Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie**

Band (Jahr): **53 (1961)**

Heft 1-3

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Umschlagsanlage der STAG in Linthal/GL: 1 Silo von ca. 1200 t Fassungsvermögen
unterm Silo Transportbehälter von 16 t Nutzlast auf Sattelschlepper

STAG

Staubgut-Transport-AG

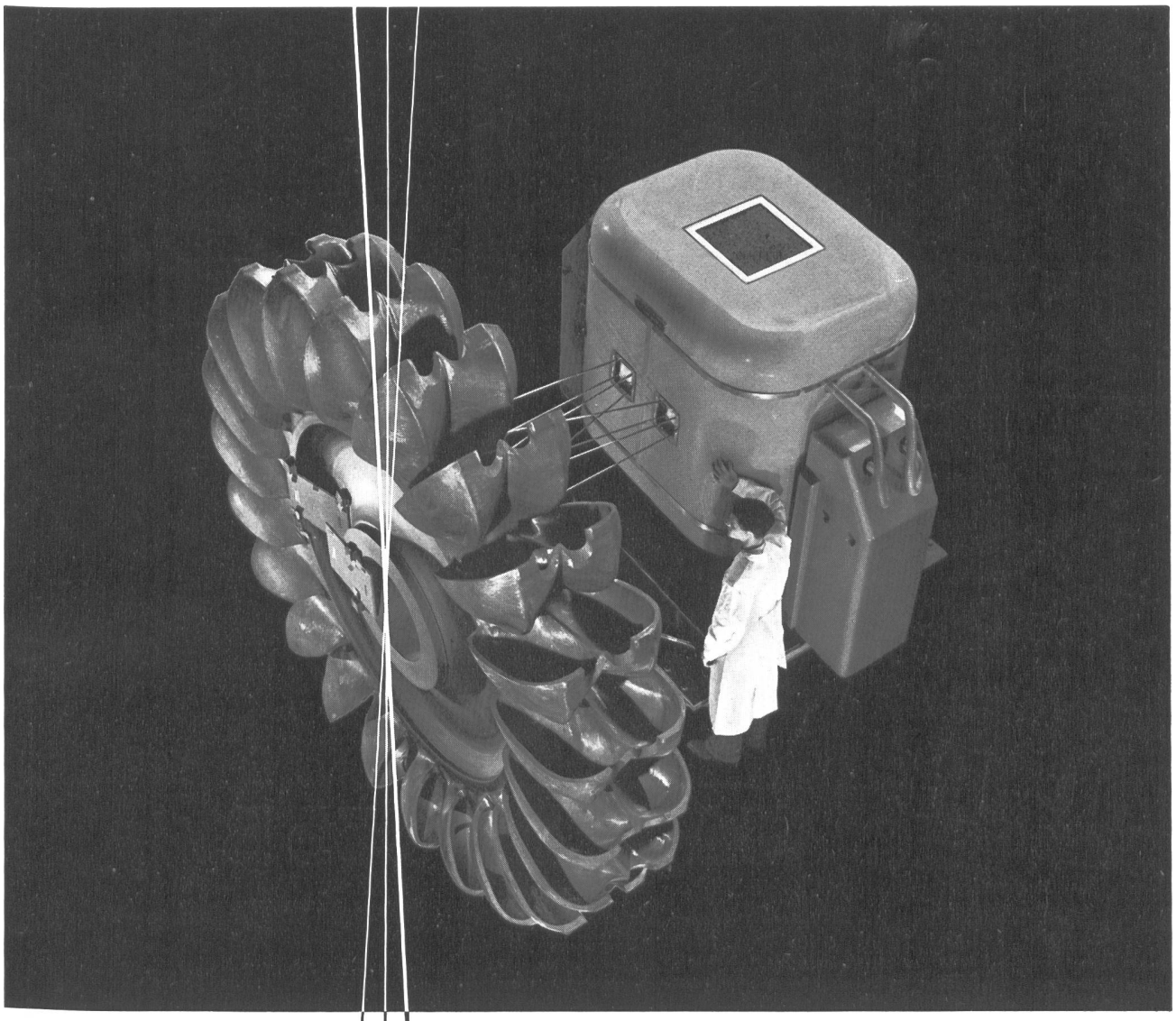
Maienfeld

Telephon (085) 9 19 02

Projektierung
Organisation
Betrieb

Umschlag Transport

Silozement
Tonpulver
andere staubförmige
Massengüter



+GF+

die Stahlgiesserei für Wasserturbinenräder

Unsere langjährigen Erfahrungen und unser handwerkliches Können bieten Gewähr für das einwandfreie Gelingen komplizierter Stahlgusstücke, wie des hier dargestellten Peltonrades. Wasserturbinenräder dieser Art arbeiten unter den härtesten Bedingungen und müssen daher absolut frei von Gussfehlern sein. **+GF+** ist die erste europäische Giesserei, welche zur Prüfung stark beanspruchter Abgüsse das Betatron verwendet. Das Betatron ermöglicht, rasch und mit grosser Empfindlichkeit Stücke mit Wandstärken bis zu 50 cm zu durchstrahlen.

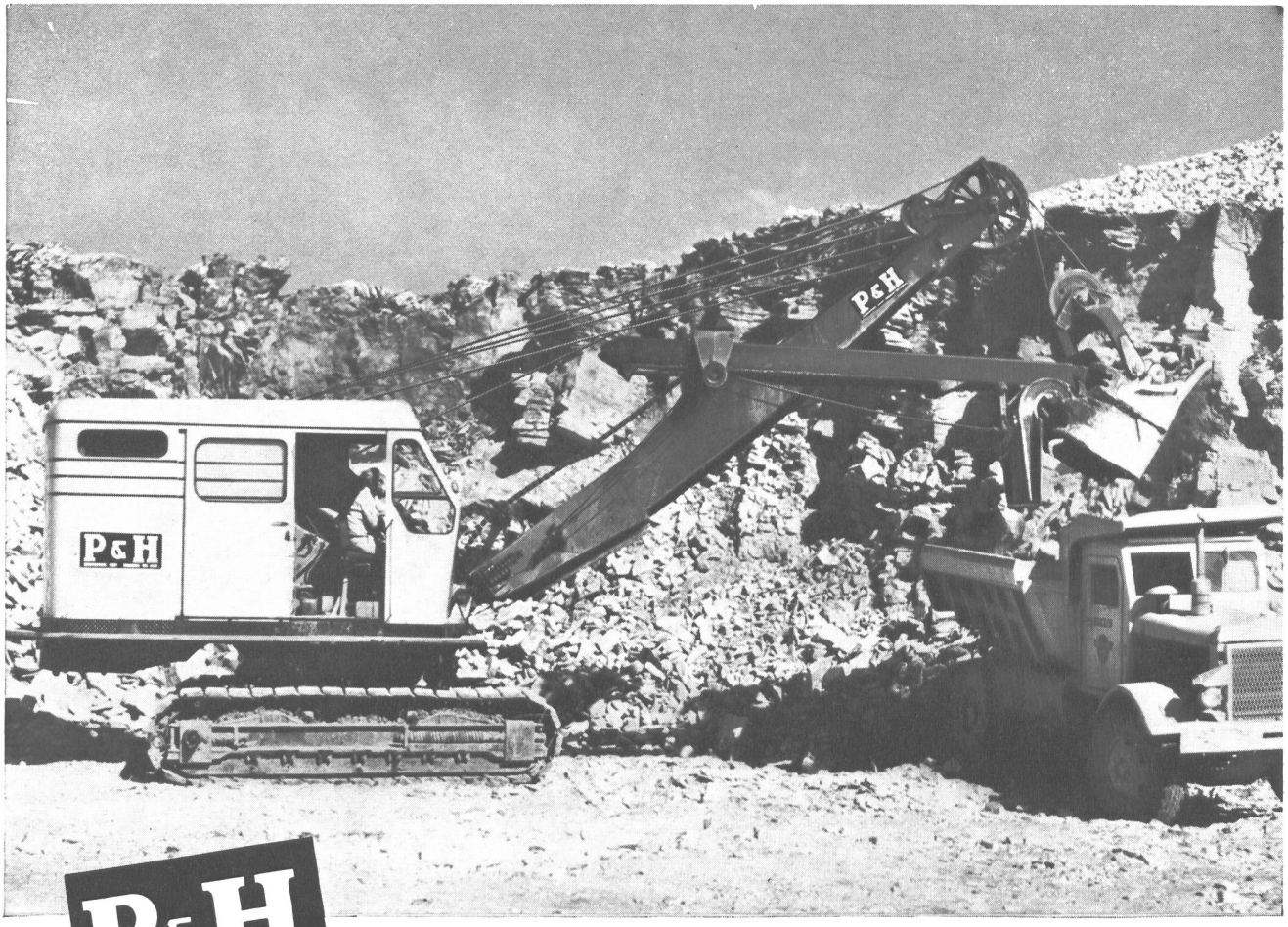
Prüfung eines Peltonrades mit unserem BBC-31 MeV-Stereo-Breitbild-Betatron

Gewicht des vorbearbeiteten Rades	:	16 t
Durchmesser	:	3,5 m
+GF+ Stahlguss	:	N4L 55 (2% Ni)

Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen

Sg 712/1

Telephon: (053) 5 60 31 / 5 70 31 Telegramme: Geofischer



BAGGER 655 B

mit 1150 l Kübelinhalt für schwersten Felseinsatz

P&H Typ 655 B
«Made in Europe»
nach USA-Normen

- ★ Bessere Manövrierfähigkeit und weniger Unterhalt dank dem bewährten P & H Fahrwerk in Raupentraktorenbauart
- ★ Laufrollenring für geschmeidiges, schnelles Schwenken
- ★ hydraulische Niederdrucksteuerung
- ★ Dreifach gesichertes Auslegerhubwerk
- ★ Hochlöffel, Tieflöffel und Schleppschaufel werden in kurzer Zeit ausgewechselt

P & H 655 B, der moderne und leistungsfähige Bagger der 1150-l-Klasse, wird aus hochwertigem Stahl als vollständige Schweisskonstruktion hergestellt.
Sie als Unternehmer schätzen die gewinnbringenden Vorteile des P & H 655 B: rasches und präzises Laden, robust, unverwüstlich, einfach in Bedienung und Unterhalt.
Bitte wenden Sie sich für nähere Auskunft über P & H Maschinen an die

Alleinvertretung für die Schweiz:

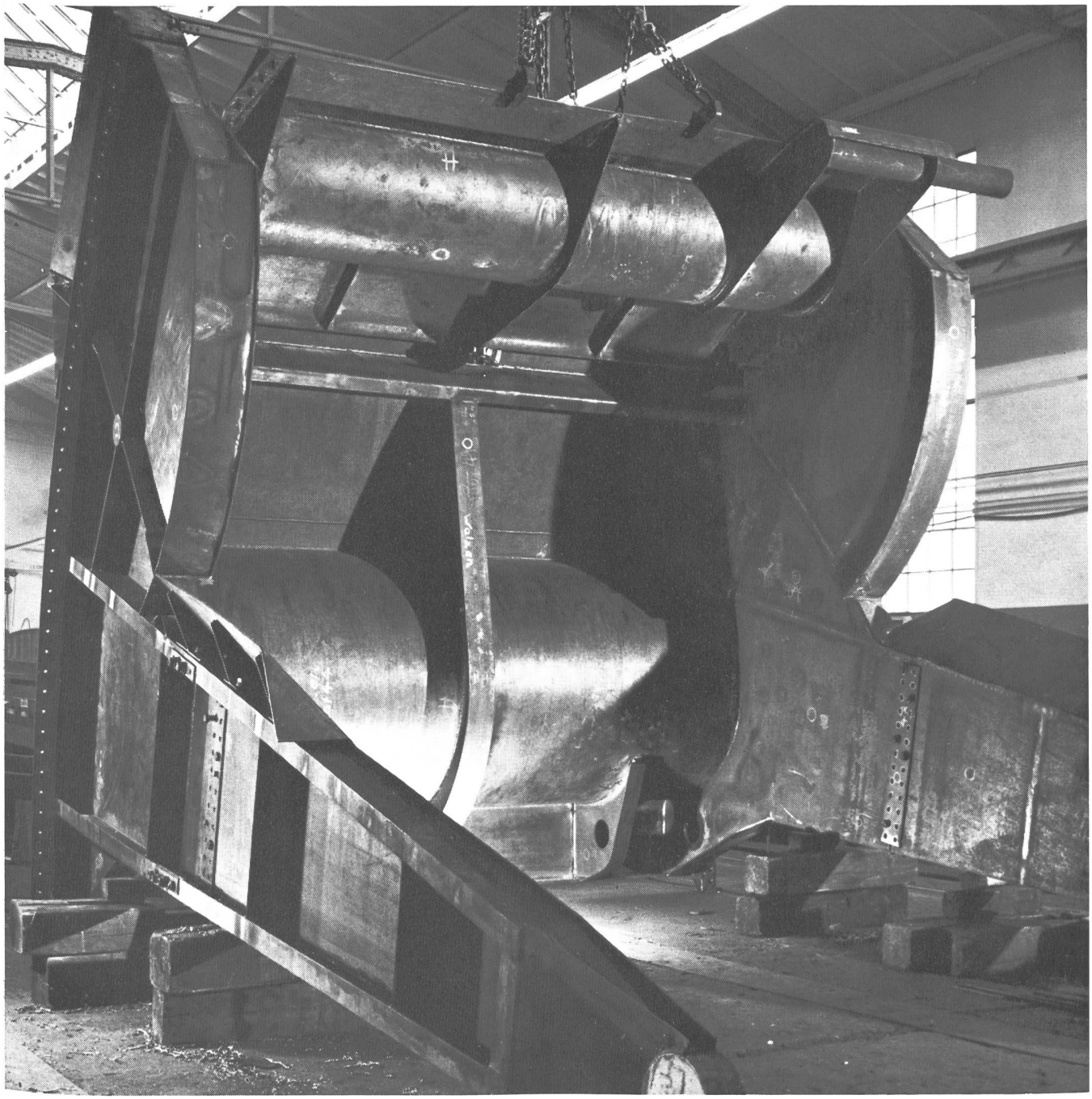
ULRICH AMMANN
Baumaschinen Langenthal
Telephon 063 / 2 27 02

Prompter Ersatzteil- und Reparaturdienst

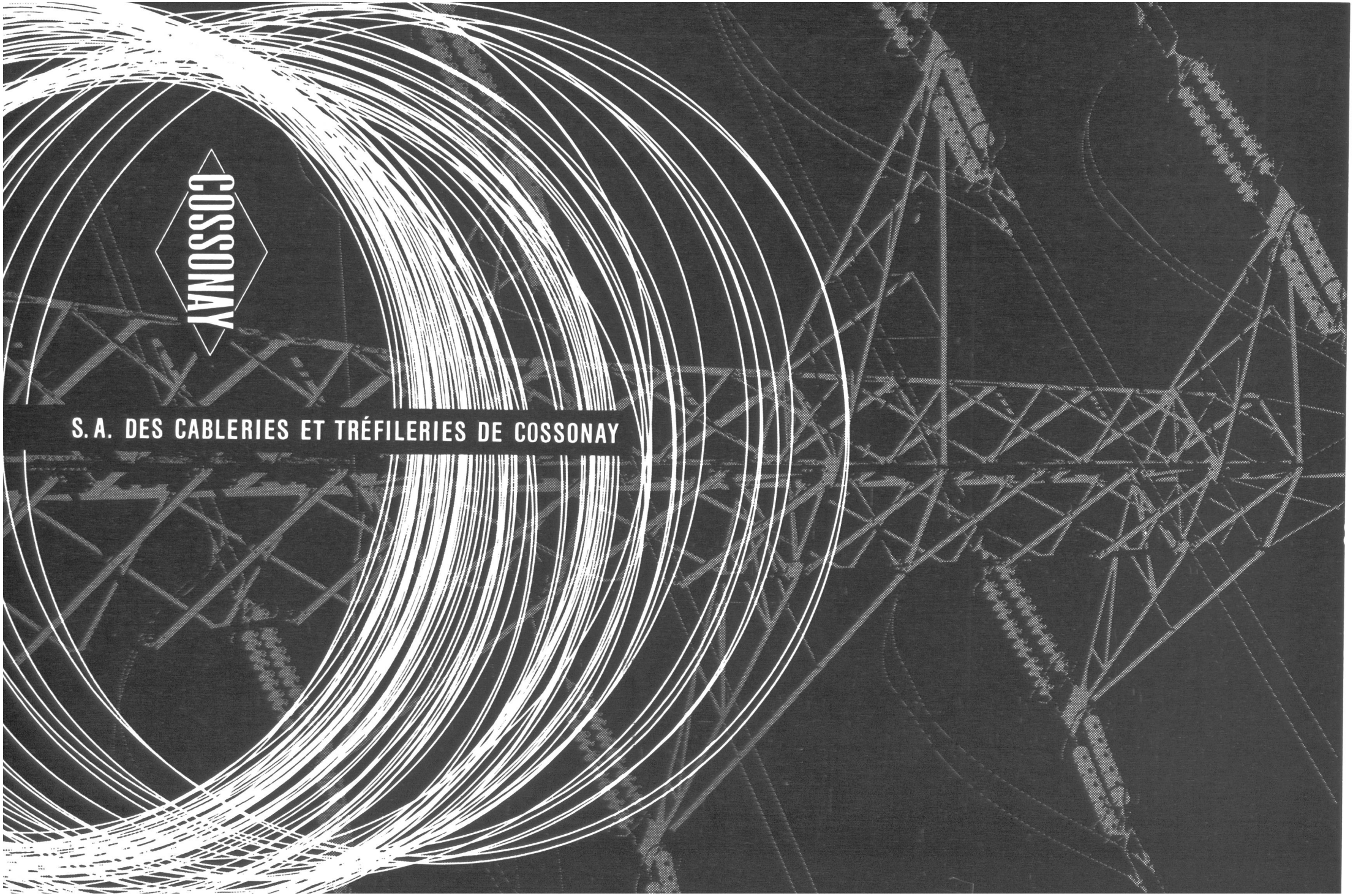
Harnischfeger International Corporation GmbH

P & H Raupenbagger mit Kübelinhalt von 400-2670 l

Stauwehrschützen, durch Huborgane oder hydraulisch-automatisch betätigt. Druckrohrleitungen und Druckstollenpanzerungen für Wasserkraftwerke.



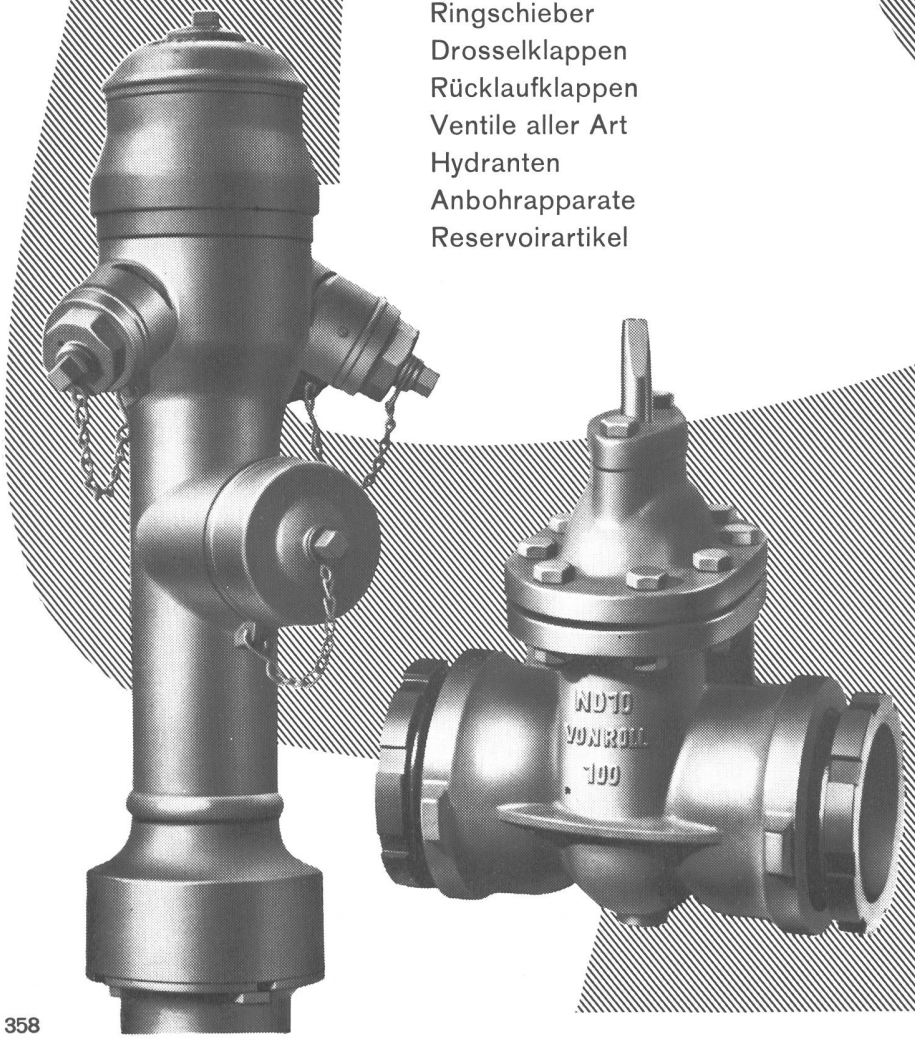
Buss AG. Basel / Schweiz


COSSONAY
S.A. DES CABLERIES ET TRÉFILERIES DE COSSONAY

VON ROLL Armaturen

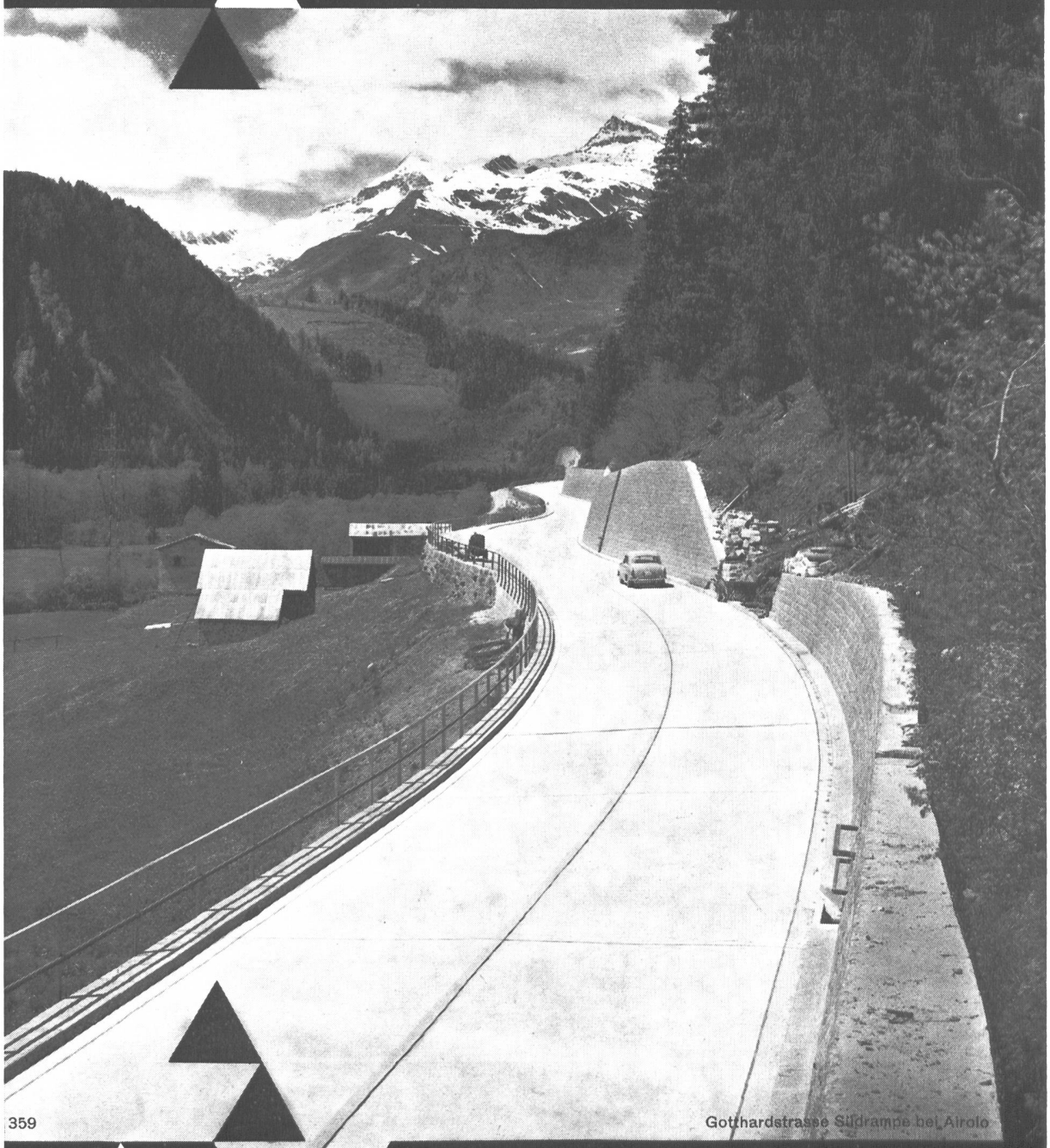
sicher und zuverlässig

Keilschieber
Parallelschieber
Kugelschieber
Ringschieber
Drosselklappen
Rücklaufklappen
Ventile aller Art
Hydranten
Anbohrapparate
Reservoirartikel



VON ROLL Werk Klus SO

Betonstrassen



359

Gotthardstrasse Südrampe bei Airolo

dauerhaft
hell bei Nacht
griffig
verkehrssicher
wirtschaftlich

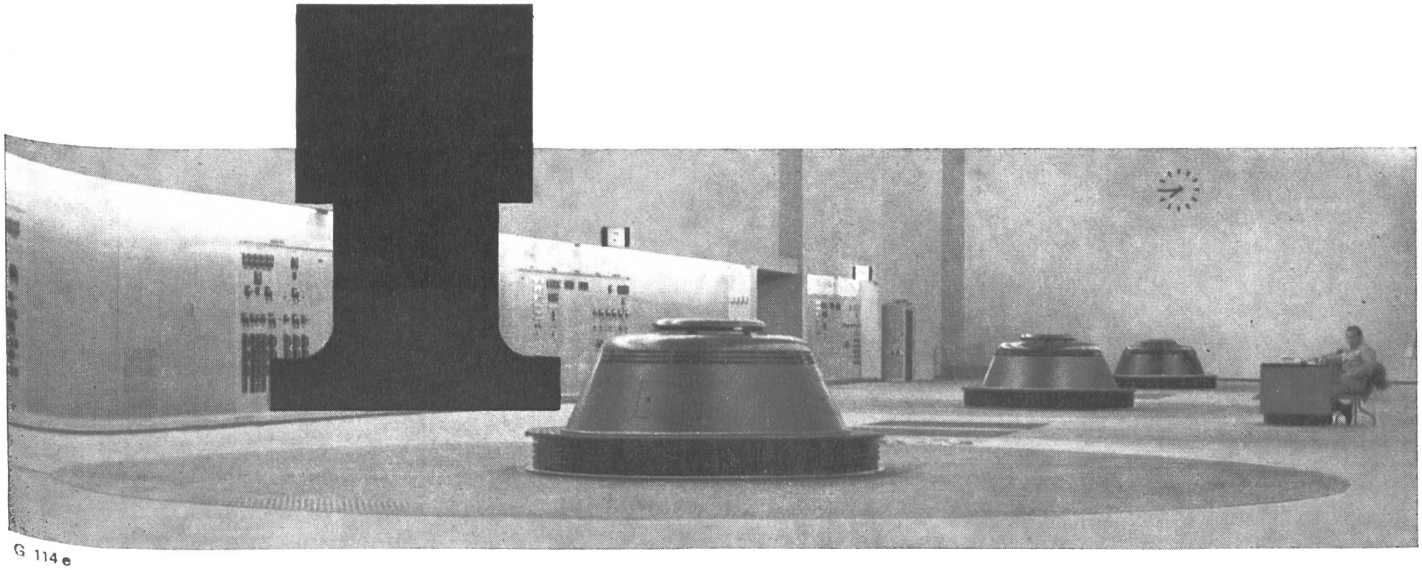
Centrales eléctricas y subestaciones

Especialistas en el campo de la electrotecnica los Ateliers de Sécheron S.A. en Ginebra, suministran equipos completos para centrales eléctricas y subestaciones:

Alternadores y motores de gran potencia de corriente alterna o continua. Transformadores para todas las potencias y tensiones. Reguladores automáticos para diversos tipos de regulación. Rectificadores de vapor de mercurio sin bombas; rectificadores secos.

Fabricamos ademas:

Material eléctrico para la tracción. Electrodos y equipos para la soldadura eléctrica.

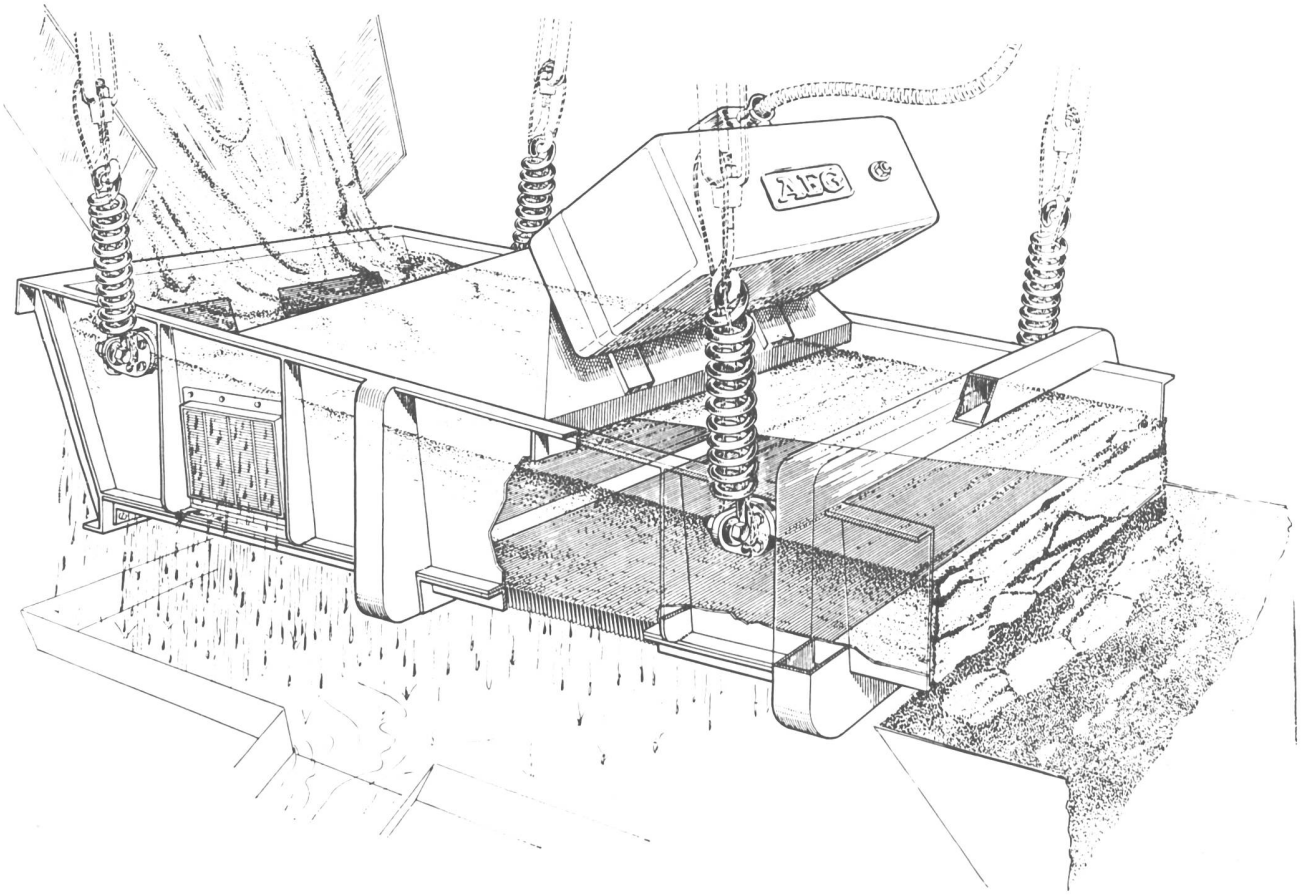


G 114 e

Sécheron

Ateliers de Sécheron S.A., Ginebra 21, Suiza

AEG Elektromagnetische Förderrinnen und Entwässerungssiebe



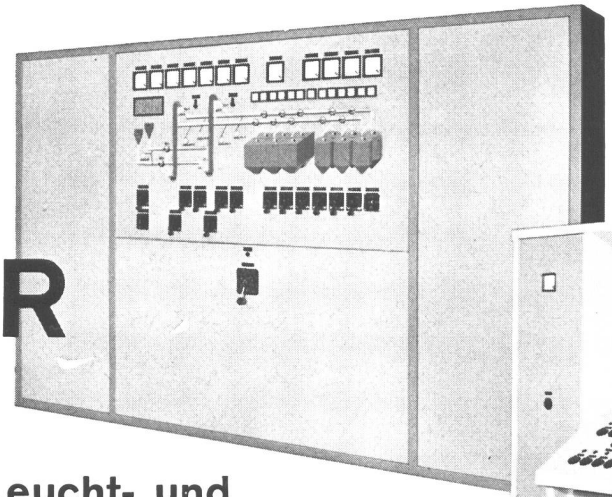
Zur Automatisierung des Betriebes auf Großbaustellen, in Kies- und Betonwerken durch motorlose, wartungsfreie und verschleißfeste Vibrationsfördergeräte mit kontinuierlicher Steuerung der Förderleistung.

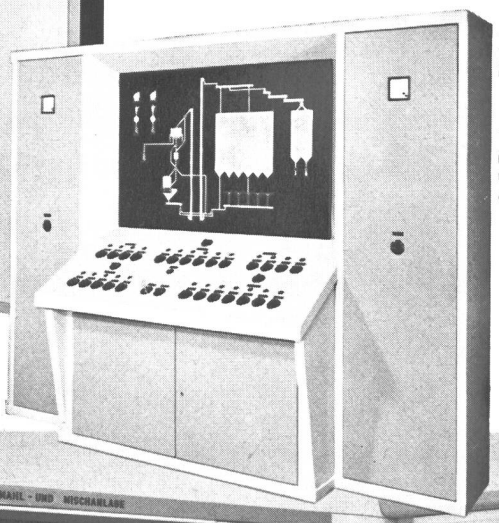
Offene und geschlossene Rinnentypen für großen Leistungsbereich. Dosieranlagen.

ELEKTRON AG

Zürich 27, Seestr. 31, Tel. (051) 255910

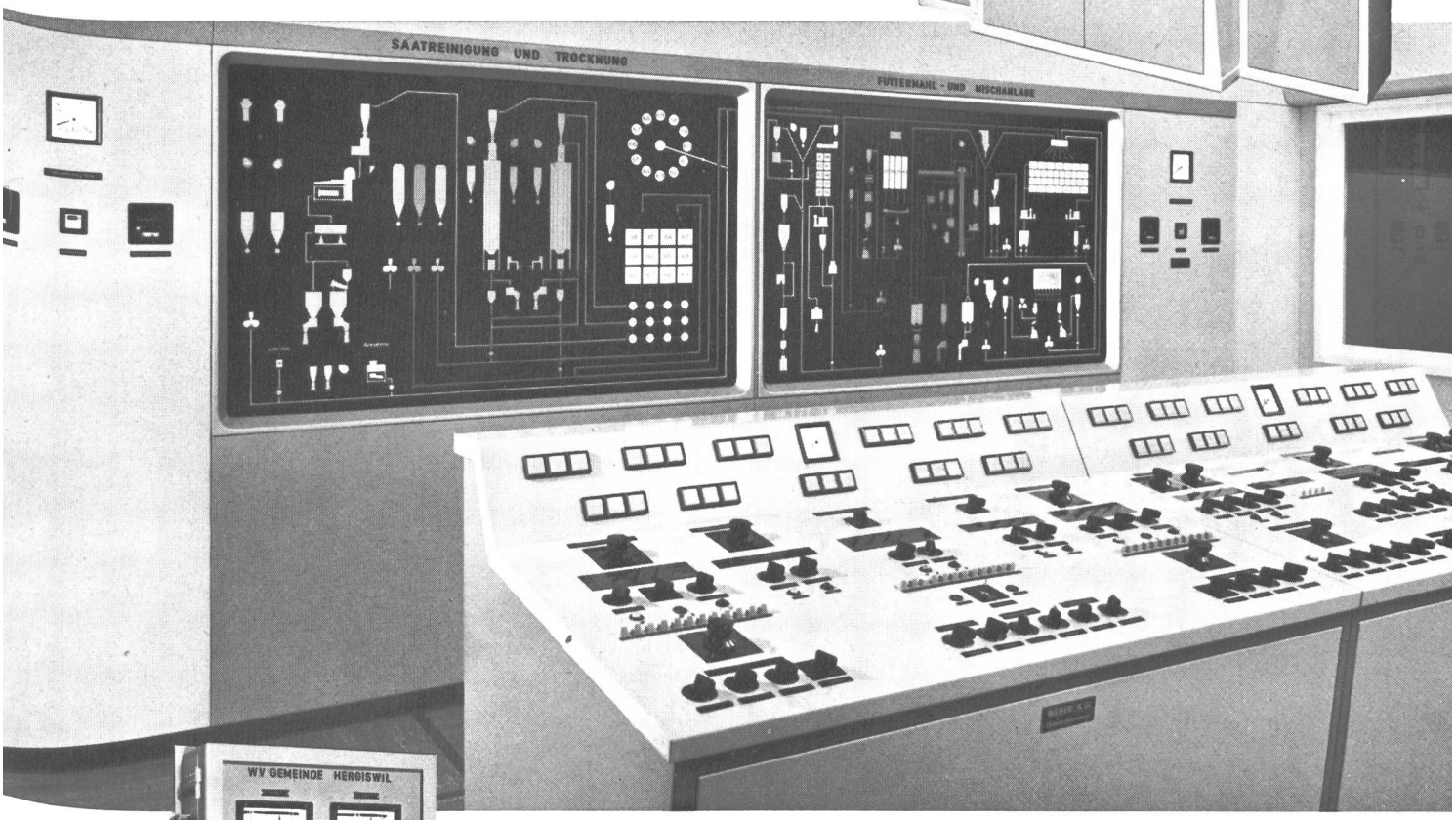
WEBER

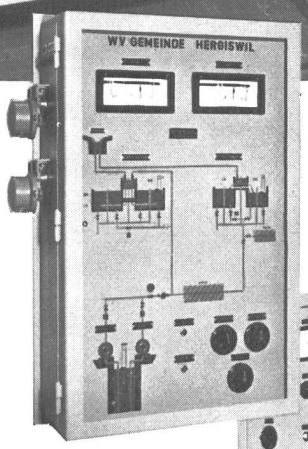


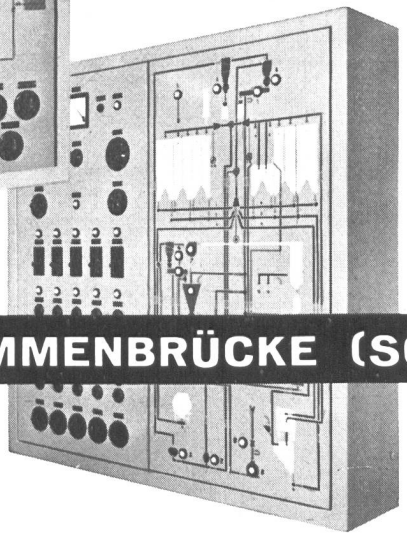


O. F. Thalmann, Zürich

Steuerungen mit Leucht- und Symbolschaltbildern







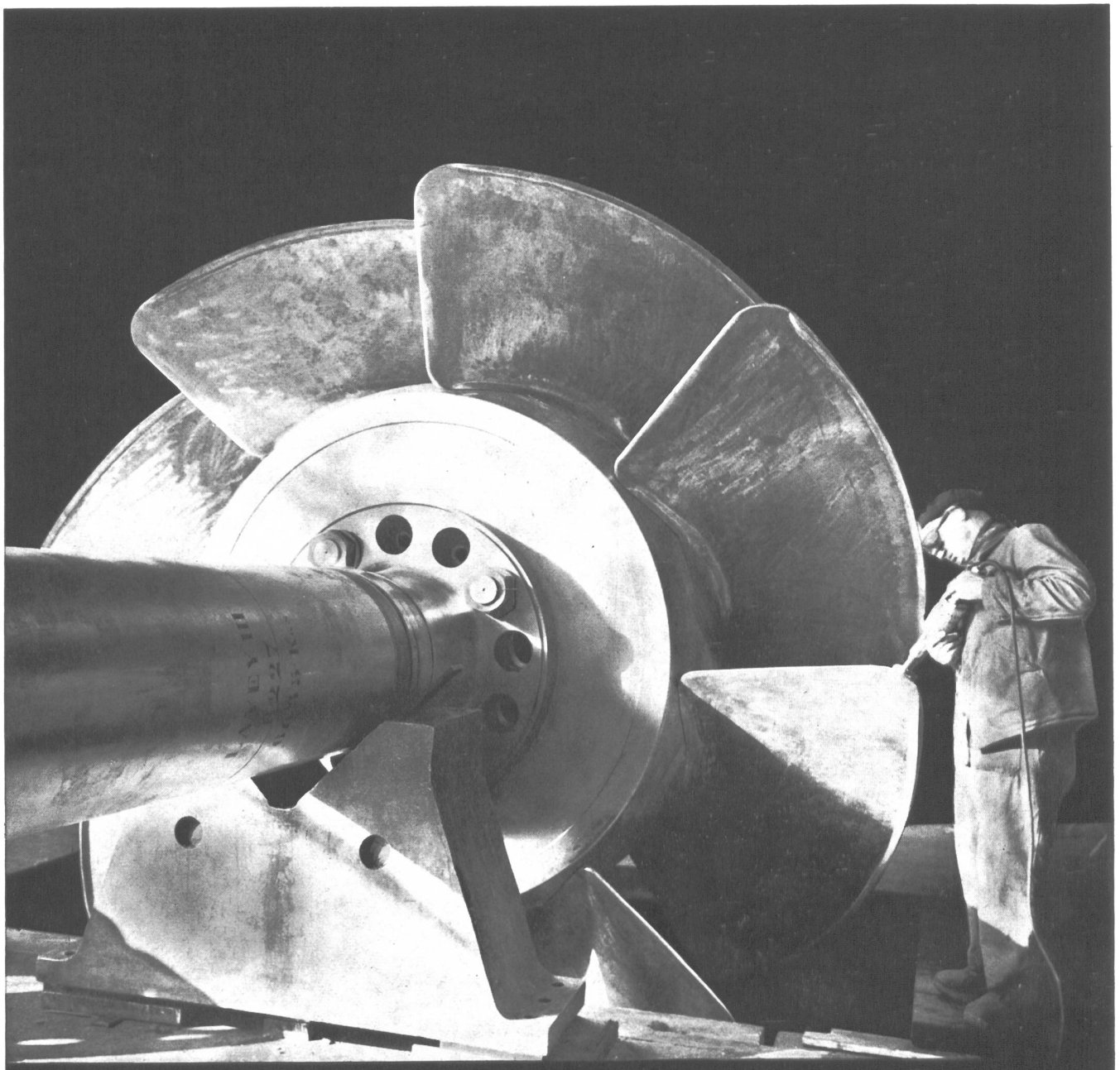
Wir liefern Steuerpulte und Überwachungstafeln für Förder- und Aufbereitungsanlagen mit farbiger Leucht- und Symbol-Bilddarstellung zur Erkennung der Förderwege, des Programm-Ablaufes und des momentanen Betriebszustandes.

Wir würden uns freuen, auch Ihre komplizierten Probleme lösen zu dürfen.

Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch unserer Spezialisten.

WEBER AG EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 52244

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate



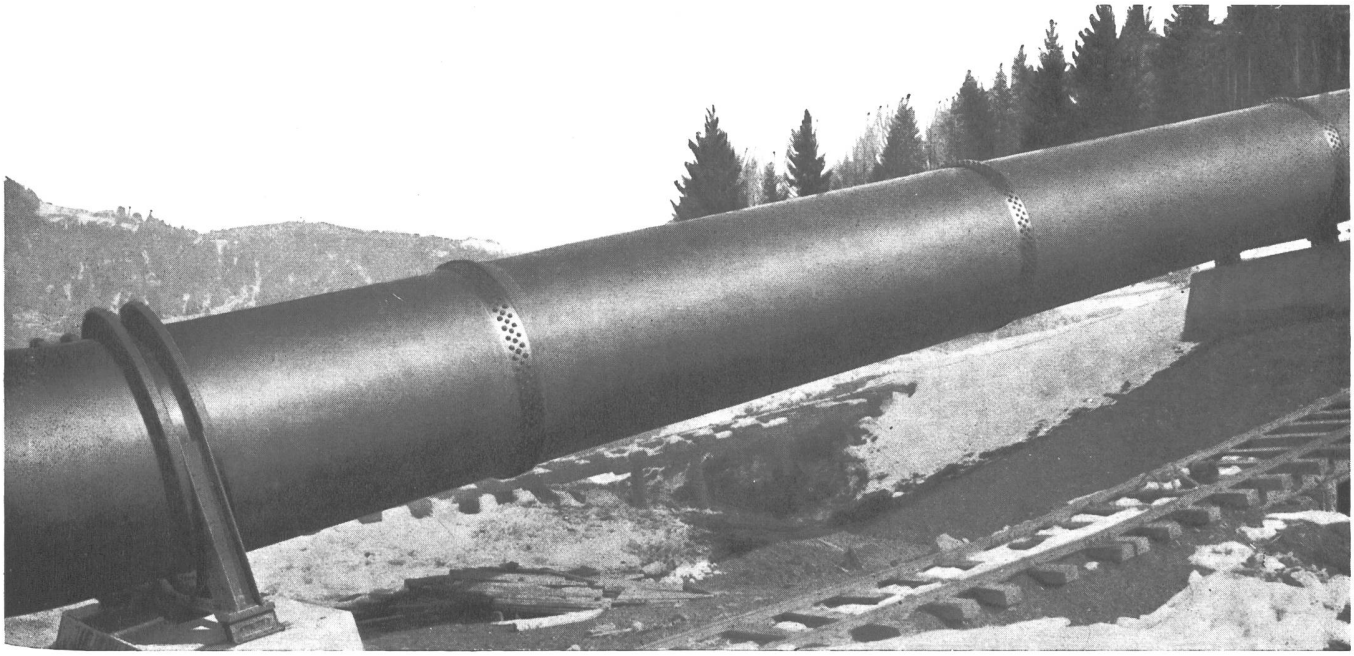
TURBINES HYDRAULIQUES

CHARMILLES

ATELIERS DES CHARMILLES S.A., GENÈVE

Sandstrahlen
Metallisieren
Korrosionsschutz

Pat. Entrostungs- und Entkalkungsmaschinen
Ausführung auf Baustellen und in unserem Werk



ENTRAG AG SISSACH BL

Abteilung für Entrostung und Korrosionsschutz der Firma P. von Arx AG Tel. 85 23 85

Ordnung am Arbeitsplatz

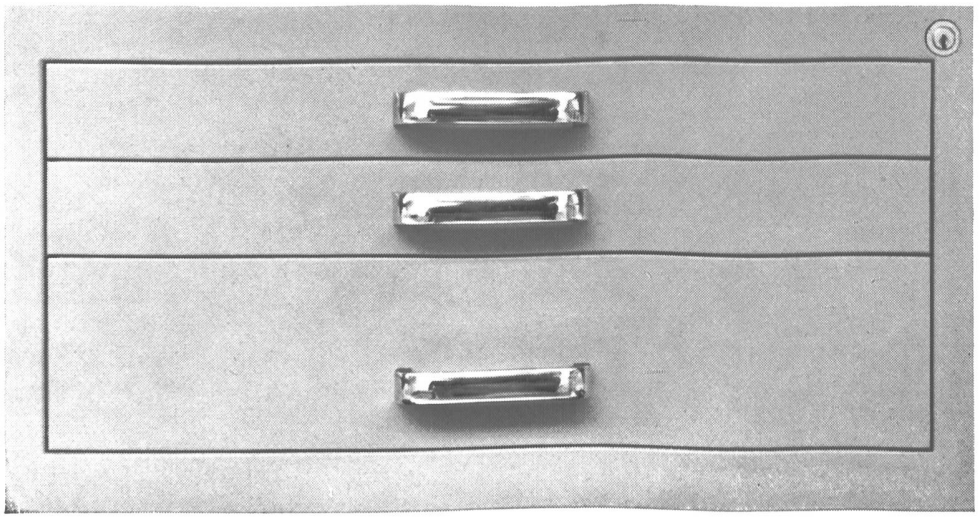
Werkzeuge stets griffbereit
Schonung der Werkzeuge

Schubladenblöcke zur Montage an Werkbänke; in Stahlblech, mit eingebrannter Farbe, Schubladen mit Kugellagerführung

Metallbau AG Zürich
Anemonenstrasse 40, Zürich 9/47
051/521300
Verlangen Sie bitte unsere Prospekte

Schubladenblöcke

norm®



Elektrische Zentrifugalpumpe Typ P für Leistungen von 20 bis 8000 l/min. und manometrischer Höhe zwischen 3 und 54 m.

Unaufhörlich pumpt es das Blut - Leben mit Leben verbindend. Und der Lebensstrom fliesst weiter. Als Versorger, Sauger oder Regulator sind die Pumpen für die Gesundheit kleiner und grosser Industriekomplexe unentbehrlich. Dabei müssen sie unter allen Umständen unerschütterlich weiterfunktionieren, sollte doch in jedem der unzähligen Kanäle des Gesamtorganismus der Puls der Arbeit unaufhörlich weiterschlagen. Allen Aufgaben - Beförderung von Wasser, zähflüssigen Substanzen oder mit festen Körpern durchsetzten Flüssigkeiten - ist das weitgespannte Pumpen-Produktionsprogramm der Marelli-MEG gewachsen; für jedes Einzelproblem enthält es das richtige Modell.
Ein fast unverwüstliches Material und Motoren, deren Kraft in der langen Lebensdauer besteht, qualifizieren seit mehreren Jahrzehnten Marelli für die täglichen olympischen Spiele der Leistung in der Industrie.

Es gibt immer eine bessere Lösung bei Marelli

Verlangen Sie Offerte und detaillierte Unterlagen bei
MEG-Machines Electriques S.A.
59, rue du Rhône, Genf, Tel. (022) 25 52 37
oder bei Ihrem gewohnten Installateur.

Motoren,
hochtourige Kleinmotoren,
Generatoren, Transformatoren,
Umformer, Kreiselpumpen,
Ventilatoren für Industrie
und Heim, Entstaubungsapparate

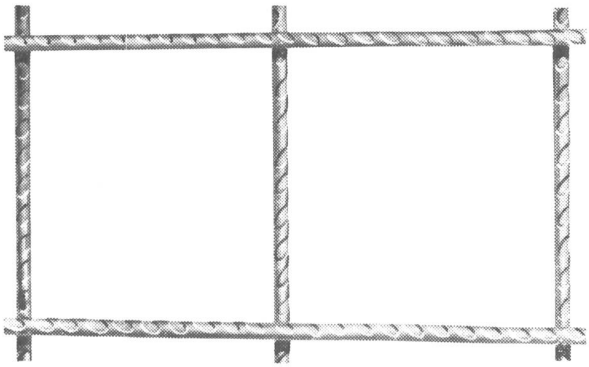
Marelli
MEG

Für STOLLEN-BAU

Zugfestigkeit βz = 6800 kg/cm² (Tol. −10%)
Streckgrenze σs = 6400 kg/cm² (Tol. −10%)
Bruchdehnung = min. 8%
Profil ✠ Pat. Nr. 299285 und Auslandpatente

profilierte PERFEKT Stahldrahtnetze

Die profilierten PERFEKT-Stahldrahtnetze werden aus kaltgezogenen Stahldrähten E ST. 34. 11, der niedrig gekohlten Stahlmarke, welche für die Kaltformung und elektrische Punktschweißung besonders geeignet ist, hergestellt. Zudem ist der Ziehprozeß für die Stahldrähte eine strenge Materialprüfung, so daß alle profilierten Stahldrahtnetze PERFEKT nur aus einwandfreiem Material von gleichmäßig hoher Qualität bestehen.

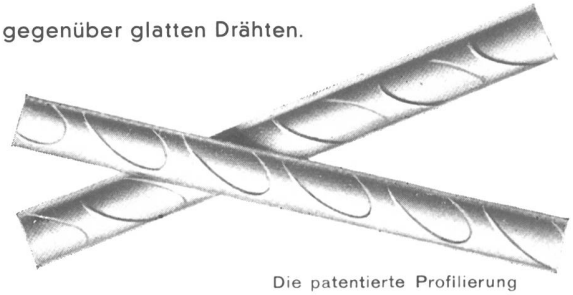


PERFEKT-Stahldrahtnetze werden in 29 verschiedenen Drahtstärken hergestellt

Die Profilierung der PERFEKT-Stahldrahtnetze ist **patentiert.** Laut EMPA-Untersuchungsbericht Nr. 4763/8 erhöht sie die **maximale statische Haftfestigkeit um**

ca. 300 %

gegenüber glatten Drähten.



Die patentierte Profilierung der PERFEKT-Stahldrahtnetze

Gründe der guten Verbundeigenschaften sind:

a) die Oberflächenprofilierung der Drähte;

b) die optimale Verbundcharakteristik Fe/U, d. h. das günstige Verhältnis des Stahldrahtquerschnittes zur Haftfläche, bedingt durch die vielen Drähte mit kleinem Durchmesser;

c) die engverteilten, angeschweißten Querdrähte (zur Einschränkung der Rißbildung ist die Anwendung engmaschiger Armierungsnetze zweckmäßig).

Verlangen Sie den ausführlichen Katalog mit Berechnungstabellen und Fabrikationsprogramm.

Weitere Spezialitäten:

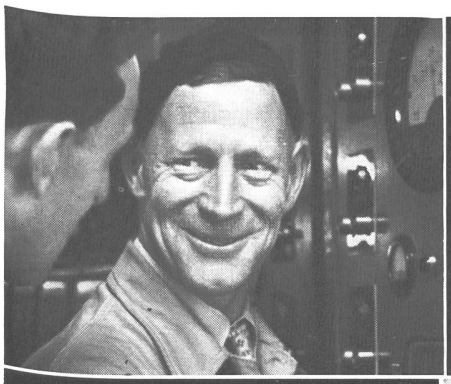
HELVETIA-Drahtgeflechte für Isolier- und Zementüberzüge, als Schutz gegen Steinschlag und für Einzäunungen.

DIAGONAL-Drahtgeflechte für Sprengnetze.

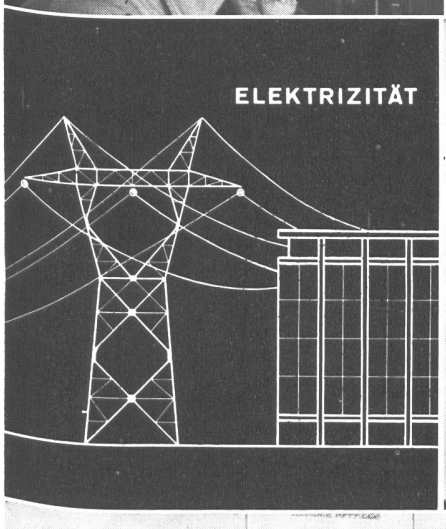
EMIL HITZ

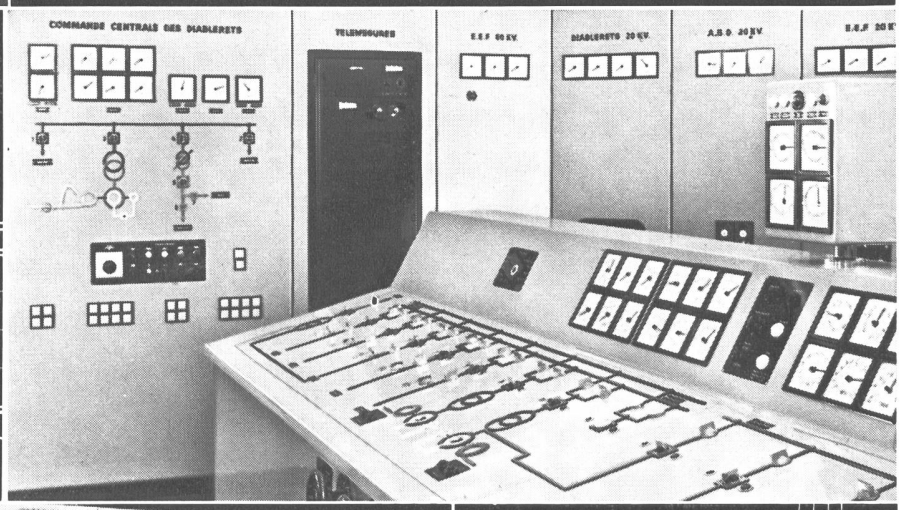
Fabrik für Drahtgeflechte Zürich 3/45

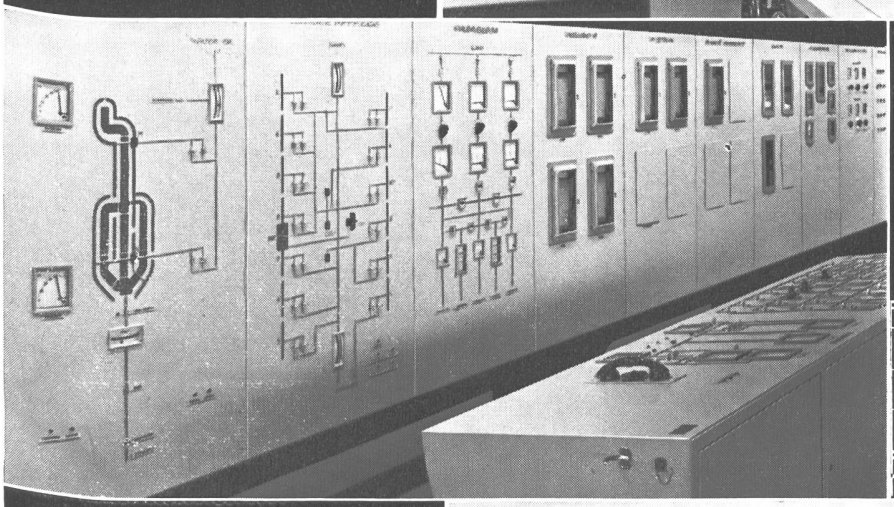
Grubenstrasse 29, Tel. 051/33 25 50

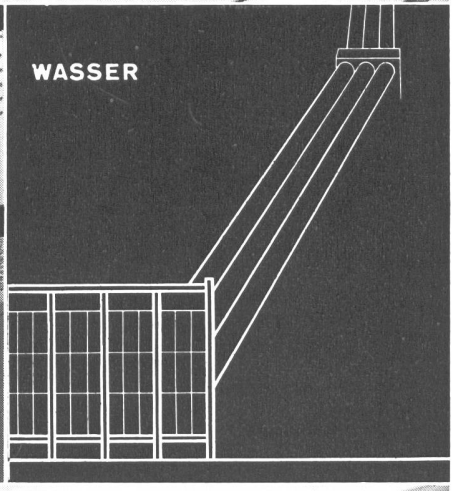


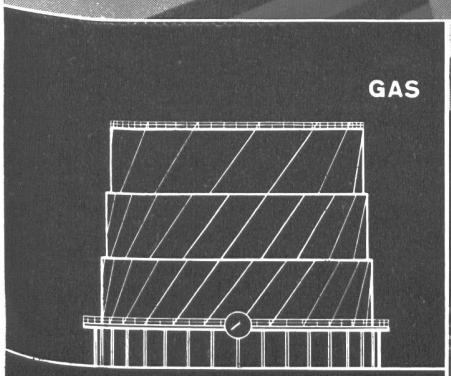
GUTE RESULTATE MIT LANDIS & GYR FERNMESSANLAGEN

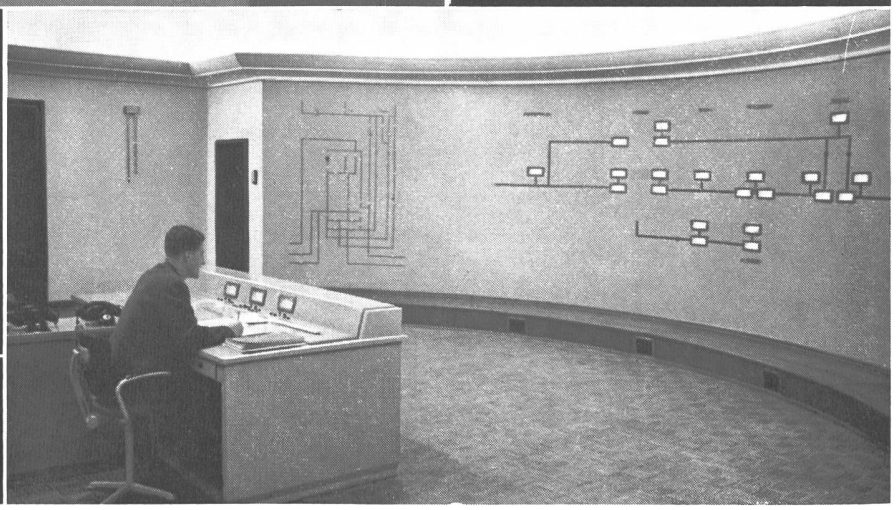












LANDIS & GYR AG. ZUG

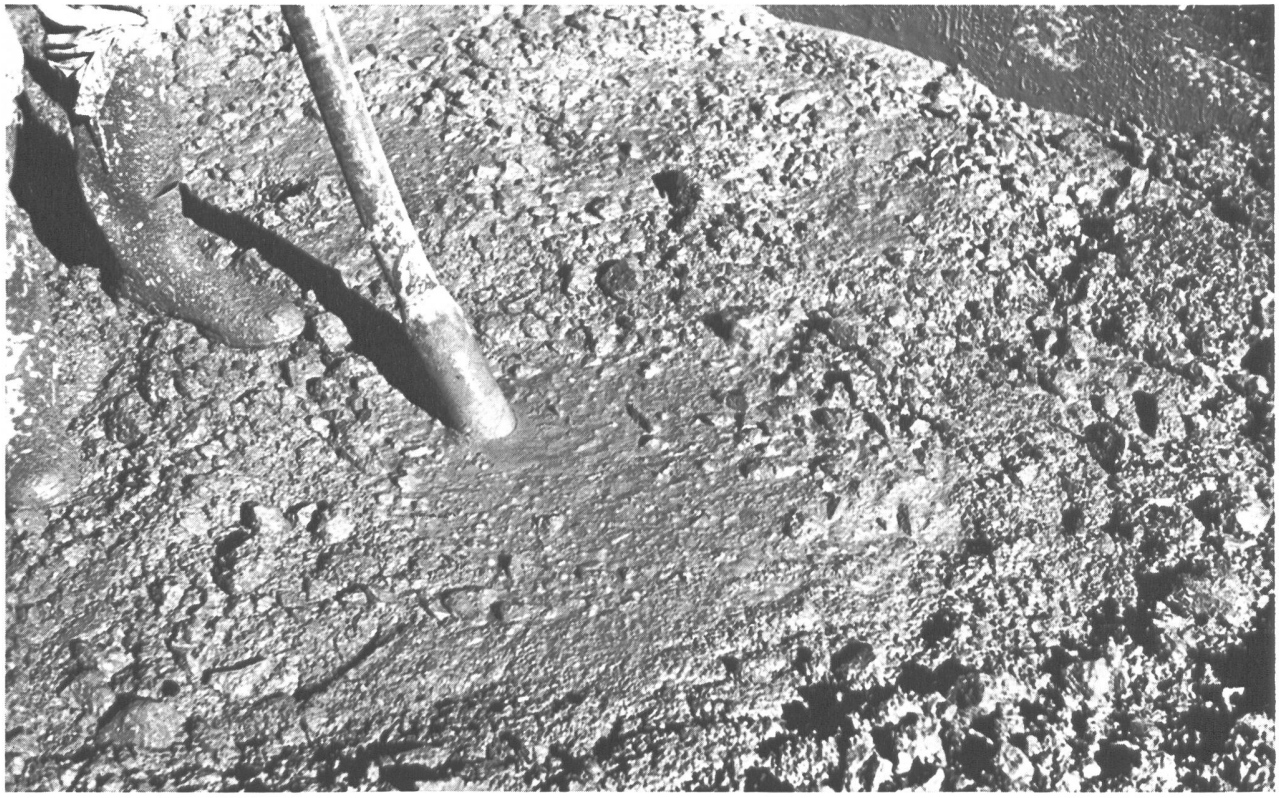
In 3094

Im spanischen Kraftwerkbau

frostsicherer und wasserdichter Beton

mit den Zusätzen

PLASTIMENT, PLASTOCRETE, FRIOPLAST



PLASTIMENT	**Presa de Canelles**
	Salto de Laspuña
	Presa de Belesar
PLASTOCRETE	**Presa de Compuerto**
	Presa Arcos Frontera
FRIOPLAST	**Presa Mequinenza**
	Presa de Loriguilla

Sika

Kaspar Winkler+Co.

FABRIK FÜR CHEMISCHE BAUSTOFFE - ZÜRICH 48 - (051) 54 77 33

CHUR 2 26 71 - ST. GALLEN 22 77 41 - BERN 8 57 57 - LAUSANNE 23 28 13