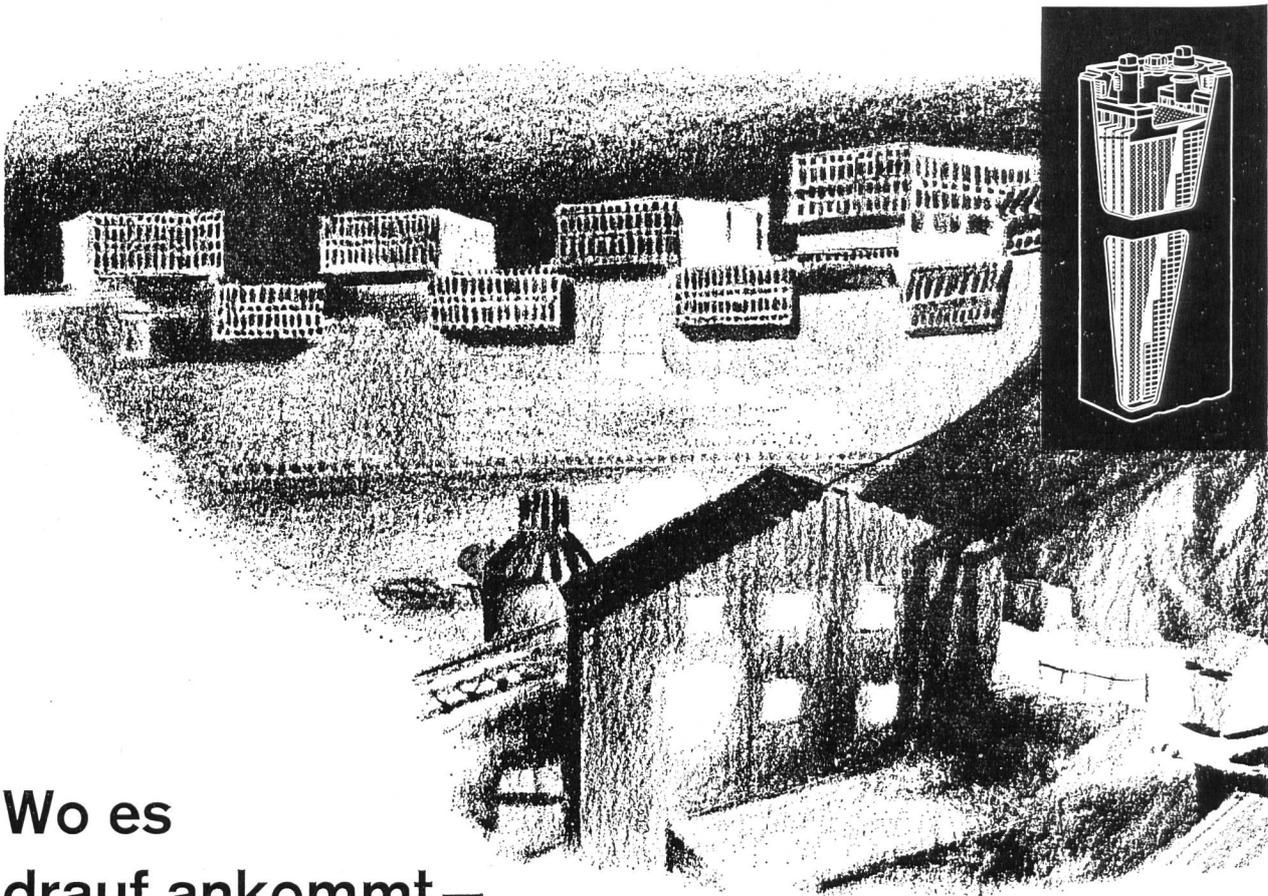
**ULRICH AMMANN**  
**Baumaschinen Langenthal**

Telephon 063 / 2 27 02

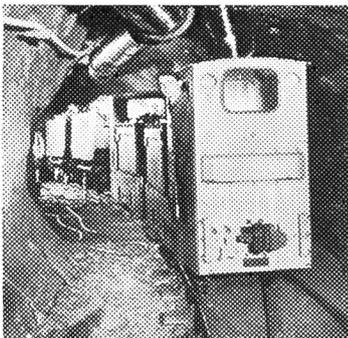
**Harnischfeger International Corporation GmbH**

P & H Raupenbagger mit Kübelinhalt von 400-2670 l

**P & H**



## Wo es drauf ankommt — ELECTRONA- DURAL!



Für die Stollenlokomotiven wurde die ELECTRONA-DURAL-Batterie entwickelt. Bei gleicher Grösse und gleichem Gewicht gibt sie eine höhere Leistung ab, als Gitterplattenbatterien — und dies bei dreifach erhöhter Lebensdauer! Dass die ELECTRONA-DURAL sich in Ihren Elektrofahrzeugen ebenso bewähren würde wie in den Stollen der Grande-Dixence, ist klar.

**ELECTRONA-DURAL**  
Die neue Batterie  
mit 3 Jahren  
Vollgarantie!



**ELECTRONA**



**Electrona S.A., Boudry/NE Tel. (038) 64246 Accumulatorenfabrik**



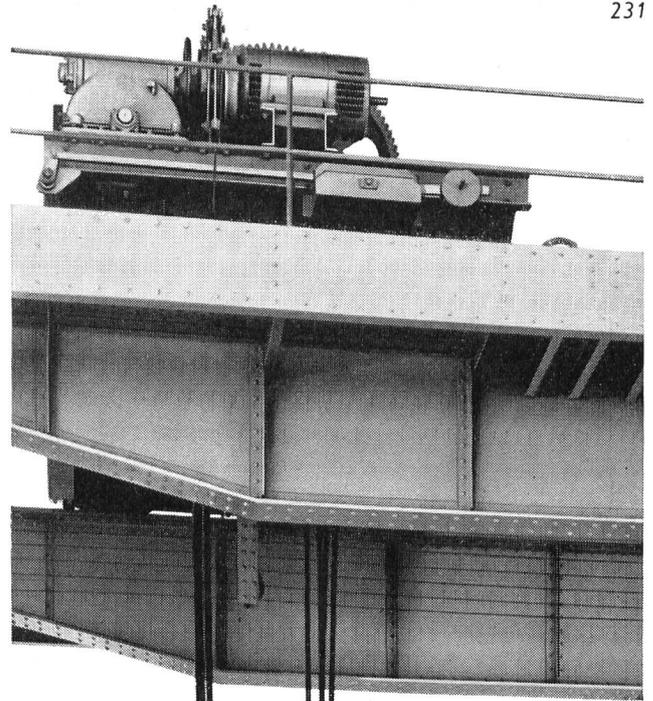
**GUNIT und SPRITZBETON**  
 mit modernsten Spezialmaschinen  
 20 JAHRE PRAKTISCHE ERFAHRUNG

**E. LAICH**

**LOCARNO (TI)**

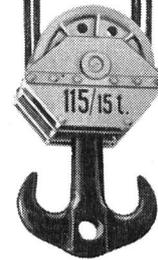
**SION (VS)**

**ZILLIS (GR)**



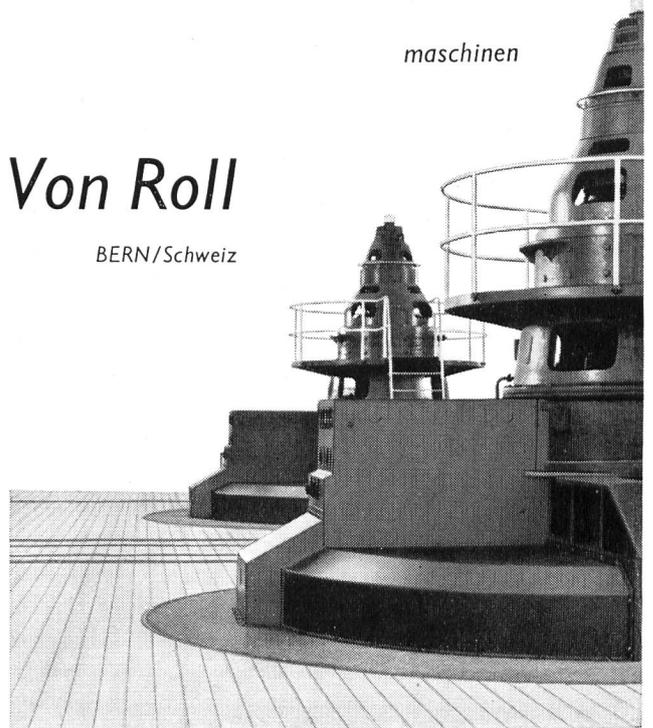
Krane

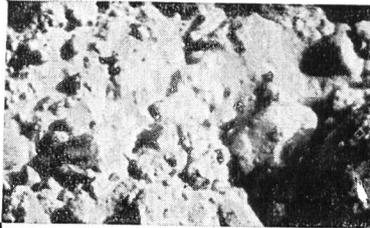
jeder Tragkraft für  
 elektrische Zentralen,  
 Dammbalkenkrane,  
 Rechenreinigungsmaschinen



**Von Roll**

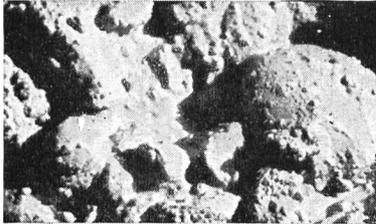
BERN/Schweiz





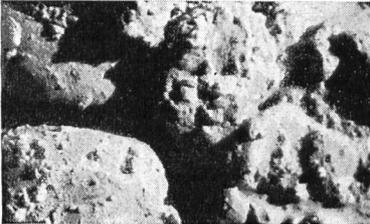
## SCHWEIZ

Staumauer Zervreila, Moiry und  
Zeuzier:  
Betonzusatz **FRO-Be**



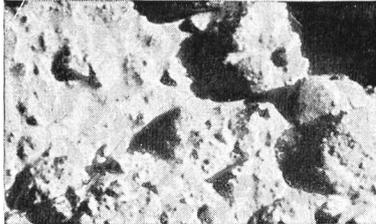
## ÖSTERREICH

Kamp-Kraftwerke: Sperren Otten-  
stein, Dobra-Krumau und Thurn-  
berg-Wegscheid  
Betonzusatz **FRIOPLAST**  
Kraftwerk Ybbs-Persenbeug:  
Betonzusatz **FRIOPLAST** und  
**SIKA-Fugenband**



## DEUTSCHLAND

Oleiftalsperre:  
Betonzusatz **PLASTOCRETE**  
Okertalsperre:  
Betonzusatz **FRIOPLAST**



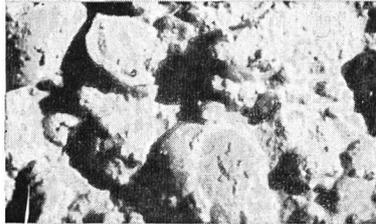
## ITALIEN

Staumauer Cancano II:  
Betonzusatz **FRIOPLAST**  
Staumauer Fedaia:  
Betonzusatz **FRIOPLAST**



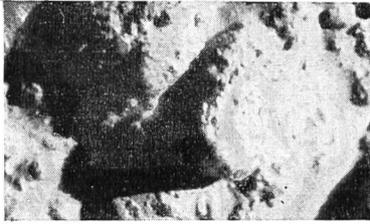
## SPANIEN

Staumauer Compuerto:  
Betonzusatz: **PLASTOCRETE**



## VENEZUELA

Kraftwerk Macagua I am Rio  
Caroni:  
Betonzusatz **PLASTIMENT**



## MEXICO

Kraftwerk der Compania Mexi-  
cana de Luz y Fuerza Motriz S. A.  
in Patla: **SIKA** für die Stollenab-  
dichtung.



# Kaspar Winkler+Co.

FABRIK FÜR CHEMISCHE BAUSTOFFE - ZÜRICH 48 - (051) 54 77 33  
ST. GALLEN (071) 22 77 41 - BERN (031) 8 57 57 - LAUSANNE (021) 23 28 13