

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 59 (1968)  
**Heft:** 16

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 04.02.2026

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

# **camille bauer**

**Elektro-  
Installationsmaterial  
Glühlampen  
und  
Fluoreszenzröhren**

**Bern**

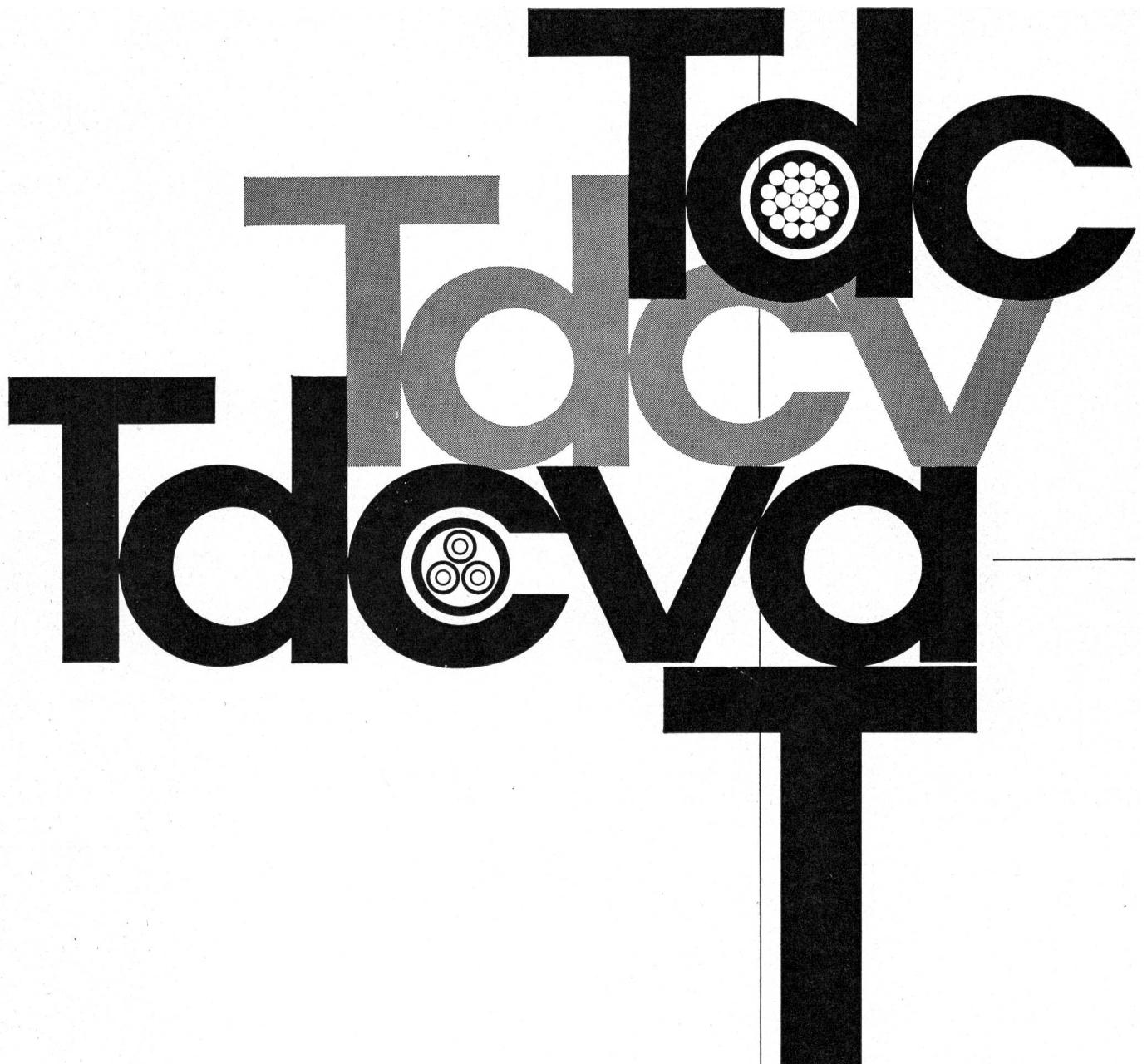
**Zürich**

**Basel**

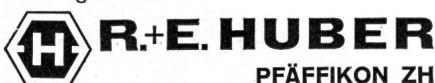
**Lugano**

**Neuenburg**

**Genf**



Aktiengesellschaft



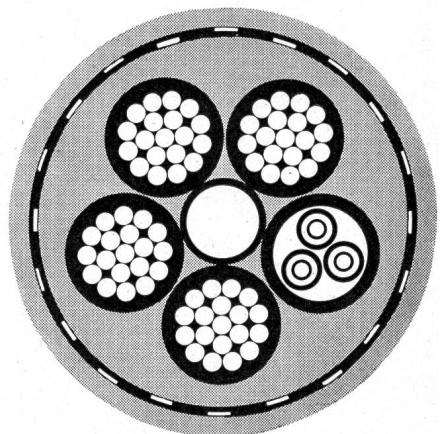
Schweiz. Kabel-, Draht- und Gummi-Werke  
Telephon (051) 97 53 01. Gegründet 1882

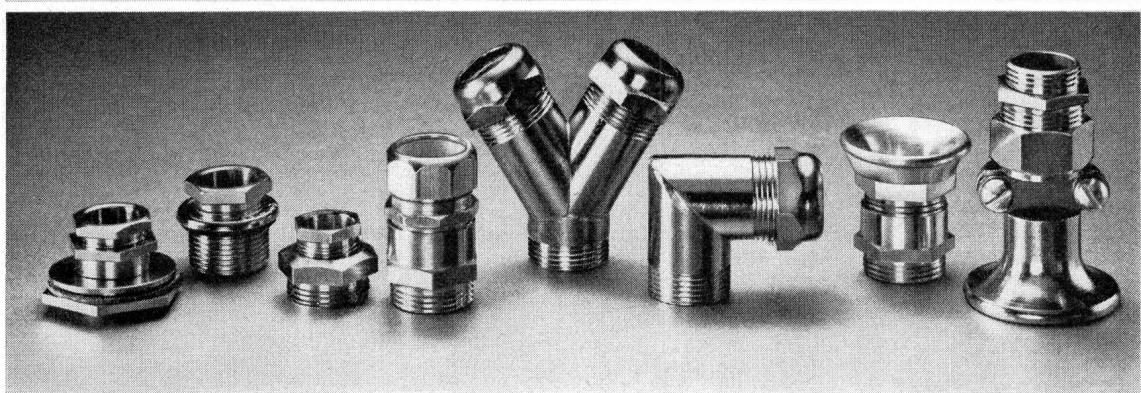
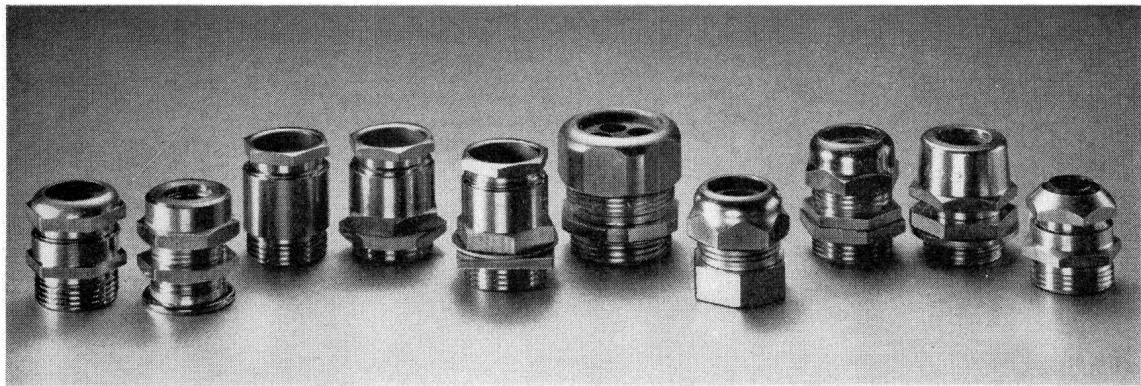
#### Tdc und Tdcv Kabel

Ein- und Mehrleiter-Kabel für ortsfeste Installationen, Maschinen und Apparate. Ausserdem herstellbar als vieladriges Steuer- und Signalkabel in mannigfachen Kombinationsmöglichkeiten. Ausführung nach SEV-Vorschriften.

#### Tdca-T und Tdcva-T Kabel

Mit einer Eisenband-Armierung und äusserem Thermoplastmantel für direkte Verlegung im Erdboden. Verwendung für ein- und mehradriges Zuleitungskabel in Niederspannungsnetzen für Gebäude und Straßenbeleuchtungen. Einfache Montage.





## Kabelverschraubungen

für jeden Verwendungszweck

Über 60 Ausführungen aus Messing vernickelt, Bakelit oder Kunststoff  
Beachten Sie unseren Katalog 11, Seiten 3.53-3.70

# OTTO FISCHER AG

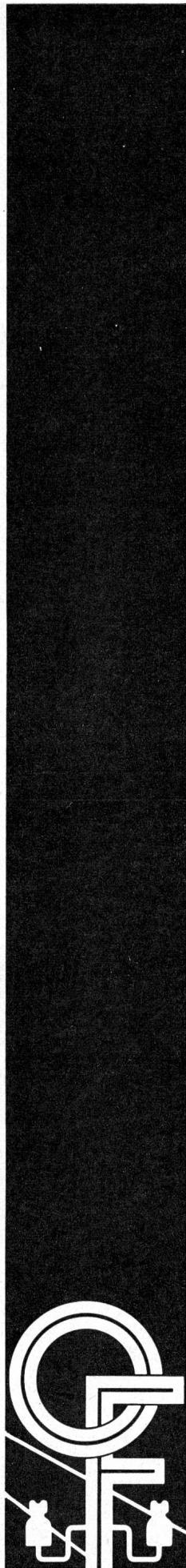
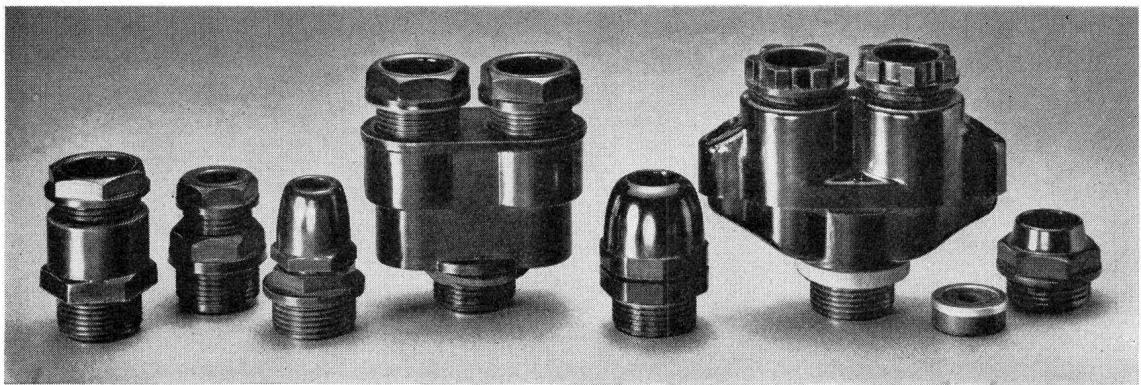
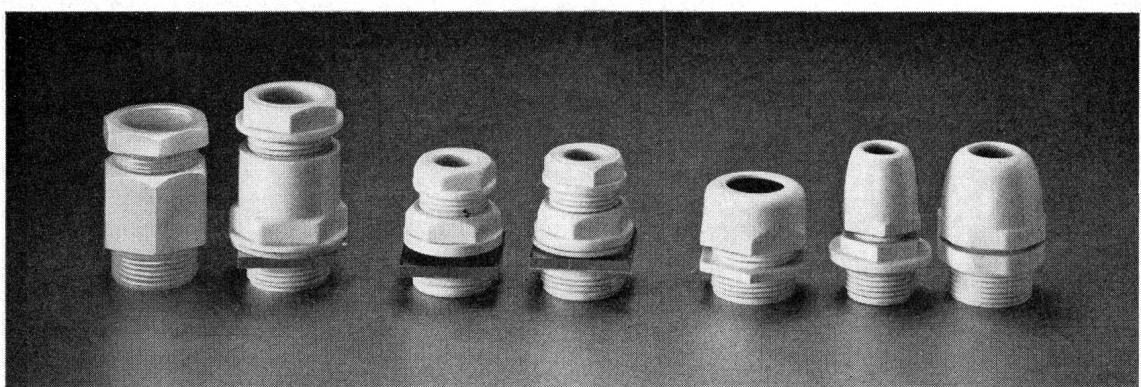
Elektrotechnische Artikel en gros

Sihlquai 125 Postfach 8023 Zürich

Telex 54 763

Zürich

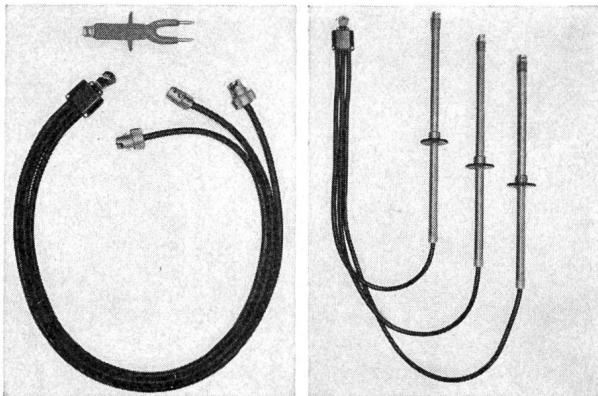
051/423311



# Erdungs- und Kurzschliessgarnituren

für Hoch- und Niederspannungs-Anlagen

+ Patent / SEV geprüft



Verlangen Sie unsern reich illustrierten Katalog  
mit Anwendungsbeispielen

# Nyffenegger & Co. AG

Armaturenfabrik  
Metallgiesserei

8050 Zürich-Oerlikon

Birchstrasse 108  
Tel. (051) 46 64 77



Generalvertretung für die Schweiz:  
**Glomar AG Goldach**

Elektrizitätswerk- und Industriebedarf,  
9403 Goldach, Tel. (071) 41 70 70

# TUNGSRAM – DAS HAUS FÜR ZENER- DIODEN



## NEU!

1. 400-mW-ZENER-DIODEN, DO-7, nach USA-Normen  
Bezeichnung nach EIA-Code  
1 N 702-A...1 N 733-A  
1 N 746-A...1 N 769-A  
1 N 957-B...1 N 980-B  
Toleranzen von  $U_Z = \pm 5\%$
2. 400-mW-ZENER-Dioden, Glasgehäuse DO-7  
ZG-Serie Toleranz  $\pm 10\%$  von  $U_Z$   
ZF-Serie Toleranz  $\pm 5\%$  von  $U_Z$

Von führendem amerikanischem Halbleiterwerk für  
TUNGSRAM erzeugt  
Spannungsreihen von  
 $U_Z = 2,6\text{ V} \dots U_Z = 62\text{ V}$

Spannungsreihen von  
 $U_Z = 2,7 \dots 33\text{ V}$

3. 400-mW-PLANAR-ZENER-Dioden, Glasgehäuse DO-7, ZP-Serie.  
Zeichnen sich aus durch kleinere Sperrströme und reduziertes  
Rauschen in Kniegebiet.  
Toleranz  $\pm 5\%$  von  $U_Z$
4. 1-W-ZENER, Metallgehäuse DO-13  
ZM-Serie Toleranz  $\pm 10\%$  von  $U_Z$   
ZD-Serie Toleranz  $\pm 5\%$  von  $U_Z$
5. 10-W-ZENER, Metallgehäuse mit Sechskant und Gewinde M 4  
ZL-Serie Toleranz  $\pm 10\%$  von  $U_Z$   
ZX-Serie Toleranz  $\pm 5\%$  von  $U_Z$

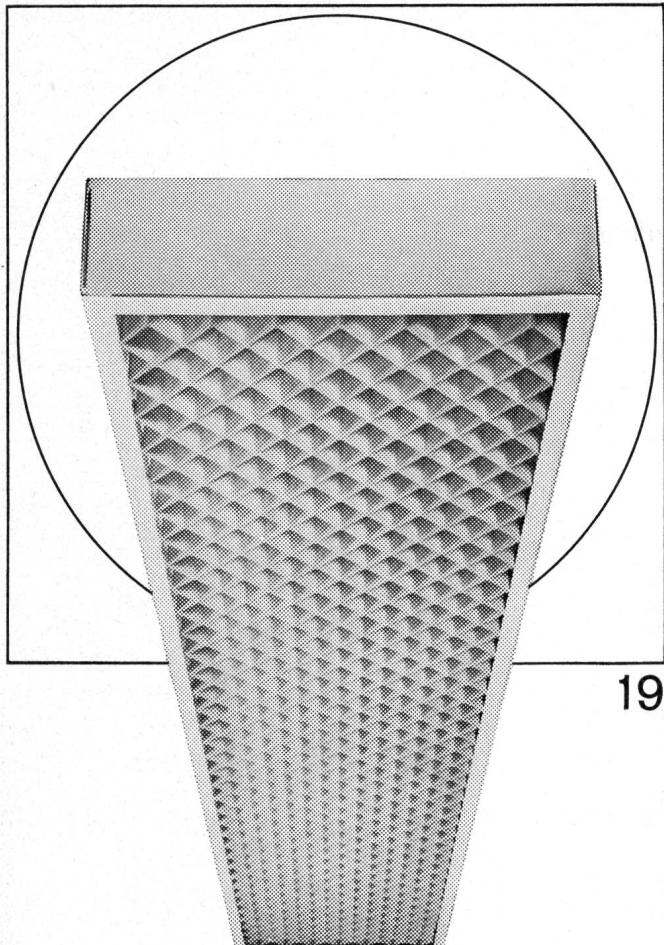
Spannungsreihen von  
 $U_Z = 2,7 \dots 33\text{ V}$

Spannungsreihen von  
 $U_Z = 3,9 \dots 200\text{ V}$

Spannungsreihen von  
 $U_Z = 3,9 \dots 200\text{ V}$

Verlangen Sie Unterlagen und Preise mit dem Briefkopf Ihrer Firma

**TUNGSRAM**  
8026 Zürich, Ankerstrasse 53  
Tel. (051) 27 3255



19

Ob Werkstatt oder Büro, ob Schulzimmer oder Bastelraum, ob Verkehrsweg, Tunnel oder Sportplatz, immer muss deren Beleuchtung den Erfordernissen angepasst sein.

Zweckmässige, blendungsfreie und ausreichende Beleuchtung soll vermittelt werden durch formal gut gestaltete, allen technischen Anforderungen genügende Leuchten.

Bei Entwurf, Konstruktion und Fabrikation werden all diese Gesichtspunkte berücksichtigt — darum wählen Sie vorteilhaft Produkte der BAG Turgi.

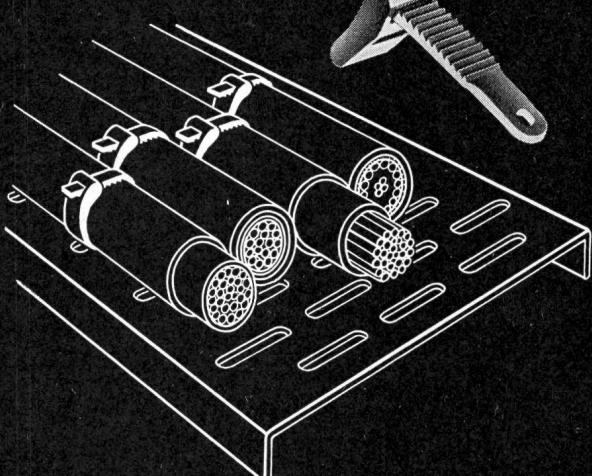
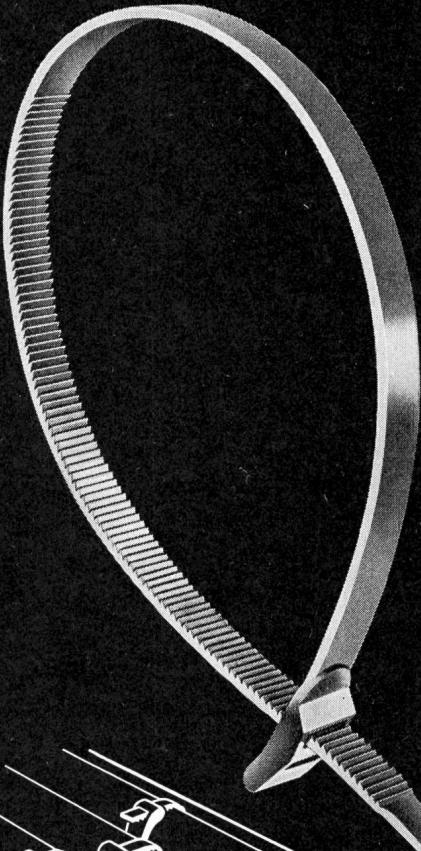
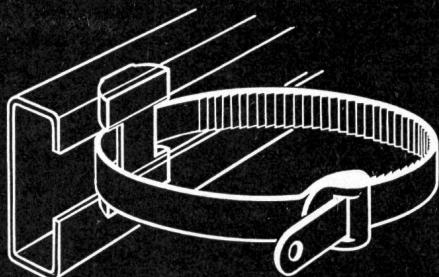
**BAG TURGI**

BAG Bronzewarenfabrik AG 5300 Turgi  
Telefon 056/31111

Ausstellungs- und Verkaufsräume:  
8023 Zürich, Konradstrasse 58  
Telefon 051/445844  
8023 Zürich, Pelikanstrasse 5  
nähe Bahnhofstrasse  
Telefon 051/257343



## KUNSTSTOFF-BANDSCHELLEN



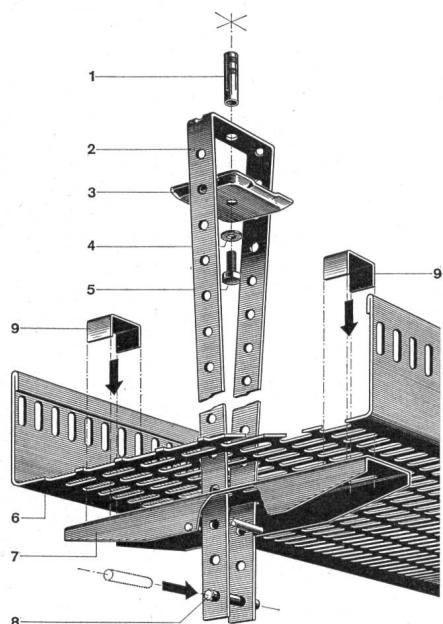
**HERMANN LANZ AG**  
**4853 MURGENTHAL AG**  
und die Grosshandels-Firmen

# HEER

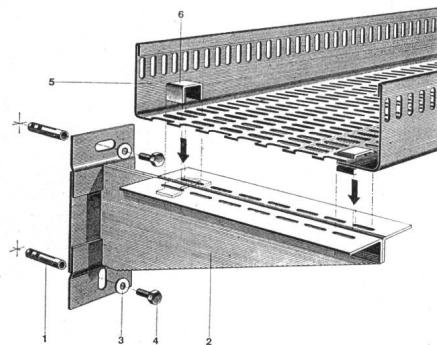
## Kanal

für elektrische Kabel

Div. Pat.



Neuartige, verstellbare, zentrale Decken-Aufhängung. Kein Ein-fädeln mehr. Die Kabel werden gestreckt eingelegt, da keine seitlichen, störenden Aufhängungen. Keine Spezialwerkzeuge nötig. Stark verkürzte Montagezeiten, auch mit ungelerntem Personal.



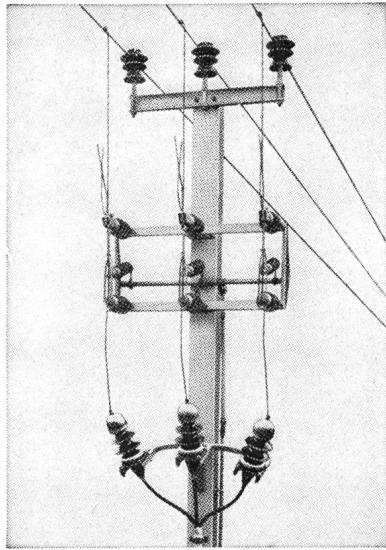
Decken- und Wandbefestigungen sind normalisiert. 5 HEER-Kanalbreiten: 140, 210, 280, 350 und 420 mm. Dazu passende Zubehörteile: Horizontale und vertikale Bogenstücke, T-Stücke, + -Stücke, Reduktions- und Abzweigstücke usw.

**Einige Referenzen:** Geigy-Werke AG, Schweizerhalle — F. Hoffmann-La Roche & Co. AG, Basel und Sisseln — NOK — SBB-Werkstätten Olten, Hägendorf und Yverdon — Emser Werke AG, Domat — Dätwyler AG, Altdorf — VOLG, Winterthur — CIBA AG, Basel und Monthey — Sauer AG, Arbon — Gebr. Sulzer AG, Winterthur — ETH-Neubauten Hönggerberg, Zürich — Neubau Fernsehstudio Zürich-Seebach — Höhere Techn. Lehranstalt, Windisch — Kieswerke Hüntwangen und Wil bei Rafz ZH — EW der Städte Basel, Bern, Winterthur u.a.m.



**H. Heer & Co. 4600 Olten**  
Industriestrasse 28  
**Tel. 062 5 66 33**

Individuell – Leistungsfähig – Seit 1875



*Alpha*  
*Nidau*

Freileitungsabzweigschalter 24 kV, 400 A.

Kennen Sie den

### Freileitungsabzweigschalter

(siehe Abbildung) und unsere übrigen

### Freileitungs-Mastschalter?

Wir liefern dieselben und beraten Sie gerne.

*Alpha AG. Nidau*

2560 Nidau (Biel)    Telephon (032) 2 46 92.



### SEFAG-Preßtechnik

- für Kupfer- und Alu- Leiter als Kabelschuhe
- Verbinden zugentlastet und zugfest
- Abzweigklemmen ► Kabelklemmen
- in der Praxis bestens bewährt für Rundleiter, versiegelte Leiter sowie Sektor-Massivleiter
- Handpreßzangen
- hydraulische Werkzeuge für Hand-, Elektro- und Benzinbetrieb

Wir beraten Sie gerne

**SEFAG 6102 Malters/Lu**  
Fabrik elektrotechnischer Spezialartikel  
Industriestraße  
**Tel. 041 / 771991**

## Isolationsmesser



Skalenlänge 100 mm, mit Normal-Trockenbatterien.  
Meßspannung: bei 500 kΩ Belastung 500 V, bei  
250 kΩ auf Skala I 420 V, auf Skala II 250 V.

Bei Isolationswerten schlechter als 1 MΩ  
erlischt die in der Prüfspitze eingebaute Lampe.  
Das Gerät kann umgehängt und die Messung ein-  
händig ausgeführt werden.

Kurbelinduktoren für 100-5000 V weiterhin lieferbar.

**AG für Messapparate Bern**  
Weissensteinstr. 33 Tel. 031 45 38 66

**SPRAGUE®**  
THE MARK OF RELIABILITY

**BAU-  
ELEMENTE**

**TELION**  **elektronik**

**1**

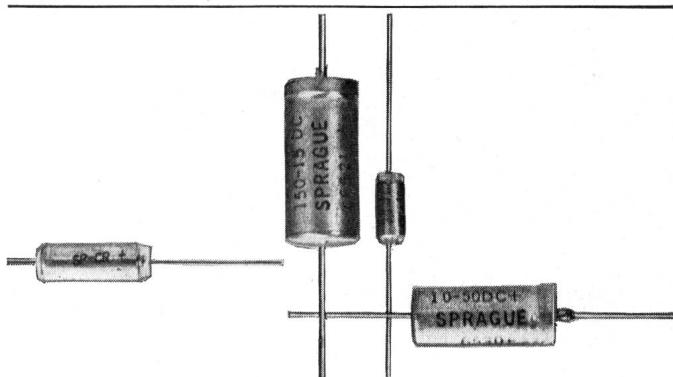
zwingender Grund  
veranlasst Sie,  
einen Tantalkon-  
densator  
anzuwenden:

**seine Zuverlässigkeit**

**2**

zwingende Gründe  
veranlassen Sie,  
den **SPRAGUE-**  
Tantalkon-  
densator anzu-  
wenden:

**seine Zuverlässigkeit**  
**und**  
**sein günstiger Preis**



Typ 150 D ab Lager Zürich lieferbar.

Generalvertretung:  
**TELION AG** 8047 Zürich  
Tel. 051/54 99 11 Albisriederstrasse 232



**HALLAUER ROHRE**

sind gut  
und schnell verlegt



Bezug durch Grossisten



Isolierrohrfabrik  
Hallau AG Hallau

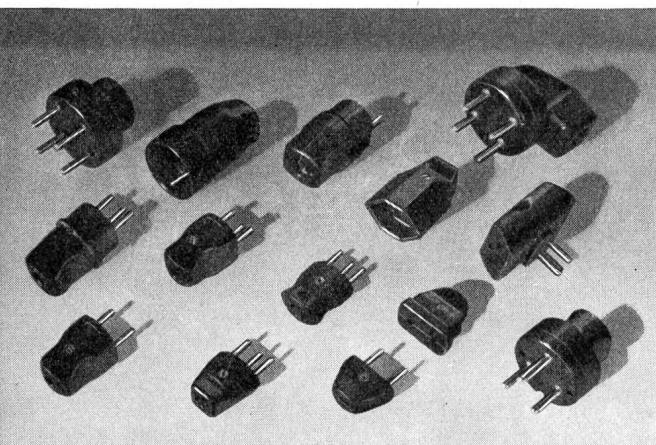
# ELECTRO-MICA



## Steckkontakte für Niederspannungsanlagen

SEV-geprüft

und kurzfristig bei den Elektro-Grossisten erhältlich



ELECTRO-MICA AG Mollis Tel (058) 4 41 24

Als Tochtergesellschaft eines weltumfassenden Konzerns der Elektrotechnik in der Ostschweiz befassen wir uns im besonderen mit der Entwicklung und Herstellung elektrischer Kleinapparate. Unser junges, dynamisches Team ist mit interessanten Forschungs- und Entwicklungsaufgaben betraut und bedarf dringend der Erweiterung.

232

Folgende Position ist noch zu besetzen:

## Elektroingenieur HTL

Die Aufgabe umfasst insbesondere Neukonstruktionen von verschiedenen elektrischen Kleinantrieben mit den dazugehörigen Vorbereitungsarbeiten für die diversen staatlichen Prüfungen.

P 162 Rs

Wenn Sie glauben, für diese Position qualifiziert zu sein und die Verantwortung für die Erfüllung der gestellten Aufgaben übernehmen zu können, schreiben Sie unter Chiffre C 837-39 an Publicitas AG, 8021 Zürich. Interviews werden anfangs August in Zürich durchgeführt.

Rostschutz- und Dichtungslacke  
TEROLIN-Kitte

# Terolin

Seit  
50 Jahren  
bewährt

hitze-, kälte-, säurebeständig, wasserdicht und immer elastisch.

### TEROLIN-Lack schwarz

als Stockschatz über Copra-Impfung in der Tag- und Nachtzone sowie Anstrich für Druckleitungsrohre

### TEROLIN-Spezialanstriche

für Batterieräume, Freiluftschanlanlagen

### TEROLIN-Unterwasserkitte

für Staubecken, Druckleitungsrohre, Schieberanlagen, Betonsockel bei Gittermasten

Verlangen Sie bitte Vertreterbesuch für Ihre Rostschutzprobleme. Tel. (061) 41 38 92.

TEROLIN AG Auf dem Wolf 5 4000 Basel



## EWB

In unsere

### Installationskontrolle

suchen wir einen

P 218 Y

## Ingenieur-Techniker HTL

Fachrichtung Starkstrom

für die technische Beratung der Installationsfirmen und Abonnenten sowie die Bearbeitung von Installationsgesuchen.

233

Es handelt sich um eine interessante, abwechslungsreiche und selbständige Tätigkeit auf dem Gebiet der Hausinstallationskontrolle.

Wir bieten eine der Ausbildung und Erfahrung entsprechende, zeitgemäße Besoldung im Rahmen der städtischen Personalordnung und gute Entwicklungsmöglichkeiten.

Anmeldungen mit den üblichen Unterlagen sind erbeten an den

Personaldienst des Elektrizitätswerkes der Stadt Bern  
3001 Bern Postfach 2648 Telefon (031) 25 02 21



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

Haben Sie Interesse an Vermittlungsautomatik mit neuwertigen elektromechanischen und elektronischen Bauelementen? OFA 11.029.58/1

Für die Entwicklung und labormässige Untersuchung von zukünftigen Fernsprechsystemen suchen wir einen

## **Elektroingenieur**

Wir bieten Ihnen Gelegenheit zur Einarbeitung in ein zukunftsreiches und vielseitiges Arbeitsgebiet. 231

Gerne informieren wir Sie näher über Ihr neues Arbeitsgebiet und bitten Sie, sich schriftlich mit unserem Personalchef in Verbindung zu setzen.

**ALBISWERK ZÜRICH A.G.**  
Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, Tel.(051) 525400

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen OFA 04.314.01/3

## **Hausinstallations-Kontrolleur**

für die Durchführung der uns gesetzlich vorgeschriebenen Kontrollarbeiten.

Bewerbern mit Kontrolleurprüfung bietet sich eine selbständige Position durch die Übernahme des gesamten Installations-Meldewesens.

Es handelt sich um eine Dauerstelle mit Pensionsberechtigung (PKE), Monatslohn und 5-Tage-Woche. Die Entlohnung erfolgt im Rahmen unserer Besoldungsverordnung. 213

Anmeldungen mit Lebenslauf, Handschriftprobe, Photo und Referenzen sowie Angaben über Gehaltsansprüche und möglichem Eintrittstermin sind zu richten an die

**Direktion des Elektrizitätswerkes der Landschaft Davos**  
7270 Davos-Platz, Telefon (083) 3 60 12

## **LANDIS & GYR**

Wir suchen

P 50002 ZG

## **Elektroingenieur**

(Absolvent HTL)

deutscher Muttersprache für die Ausarbeitung von Fernwirkprojekten in Digital- und Analogtechnik, die vornehmlich zur 222

- Fernmessung
- Fernmeldung
- Fernsteuerung

von Stationen der Elektrizitäts- und Wasserwerke im Bereich der Gas- und Olversorgung dienen.

Das Tätigkeitsgebiet umfasst die Pflege des Kontaktes mit den Kunden und die Überwachung des Ablaufes der entsprechenden internen Aufträge.

Französisch- und Englischkenntnisse sowie Erfahrung in Kraftwerkproblemen sind erwünscht.

Wir bitten Bewerber, sich schriftlich oder telefonisch mit der Personalabteilung der

**Landis & Gyr AG, 6301 Zug, Tel. (042) 4 26 26, intern 2633 in Verbindung zu setzen unter Bezugnahme auf Kennziffer 388.**

## **INTERNATIONALE ORGANISATION BERATENDER INGENIEURE**

sucht für selbständige Projektierung und Beratung von Energie-Anlagen und Installationen im Industriebau: P 382 Z

## **Elektroingenieur**

für die Bearbeitung von Hoch- und Niederspannungsanlagen sowie Schwachstrominstallationen im In- und Ausland.

Gute Fremdsprachkenntnisse sind erforderlich. 221

Offerten erbeten an

**GHERZI ORGANISATION, Löwenstr. 1, 8001 Zürich, Telefon (051) 27 01 11.**

# Contraves



Die rasche Entwicklung auf dem elektronischen Gebiet stellt unserer Ausbildung dauernd neue Probleme. P 66 Z

Für die Ausbildung unserer Fernmelde- und Elektronikapparatemonteur-Lehrlinge suchen wir:

## Ingenieur-Techniker HTL

evtl. sehr erfahrenen FEAM, als Lehrmeister

Der Aufgabenbereich umschliesst die praktische und theoretische Ausbildung unserer Lehrlinge sowie bei Eignung die innerbetriebliche Weiterbildung von Mitarbeitern auf elektronischem Gebiet. Dazu gehört die Aufstellung und Vervollkommenung unserer Lehrprogramme sowie die Überwachung des Ausbildungstandes unserer Lehrlinge.

Die Erfüllung dieser Aufgabe erfordert eine positiv wirkende, dynamische Persönlichkeit, die nebst der notwendigen fachlichen Eignung Freude und Sinn für pädagogische Probleme mitbringt. 217

Wir bitten Interessenten, uns ihre Offerte mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Handschriftprobe zuzustellen oder telefonisch bei unserem Leitlingschef, Herrn Oser (int. 200), einen Personalbogen anzufordern.

Elektronik  
Feinmechanik  
Leichtbautechnik  
Rechentechnik  
Systemtechnik

Flab Feuerleitsysteme  
Theodolite für Flugbahnmessung  
Raketen und Forschungssatelliten  
Analog- und Digitalrechner  
Mess-, Steuer- und Regelgeräte

Die Aufgaben eines technischen Beraters sind vielfältig. Er pflegt bestehende Kontakte mit unserer Kundschaft, er widmet sich aber auch der Erweiterung des Kundenkreises und ist ständig auf der Suche nach neuen Absatzmöglichkeiten.

Unsere Steuerungsanlagen erfreuen sich auf den verschiedensten Anwendungsbereichen eines guten Rufes. Wir sehen deshalb vor, einen weiteren P 807 Lz

## Elektroingenieur

mit abgeschlossenem Studium einer Hochschule oder einer Höheren Technischen Lehranstalt, im Aussendienst einzusetzen. Ihr Aufgabengebiet wird vor allem elektrische Steuerungs-Kommando-Stationen umfassen. Sie sollten sich auf diesem Sektor möglichst schon auskennen. 229

Wir erwarten Ihre Zuschrift unter der Referenz «Reiseingenieur». Wir sichern Ihnen volle Diskretion zu.

Offerten unter Chiffre 50-C 5993-D an Publicitas, 8021 Zürich.

Infolge einer anderen Berufung des Geschäftsführers sucht weltbekanntes Unternehmen der Branche Elektroapparatebau für seine Schweizer Filiale einen

## Verkaufsleiter

Zu seinen Hauptaufgaben gehören:

- Führung eines Verkäuferstabes und des dazugehörigen Büropersonals
- Ausbau und Weiterentwicklung der Vertriebsorganisation
- Akquisition für bedeutendere Projekte

Wir erwarten P 856Y

- abgeschlossene Ausbildung als Kaufmann
- Sinn und Verständnis für technische Probleme
- erfolgreiche Tätigkeit im Verkauf, vorzugsweise in der Elektrobranche
- Erfahrung in Personalführung
- gute deutsche und französische Sprachkenntnisse

Wir bieten 219

- zukunftsreiche Vertrauensposition
- gründliche Ausbildung in Mutterfirma
- vorbildliche Unterstützung durch Mutterfirma
- angenehmes Arbeitsverhältnis in dynamischem Team

Wir erwarten gern Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre L 120926-2 an Publicitas AG, 8021 Zürich.

Eine angesehene industrielle Unternehmung der Nordostschweiz sucht eine geeignete Persönlichkeit als

220

## Leiter der Abteilung Steuerungen

Diese Abteilung ist in voller Entfaltung begriffen. Die Aufgaben ihres Leiters erstrecken sich auf folgendes:

- die Führung eines grösseren Stabs qualifizierter Mitarbeiter;
- die Erarbeitung der Konzeptionen für die Entwicklung auf dem Gebiet der Konstruktion, der verwendeten Komponenten und der Herstellungsverfahren elektrischer und elektronischer Steuerungen;
- die Überwachung der Projektierung und der Auftragsausführung bis zur Inbetriebsetzung der Steuerungen;
- die Leitung des Verkaufs von Steuerungen für industrielle Anlagen und Kraftwerke einschliesslich der Beratung der Kunden.

Die Erfüllung dieser Aufgaben erheischt:

- gute theoretische Kenntnisse der Elektrotechnik (am zweckmässigsten ein Abschluss als Dipl. El. Ing. ETH);
- Erfahrungen in der Konstruktion und Inbetriebsetzung von Steuerungen;
- die zur Führung der Verkaufsverhandlungen erforderliche Neigung und Überzeugungskraft und wenn möglich auch eine entsprechende Erfahrung;
- die Bewährung in der Führung eines selbständigen Betriebsbereiches.

Interessenten werden gebeten, ihre handgeschriebene Bewerbung unter Angabe ihrer Gehaltsansprüche mit einem lückenlosen Lebenslauf und einer Fotografie zu richten an das



**Institut für Betriebswirtschaft an der  
Hochschule St. Gallen**  
Abteilung Unternehmensberatung,  
Dufourstrasse 48, 9000 St. Gallen



Wir haben ein langfristiges Konstruktionsprogramm für neuartige elektrotechnische Niederspannungs-Schalt- und -Schutzgeräte.  
P 807 Lz

Zur Erweiterung unseres Konstruktionsteams suchen wir deshalb einen

224

## Elektroingenieur- Techniker HTL

Es wird Ihre Aufgabe sein, Ihre praktischen Kenntnisse auf diesem Gebiet bei der Erfüllung dieses Konstruktionsprogrammes auszuwerten. Sie werden dabei von dem bereits bestehenden Konstruktionsteam wirkungsvoll unterstützt werden, weshalb wir von Ihnen auch den Willen zu loyaler Zusammenarbeit voraussetzen.

Sie finden bei uns grosszügige Anstellungsbedingungen, und echte Leistungen werden wir zu schätzen wissen.

Wir erwarten gerne Ihre Offerte mit den üblichen Unterlagen, die Sie unter dem Kennwort: «Konstruktion A» an unsere Direktion adressieren wollen.

**WEBER AG**

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate  
6020 Emmenbrücke



Wir suchen  
für unsere Leitungsbauabteilung einen

OFA 07.259.01/4

## Sektorchef

**Aufgaben:** Projektierung, Bau und Unterhalt von Hoch- und Niederspannungsleitungen, Verhandlungen mit Behörden und Abonementen, Innen- und Aussendienst.

**Anforderungen:** Abgeschlossene Ausbildung an einer höheren technischen Lehranstalt, Fachrichtung Starkstrom. Initiative und Eignung in der Führung von Mitarbeitern sowie gutes Organisationstalent.

**Wir bieten:** Fortschrittliche Anstellungsbedingungen (Fünftagewoche, gute Sozialleistungen, Pensionskasse).

Anmeldungen sind zu richten an das Personalbüro der

218

**CENTRAL SCHWEIZERISCHE KRAFTWERKE**  
Hirschengraben 33 6002 Luzern Telefon (041) 2 67 44

**Centralschweizerische Kraftwerke Luzern**

Liste offener Stellen. Beachten: Sprechstunden der STS für Stellensuchende nur nachmittags, Anmeldungen nur mit STS-Formularen.

8030 E Verkaufsingenieur mit techn. Grundausbildung in Elektrotechnik/Elektronik-Regeltechnik, mit Verkaufspraxis, für Projektbearbeitung (Werkzeugmaschinen-Steuerungen), Kundenberatung im Innen- und Aussendienst in der Schweiz, Sprachen Deutsch-Französisch, Eintritt 1. 10. 68 oder nach Vereinbarung. Unternehmung im nördlichen Raum Zürich. \*)

8031 E Techn. Angestellter mit abgeschlossener Lehre als Elektromech., technol. Laborant oder Feinmech. mit Elektronikkenntnissen für Dauer- und Qualitätsprüfungen an Transistoren und integr. Schaltungen. Ferner

8033 E Schemazeichnerinnen (mit Zeichnerkurs oder Anlehre) mit Rechenbegabung für Erstellung von Schemata im Schwachstromgebiet und für allg. Büroarbeiten.

Alle Eintritte sofort oder nach Vereinbarung. Firma in Zürich.

\*) Aus Kontingentsgründen nur für Schweizer oder Ausländer mit schweizerischer Niederlassungsbewilligung.



## Die Werkstätte SBB in Biel sucht einen

### Elektrotechniker HTL



Erfordernisse: Abgeschlossene Technikumsbildung mit Diplom als Elektrotechniker. Befähigung zur Planung und Ausführung von Änderungen an dieselektrischen Triebfahrzeugen sowie zur Berechnung und Konstruktion von Werkstätteinrichtungen.

P 723 Y

Wir bieten: Vielseitige und interessante Tätigkeit. Gute Aufstiegsmöglichkeiten, neuzeitliche Arbeitsbedingungen, gutes Gehalt, einer modernen Unternehmung entsprechende Sozialeinrichtungen.

225

Handschriftliche Anmeldungen mit Lebenslauf und Zeugniskopien sind zu richten an die Abteilung für den Zugförderungs- und Werkstättedienst der Schweizerischen Bundesbahnen, Hochschulstrasse 6, 3000 Bern.

Sie suchen als

P 807 Lz

### Elektroingenieur ETH oder Elektroingenieur-Techniker HTL

Ihre Erfahrung in der Niederspannungstechnik gezielt einzusetzen und an der Konstruktion von Schalt- und Schutzgeräten massgebend Anteil zu haben? Sie kennen sich auch in der Installationstechnik etwas aus und verfügen über die Fähigkeit, Untergebene zu führen und zu begeistern? Sie suchen eine ausbaufähige Chefposition?

223

Diese wirkliche Chance erhält unser neuer

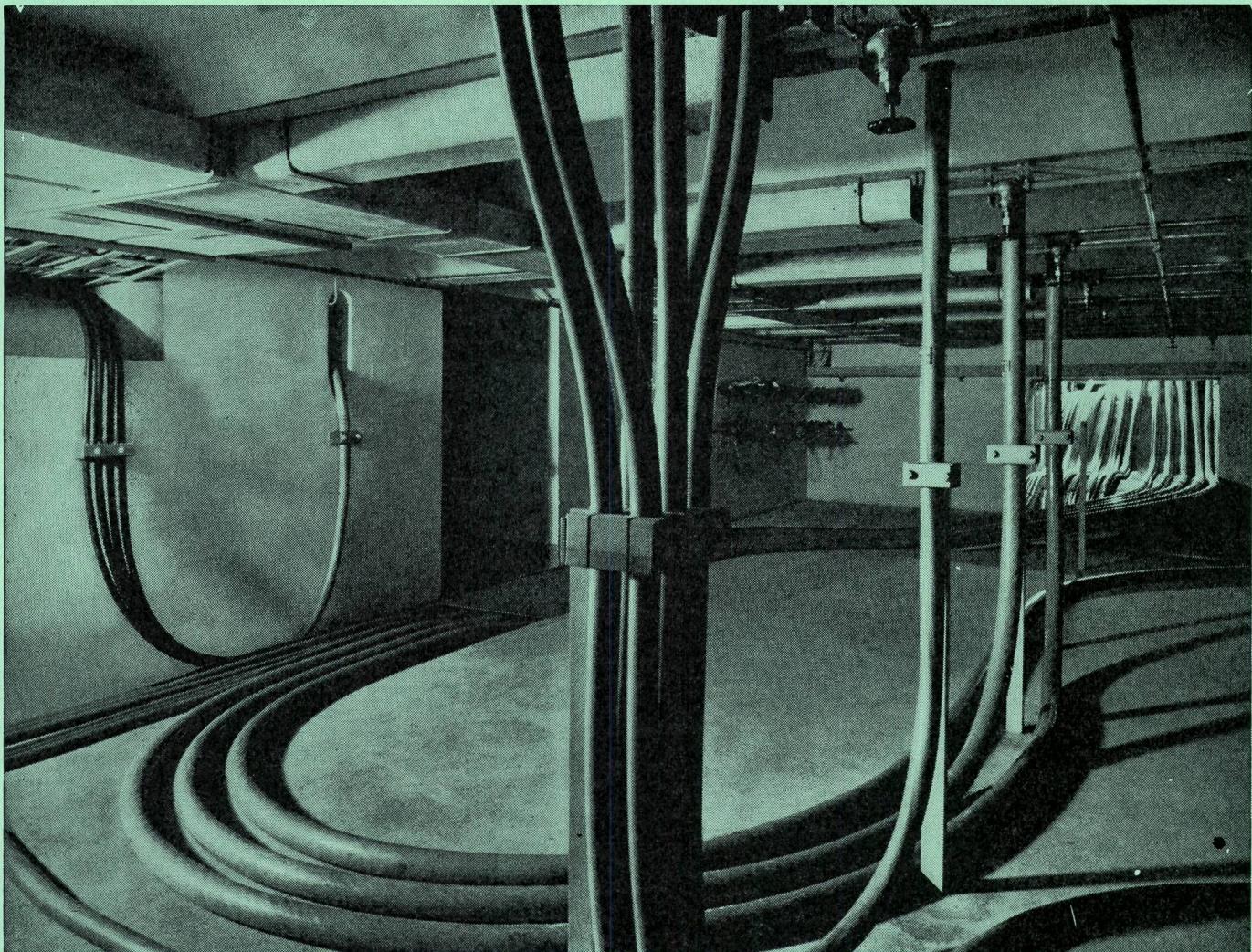
### Konstruktionschef

von dem wir neben perfektem beruflichem Können auch aus seiner Persönlichkeit heraus die Fähigkeit erwarten, in unserem Unternehmen eine Kaderstellung zu bekleiden. Wir werden Sie Ihrer Erfahrung und Ihren Leistungen entsprechend honorieren.

Bitte senden Sie Ihre Offerte mit allen üblichen Beilagen unter der Kennziffer 1510 an Chiffre 50-C 5970-D, Publicitas, 8021 Zürich. Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

für Hoch- und Niederspannung

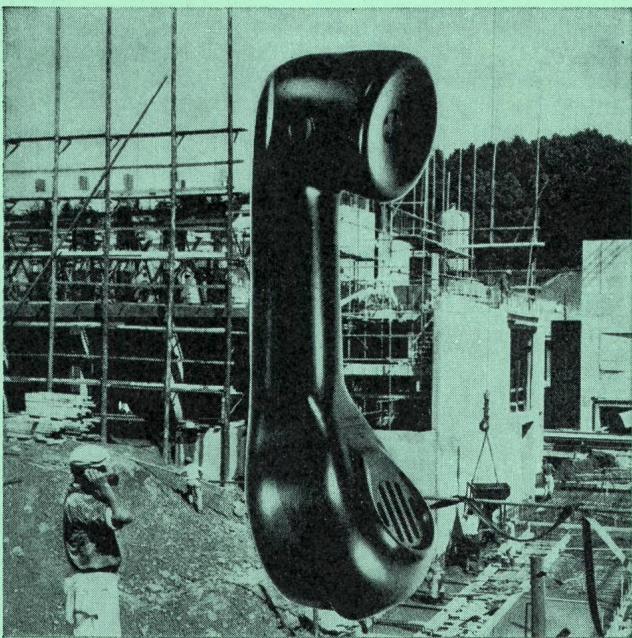
# Kabel



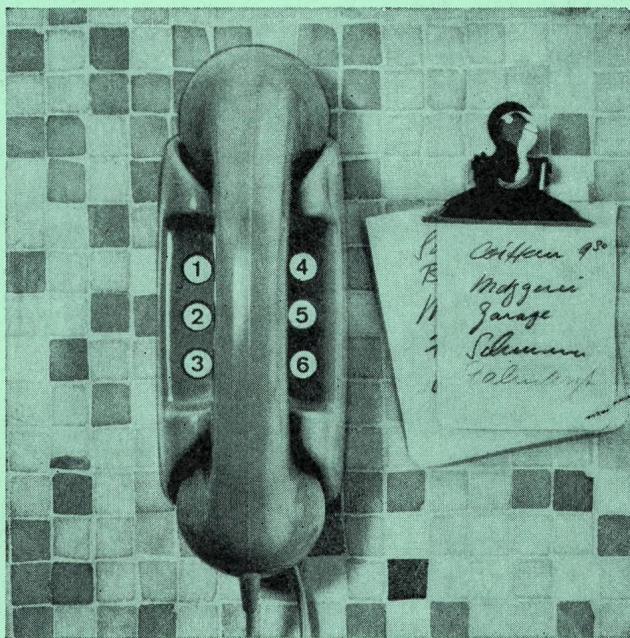
Bleikabel  
und Kunststoffkabel  
für Stark-  
und Schwachstrom  
Armaturen  
für sämtliche  
Kabeltypen



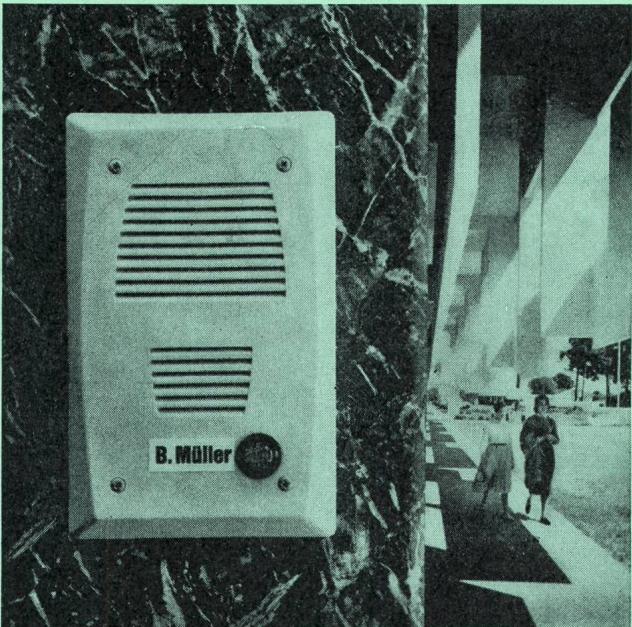
KABELWERKE BRUGG AG



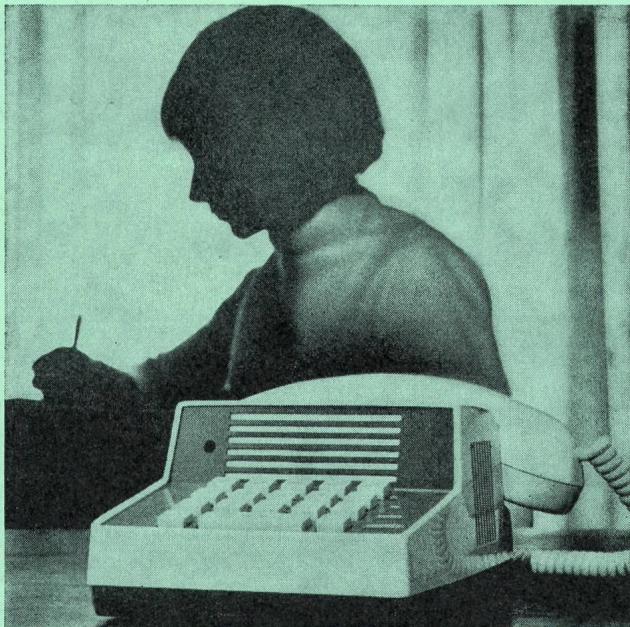
Feldtelephon „Stanofon“



Haustelephon, ohne Amtsanschluss



Türlautsprecher



Direktsprech-Anlage

## Kontakte von Mensch zu Mensch...

Heute ist das Leben, sei es zu Hause oder im Geschäft, ohne Sprech-Anlagen nicht mehr denkbar. Die **Standard Telephon und Radio AG.**, 8038 Zürich hat für Sie, für jeden Zweck, die geeignete Anlage bereit.

**STR**

Ein **ITT** - Unternehmen