

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 52 (1961)
Heft: 3

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: 18.03.2025

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

ELSOLD-LÖTZINNDRAHT

ELSOLD ist aus reinsten Metallen hergestellt

ELSOLD fließt rasch und bindet schnell

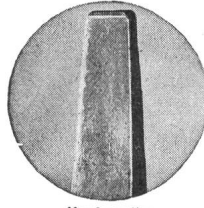
ELSOLD ist absolut **korrosionsfrei**
(von der PTT geprüft)

Verlangen Sie Unterlagen und Preise

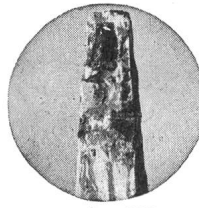
SAUBER + GISIN

SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · TEL. 051 34 80 80 · ZÜRICH 8

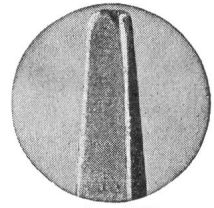
SCHONT DIE KUPFERSPITZEN



Kupferspitze
ungebraucht



nach ca. 1400
Normallötlungen



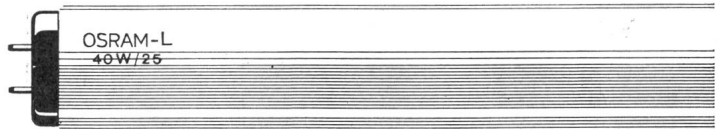
nach ca. 25 000
Lötlungen mit ELSOLD

35.01

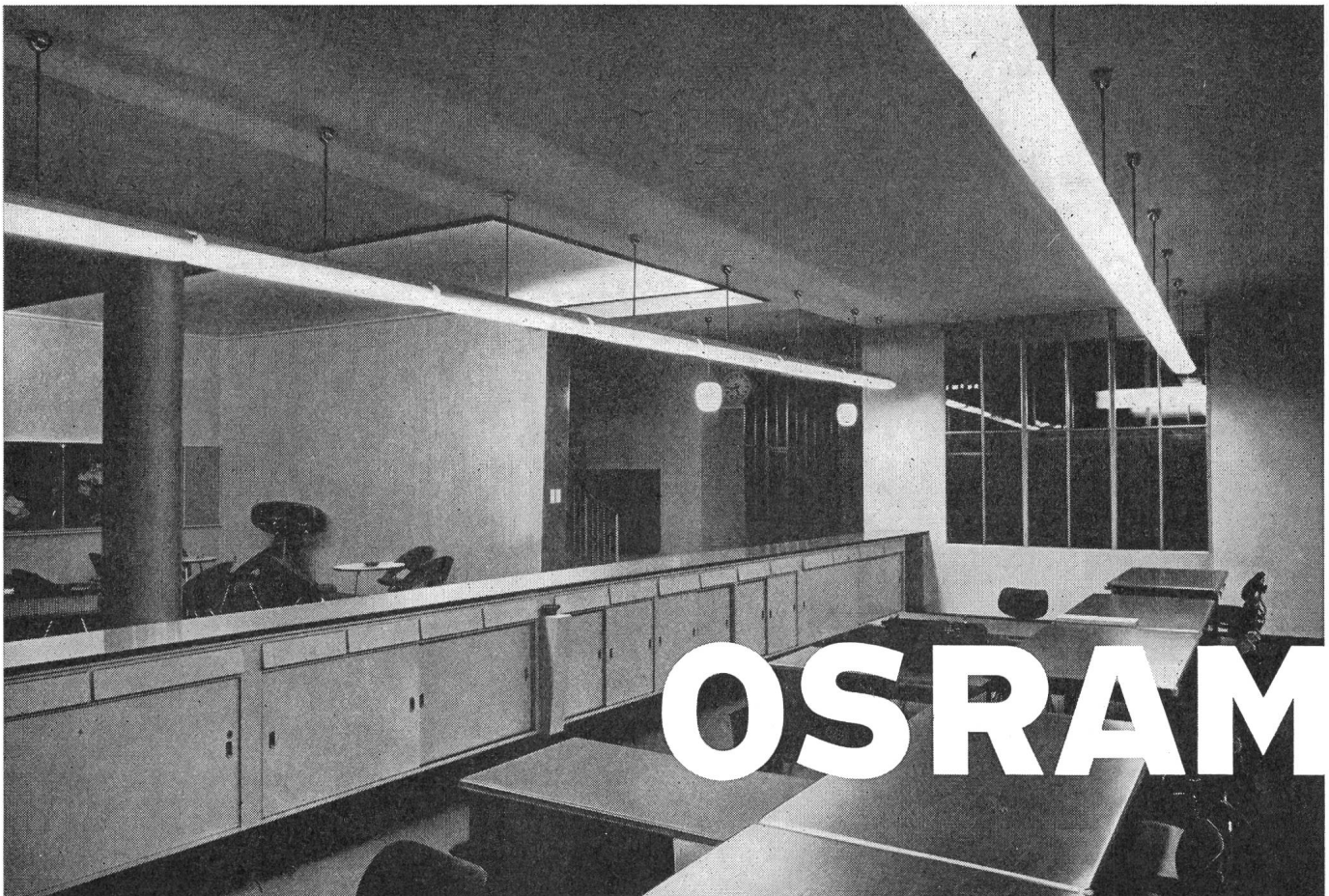
Klar sehen – auf **OSRAM** * bestehen

Mehr leisten... Dann gutes Licht – OSRAM-Licht
Mit OSRAM-L-Fluoreszenzlampen
lässt sich gut arbeiten; sie geben 3-4 mal heller
als Glühlampen und spenden angenehmes Licht
das Augen und Nerven schont.
Wie Sie mit OSRAM richtig beleuchten,
sagen Ihnen unsere Lichttechniker gerne.

OSRAM AG. Zürich 22, Telephone 051 / 32 72 80



*OSRAM-Lampen langlebig und zuverlässig





Spot-Scheinwerfer No. 12 802

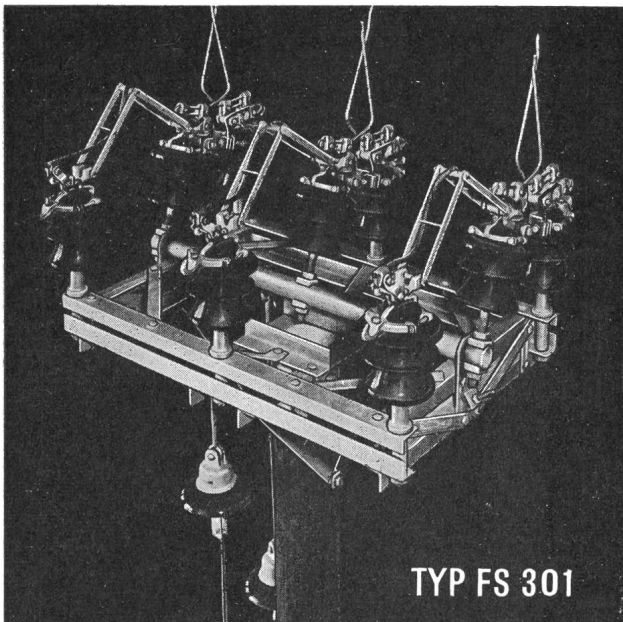
Für die Beleuchtung
von Uhren, Eingängen etc.
verwenden Sie unseren
Spot-Reflektor aus Kupfer



Karl Gysin & Co. AG Basel 4

Fabrik technischer Leuchten
Lichttechnisches Beratungsbüro

Lothringerstrasse 30 Tel. (061) 43 01 20



TYP FS 301

Der Freileitungsschalter

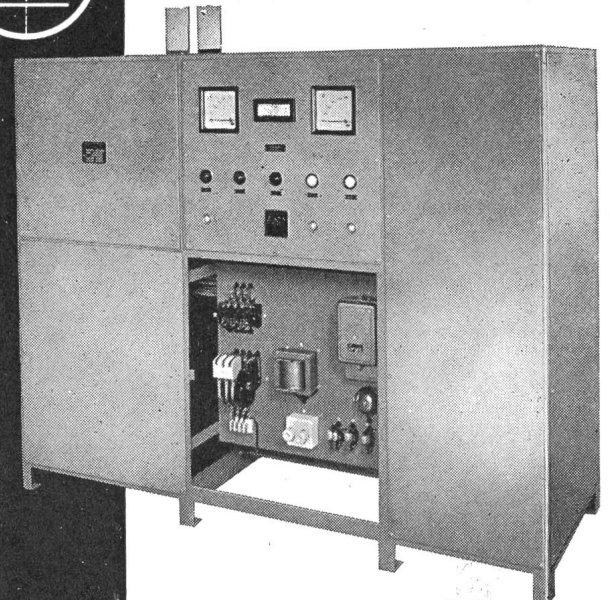
für die Spannung 20 kV, 250 A, verwendbar bis zu 23 kV
Robuste Bauart / absolute Betriebssicherheit

Alpha A.G. Nidau

Telephon 032/2 46 92



Galvano-Gleichrichter

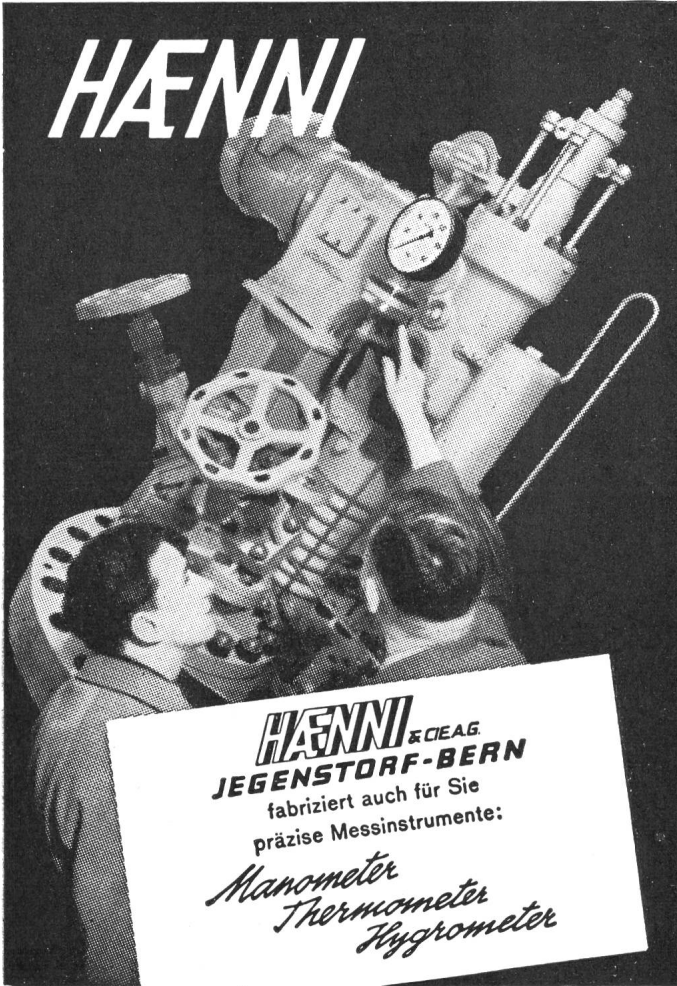


Gleichrichter für Elektrolyseur
mit umschaltbarer Spannung
12 V 24 V und Konstantstrom-
Regulierung 2000/1000 A, mit
ölgelkühltem Selen-Element.

Walter Bertschinger AG | Luzern

Lindenstr. 15, Tel. 041 / 2 75 74

HÄNNI



HÄNNI & DEAG
JEGENSTORF-BERN

fabriziert auch für Sie
präzise Messinstrumente:

Manometer
Thermometer
Hygrometer

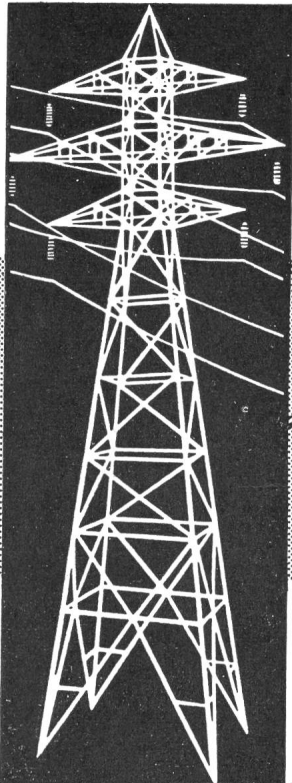


Beschriftungen
Gravierarbeiten
Massen-Gravuren

Wir lösen jedes Beschriftungs-Problem

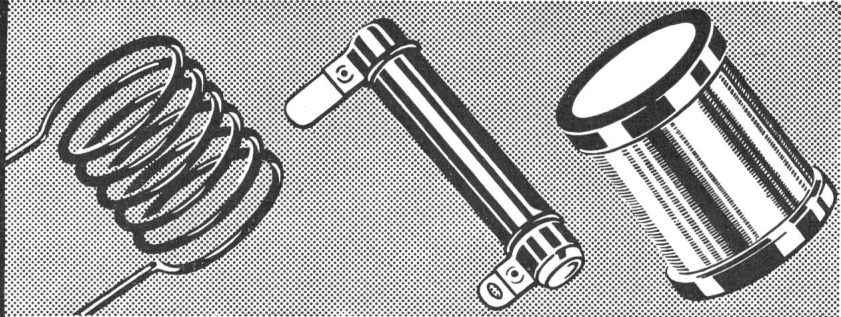
SPECKERT+KLEIN

Zürich 1 Schweizergasse 20 / Löwenplatz Tel. 25 00 50



Kabel und Drähte

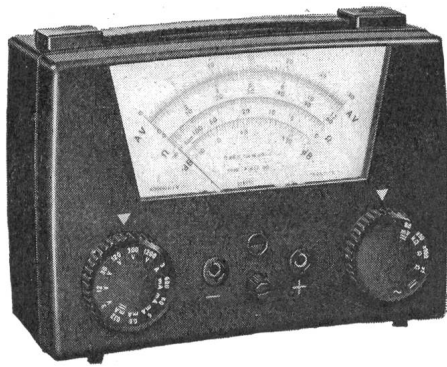
für Freileitungen in Kupfer,
Bronze, Aluminium, Stahl-Aluminium, ALDREY



Widerstandsdrähte
bis 0,04 mm \varnothing in Nicklin, Konstantan

☎ (033) 2 38 21

SELVETHUN



PHILIPS Universal-Messinstrument

- 28 Messbereiche / Grosser Frequenzbereich
- Spannbandaufhängung des Messwerkes
- Innenwiderstand: $40\,000 \Omega/V \sim 1666 \Omega/V$
- Einfache Bedienung
- Zubehör: Ledertasche / Prüfspitzen
- Stromwandler bis 300 A / Shunts bis 100 A
- Preis ohne Zubehör: Fr. 220.-



Philips AG Abt. Industrie Postfach Zürich 27 Tel. 051/25 86 10



cliché lutz

E. Lutz & Co. AG. Zürich
Neugasse 116 Telefon 051/42 42 11



Terolin

Rostschutz- und Dichtungslack und Terolin-Kitt

Hitze-, kälte-, säurebeständig u. wasserdicht, für Eisen, Blech, Holz, Beton, Asphalt u. Bedachungen aller Art. Beste Unterwasserfarbe für Kraftwerke u. Schiffe. Kein Mennigvorstrich.

Seit 44 Jahren bewährt!

Ausschliessliche Fabrikation:

R. KÄLIN, BASEL

Büro und Lager: Vogesenstrasse 167,
St. Johannbahnhof, Geleise B 6 Telefon (061) 43 02 23

MC-Steckkontakte MC-Verbindungskabel

Der anerkannt beste Steckkontakt als Bauteil für:

Ein- und Mehrfach-Steckverbindungen, elektrische Kupplungen, Wähleinrichtungen, Steckplatten, Steckblocks, steckbare Schubladien und dergl. für die Starkstromtechnik, Hochspannungstechnik, Schweisstechnik, Nachrichtentechnik, Elektro-Chemie und Regeltechnik.

MULTI - CONTACT

Telephon 061 - 43 55 33

BASEL

Sommergasse 48

MC

SIEMENS

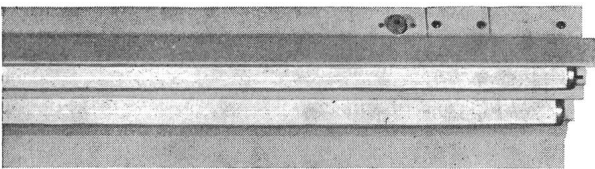


BELEUCHTUNG

Das Arbeitstempo in den Werkstätten und in den Fabriken wird immer mehr gesteigert. Höhere Anforderungen und präzise Arbeit erfordern aber eine einwandfreie Beleuchtung.



Unsere Lichttechniker sind Spezialisten in der modernen Werk-Beleuchtung. Nutzen Sie ihre Erfahrung bei der Planung und Ausführung. Wählen Sie SIEMENS — auch für Beleuchtung.



Gerne senden wir Ihnen die ausführliche Dokumentation

SIEMENS
ELEKTRIZITÄT SERZEUGNISSE AG
Zürich, Löwenstr. 35, Tel. (051) 25 36 00
Lausanne,
1, chemin de Mornex, Tel. (021) 22 06 77



Erdleitungsbriden LANSZ

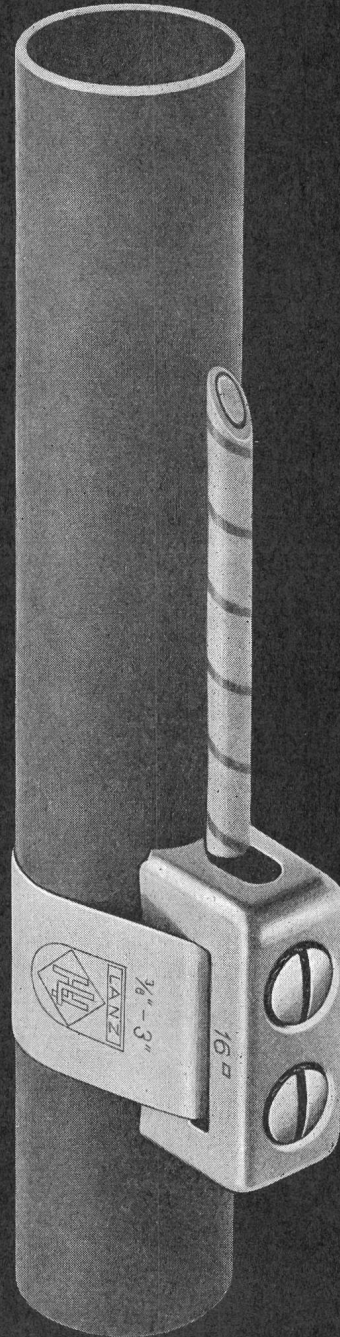
No 7301
T+T/SEV 16[□]
universal 3/8"-3"

No 7300
Radio 3 mm Ø
universal 3/8"-2"

**zweckmäßig —
und elegant**

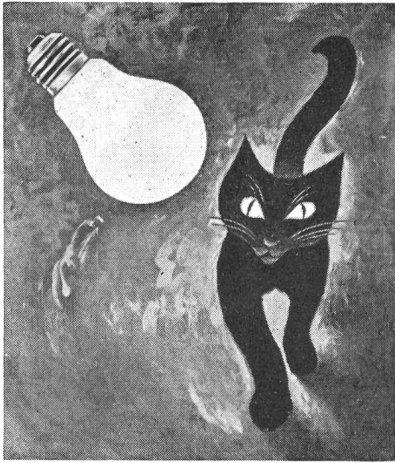
**ohne
vorstehende
Schrauben —**

**sitzt rasch und
sauber**



HERMANN LANSZ AG MURGENTHAL

Fabrik für elektrotechnische Artikel und Metallwaren
und die Grossistenfirmen

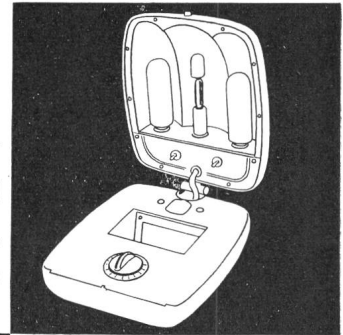


LUXRAM-LICHT

Verlangen Sie kostenlos unsere Abhandlung über unsere Quarzlampen mit der medizinischen Wirkung

SUNRAY-SONNE

LUXRAM



LUXRAM-LICHT AG. GOLDAU TEL. 041/81 63 81

PLUS

Gleichrichter für Galvanopla
Batterieladung etc.
Transduktoren, Magnetverstärker
Steuerungen, Regelungen,
Schalttafeln.

Plus AG Basel 6

Telefon 061 23 79 10



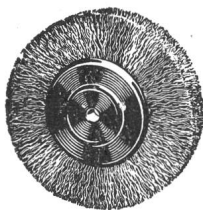
Wir leben von Hantsamen

Kennen Sie ein Geschäft, das mit kleinerer Marge arbeitet als eine Bank? Aus einer Bruttospaune von nur 2½% bestreiten wir Löhne, Unkosten, Verdienst... und bieten dafür **dem Gewerbetreibenden** Kredit für Bareinkauf und Betriebsvergrößerung.

SCHWEIZERISCHE VOLKSBANK



DRAHTBÜRSTEN



als Spezialität

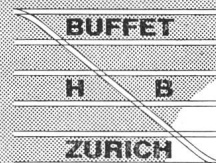
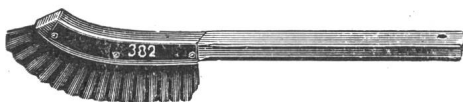
fabriziert
in la Qualität
und bewährter
Ausführung

Jacq. Thoma

Drahtbürstenfabrik

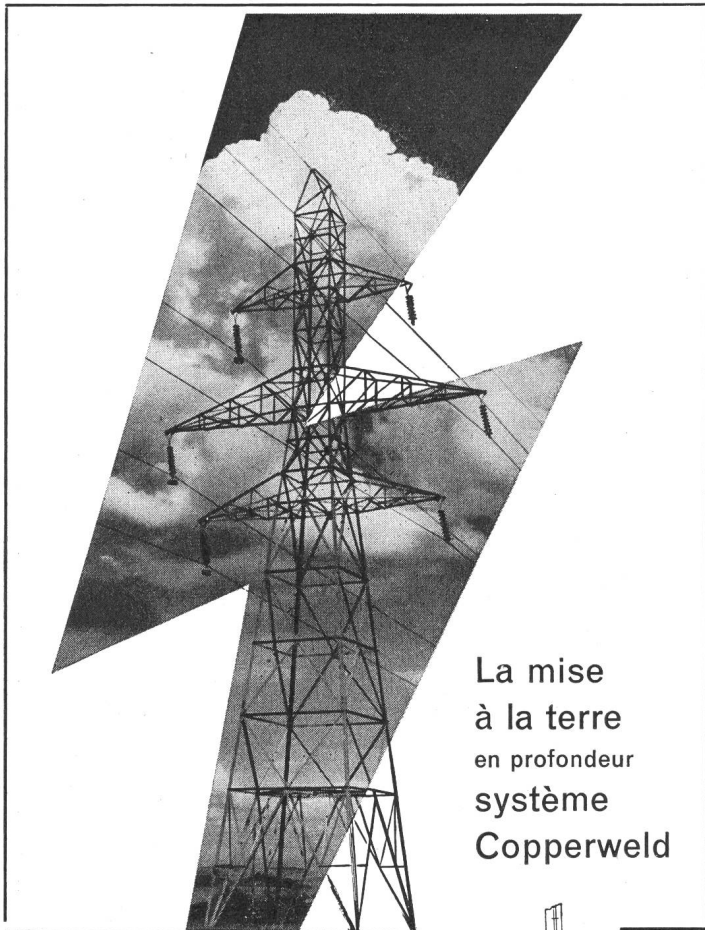
Winterthur

Tel. (052) 2 67 73

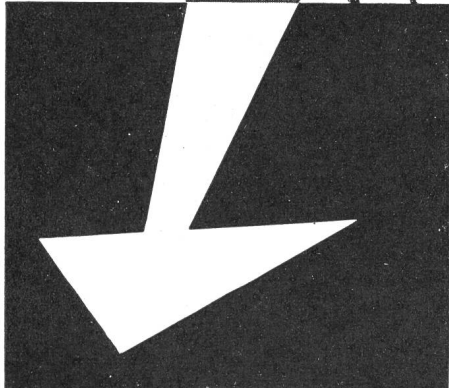
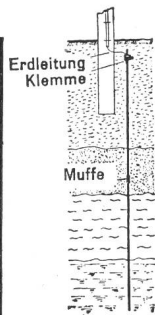


Konferenzzimmer
im 1. Stock

R. Candrian-Bon



La mise
à la terre
en profondeur
système
Copperweld



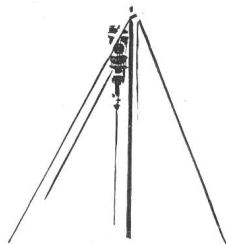
La solution idéale pour
l'Electricité, la Radio, le Téléphone,
la protection contre la foudre
des immeubles, fermes, usines, chantiers, réservoirs
de carburant, téléphériques, charpentes
métalliques et même des arbres.

Pas de fouilles, pas de dégâts aux cultures.

Minimum de main d'œuvre.

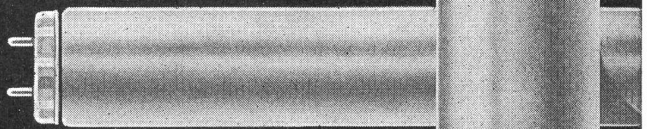
Enfoncement facile et très
rapide.

Mesure de la résistance
au fur et à mesure de
l'enfoncement.

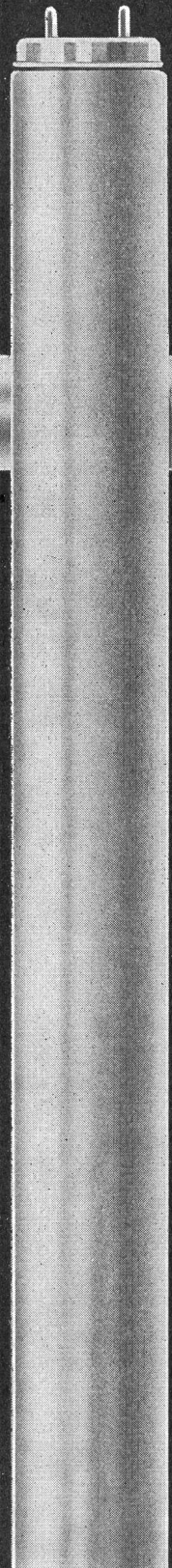
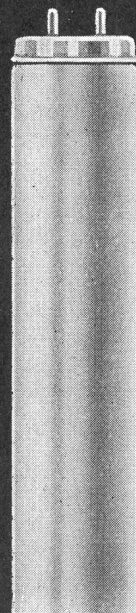


S.A. HENRI ALLISSON, ST-AUBIN/NE, Tél. (038) 6 72 83

atlas

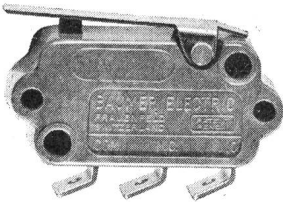


Röhren Starter



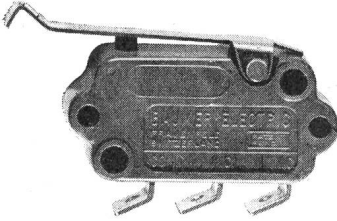
GLÜHLAMPENFABRIK A.G.

FREIBURG

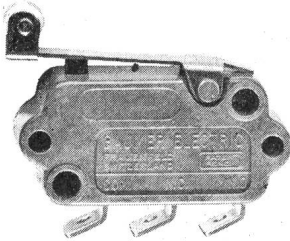


Micro-Schalter

Serie 600
SEV gepr.
Typ 601 10 Amp. 380 V ~
Typ 602 6 Amp. 380 V ~
mechanische Lebensdauer
20 Millionen Schaltungen



Über 15 verschiedene
Basistypen
Differenzialweg
bis 0,07 mm
Tastendruck bis 7 gr.



Anschlüsse:
Lötanschlüsse
AMP-Anschlüsse

In Vorbereitung:
Schraubenanschlüsse
Anschlüsse für gedruckte
Schaltungen

Reichhaltiges Zubehör
Photos in natürlicher Grösse

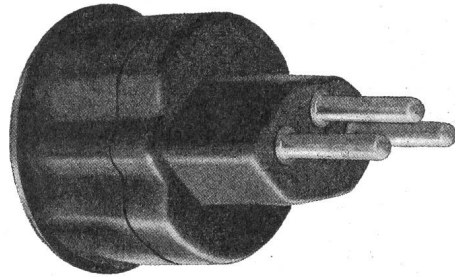
Baumer Electric

FRAUENFELD Telephon (054) 733 26



VERBINDUNGS - STECKER

Zur Verwendung des alten Erdsteckers bei
neuen Steckdosen (Endsystem)



Nr. 2610

Zu beziehen durch den Elektro-Grosshandel

ELECTRO-MICA AG., Mollis

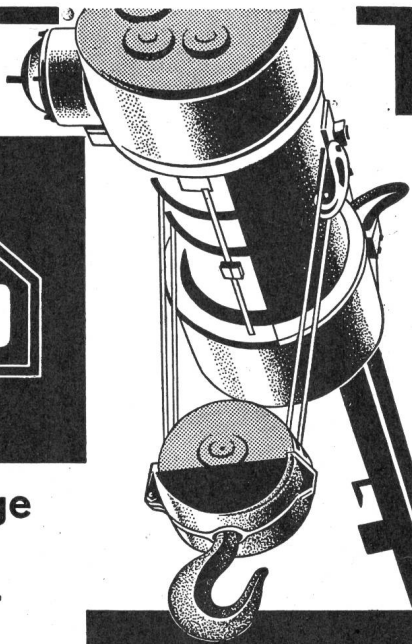
Telephon 058/44124



Elektrozüge

Transport- anlagen

für jeden Zweck und
jede Steuerungsart



Schindler-Aufzug- und
Uto-Kran-Fabrik AG
Tel. (051) 52 53 10 Zürich

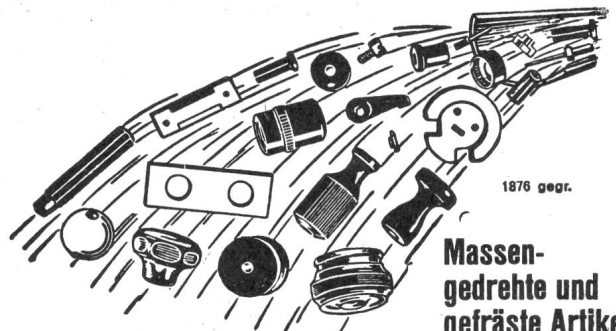
Galvanik mit Edelmetallen für
alle Zwecke der Elektrotechnik,
Nachrichtentechnik, Elektronik
und Chemie — Silber, Gold,
Goldlegierungen, Rhodium.

GALVATRONIC

Werner Flühmann Zürich

Heinrichstrasse 216

Telefon 42 40 64



1876 gegr.

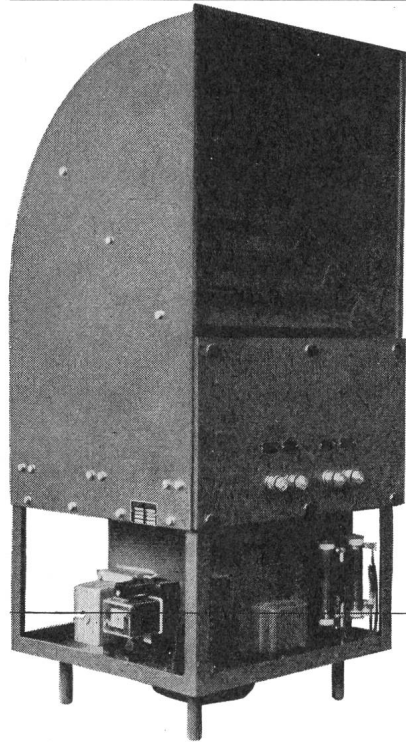
Massen- gedrehte und gefräste Artikel

In Holz, Ebonit, Fiber, Nylon, Trolon, Kunsthorn, Elfenbein usw. fabriziert
J. BIETENHOLZ & Co., Pfäffikon-Zeh.
Automatendreherei Kunstharz-Presserei

Schweizerlampe ALPINA



ASTRON A.G. KRIENS (LU)

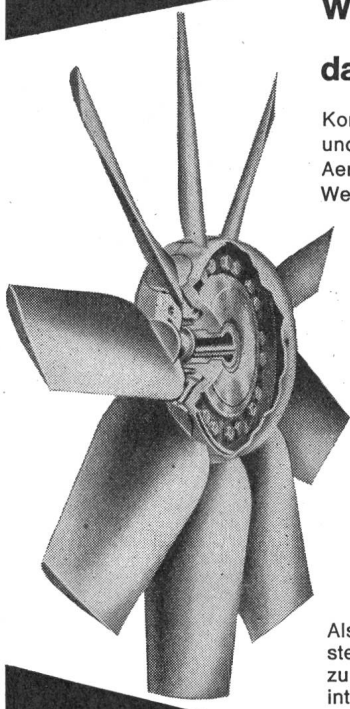


Spezial-Gleichrichter
für die Lieferung der
Hilfsbetrieb-
Gleichspannung auf
Lokomotiven



**Elektro-Apparatebau
Olten AG Olten**
Telephon 062 5 19 61

Wenn Ventilatoren – dann **WOODS!**



Konstruktionsreife, Vielseitigkeit
und Zuverlässigkeit haben WOODS
Aerofoil-Ventilatoren in der ganzen
Welt bekannt gemacht.

Ob 1-stufig, 2-stufig gegenrotierend oder vielstufig.....
immer verblüfft der hohe
Wirkungsgrad.

Typen bis 125.000 m³ Förderleistung,
allgemein mit Drucken
bis 508 mm WS. Es sind jedoch Drucke
bis 2540 mm WS erzielbar.

Einstellbare Patentflügel erlauben
genaue Anpassung an die
verschiedensten Betriebsbedingungen.

Absolut zuverlässige Motoren
mit grosser Leistungsreserve.

Als Spezialisten auf diesem Gebiet
stehen wir Ihnen mit jeder Auskunft
zur Verfügung. Verlangen Sie den
interessanten Katalog V 1089

A. WIDMER AG.



Sihlfeldstr. 10, Zürich 3 Tel. (051) 33 99 32-34



Verlangen Sie unsere
Prospekte über

Präzisions- motoren

mit Abmessungen
nach IEC-Normen

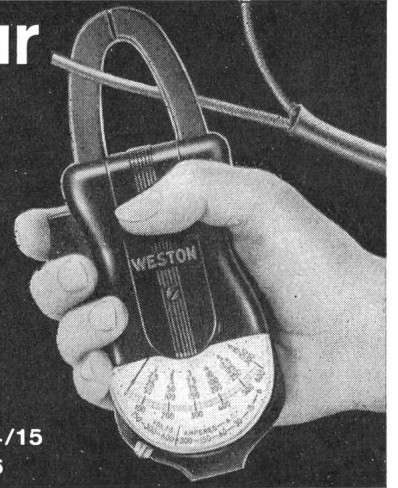
1

E. M. B. ELEKTROMOTORENBAU AG.
Tel. (061) 41 18 50 **BIRSFELDEN** Basel/Schweiz

Das braucht jeder Installateur

Zangen - Ampère- u. Voltmeter Mod. 749

Dieses handliche Messgerät mit Strombereichen von 6-300 A und Spannungsbereichen von 150-600 V bietet einzigartige Vorteile. Jeder Installateur der damit arbeitet, ist begeistert. Verlangen Sie unverbindliche Ansichtssendung oder Prospekt.



DAYSTROM

Genf, 13, rue Céard, Tel. (022) 24 72 14/15
Zürich 47, Postfach, Tel. (051) 54 47 46

Dr. Werner Brauen AG.

WATTWIL (SCHWEIZ) TELEPHON (074) 7 10 93

*Isolierlacke
Kabelacke
Drahtematten
Isolier- und
Vergussmassen*

Sämtliche Industrielacke und -farben

An unsere verehrten Bulletin-Bezüger! Wir liefern Ihnen
die Einbanddecke für Ihren Jahrgang 1960

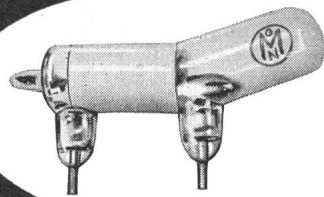
zum Preise von Fr. 5.50 per Stück + Porto

Administration Bulletin SEV, Zürich 4
Stauffacherquai 36 Tel. (051) 23 77 44

KÖHLER, MUTH & CO
NÜRNBERG



**QUECKSILBER-
SCHALTER**

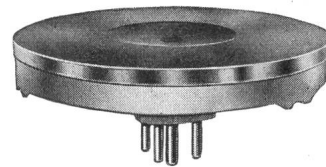


Generalvertreter für die Schweiz:

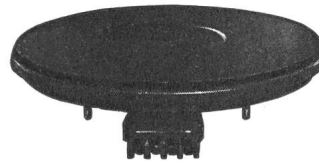
Gebr. Ackermann GmbH,
Zürich 8, Seefeldstr. 7

MB - Ringkochplatten

das führende Schweizer Qualitätsfabrikat!



mit Kontaktstiften
mit oder ohne
rostfreiem Rand



mit Chromnickelstahl-
überfallrand und
Klemmenanschluss für
festen Einbau in
moderne Elektroherde

Sehr interessante
Konditionen für Ersatzplatten

Max Bertschinger & Co.
Lenzburg

Fabrik elektrotherm. Apparate Tel. (064) 8 27 12

AARAU

Aarau-Licht – ermüdet nicht

Keram. Bauteile

Rosen^{thale}
RIG

Isolatoren

Widerstände

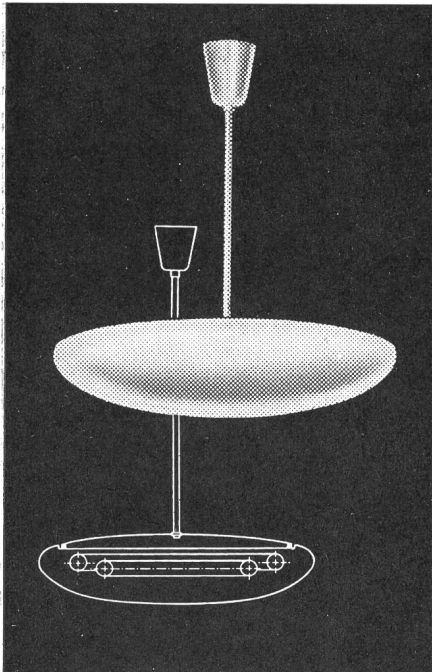
Kondensatoren

WH

WILLY HEINZELMANN ING. BASEL

Gundeldingerrain 151 • Telefon (061) 34 95 39

TRILUX



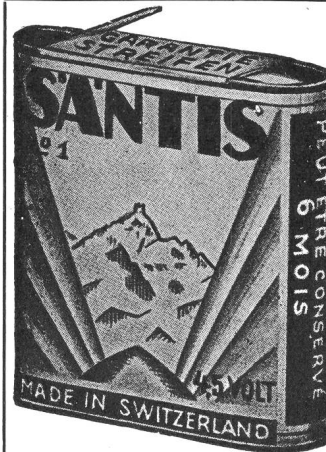
Diese vor Staub und Insekten geschützte Pendelleuchte No. 7542/32+40 mit opaler Kunstglas-Wanne, beweist die elastische Anpassungsfähigkeit zur Lösung jedes Beleuchtungs-Problems mit TRILUX-Leuchten.

Für bekömmliches Licht - TRILUX!

Projektierung, Offerte und Lieferung durch den seit 25 Jahren bekannten Fachmann

ED. BRENNER, ING.

Lichttechnik und Beleuchtung ZÜRICH 8
Mühlebachstr. 21 Tel. 051 / 34 20 10



SANTIS

*Batterien
sind
Qualität*

SANTIS Batteriefabrik
J. Göldi RÜTHI/SG

Telephon (071) 7 92 12

Wir suchen für unsere Sektion für Sicherungs-, Niederspannungs- und Fernmeldeanlagen in Chur einen 35

Elektrotechniker

(Richtung Fernmeldetechnik)
zur selbständigen Bearbeitung der Fernmeldeanlagen. (Erfahrung in automatischer Telephonie, Elektroakustik und Fernmeldetechnik erwünscht.) P 620 Ch

Geboten wird vielseitige Dauerstelle mit Pensionsberechtigung, alternierende 5-Tage-Woche.

Anmeldungen bis 18. Februar 1961 an die **Direktion Rhaetische Bahn, Chur.** Telephon (081) 2 25 55 int. 336.



TELEPHONE (038) 5 21 90

**Diagrammrollen, Blätter und Scheiben für Registrierinstrumente
SKALENAUFDRUCK, Text und Längslineatur nach Wunsch
Ausführung in höchster Präzision auf modernster Maschine**

dipl. Elektrotechniker

für unser Betriebsbüro in Klosters.

OFA 7016 D

Arbeitsgebiet: Ausarbeitung der Energielieferungsprogramme und bezüglicher Verkehr mit den Kraftwerken und Grossabnehmern, Energieabrechnungen, Wasserhaushalt, Energiestatistik usw. und alle damit zusammenhängenden Betriebsaufgaben.

Geboten wird feste Anstellung mit Pensionsberechtigung (PKE), zeitgemässe Besoldung, zwei freie Samstage pro Monat.

Handschriftliche Offerten mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Lichtbild nebst Angabe der Gehaltsansprüche und des frühesten Eintrittstermins erbeten an

AG. Bündner Kraftwerke, Klosters.

Elektrotechniker

Diplomand des Technikums Winterthur, Richtung **Starkstrom und Elektronik**, sucht Stelle mit Möglichkeiten für Betätigung im Ausland.

Englisch- und Französischkenntnisse vorhanden.

Offerten unter Chiffre B 34 Z an die Administration des Bulletin SEV, Postfach Zürich 1.



Wir suchen als Nachwuchskraft für die Kraftwerkabteilung unserer Zentralverwaltung einen 25

Elektroingenieur

zur Bearbeitung von Projekten für Hochspannungs- und Hochstromanlagen, im besonderen Gleichrichteranlagen für Elektrolyse.

Unser Studienbüro projiziert Anlagen für das In- und Ausland und pflegt einen befruchtenden Erfahrungsaustausch mit unseren Konzernwerken. Dem Kandidaten wird Gelegenheit geboten, sich unter kundiger Leitung in Spezialgebiete einzuarbeiten und in der Folge eine vielseitige Tätigkeit auszuüben.

Wir legen Wert auf einen selbständigen und einsatzfreudigen Mitarbeiter mit Anpassungsfähigkeit an die bestehende Organisation.

Bewerber mit abgeschlossenem Studium und einigen Jahren Praxis auf dem Starkstromgebiet richten ihr Angebot mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Photo sowie Angabe von Referenzen und Gehaltsansprüchen an die

ALUMINIUM-INDUSTRIE-AKTIEN-GESELLSCHAFT
Feldeggstrasse 4, Postfach Zürich 34.



Wir suchen für verschiedene Telephondirektionen

dipl. Elektrotechniker und Tiefbautechniker

die Freude und Interesse haben, beim Ausbau und Betrieb des schweizerischen Fernmeldenetzes mitzuwirken. SA 1037 B

- Vielseitige und selbständige Tätigkeit.
- Wechselweise 5-Tage-Woche.

Anmeldungen unter Beilage der Studien- und Arbeitsausweise sind zu richten an die 8

TELEPHON- UND TELEGRAPHENABTEILUNG
der Generaldirektion PTT in Bern.



Wir suchen zu baldmöglichstem Eintritt 6

Elektroingenieur oder dipl. Elektro-Techniker

(Richtung Schwachstrom-Elektronik) für selbständige Entwicklung elektronischer Geräte und Schaltungen bis zur Fabrikationsreife.

dipl. Elektrotechniker

(Richtung Starkstrom) für Entwicklung, Berechnung, Konstruktion und Versuche von mechan.-elektrischen Geräten, Kleinmotoren, Vorrichtungen.

Wir bieten: Vielseitige, interessante Tätigkeit in Zusammenarbeit mit der Direktion, Dauerstelle, Pensionskasse, 5-Tage-Woche.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Foto, Zeugnisabschriften und Angabe der Gehaltsansprüche sind erbeten an

Hasler Signal AG Bern

Engehaldenstrasse 18.

EWZ

Gesucht für den Netzbetrieb jüngerer 27

Elektrotechniker

Arbeitsgebiet: Bau und Betrieb von Transformatoren- und Schaltstationen, Kabel- und Freileitungen. Za. 4362/61

Anforderungen: Diplom eines schweizerischen Technikums, praktische Tätigkeit auf Büro und Bauplatz. Gute Gesundheit.

Besoldung: Nach Eignung im Rahmen der bestehenden Besoldungsverordnung. Pensionsversicherung.

Handschriftliche Offerten von Schweizer Bürgern sind unter Beilage von Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

ELEKTRIZITÄTSWERK DER STADT ZÜRICH
Postfach Zürich 23.



Wir suchen

P 502 On/A

dipl. Elektrotechniker

zur Bearbeitung von messtechnischen Aufgaben.

Gute Kenntnisse auf den Gebieten der Elektrotechnik und Regeltechnik sind erwünscht. Der Bewerber soll in einem gewissen Rahmen auch Entwicklungsarbeit leisten können. 10

Wir bieten eine Vertrauensstellung mit weitgehender Selbständigkeit.

Handschriftliche Bewerbungen mit Zeugnisabschriften und Photo sind unter Angabe des Gehaltsanspruches zu richten an das **Sekretariat der ALUMINIUM AG MENZIKEN**.

EES cherche pour ses services à Genève 28

ingénieur ou technicien-électricien

ayant 3—5 ans de pratique, de langue maternelle française, connaissances de l'allemand; pour collaborer au service d'exploitation de ses aménagements hydro-électriques (centrales de Gondo et Gabi).

Adresser offre manuscrite avec curriculum vitae, copies de certificats, références, photographie et prétentions de salaire à: P 60620 X

Energie Electrique du Simplon S. A.,
rue Bovy Lysberg 17, Genève.

Das **Starkstrominspektorat** sucht zu möglichst baldigem Eintritt P 5732 Z

2 **Elektroingenieure** oder gut ausgewiesene **Elektrotechniker** mit abgeschlossenen Studien als 23

Starkstrominspektoren

Arbeitsgebiet: Kontrolle von Planvorlagen für Hoch- und Niederspannungsverteilanlagen, Schalt- und Transformatorenstationen, Hochspannungsleitungen, Hausinstallationskontrollen usw. Gewandt im Abfassen von Inspektionsberichten. Gute Sprachkenntnisse.

Pensionskasse des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke, 5-Tage-Woche.

Handschriftliche Offerten von Schweizerbürgern sind unter Beilage eines Lebenslaufes, Zeugnisabschriften, Photo, Referenzen und Angabe des Gehaltsanspruches bis zum 25. Februar 1961 an den Oberingenieur des Starkstrominspektorates, Seefeldstrasse 301, Zürich 8, einzureichen.



Die **Generaldirektion PTT** in Bern sucht für ihre Forschungs- und Versuchsanstalt einen P 655 Y

dipl. Elektrotechniker

zur Mitarbeit auf dem Gebiete der hohen und sehr hohen Frequenzen.

Geboten werden abwechslungsreiche Arbeit im Zusammenhang mit allen Anwendungen der modernsten Hochfrequenztechnik und gut eingerichtete Laboratorien. 30

Offerten mit Lebenslauf und Referenzen sind zu richten an die **Personalabteilung der Generaldirektion PTT, Bern.**

EWZ

Gesucht

29

Elektrozeichner

für unser Projektierungsbüro für Hochspannungsschaltanlagen.

Anforderungen: Abgeschlossene Lehre als Elektrozeichner.

Besoldung nach Eignung im Rahmen der bestehenden Besoldungsverordnung. Pensionsversicherung.

Handschriftliche Bewerbungen von Schweizer Bürgern sind unter Beilage von Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

ELEKTRIZITÄTSWERK DER STADT ZÜRICH
Postfach Zürich 23.

Za 4412/61



Die **Telephondirektion Zürich** sucht für das **Verstärkeramt:**

Elektroingenieure

mit abgeschlossener Hochschulbildung, wenn möglich praktischer Tätigkeit; ferner 26

Elektrotechniker

mit Diplom eines schweizerischen Technikums und 1—2 Jahren Praxis als Techniker. OFA 11 878.02 Z

Für den **Betriebsdienst:**

Elektrotechniker

mit Diplom eines schweizerischen Technikums und 1—2 Jahren Praxis als Techniker.

Wir bieten:

- Gelegenheit zur Einführung in die technischen und administrativen Belange unseres Betriebes.
- Interessante, vielseitige und verantwortungsvolle Arbeit auf folgenden Gebieten:
- Projektierung, Montageüberwachung und Betrieb von Verstärkerämtern, bzw. von automatischen Telephonzentralen.
- Geregelte und günstige Lohn- und Anstellungsverhältnisse; Aufstiegsmöglichkeiten.

Anmeldungen sind mit Ausweisen über Studien und bisherige Betätigung (sowie Geburtsschein oder Niederlassungsbewilligung) zu richten an die

Telephondirektion Zürich, Postfach Zürich 39.



TELEPHONDIREKTION ST. GALLEN

Wir suchen einen

31

dipl. Elektrotechniker

für unsere **Radio- und Fernseh-Abteilung.**

Aufgaben: Mitwirkung beim Bau, Betrieb und Unterhalt von Hochfrequenzanlagen, Fernseh- und UKW-Sendern, sowie Richtstrahlverbindungen.

Erfordernisse: Diplom eines schweizerischen Technikums, Studium Richtung Fernmeldetechnik, speziell Hochfrequenz.

Wir bieten: Zeitgemässe Besoldung, gute Aufstiegsmöglichkeiten, eidg. Pensionskasse, alternierende 5-Tage-Woche.

Weitere Auskünfte erteilt gerne der Personaldienst der **TELEPHONDIREKTION ST. GALLEN.**

Elektrizitätswerk der Gemeinde St. Moritz

In unserem Werk ist die Stelle eines

Elektrotechnikers

(Starkstrom)

neu zu besetzen.

Das Arbeitsgebiet umfasst: Den Bau, Betrieb und Unterhalt des Kraftwerkes, sowie der Hoch- und Niederspannungsverteilanlagen, das Zählerwesen und die Installationskontrolle. 33

Erforderlich sind: Diplom eines schweizerischen Technikers, EW-Praxis oder abgeschlossene Berufsausbildung als Elektromonteur, Elektrozeichner evtl. Maschinenschlosser. Eignung für die Ausarbeitung von Projekten und Kostenberechnungen.

Es handelt sich um eine vielseitige, interessante und entwicklungsfähige Dauerstelle mit Pensionsversicherung und Dienstwohnung.

Handschriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo sind unter Angabe von Gehaltsansprüchen, frühestem Eintrittstermin und Referenzen zu richten an die **Direktion des Elektrizitätswerkes der Gemeinde St. Moritz.**

Bauabteilung der Generaldirektion der SBB, Bern
Lieferung von 32

Beleuchtungskörpern für Gleisbeleuchtungsanlagen

Staubgeschützte Aussenleuchten für die Bestückung mit Gasentladungslichtquellen von 10 000 lm bzw. 20 000 lm Lichtstrom.

Auflage der Pläne und Uebernahmebedingungen sowie Bezug der Angebotsformulare ab **31. Januar 1961**, im Büro der Sektion NF der Bauabteilung GD, Zimmer 384 im 3. Stock des Dienstgebäudes, Mittelstrasse 43, Bern.

Abgabe der Pläne gegen Nachnahme von 5 Franken. Der Betrag wird nicht zurückerstattet.

Angebote mit der Aufschrift **Gleisbeleuchtungsanlagen** sind der Bauabteilung der Generaldirektion der SBB, Bern, bis **28. Februar 1961** verschlossen einzureichen. Sie bleiben bis 31. Dezember 1961 verbindlich.

Öffnung der Angebote am 2. März 1961, 17.00 Uhr, im Konferenzsaal 488 des Dienstgebäudes der SBB, Mittelstrasse 43, Bern. Hierzu haben die beteiligten Unternehmer und die Geschäftsleitungen der Untermervverbände Zutritt.

Landis & Gyr

Die Wärmetechnische Abteilung sucht als Mitarbeiter in ihr Entwicklungslabor für Regeltechnik einen 38

dipl. Elektroingenieur

Das Arbeitsgebiet umfasst:

Nachbildung von Regelkreisen mit elektronischen Analogiegeräten. Untersuchung des Verhaltens von un stetigen Reglern und Schaffung von Grundlagen für deren Entwicklung.

Arbeiten mit elektrischen Regelgeräten an Experimentier-Regelstrecken. Theoretische und experimentelle Untersuchung von spez. Regelproblemen in der Praxis.

Die Tätigkeit spielt sich im Rahmen eines kleinen Teams ab und verlangt solide Grundlagen in Mathematik, Physik und Elektrotechnik. Kenntnisse in theoretischer Regeltechnik sind erwünscht.

Jüngere Herren, die sich für die beschriebene Stelle interessieren und Freude an selbständigem Arbeiten haben, werden um ihre Bewerbung gebeten. Unterlagen mit Photo und Zeugnisabschriften sind zu richten an die Personalabteilung der

LANDIS & GYR AG., ZUG

Liste offener Stellen. Beachten: Sprechstunden der STS für Stellensuchende nur nachmittags. Anmeldebogen bei der STS.

- 25 *Technicien-électricien*, pas au-dessus de 30 ans, à même de travailler dans le cadre du bureau technique d'une importante société internationale. Possibilité de travailler à Zurich ou Lausanne. Entrée à convenir. Situation stable.
- 321 *Jüngerer dipl. Elektroingenieur* mit Kenntnissen in der industriellen Elektronik für die Projektierung, den Verkauf und die Ausführung automatischer Kontroll- und Steuerungsanlagen für thermische Grosskraftwerke. Sprachen: Englisch und Deutsch. Eintritt nach Uebereinkunft. Entwicklungsfähige Dauerstellung für qualifizierten Bewerber deutscher Staatsangehörigkeit. Verkaufsorganisation für Deutschland einer USA-Fabrikationsfirma, Sitz in Genf.
- 361 *Ingenieur mit abgeschlossenen Hochschul- oder Technikumstudien*, Fachrichtung Elektrotechnik, eventuell Maschinenbau, und mit Praxis im Patentwesen für den Ausbau dieser Abteilung und deren Leitung. Sprachen: Französisch und Englisch für den Literaturnachweis. Eintritt nach Uebereinkunft. Entwicklungsfähige Dauerstellung für qualifizierten Bewerber. Ingenieurbüro mit eigener Versuchswerkstätte in Zürich.
- 369 *Ingénieur ou technicien électronique*, qualifié, capable de développer et soutenir des circuits originaux (tubes à vide ou transistors). Entrée à convenir. Place stable. Firma établie au bord du lac Léman.
- 423 *Dipl. Elektroingenieur*, Fachrichtung Starkstrom mit einigen Jahren Praxis im Versuchslokal für elektrische Maschinen und Apparate als technischer Experte einer Treuhandgesellschaft für Abnahmen bei schweizerischen Industriefirmen. Sprachen: Deutsch, Französisch und Englisch. Eintritt nach Vereinbarung. Entwicklungsfähige Dauerstellung bei interessanter Tätigkeit. Sitz der Gesellschaft in Stadt der Westschweiz.
- 443 *Technicien-électricien*, capable pour études, projets et plans d'exécution pour installations à courant fort, éventuellement courant faible et éclairagisme, en outre *dessinateur-électricien* pour plans d'exécution pour installations électriques. Entrées à convenir. Situations stables et bien rémunérées. Bureau d'ingénieur SIA à Lausanne.

Abgemeldete Stellen: 1960: 163.



Wir suchen als Leiter für die Abteilung der Kleinmotor- und Strassenfahrzeuge unserer Werkstätte in Olten P 723 Y

1 Werkführer



Erfordernisse: Abgeschlossene Technikumsbildung als Maschinen- oder Autotechniker. Praktische Erfahrung in Konstruktion und Betrieb von Fahrzeugen mit Verbrennungsmotoren erwünscht.

Handschriftliche Anmeldungen bis 28. Februar 1961 an die Abteilung für den Zugförderungs- und Werkstättendienst der SBB in Bern. 37



Nous cherchons pour nos Départements de Vente-Matériel Stationnaire — Devis et Projets Traction

des ingénieurs ou techniciens-électriciens

de nationalité suisse, possédant parfaitement l'allemand et ayant de bonnes notions de français. 36

Le candidat devra être capable de rédiger des offres pour des machines électriques de moyenne et grande puissance et des véhicules moteurs de traction électrique. P 95065 X

Faire offres manuscrites en joignant curriculum vitae, copies de certificats, photographie et en indiquant préférences de salaire et date d'entrée au **Secrétariat Général de la S. A. des ATELIERS DE SECHERON**, case postale, Genève 21.

Dorfkorporation Wattwil — Wasser- und Elektrizitätsversorgung
Stellenausschreibung

Zufolge Erreichung des Dienсталters wird die Stelle des

Betriebsleiters

(Elektrotechniker evtl. Elektroingenieur) 39
 frei und muss wieder besetzt werden.

In den Aufgabenkreis des Betriebsleiters fallen:
 Technische Aufsicht und Wartung der Betriebsanlagen,
 Weiterführung der im Ausbau befindlichen Neuanlagen,
 Aufsicht über das Werkpersonal.
 (Keine Installations-Abteilung.)

Es handelt sich um einen selbständigen Chef-Posten.

Praktische Erfahrung auf dem Sektor Elektrizitätsversorgung ist Bedingung, und Erfahrung auf dem Gebiete der Wasserversorgung ist erwünscht.

Wir suchen eine charaktervolle, initiative Person mit Geschick und Takt im Umgang mit Behörden, Privaten und dem Personal. Wir sind Mitglied der Pensionskasse Schweiz. Elektrizitätswerke. Dienstwohnung ist vorhanden.

Stellenantritt: 1. Januar 1962.

Die Anmeldungen sollen enthalten:
 Vollständige Personalangaben, Bildungsgang, bisherige Tätigkeit, Gehaltsanspruch, Pensionsverhältnisse, Handschriftprobe und Foto.

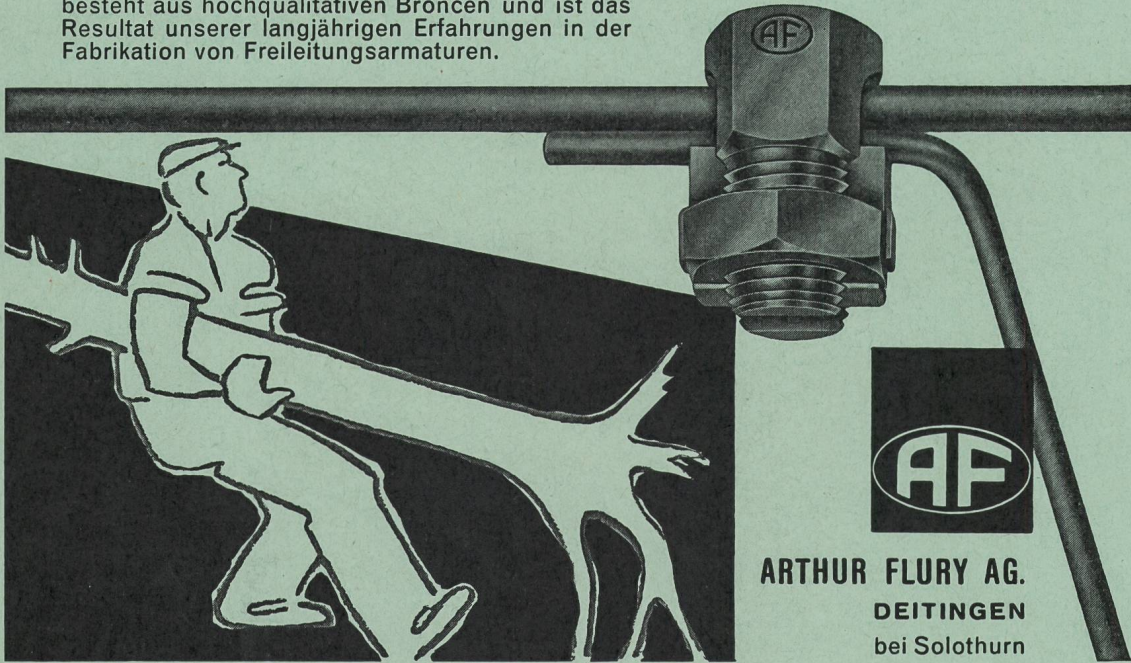
Anmeldungen an: **Jean Pozzi**, Präsident des Verwaltungsrates der Dorfkorporation **Wattwil SG.** P 61035 G

Persönliche Vorstellung nur auf unsere Aufforderung.

Freileitungsmonteuere sind starke Männer!

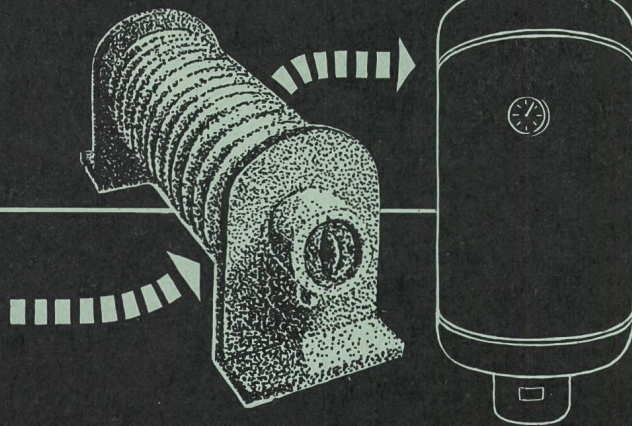
Wenn's sein müßte, könnten sie womöglich Bäume ausreißen. Hier die Klemme, die auch dem starken Manne widersteht.

Die Abzweigklemme SERRODUR besteht aus hochqualitativen Bronzen und ist das Resultat unserer langjährigen Erfahrungen in der Fabrikation von Freileitungsarmaturen.



ARTHUR FLURY AG.
DEITINGEN
bei Solothurn

Verkauf durch VLE-Grossisten



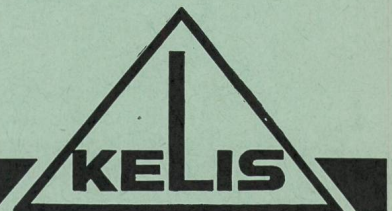
Keramische Isoliermaterialien für
die gesamte Elektro-Industrie aus

STEATIT, HARTPORZELLAN

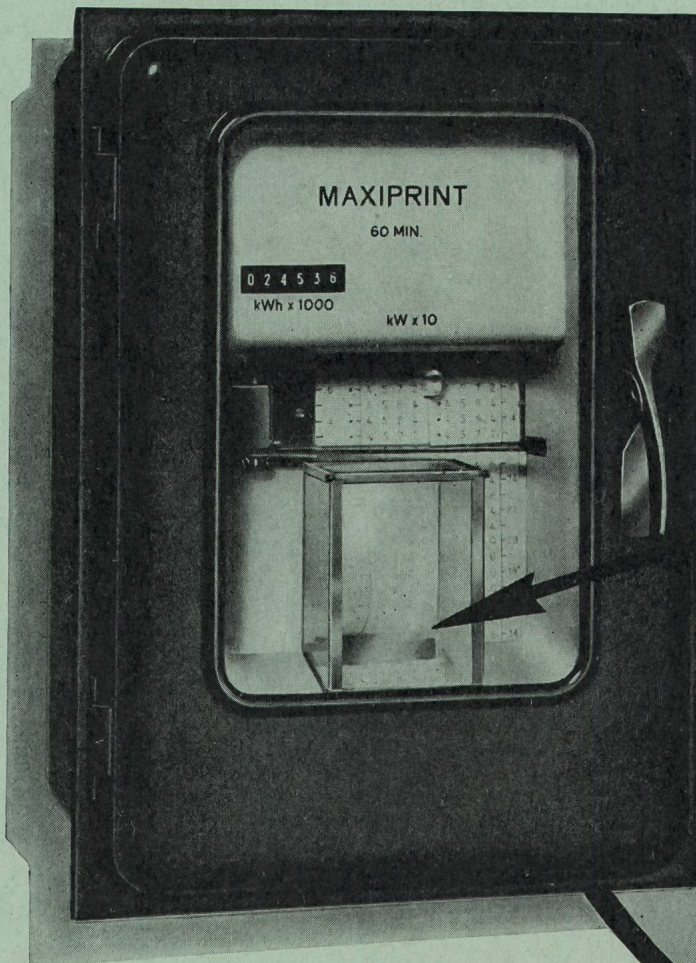
sowie Spezialmassen für Heizkörperbau,
Hochfrequenztechnik etc.

KELIS AG. THAYNGEN / S H Tel (053) 6 72 54

FABRIK KERAMISCHER ELEKTRO-ISOLIERMATERIALIEN



« MAXIPRINT »



Impulsgesteuerter Mittelwertdrucker

für die
Elektrizitäts-, Gas-, und
Wasser-Wirtschaft

Ausführung
mit doppeltem Druckwerk

- Verarbeitet hohe Impulszahlen
- Der Mittelwert wird als vierstellige Zahl zweifach auf Registrierstreifen gedruckt, wobei die eine Hälfte des Streifens automatisch abgeschnitten wird und in eine separate Kassette fällt.
(Kann als Vergleichs-Quittung dienen)
- Druckvorgang und Papiervorschub gesteuert durch separate Uhr
- Minimale Dauer einer Registrierperiode = 1 Minute

LANDIS & GYR AG. ZUG

Jn 3004