Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins : gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **55 (1964)**

Heft 23

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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

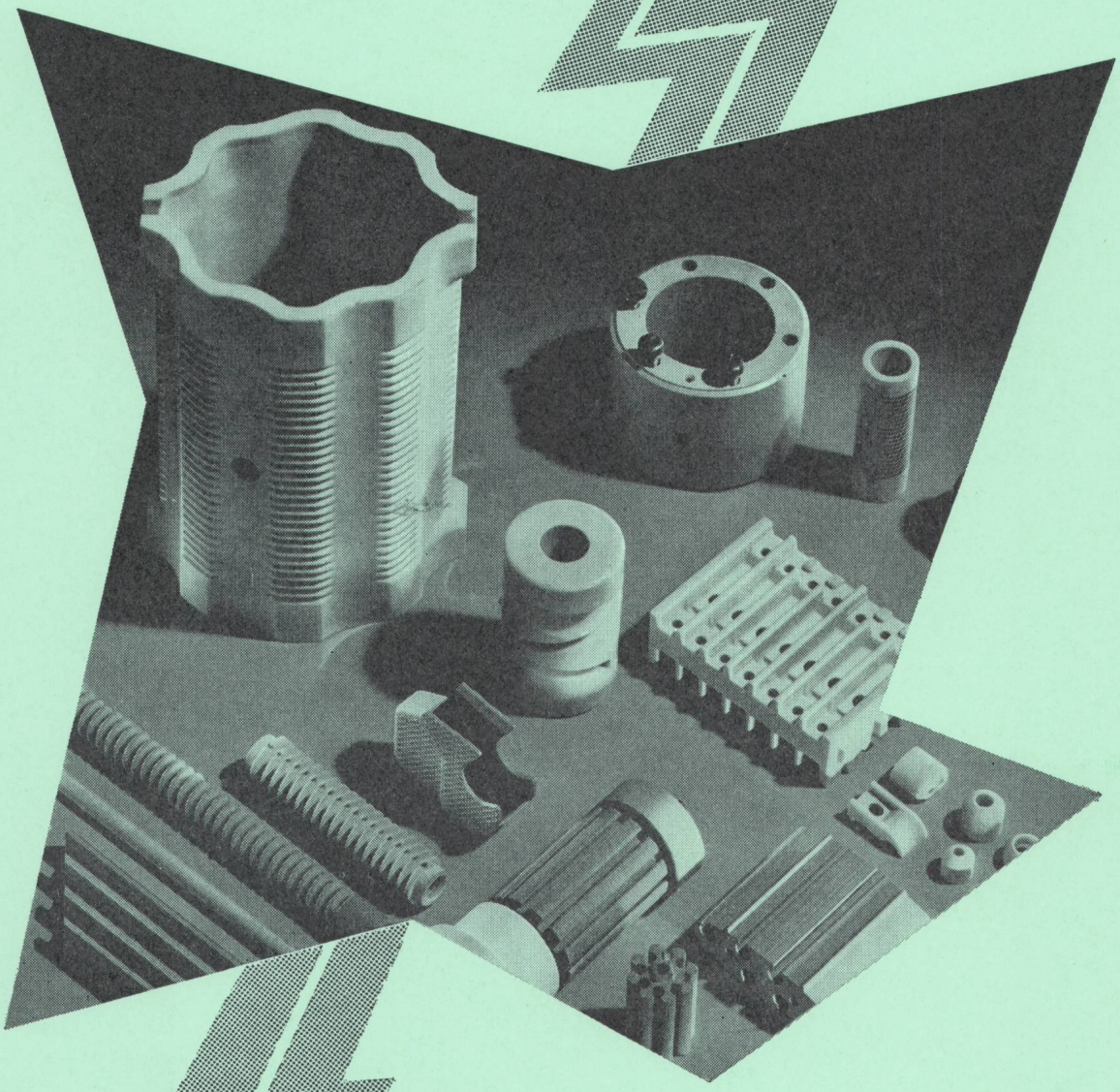
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

http://www.e-periodica.ch

STEATIT

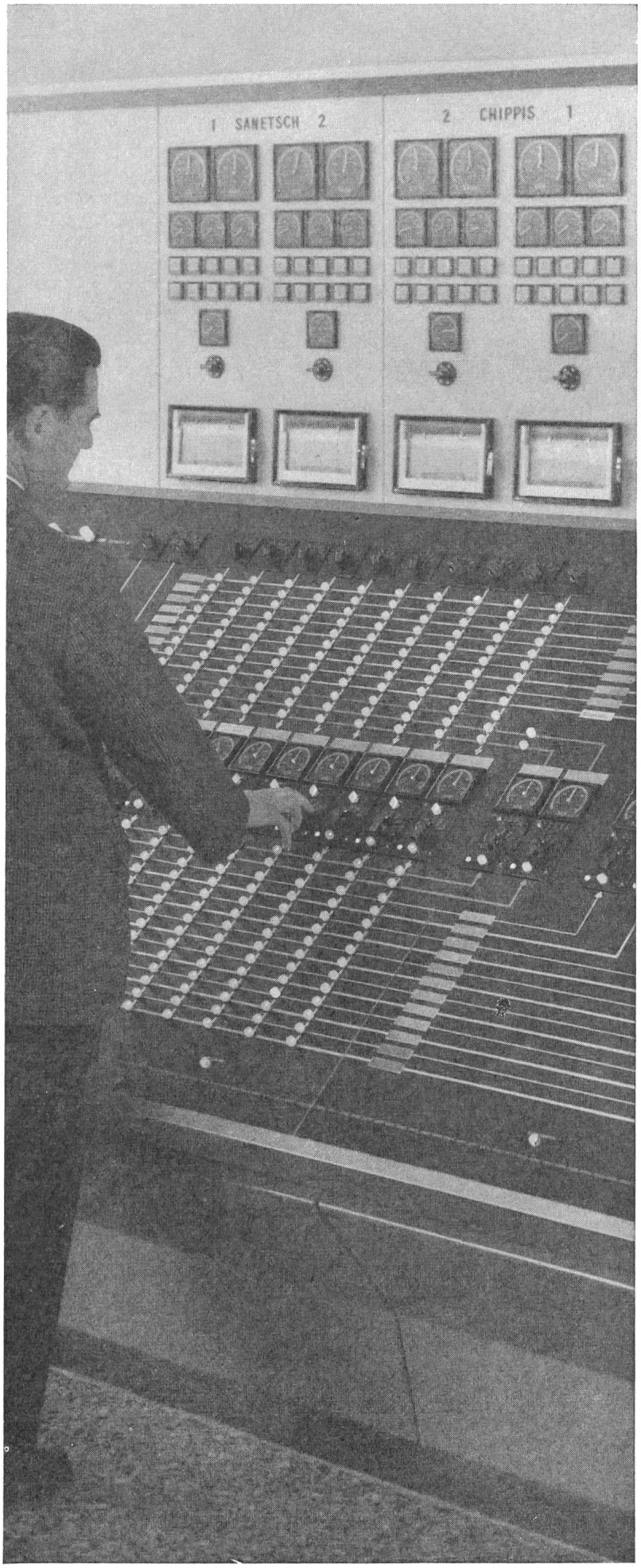
Verlangen Sie unsere ausführlichen Kataloge über die frei lieferbaren Formstücke, unsere Wertetabellen sowie Prospekte über Einbett- und Kittmassen.



— Unsere Fachleute beraten Sie gerne —

ISOLA SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE
BREITENBACH bei Basel

Fabrik für Elektro-Isoliermaterial, isolierte Drähte und Kabel



Wir planen und liefern
Mess- und
Summierungseinrichtungen
für Kraftwerke und
Unterstationen nach
modernsten Prinzipien
unter Verwendung
bewährter, wartungsfreier
Geräte und Bauteile

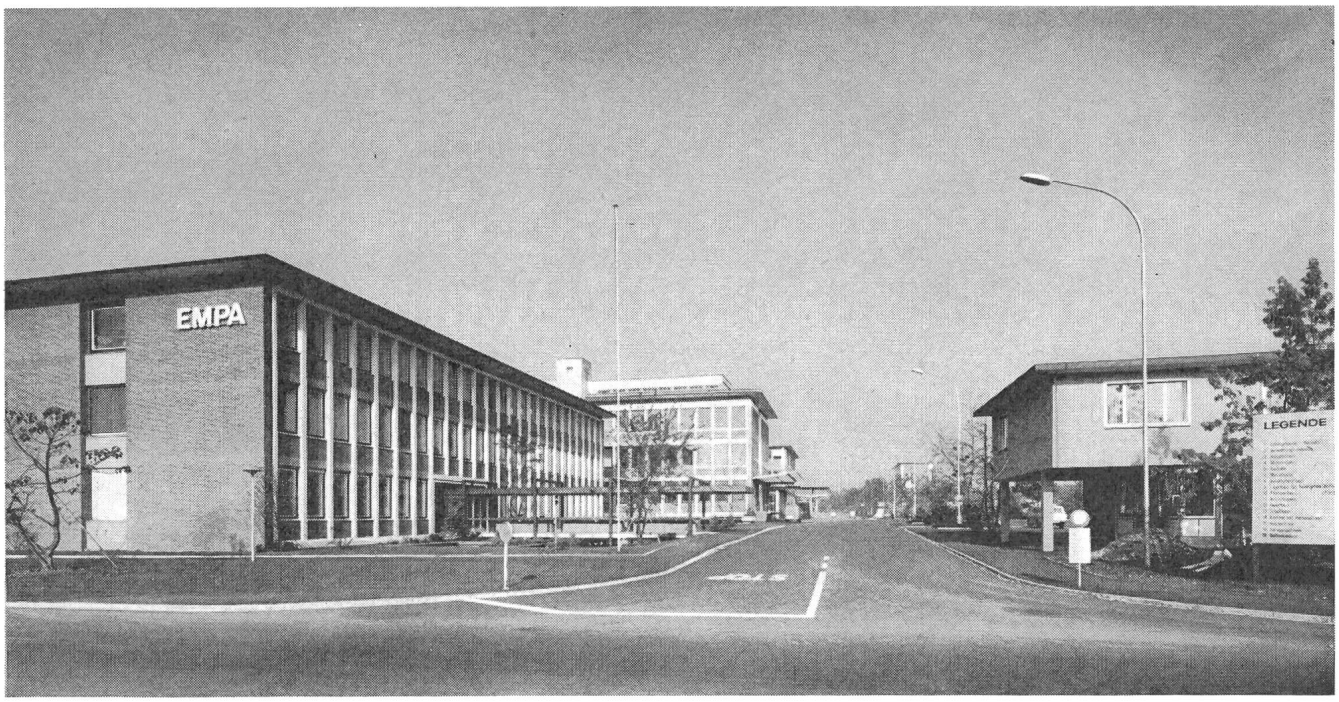
Camille Bauer AG, Basel, Dornacherstrasse 18, Telephon (061) 34 24 40, Telex 62 159

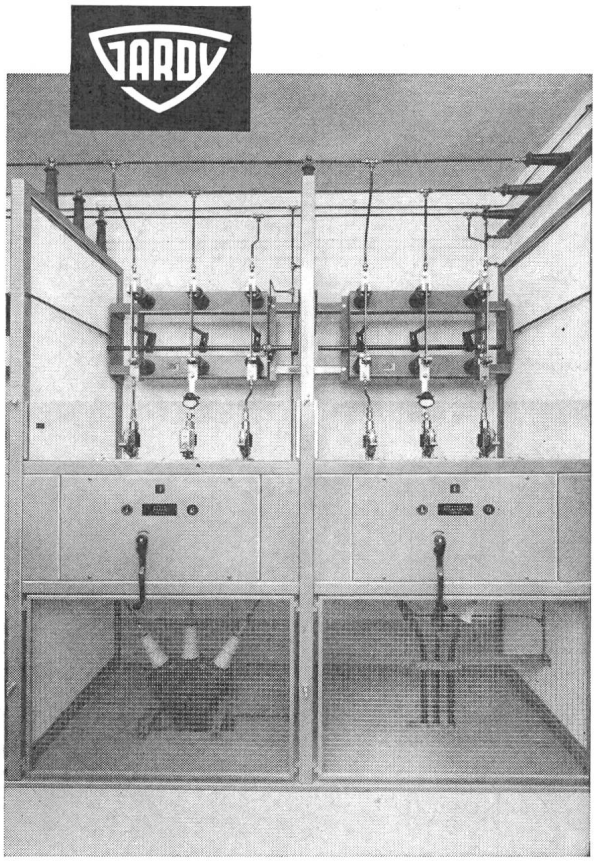
camille bauer

EOS Poste de couplage de Chamoson

Câble
préimprégné
pour
fortes
dénivellations
PiPb
Vorimprägnierte
Papierbleikabel
für
grosse
Höhenunterschiede
COSSONAY
SA DES CABLERIES ET TRÉFILERIES DE COSSONAY

EMPA...





Die Eidgenössische Material-Prüfanstalt hat kürzlich in Dübendorf die neuen Laboratorien bezogen, um den ständig wachsenden Anforderungen und Aufträgen gerecht zu werden.

COUPARC

Die umfangreichen Prüfeinrichtungen benötigen eine entsprechend wichtige Energieversorgungsanlage, die, wie heute überall, die Basis aller industriellen Tätigkeit darstellt.

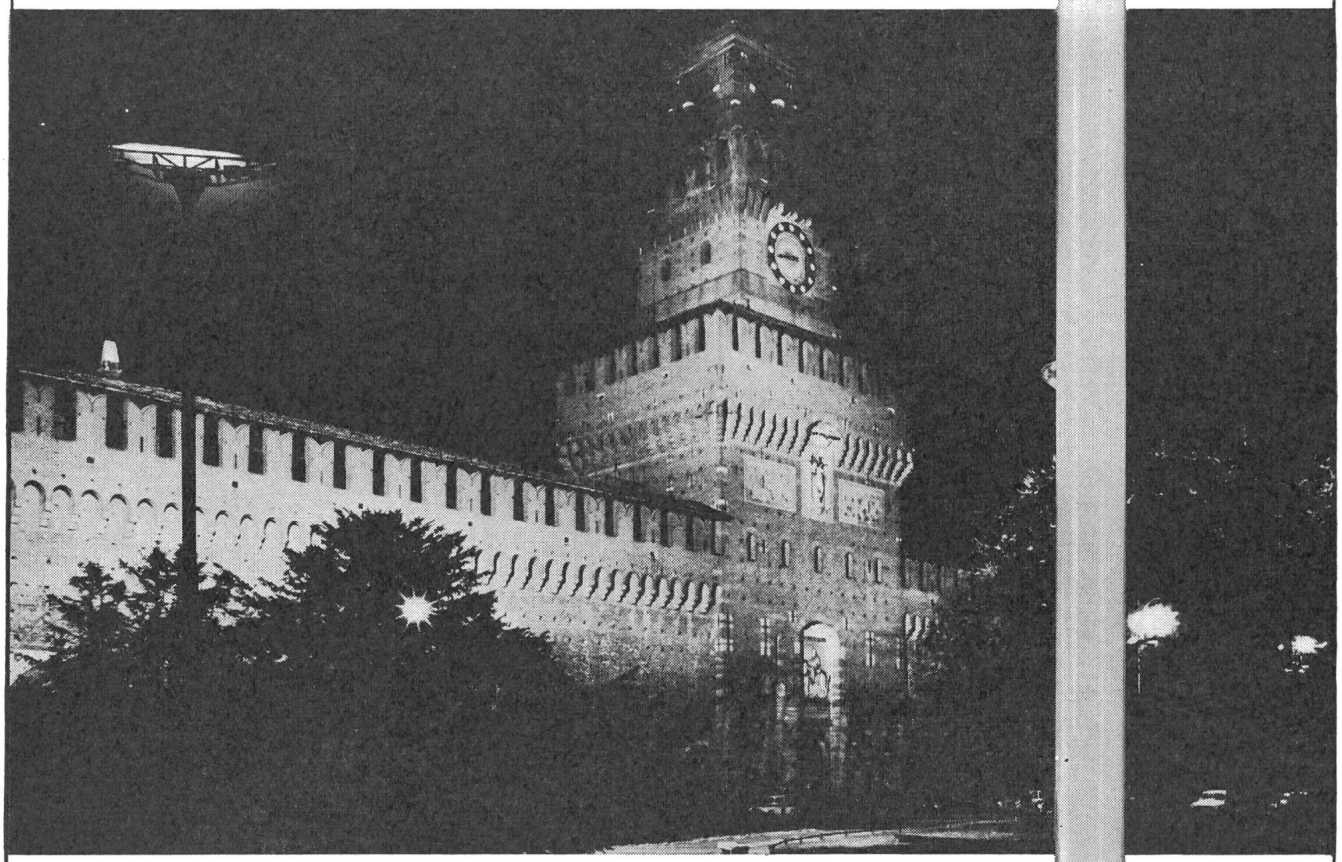
Für den Schutz der Hochspannungs-Schaltstation fiel die Wahl auf COUPARC-Schalter.

Einfach im Aufbau und Unterhalt, klein in den Abmessungen, hat er sich bereits zu Tausenden in der Praxis bewährt.

GARDY SA GENF FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE HOCH- UND NIEDERSPANNUNG

OSRAM

OSRAM AG 8022 Zürich Tel. 051/32 72 80



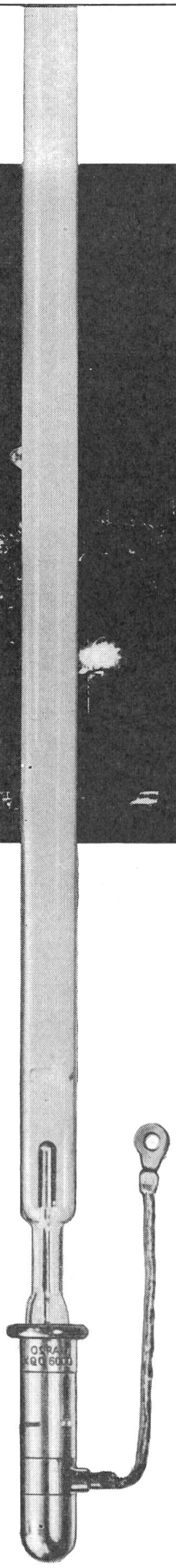
Modernstes Licht für die Anstrahlung repräsentativer Gebäude: Xenon-Licht

OSRAM Xenon-Langbogenlampen «GIGANT®» lösen die Probleme der Anstrahlung repräsentativer Gebäude auf ganz neue Weise. Warum? Weil diese Lampen eine vollständige Neuschöpfung sind — das Ergebnis intensiver und planmässiger OSRAM Lichtforschung.

Die wichtigsten Merkmale:
1. Grösste Leistungskonzentration
2. Höchste Lichtströme
3. Farbwiedergabe wie bei Tageslicht

Wollen Sie mehr über Xenon-Licht erfahren? Dann schreiben oder telefonieren Sie uns bitte. Erfahrene Lichttechniker werden Sie beraten. Referenzen stehen zur Verfügung.

Klarer sehen, auf OSRAM bestehen



SACE BERGAMO

Niederspannungs-Leistungsschalter

für höchste Abschaltvermögen

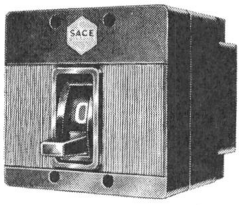
63–4000 A

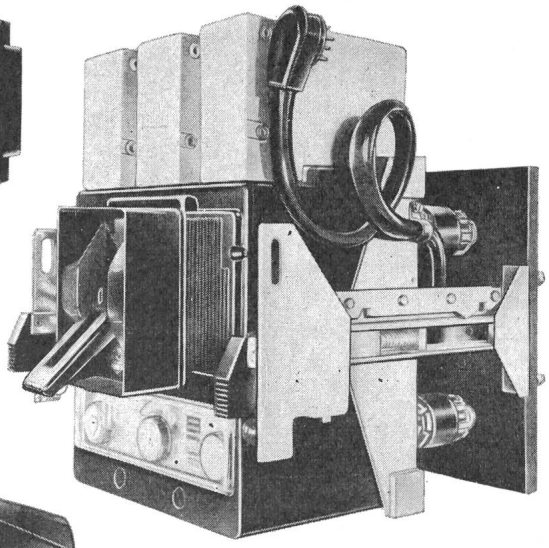
Nennstrom: 63 bis 4000 A

Nennspannung: 500 V∼/220 V=

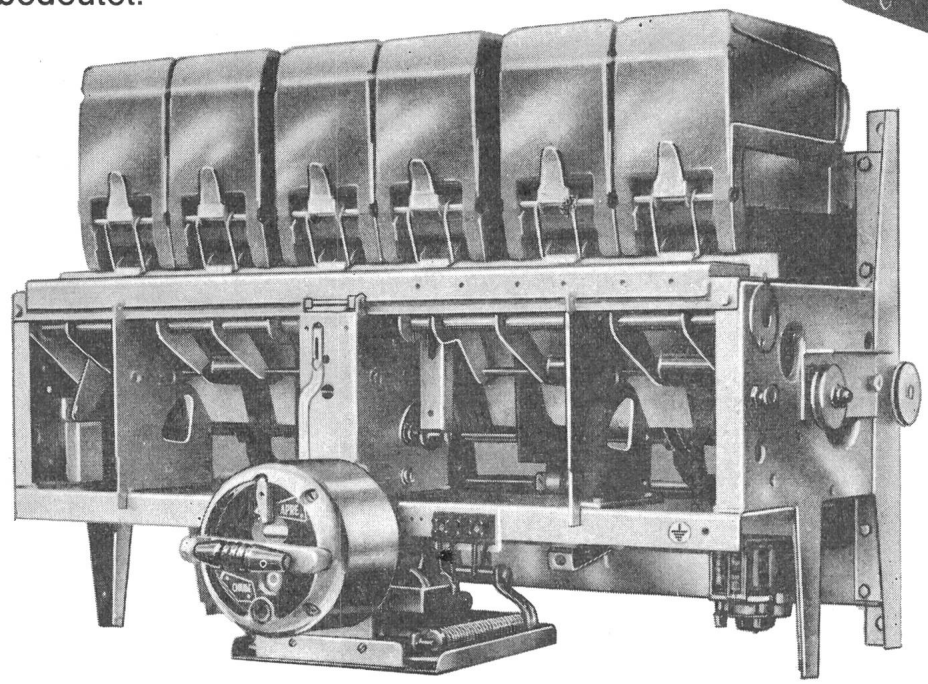
Abschaltvermögen: bis 100 kA_{eff}

(bei 500 V∼ und cos. $\varphi \geqq 0{,}2$)





Die garantierten Abschaltvermögen gelten auch bei verzögerter Auslösung bis 0,4 Sek., was bei Selektivschaltung eine zusätzliche Sicherheit bedeutet.



Ausführungen:

fest und ausziehbar
mit Trennstellung
Schnellschaltvorrichtung
Federkraftspeicher
Motorantrieb
Selektivschutzrelais

Generalvertretung:

TRACO TRADING COMPANY LIMITED ZURICH

Jenatschstrasse 1 **Tel. (051) 27 12 91**

Grössere Leistung bei gleicher Länge

Die stärkste Lampe für die Beleuchtung Ihrer Büros, Ihrer Verkaufslokale, Ihrer Fabrik ist die unten abgebildete 2,4 m lange Power Groove* Lampe der General Electric.
Beachten Sie die wechselseitig angebrachten Gruben. Die 39 Gruben auf 2,4 m Länge erhöhen die Helligkeit der Power Groove Lampe. Die Durchsicht rechts lässt erkennen, warum.
Die Gruben zwingen nämlich den Entladungsstrom in eine kurvenförmige und dadurch um einen Achtel längere Bahn. Die 2,4 m lange Power Groove Lampe liefert Ihnen also das Licht einer 2,7 m langen Lampe.

Überall, wo der Entladungsstrom auf eine Grube auftrifft, gerät er ganz nahe an die Innenwand der Röhre. Und dadurch ganz nahe an die lichtproduzierende Schicht, mit der diese Wand ausgekleidet ist. Je näher aber der Strom dieser Schicht ist, um so heller wird das Licht.
Noch etwas Besonderes. Der rechteckige Schild vor der Power Groove Kathode (auf dem Bild rechts deutlich sichtbar) sowie ein entsprechender Schild vor der Anode verhindern das «Schwarzwerden» der Lampenenden. Ausserdem verwerten sie einen Teil der elektrischen Leistung, die andere Lampen in Wärme umsetzen, zu vermehrtem Licht.
Der Lichtstrom beträgt bei Neuwert 15000 Lumen – mehr als bei jeder anderen Fluoreszenzlampe – und bleibt während der ganzen Lebensdauer erstaunlich hoch.

Die Power Groove Lampe der General Electric erlaubt Ihnen, bestehende Beleuchtungsanlagen zu verbessern oder bei neuen Anlagen mit weniger Lampen und Fassungen auszukommen. Sie sparen Installations- und Unterhaltskosten.
Prüfen Sie die Power Groove Lampe (sie wird auch in Längen von 1,22 m und 1,83 m geliefert). Wenden Sie sich an uns. Wir beraten Sie gern.
Novelectric AG Lichtzentrum Buchs-Zürich
Tel. 051 94 66 22

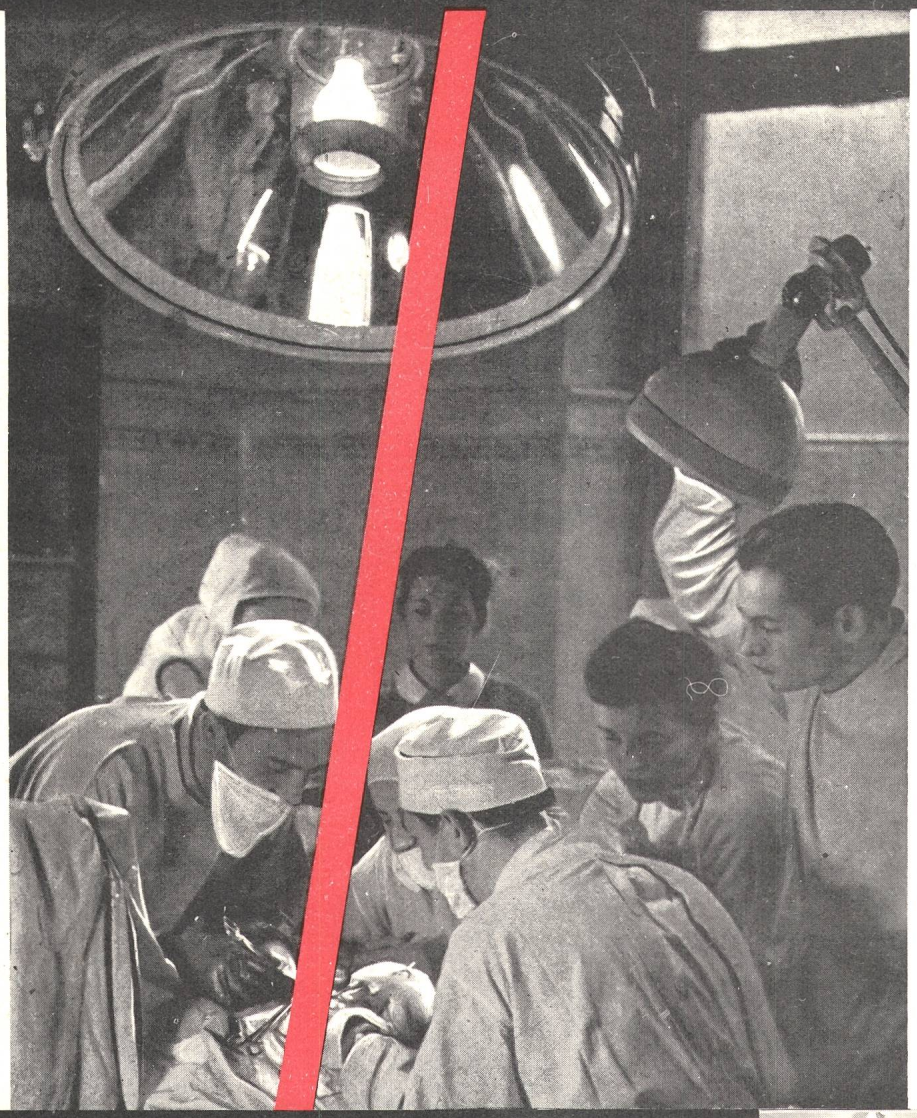
GENERAL ELECTRIC
– U.S.A. –

Fortschritt ist unser wichtigstes Produkt.

* eingetragene Schutzmarke der General Electric

Damit ein Netzausfall Sie nicht ohne Strom lässt!

IMMER BESSER



Eine Notstromgruppe
ist für Sie
unentbehrlich!

BAMAG

Unser technischer Dienst wird sich ganz besonders mit Ihren Problemen befassen.
Wenden Sie sich an uns.

S.A. POUR LA VENTE DE MACHINES D'ENTREPRISES

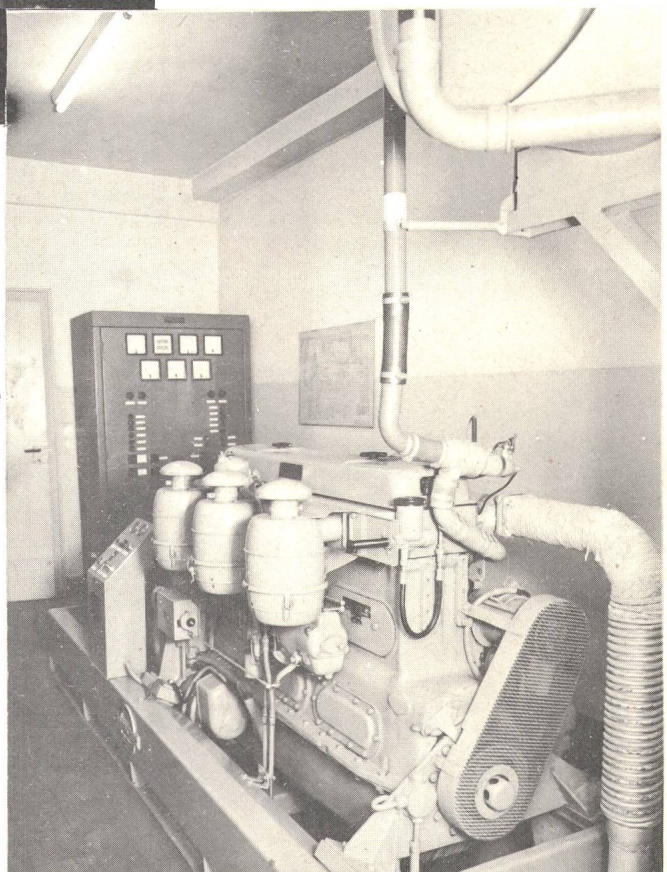
Pré du Bruit **1844 VILLENEUVE** (Vd)
Tél. (021) 60 14 97-98 Telex 2 42 73

IMMER BAUSCHER

2 - 1000 KVA

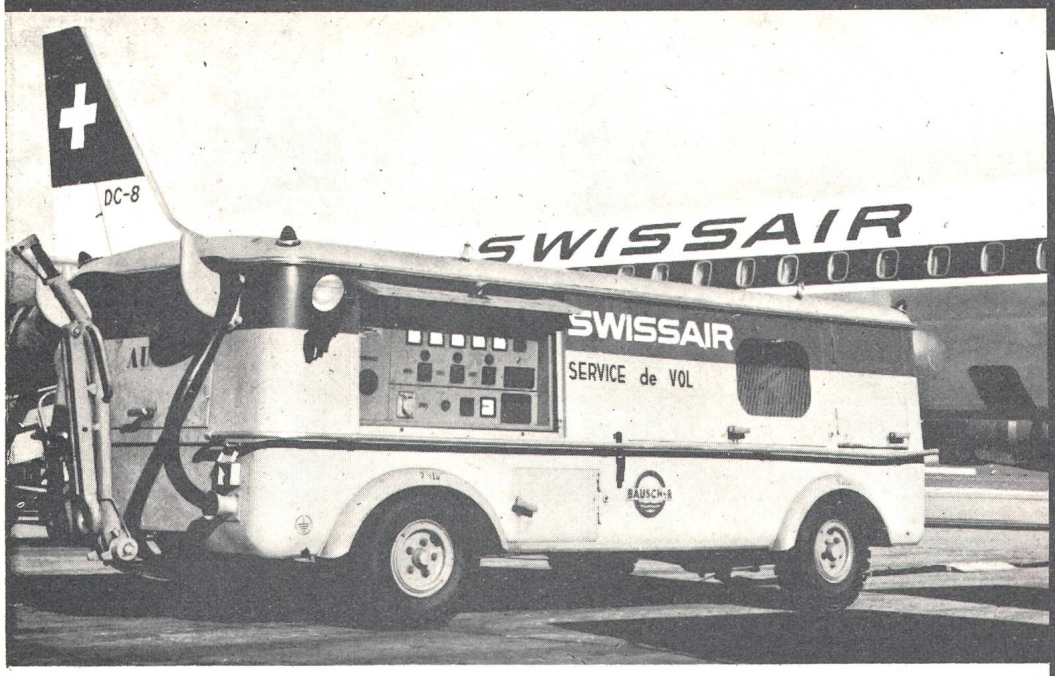
Einrichtung für:

Krankenhäuser
Verwaltungsgebäude
Banken
Läden
Kinos
Gärtnereien
Industrieanlagen



BAUSCHER

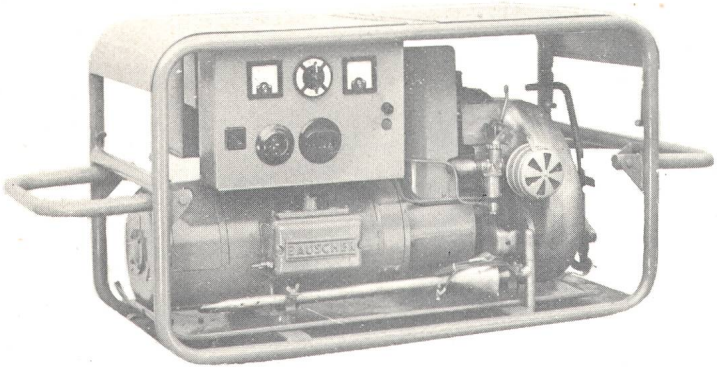
IMMER BESSER – IMMER BAUSCHER

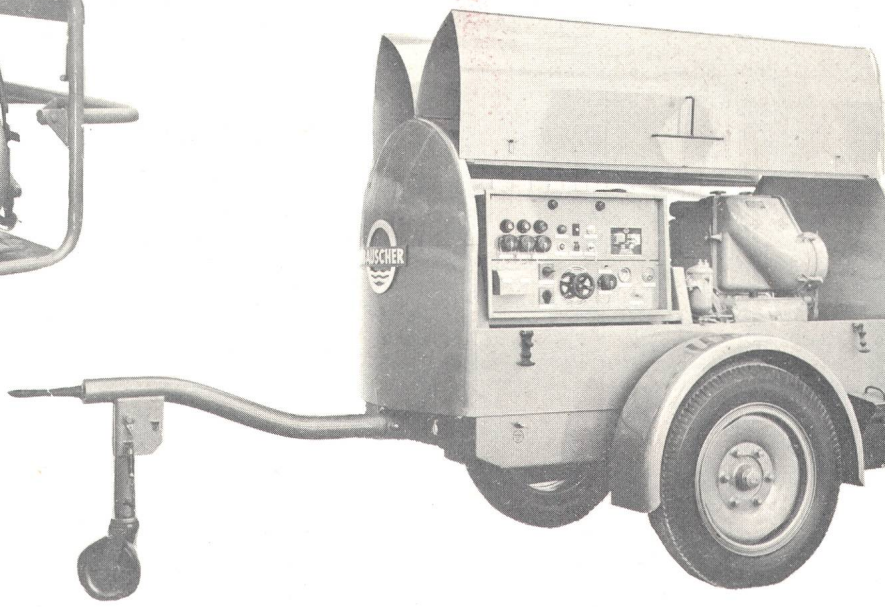


Auch Sie vertrauen

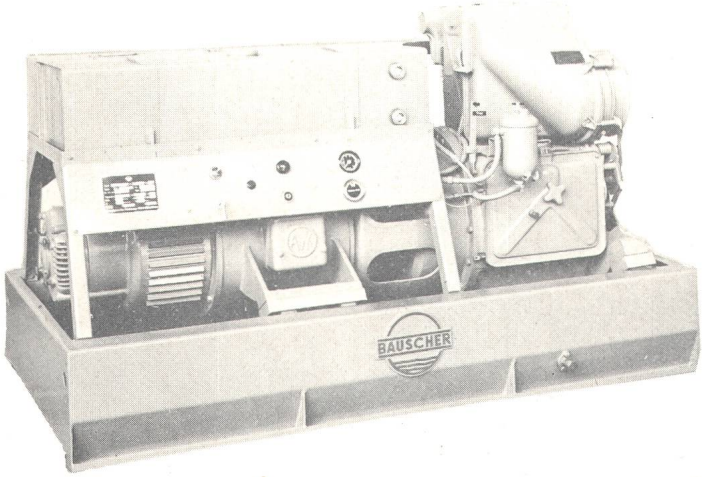
BAUSCHER

Für jedes Problem eine Lösung!





BAUSCHER



BAMAG

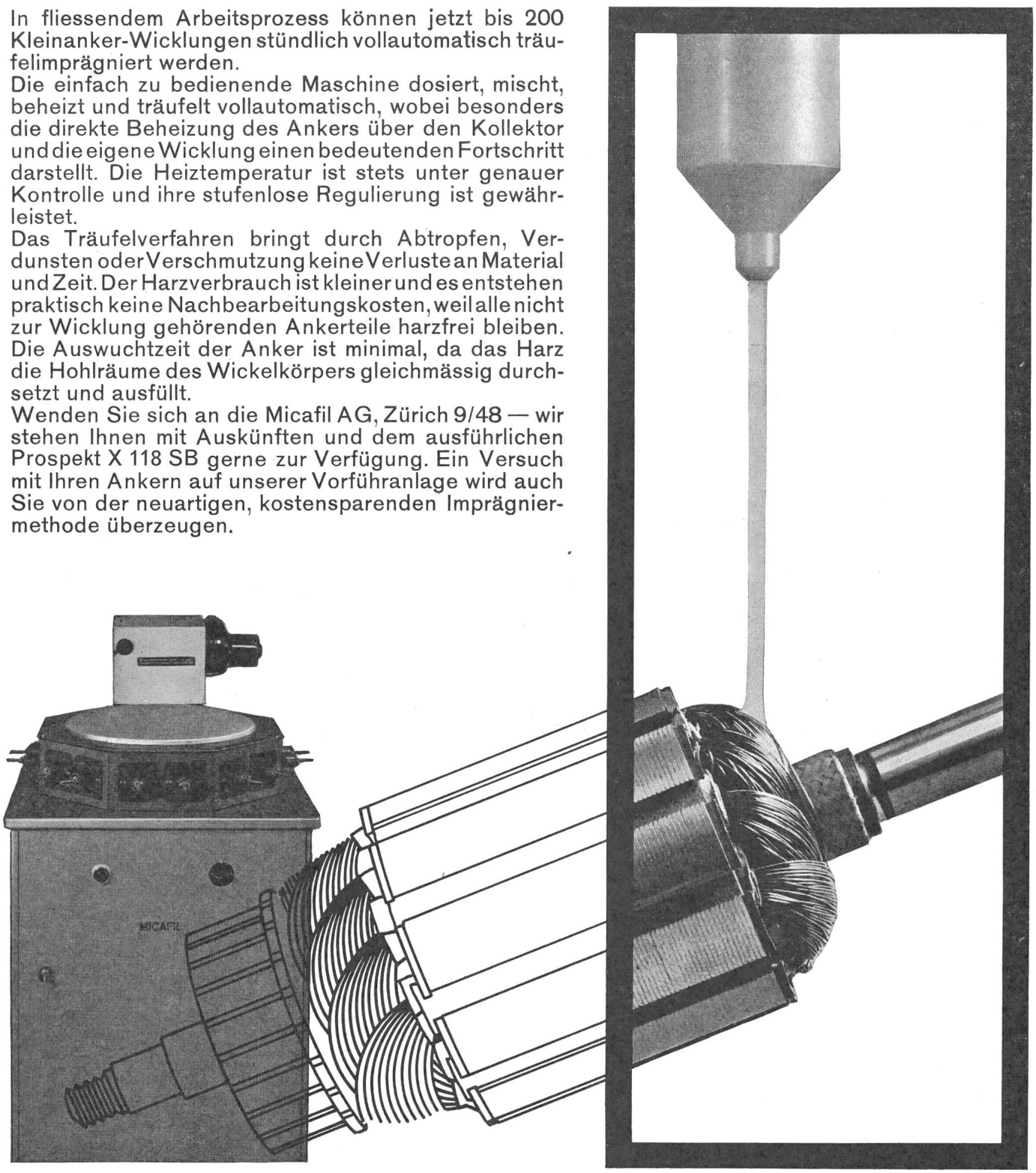
S.A. POUR LA VENTE D
MACHINES D'ENTREPRISE

Pré du Bruit **1844 VILLENEUVE** (
Tél. (021) 60 14 97-98 Telex 2 42

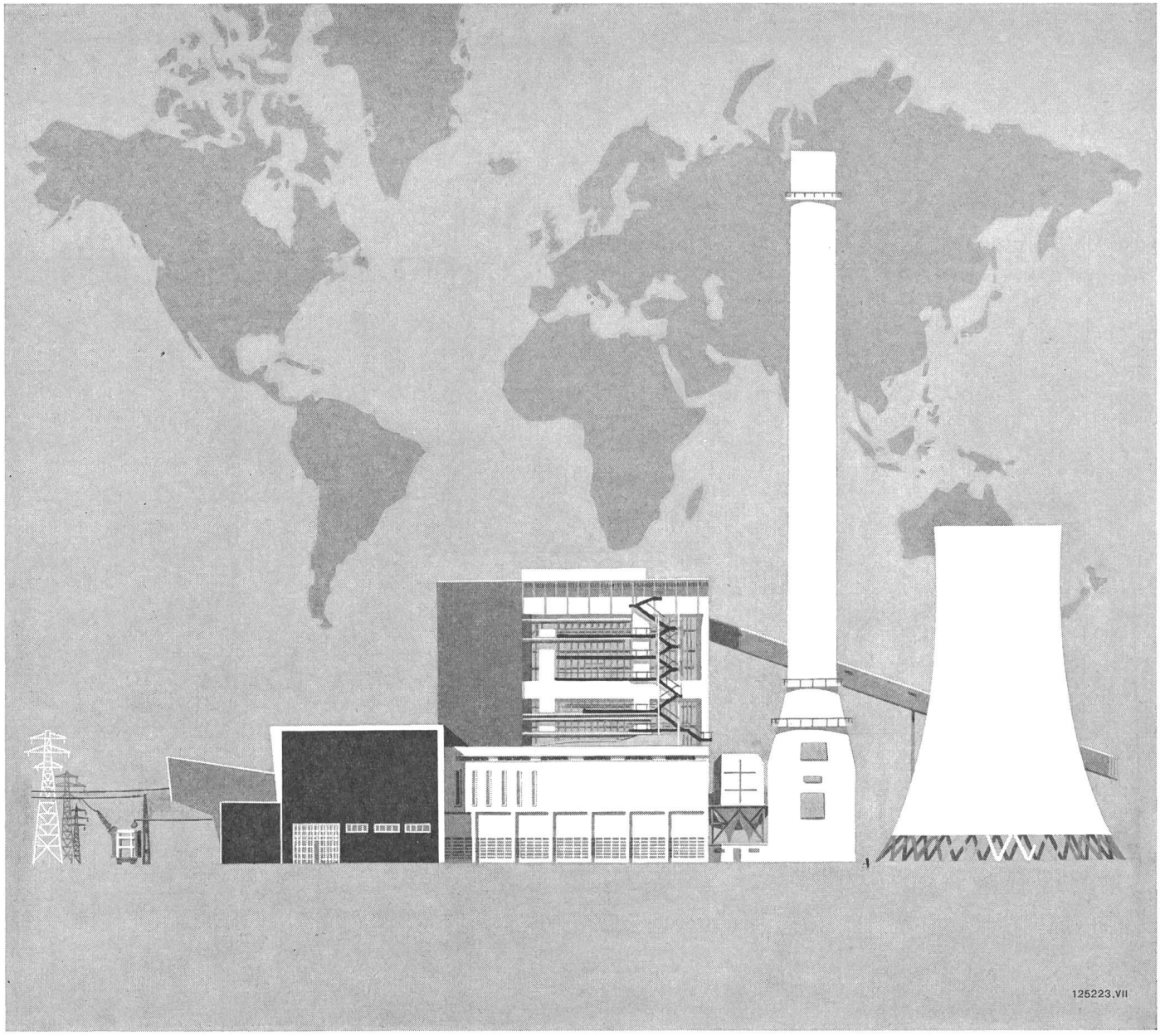
Harz-Träufelautomat

für das rationelle Imprägnieren von Kleinankern

In fliessendem Arbeitsprozess können jetzt bis 200 Kleinanker-Wicklungen stündlich vollautomatisch träufelimprägniert werden.
Die einfach zu bedienende Maschine dosiert, mischt, beheizt und träufelt vollautomatisch, wobei besonders die direkte Beheizung des Ankers über den Kollektor und die eigene Wicklung einen bedeutenden Fortschritt darstellt. Die Heiztemperatur ist stets unter genauer Kontrolle und ihre stufenlose Regulierung ist gewährleistet.
Das Träufelverfahren bringt durch Abtropfen, Verdunsten oder Verschmutzung keine Verluste an Material und Zeit. Der Harzverbrauch ist kleiner und es entstehen praktisch keine Nachbearbeitungskosten, weil alle nicht zur Wicklung gehörenden Ankerteile harzfrei bleiben. Die Auswuchtzeit der Anker ist minimal, da das Harz die Hohlräume des Wickelkörpers gleichmässig durchsetzt und ausfüllt.
Wenden Sie sich an die Micafil AG, Zürich 9/48 — wir stehen Ihnen mit Auskünften und dem ausführlichen Prospekt X 118 SB gerne zur Verfügung. Ein Versuch mit Ihren Ankern auf unserer Vorführanlage wird auch Sie von der neuartigen, kostensparenden Imprägniermethode überzeugen.



MICAFIL



Komplette thermische Kraftwerke

mit Dampf- oder Gasturbinen

BROWN BOVERI

Projektierung - Planung - Konstruktion - Lieferung der Maschinen und Apparate - Montage und Inbetriebsetzung · Wir übernehmen die Aufgaben des Generalunternehmers oder des Federführers

A-G. BROWN, BOVERI & CIE.
BADEN · SCHWEIZ