

Zeitschrift:	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
Herausgeber:	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
Band:	71 (1980)
Heft:	11

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: 22.01.2026

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

Mit CMC können Sie jetzt Ihre Verteilanlagen sicherungslos und selektiv aufbauen. Mit wirtschaftlicher Sicherheit und kontinuierlicher Zuverlässigkeit bis zum einzelnen Verbraucher. Mit zusätzlichen Vorteilen für Ihre Kunden: betriebs- und unfallsicher, raum-, zeit- und kostensparend, unmittelbar wieder einschaltbereit, allpolige Abschaltung, eindeutige Schaltstellung, Hilfsschalter für Signal- und Verriegelungs-Funktionen. CMC kann Ihnen dabei mit Apparaten*, komfortablen Anschlüssen und Informationen helfen. Mit umfassender Leitungs-Schutztechnik, prompter Lieferung und ständigem 24-Stunden-Service.

*** Die neuen Leistungsschalter bei CMC**

Compact- und Tripact-Schalter von Melco sind sofort lieferbar. Bis 600 V~, 250 V=, von 100 bis 4000 A. Das Schaltvermögen ist enorm – bis 170 000 A, das Zubehör reichhaltig, trotzdem wird Ihre Lagerhaltung billiger.

*** Die neuen Hochleistungs-Automaten QL**

CMC hat extrem kompakte, handliche Hochleistungs-Automaten entwickelt. Mit extrem kurzer Abschaltzeit, unter 2 ms, und extrem hohem Schaltvermögen, über 30 000 A. Bis 63 A Nennstrom, 660 V~ und 1000 V=, Energie-Begrenzung: 45 000 A²s.

*** Die Leitungs-Schutzschalter PICOMAT®**

Dieser schmalste LS-Automat der Welt ist 1polig nur 11,7 mm breit. Thermische Überstrom- und elektromagnetische Kurzschluss-Auslösung ermöglichen eine optimale Leiterausnutzung. Bis 32 A Nennstrom, 380 V~.

CMC

Sprechen Sie mit Ihrem Elektro-Grossisten über die Leitungs-Schutztechnik von CMC. Oder direkt mit CMC: 053/816 66.

der Nass- und Trockensauger Allround NT



von Rowenta für Haus, Hof und Gewerbe.
Kesselinhalt 24 Liter, Luftleistung ca. 32 l/s,
Nass-/Trockenfilter waschbar.
Schalldämmhaube, 6 m Kabel mit Stecker.
Vierrad-Handwagen mit Feststellbremse.
Zubehör Ø 32 mm: Schlauch, 2 Rohre,
Kombidüse, Polsterdüse, Fugendüse,
Bodendüse und Wassersaugaufsatz; Ø 54 mm:
Schlauch, 2 Rohre, Allzweckdüse und Adapter
32/54 mm; 900 W 220 V. Erhältlich sind
zusätzliche Sets für Gewerbe, Auto und die
Pferdepflege. Verlangen Sie unseren
ausführlichen Prospekt.

Camille Bauer AG, 4002 Basel
Elektrotechnische Artikel en gros

**camille
bauer**

Geschäftsstellen in
Bern, Genève, Lugano, Neuchâtel, Zürich

Jetzt gibt es die **neuen Leistungsschalter** bei CMC. Die Compact- und Tripact-Schalter von Melco* sind **sofort lieferbar**. Somit lassen sich in Niederspannungs-Netzen **einfach und wirtschaftlich** selbst komplizierte Verteilanlagen **sicherungslos** und **selektiv** aufbauen. Die **zuverlässige, raumsparende** Technik schützt elektrische Leitungen, Maschinen, Apparate. Die **thermomagnetischen und elektronischen Überstromauslöser** können optimal eingestellt werden. Das Schaltvermögen ist **enorm** – bis **170000 A**, das Zubehör **reichhaltig**, die Lagerhaltung **kostensparend** Information und **24-Stunden-Service** sind für Sie **abrufbereit** bei CMC.

Leistungsschalter «Compact»
(Ferritstoff-Ausführung)
100 bis 4000 A Nennstrom
bis 600 V~, 250 V=
2- bis 4polig
Hilfsschalter, Arbeitsstrom- oder
Unterspannungsauslöser
Hand- und Motorantrieb

Leistungsschalter «Tripact»
(offene Bauart)
• 1000 bis 3200 A
• bis 600 V~, 250 V=
• 3polig
• Hilfsschalter, Arbeitsstrom- oder
Unterspannungsauslöser
• Hand- und Motorantrieb

* Melco, das ist die Erfahrung der Mitsubishi Electric aus jahrzehntelangem Leistungsschalterbau: über 15 Millionen Einheiten.

CMC

Sprechen Sie mit Ihrem
Elektro-Grossisten über die Leitungs-
Schutztechnik von CMC. Oder direkt
mit CMC: 053/816 66.

CMC Carl Maier + Cie AG, Elektrische Schaltapparate und Steuerungen, CH-8201 Schaffhausen

CH-1020 Renens-Lausanne, Telefon 021 35 6171

Telefon 053 816 66, Telex 7 6486

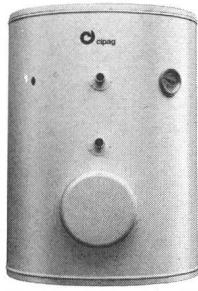
8-1000 LITER WARMWASSERBEREITER

**CIPAG OFFERIERT
DEN ELEKTRISCHEN
UND KOMBINIERTEN
BOILER, DER IN
JEDEM FALL PASST**



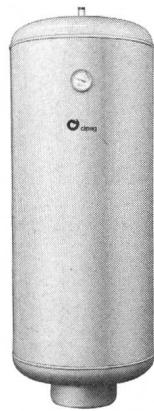
**ELEKROBOILER CIPAGglas,
WANDMODELL**

Thermoglasiert. 50, 80, 100, 125, 150,
200 l. Automat PRONTAQUA: 150
und 200 l.



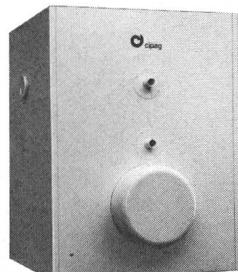
**ELEKTO-EINBAUBOILER
CIPAGglas oder ELLAX**

Rundes Modell. Thermoglasiert oder
aus rostfreiem Stahl. 50, 100 l.



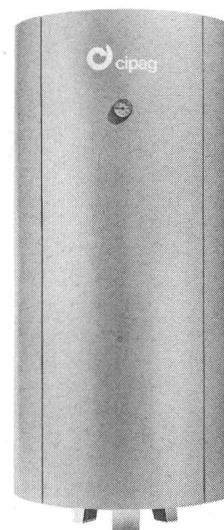
**ELEKROBOILER ELLAX,
WANDMODELL**

Aus rostfreiem Stahl. 30, 50, 75,
100, 125, 150, 200 l.
Automat PRONTAQUA: 150, 200 l.



**ELEKTO-EINBAUBOILER
CIPAGglas oder ELLAX**

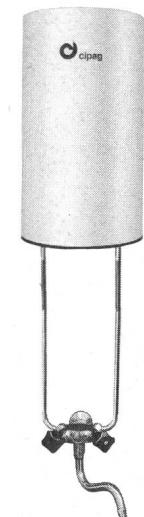
Viereckiges Modell. Thermoglasiert
oder aus rostfreiem Stahl. 50, 100,
120 l.



**SOLAR-BOILER,
ELEKTRISCH KOMBINIERT**

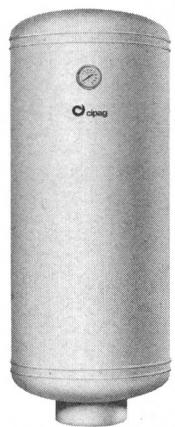
Für Anschluss an Sonnenkollektoren.

cipag



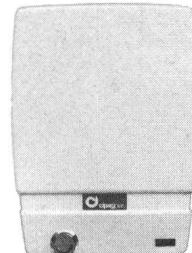
**ELEKTRO-SCHNELLHEIZ-
BOILER ELLAX**

8 l (1500 W, 220 V). Aus rostfreiem
Stahl. Für Lavabo oder Spülbeck



**BOILER DM
(MIT DOPPELMANTEL)
ELEKTRISCH KOMBINIERT**

An einen Heizkessel oder Kochherd
für Zentralheizung anzuschließen

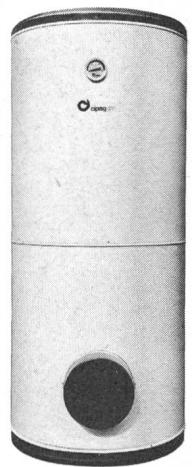
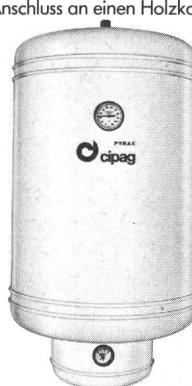


**ELEKTRO-SCHNELLHEIZ-
BOILER CIPAGglas**

Thermoglasiert. 15 l (1500 W, 220 V).
Für Lavabo, Spülbecken, Dusche.

**BOILER PYRAX,
ELEKTRISCH KOMBINIERT**

Für Anschluss an einen Holzkochherd.



**ELEKTRO-STEHBOILER
CIPAGglas oder ELLAX**

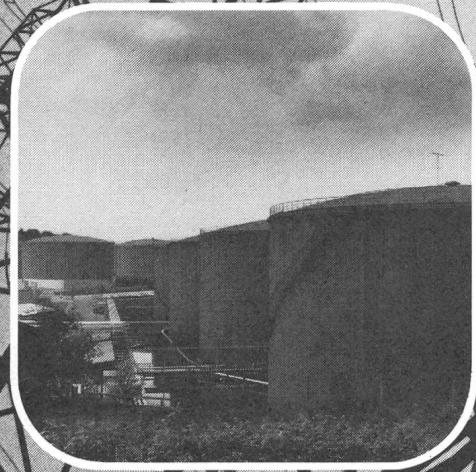
CIPAGglas thermoglasiert: 200, 300,
400, 500 l. Oder ELLAX aus rostfreiem
Stahl: 200, 300, 400, 500, 800, 1000 l.
Boiler über 1000 l und PRONTAQUA
Automaten auf Anfrage.

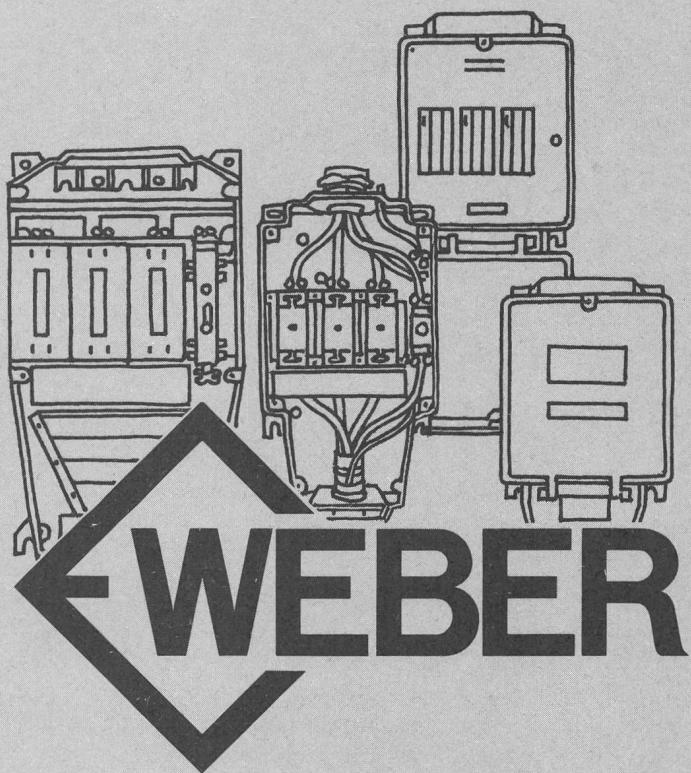


Heizkessel- und Boilerfabrik · 1800 Vevey · Tel. 021/5194 94
Zürich: 01/954 09 04 · Basel: 061/221276 · Genf: 022/35 56 36

Wirtschaftliche Nutzung der Energie mit Apparaten und Systemen zum Zählen, Messen, Steuern, Regeln.

LANDIS & GYR





Ihren Spürsinn in Ehren, aber wir haben tatsächlich das umfassende Angebot.

In enger Zusammenarbeit mit den energieliefernden Werken entstand ein Hausanschlusskasten-Sortiment, das seinesgleichen sucht. Mit nur drei Kastenmodellen decken wir den ganzen, grossen Anforderungskatalog ab. Verwundert es, wenn bedeutende Schweizer Elektrizitätswerke Weber Hausanschlusskästen einbauen?

Diese enormen Vorteile bieten Ihnen Weber Hausanschlusskästen: nur 3 Modelle für 160A, 250A und 400A Nennstrom, Kabel von vorn einlegbar, Kastenboden separat montierbar, Flansche resp. Einfach- und Doppel einführungen oben oder unten einlegbar, zweiteiliger Vergusstrichter (bei gleichen Kastenabmessungen), schlagfestes, nicht brennbares Isoliermaterial (SEV-Attest vorhanden), alle Plombiermöglichkeiten, viel Anschlussraum, Abdeckung über den Eingangsklemmen, Berührungsschutz, vielseitiges Zubehör, Spannungsmessung bei montierter Abdeckplatte möglich, auf Wunsch Nulleitertrenner mit Trennstellung.

Weber AG, Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate, 6020 Emmenbrücke, Tel. 041-505544

Vorteilhafte Installationstechnik



SIK-Installation – ein Unterflur-Installationssystem für alle Bauten.

Z.B. Grossraumbüros, Schulen, Gewerbebetriebe etc. können mit den herkömmlichen Installations-Methoden nicht mehr optimal gelöst werden.

Es sind neue Installations-Systeme erforderlich, die die veränderten Gegebenheiten berücksichtigen.

Das SIK – Siemens-Installations-Kanalsystem – wurde entwickelt für

die Verlegung von Stark- und Schwachstromleitungen im Fußboden.

Bei der Planung ist zu berücksichtigen, dass das ideale Rastermaß zwischen 1,5 m und 1,8 m liegt. Damit erreicht man eine gleichmässige Verteilung möglicher Anschlüsse. Nur wenige Bauteile genügen, um alle Anschlussstellen für Stark- und Schwachstrom auszurüsten.

Mit dem SIK-Installationssystem kann jede individuelle Anordnung von Arbeitsplätzen realisiert werden,

immer ist ein Netzanschluss in unmittelbarer Nähe.

Weitere Informationen erhalten Sie von

Siemens-Albis AG
Abt. Installationstechnik
Löwenstrasse 35
8021 Zürich, 01/25 36 00
Rue du Bugnon 42
1020 Renens-Lausanne
Via Campagna 10
6901 Lugano

Mit Siemens SIK-Installation

+GF+ kann einiges mehr als Qualitäts-Stahlguss herstellen

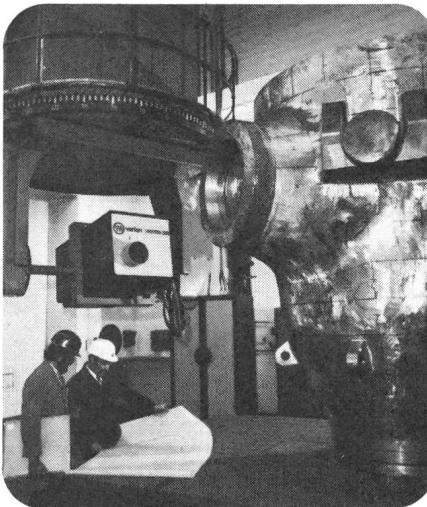
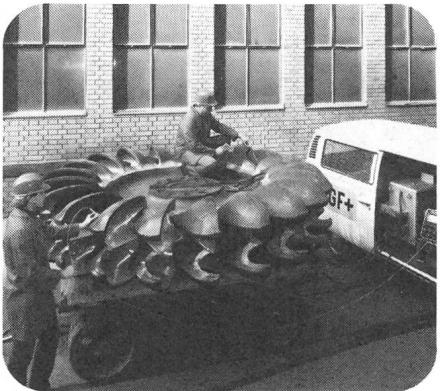
Für die Fertigung und Prüfung unserer +GF+ Produkte verfügen wir über moderne, hochwertige Anlagen, geschultes Personal und ein qualifiziertes Qualitätssicherungs-Programm.

Davon können jetzt auch Sie profitieren!

Die +GF+ Stahlgiesserei offeriert Ihnen folgende Dienstleistungen:

Farbeindring-, Magnetpulver- und Ultraschall-Prüfung

an Stahlteilen in unserm Werk oder direkt in Ihren Anlagen. Gemäss Ihren eigenen Vorschriften oder anderen Normen, z.B. CCH-70 für Wasserturbinenteile, DIN 17245 für Dampfturbinenteile oder ASME-Code für Nuklear-Komponenten.



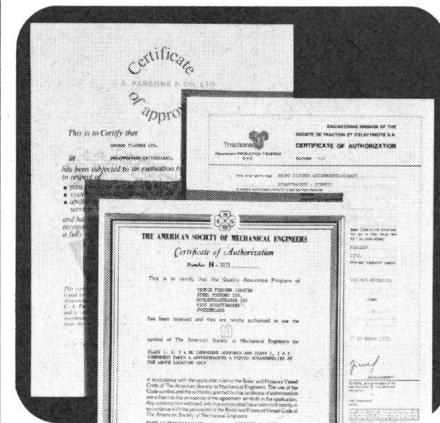
Durchstrahlungs-Prüfung

an Bauteilen bis 550 mm Wanddicke nach Ihren Filmlageplänen. Auf Wunsch übernehmen wir auch das Erstellen der Filmlagepläne und das Beurteilen der Filme.

Wir beraten Sie und helfen Ihnen beim

Aufbau Ihres eigenen Qualitäts-Sicherungs-Programms

gemäss den Ihnen auferlegten Vorschriften. Wir haben langjährige Erfahrung und sind qualifiziert von der American Society of Mechanical Engineers (ASME).



Lassen Sie Ihre Energie-Erzeugungsanlagen durch die Spezialisten der +GF+ Qualitätssicherung überprüfen. Profitieren Sie von unserer Erfahrung beim Aufbau Ihres eigenen Qualitätssicherungs-Programms.

+GF+

Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen (Schweiz)

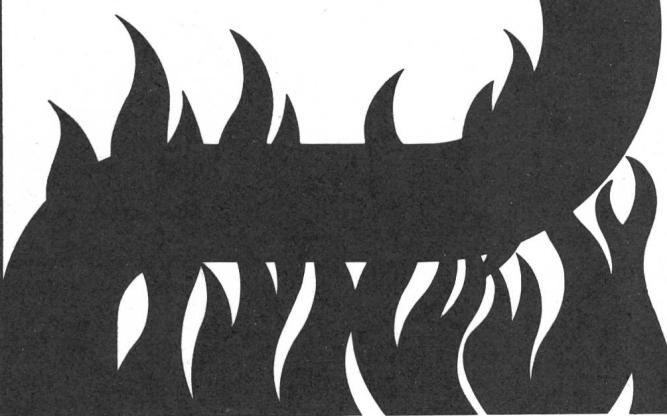
Postadresse: CH-8201 Schaffhausen Telefon: (053) 8 2418 Telegramme: Geofischer Telex: 76222 gfsh ch

Für Gebäude und Anlagen

- mit hoher Personalbelegung,
- mit begrenzten Fluchtmöglichkeiten,
- mit hoher Sachwertkonzentration,
- mit höchsten Sicherheitsanforderungen

pyrofil®

»die Flammwidrigen«
die neue Kabelserie
mit den erstaunlichen
Eigenschaften



Sicher ist sicher: Pyrofil.

Garantierte elektrische
Funktion während der
ersten entscheidenden
Brandphase.

Keine Qualmbildung
im Brandfall:
Offene Fluchtwiege,
unbehinderte Löschmannschaft,
keine korrosiven Gase und Dämpfe.

Keine Brandfortleitung
bei lokaler
Feuereinwirkung.

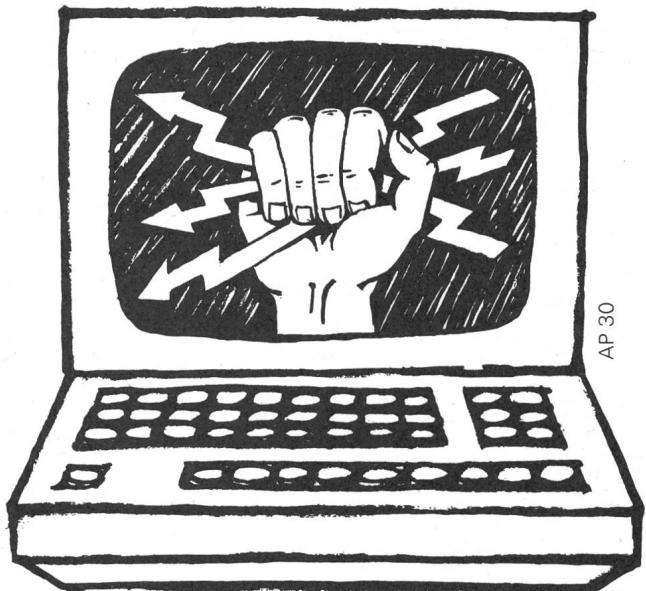
Verlangen Sie
detaillierte Unterlagen:

Dätwyler AG,
Schweizerische Kabel-,
Gummi- und Kunststoffwerke,
CH-6460 Altdorf/Schweiz

Telefon 044 - 4 11 22
Telex 7 86 91 dag ch

Dätwyler

(Mit Gfeller muss beginnen,
was in der Ferne wirken soll.)



Das Problem: Elektrizitätsversorgung

*Weil Sie die Elektrizität weitsichtig
im Griff behalten wollen,
haben wir die Lösung, die weitläufig
alle Aspekte erfasst.*

Und weil Ihr Problem erfahrungsgemäss ein ganz spezifisches ist, wird auch unsere Lösung ganz auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sein – dank *Telebit GTB 20*. Denn mit unserem neuen Fernwirksystem *Telebit GTB 20* verfügen wir über ein Übertragungssystem zum Vermitteln einer fast unbegrenzten Vielfalt von Informationen und zugleich über ein höchst leistungsfähiges und flexibles Datenverarbeitungssystem. In Kombination mit dem kleinen System *Telebit GTB 10* können wir Ihnen somit optimal angepasste und zudem preisgünstige Lösungen anbieten. Und Sie bekommen Ihr Problem der Fern-Überwachung, Fern-Alarmierung und Fern-Steuerung fest in den Griff. Auch zum Beispiel Ihr Problem Elektrizitätsversorgung. Reden wir doch nächstens miteinander.

gfeller

telecommunications

Gfeller AG, Brünnenstrasse 66, CH-3018 Bern
Telefon 031/55 51 51, Telex 32 612 gfeag

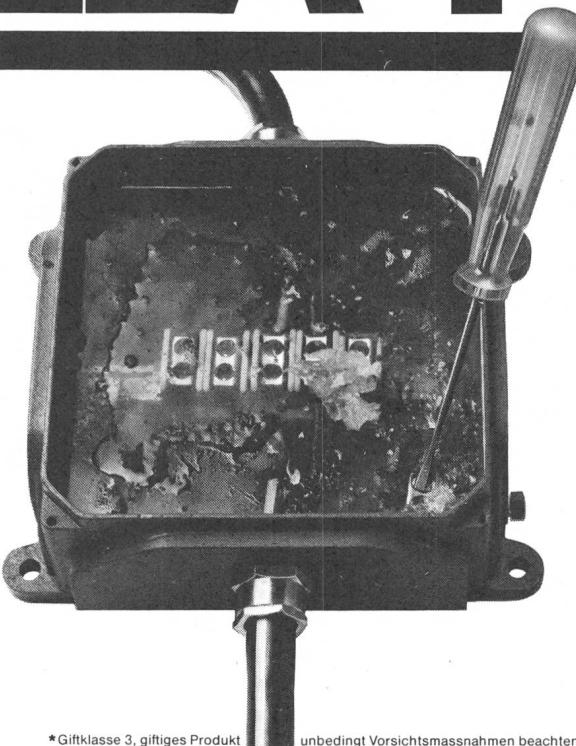
Neu: GELLA 4441 – das flexible, wiederentfernbare Harz.

HELLA 4441

Atelier Erhard Meier

Zum Ausgiessen von
Abzweigdosen,
Motoranschlusskästen etc.
Einbettung empfindlicher
Bauteile im Fernmelde- und
elektronischen Bereich.

- flexibel
- transparent
- gute Haftung
- niedrige Viskosität
- kurze Gelierzeit
- geringe Reaktionstemperatur
- jederzeit wiederentfernbbar



* Giftklasse 3, giftiges Produkt

unbedingt Vorsichtsmaßnahmen beachten.

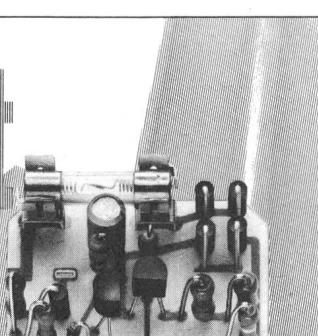
GELLA 4441* ist ein neues
Zwei-Komponentenharz auf
Polyurethan-Basis.
Mischfertig verpackt im
praktischen Unipak-Beutel.

Erfahren Sie noch heute,
warum GELLA 4441 mehr ist
als ein dauerhafter
Feuchtigkeitsschutz.
Die aktuellen Unterlagen
erhalten Sie sofort bei:

3M (Schweiz) AG
Abt. Elektro Produkte
Postfach, 8021 Zürich
Direktwahl: 01 66 46 90

3M

Electronic-Start von Leuenberger



die technisch perfekten Vorschaltgeräte für
alle Fluoreszenzlampen mit dem
eingebauten, wartungsfreien elektronischen
Startsystem

- einwandfreie Zündung der neuen (dünnen) Lampengeneration Ø 26 mm sowie aller Standard- und Rapidstart-Fluoreszenzlampen
- sofortiger, sicherer und flackerfreier Start von -30 °C bis +80 °C
- Zündzeit ca. 0,3 Sekunden
- kein Lampenflackern bei deaktivierter Röhre
- höhere Lampenlebensdauer durch optimale Kathodenvorheizung
- wartungsfreier Betrieb (keine mechanischen Teile)



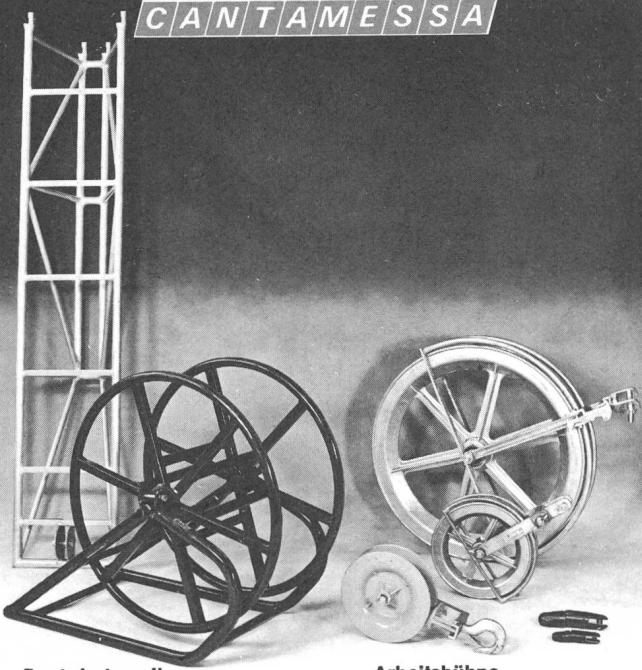
8001/8/LL5309

H. Leuenberger AG
Fabrik elektrischer Apparate
Lampen-Generalvertretung Radium
CH-8154 Oberglatt
Telefon 01/850 13 33, Telex 53352



**Leuen
berger**

CANTAMESSA



Pont de travail
Dévidoir pour câble d'acier
Poulie de tirage
Tourillons pour lignes aériennes

Arbeitsbühne
Haspel für Stahlseil
Seilzugrollen
Drallausgleichswirbel für
Freileitungen

BUGNARD S.A.
Ch. de Montelly 46
DUTILLAGE
WERKZEUGE
1000 Lausanne 20



Ø 021 / 24 00 54
LAUSANNE
Télex 25 926

deut
PEYER
ENERGIE

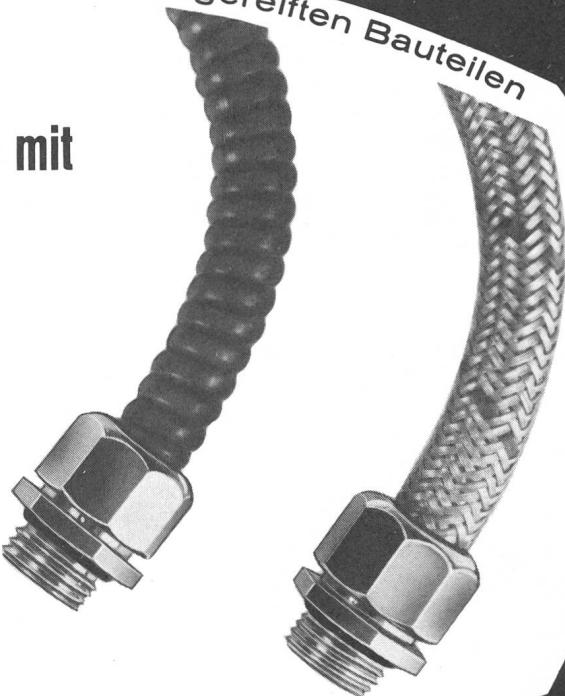
**PEYER-Polyestertechnik
für Sicherheit
im Energiebereich**

SIEGFRIED PEYER AG
8832 Wollerau Tel. 01-7844646

AGRO hilft Ihnen mit durchdachten und ausgereiften Bauteilen

Rohr- und Schlauchnippel mit universeller Verwendung

- kurze Bauart
- von Pg 7 - Pg 48
- universell für alle Isolierrohr- und Panzerrohr-Normen
- absolut wasser- und staubdicht
- universell für alle Schlaucharten
- Stabilisierungshülse sichert ausreissfeste Verbindung
- Stabilisierungshülse stellt einwandfreie Erdverbindung her (erhöhter Schutz des Bedienungspersonals)
- Nippel in Winkel- und T-Form



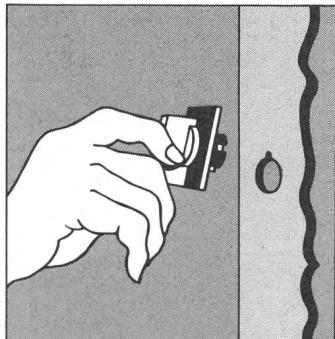
Verkauf auch durch VLE-Grossisten

Wir lösen Ihre Anschlussprobleme
Tel. 064 47 21 61/62 Hunzenschwil

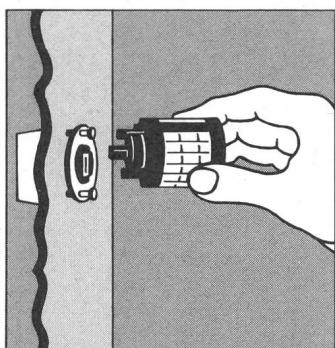
AGRO

Der neue Ghielmetti Transparent Handschatzter mit der exklusiven Dreh- und Steck- Montage

NEU



Einfach Frontschild mit Griff in die Frontplatte stecken...
Das Frontschild für Zentralbefestigung Ø 22,5 mm sitzt in der Platte fest – Sie haben also beide Hände frei zum Weiterarbeiten.

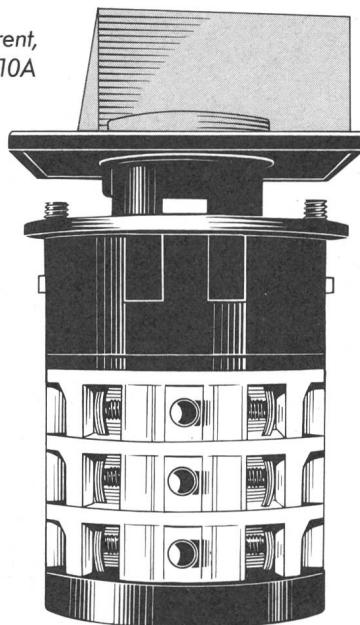


... und von hinten Kupplungs- scheibe einrasten.
Dank Bajonettverschluss einfach drehen, dann mit einigen Schraubenzieherumdrehungen gegen die Frontplatte festziehen.

Schaltpaket einstecken. Fertig. Und was für ein Schaltpaket! Aus transparentem Material, was eine visuelle Kontrolle der Kontakte ermöglicht. Die Klemmen heben sich von selbst ab und werden offen angeliefert. Die Schrauben sind unverlierbar.

Der neue Ghielmetti Transparent mit der exklusiven
Dreh- und Steck- Montage:
Der Handschalter mit allen Vorteilen.

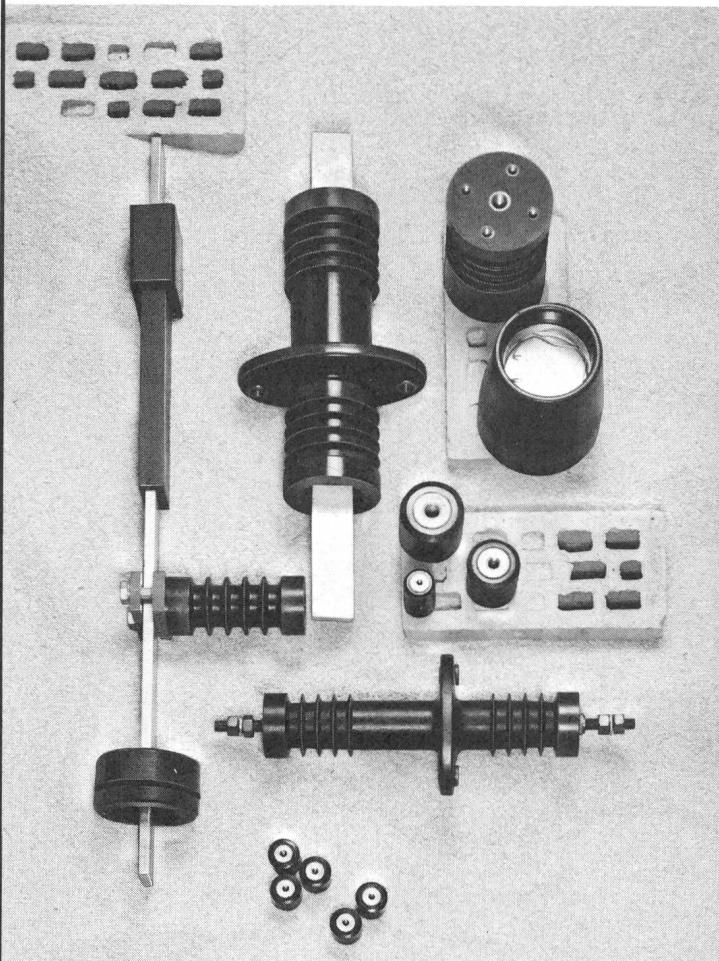
Ghielmetti Transparent,
Typ HD 1, 660V/10A



GHIELMETTI GHIELMETTI

 **GHIELMETTI AG**
Biberiststrasse, CH-4501 Solothurn, Telefon 065 22 43 41

Giessharzteile für Nieder- und Hochspannungsanlagen



Innenraum-Niederspannung

- Flachleitungsträger für stehende oder liegende Schienen
- 1kV-Stützer mit oder ohne Rippen, mit verzinkten Stahlarmaturen und Gewinden M 6 bis M 16
- Schraubbare Durchsteck-Durchführungen

Innenraum-Hochspannung

- Isolatoren mit oder ohne Rippen bis max. 110 kV
- Bolzen-Durchführungen bis max. 30 kV
- Durchsteck-Durchführungen bis max. 60 kV
- Endführungen, Schienenisolierungen inkl. Zubehör bis max. 30 kV

Freiluft-Hochspannung

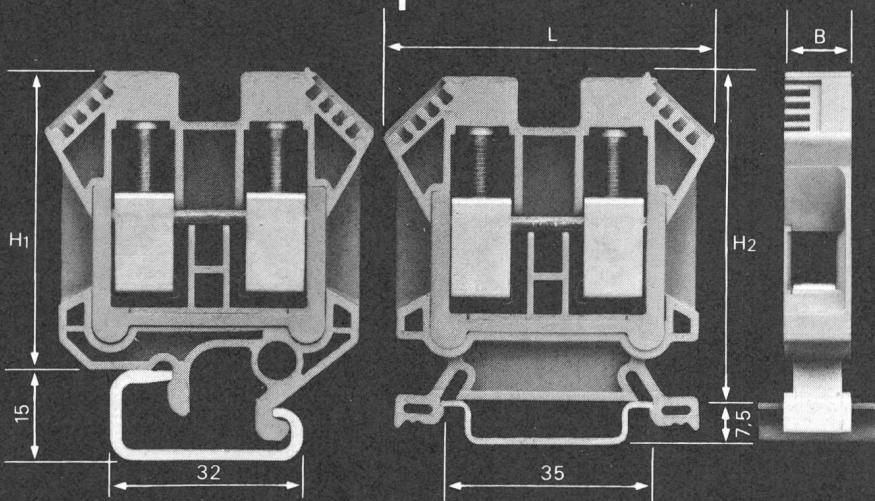
- Isolatoren mit Rippen aus cykloaliphatischem Harz bis max. 30 kV

Sämtliche Typen kurzfristig ab Werk lieferbar!

AUMANN
Aumann+Co. AG, CH-8037 Zürich
Förrlibuckstr. 150, Tel. 01/443300

Reihenklemmen 4, 6, 10, 16 und 35 mm²

für hohe Ansprüche



800 V nach SEV
750 V nach VDE der Gruppe c
600 V nach CSA

	DIN 32 mm			DIN 35 mm		
	H ₁	L	B	H ₂	L	B
4 mm ²	44	49	6	44,5	49	6
6 mm ²	44	49	8	44,5	49	8
10 mm ²	47	52	9	50,5	52	9
16 mm ²	51	55	11	54,5	55	11
35 mm ²	64	60	14	70,5	60	14

- Isolierkörper aus Polyamid 6.6
- Klemmteile aus Messing vernickelt
- mit Federn in den Klemmen zur Sicherung gegen Selbstlockern

- Schrauben und Federn aus rostfreiem Stahl
- für Querverbindung und Prüfstecker
- beidseitig mit 4 Bezeichnungsmöglichkeiten

- für DIN-Schienen 32 mm und 35 mm
- bei allen 5 Größen können steife Leiter des Nennquerschnitts oder flexible Leiter des Nennquerschnitts mit Endhülse unterklemmt werden

OSKAR WOERTZ BASEL

Fabrik elektrotechnischer Artikel CH-4002 Basel
Eulerstrasse 55 Telefon 061 23 45 30 Telex 63179

ZARUSKI

Ingenieurbüro

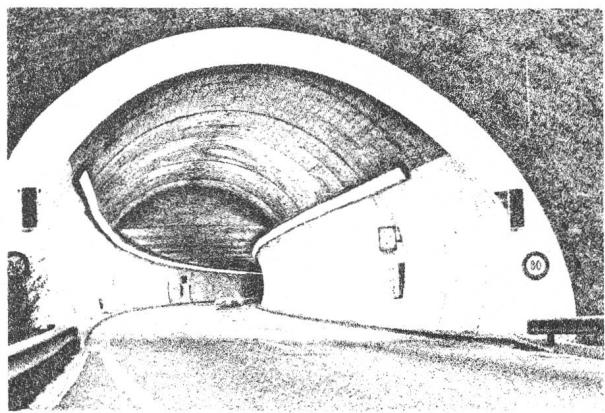
**Elektrische
Anlagen
Angewandte
Messtechnik**

misst für Sie:

Netzharmonische (Oberwellen)
Kurzschlussströme und -leistungen
Schleifenimpedanzen
Erdungswiderstände
Bodenwiderstände
Fehlerströme
Fehlerspannungen
Bodenpotentiale für Korrosionsschutz

P. Zaruski, dipl. Ing. ETH, SIA
Beratender Ingenieur ASIC,
Stapferstrasse 19, 8006 Zürich
Telefon 01 3610116

Novelectric Tunnel-Beleuchtungsanlagen für Ihre Sicherheit!



Tunnel-, Strassen- und Autobahnbeleuchtung

Novelectric

8107 Buchs ZH

Aussenbeleuchtung

Industrie- und

Raumbeleuchtung

Generalvertretung
von General-Electric
Lichtquellen

Info-Bon

Ich interessiere mich
für

Name:

Adresse:

PLZ/Ort:

Wir suchen für unsere Betriebsabteilung Samedan (Engadin)

Elektrozeichner A

Anforderungen: Abgeschlossene Lehre, gute Auffassungsgabe, Bereitschaft zur Zusammenarbeit in kleiner Arbeitsgruppe

Wir bieten: Interessante Arbeit, gute Sozialleistungen

Schriftliche Bewerbungen sind zu richten an:

AG Bündner Kraftwerke Klosters
Betriebsabteilung, 7503 Samedan

124



Bibliothek des SEV

Bibliothèque de l'ASE

Öffnungszeiten
für Mitglieder:

8.30 – 11.30 Uhr
14.00 – 16.30 Uhr

Heures d'ouverture
pour les membres:

8.30 – 11.30 h
14.00 – 16.30 h



Kantonales Amt für Zivilschutz

Als Verantwortlichen für die technische Einsatzbereitschaft der bestehenden Anlagen der Zivilschutzorganisation und des Sanitätsdienstes sowie für die Betreuung der Installation der elektrischen Energieversorgung in den neuen Schutzbauten suchen wir per 1. Oktober 1980 für unsere Abteilung Schutzbauten einen zuverlässigen

Elektroingenieur HTL

Wir stellen uns vor, dass Sie eine handwerkliche Lehre absolviert und nach Ihrem Diplomabschluss als Elektroingenieur während mehrerer Jahre Erfahrungen in der Industrie oder in der Planung gesammelt haben. Sie besitzen Führungserfahrung und freuen sich, eine neue Aufgabe verantwortungsbewusst anzupacken.

Die Anstellungsbedingungen richten sich nach den kantonalen Vorschriften.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an das

Amt für Zivilschutz des Kantons Zürich,
Sonneneggstrasse 51, 8006 Zürich

Nähere Auskünfte erteilt Ihnen unser Herr Inderbitzin gerne. Telefon 01 252 75 77

127

Abzweigstecker Fiches de dérivation

mit waagrechter Ein-
führung, unzerbrechlich
Pat. ang.
2pol. + E 10 A, 250 V



avec entrée horizontale,
incassables. Brevetées
2 pol. + T 10 A, 250 V

Type 12/2 x 14

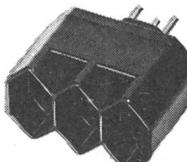


Passend für 2 Gummistecker,
Typ 12 oder 14

Correspondant pour 2 fiches en
caoutchouc, type 12 ou 14

Schwarz/Noir	Weiss/Blanc
Nr./Nº 4739	Nr./Nº 4739 W
E-Nr./Nº	E-Nr./Nº
672 037 127	672 037 027

Type 12/3 x 13



Passend für 2 Gummistecker oder
3 normale Stecker, Typ 12

Correspondant pour 2 fiches en
caoutchouc ou 3 fiches normales,
type 12

Schwarz/Noir	Weiss/Blanc
Nr./Nº 4738	Nr./Nº 4738 W
E-Nr./Nº	E-Nr./Nº
672 038 117	672 038 017

Lieferbar durch Elektro-Grossisten /
Livrables par les grossistes d'électricité



Jenni AG, 8152 Glattbrugg ZH

Tel. 01 / 836 50 57

RÜTI

TEXTILMASCHINEN-GRUPPE IM +GF+ KONZERN

Maschinen- Ingenieur HTL

für Entwicklung und Konstruktion

Konstruieren – eigene Ideen verwirklichen, technisch anspruchsvolle Baugruppen mitgestalten – eine faszinierende Tätigkeit.

Wir suchen für den Arbeitsbereich Entwicklung und Konstruktion von Webmaschinen einen kreativen Ingenieur, der gestützt auf seine Ausbildung und Erfahrung in der Lage ist, anspruchsvolle Konstruktionsaufgaben weitgehend selbstständig zu bearbeiten.

Darunter verstehen wir nebst der konstruktiven Gestaltung auch die Vornahme statischer und dynamischer Berechnungen, die Mitwirkung bei der Durchführung von Versuchen sowie das Erstellen von technischen Berichten.

Wenn Sie als Maschineningenieur HTL das Suchen nach neuen technischen Lösungen begeistern kann, sind Sie unser zukünftiger Mitarbeiter.

Interessenten sind eingeladen, sich schriftlich oder telefonisch (055 / 332480) mit unserer Personalabteilung Technik in Verbindung zu setzen.

Maschinenfabrik Rüti AG, 8630 Rüti

125

gfeller

telecommunications

Auf dem hochinteressanten Gebiet des Fernmeldewesens, der Alarm- und Fernwirksysteme, des Baus von Telefondzentralen und -apparaten usw. gelangen heute im hohen Masse neue Techniken zur Anwendung, die sich unsere Entwicklungingenieure ausdenken. Zur Realisierung entsprechender Projekte in der Gruppe Physik der Abteilung Konstruktion bieten wir einem

Ingenieur HTL

eine Position als

Projektbearbeiter

Anforderungen

Nebst einer guten Ausbildung als Ingenieur, Richtung Elektrotechnik, mit Flair für Mechanik, oder Richtung Maschinen-, evtl. Feintechnik mit viel Verständnis für Elektrotechnik und Elektronik haben Sie

- Erfahrung als Konstrukteur in ähnlichen Fachgebieten
- Sinn für Kreativität
- Zielstrebigkeit
- Kostenbewusstsein

Wir bieten

- der Position entsprechende Entlohnung nebst guten Sozial-einrichtungen
- gosszügiges Gleitzeitreglement
- Teamwork in einer angenehmen Betriebsatmosphäre und in einem noch überschaubaren Unternehmen

Kandidaten sind gebeten, eine Kurzbewerbung an den Personalchef (P. von Burg) einzureichen (schriftlich oder telefonisch).

Gfeller AG, Brünnenstrasse 66, 3018 Bern
Telefon 031 / 55 51 51

102

Basel-Stadt

Industrielle Werke Basel

Die Stadt Basel verfügt über das bedeutendste Fernwärmennetz der Schweiz. Für die im weiteren Ausbau begriffene Fernwärmerversorgung suchen wir einen initiativen

dipl. Maschineningenieur ETH

dem wir qualifizierte Aufgaben in den Bereichen Planung, Projektierung und Ausführung übertragen möchten. Die interessante und weitgehend selbständige Tätigkeit erschliesst einer geeigneten Nachwuchskraft ein dankbares, vielversprechendes Arbeitsgebiet.

Bewerbern im Idealalter von 28 bis 35 Jahren, die nebst einer sicheren Stelle eine zielstrebige Mitarbeit suchen, können wir eine entwicklungsfähige Position anbieten.

Offerten mit detaillierten Angaben über Ihre bisherige Tätigkeit wollen Sie bitte mit handgeschriebenem Begleitbrief und Foto richten an die

Industriellen Werke Basel, Personalsekretariat
Postfach, 4008 Basel.

128

Personalamt Basel-Stadt



Dipl. Elektroingenieure ETH

gleich welcher Fachrichtung finden bei uns Stellen als Projektleiter oder künftige Führungskräfte. Gründliche Einführung – evtl. durch job rotation – in die bahnspezifischen Gegebenheiten ist selbstverständlich.

Einsatzbereiten, kontaktfreudigen Persönlichkeiten mit Sinn für Zusammenarbeit, Interesse an einem breit gefächerten Aufgabenbereich in der Energie- wie auch der Übertragungstechnik und Freude an organisatorischen Aufgaben bieten sich verschiedene Wege für den Aufstieg in interessante Stellen mit Zukunft an.

Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an:
SBB, Bauabteilung Kreis II, 6002 Luzern.

130



AARGAUISCHES ELEKTRIZITÄTSWERK

Für den Ortsnetz-Leitungsbau suchen wir einen

Elektroingenieur HTL

Fachrichtung Starkstromtechnik

Arbeitsgebiet:

Planung der elektrischen Energieversorgung in Detailgemeinden

Berechnung und Projektierung von

- Hochspannungsleitungen
- Niederspannungsleitungen
- Strassenbeleuchtungsanlagen

Wir erwarten:

- Diplomabschluss an einer Höheren Technischen Lehreanstalt
- wenn möglich Praxis auf einem der erwähnten Gebiete
- angenehme Umgangsformen und Verhandlungsgeschick

Wir bieten:

- eine vielseitige und verantwortungsvolle Tätigkeit im Innen- und Aussendienst. Kontakte mit Behörden, Amtsstellen und Strombezügern
- zeitgemäße Besoldung und ausgebaute Sozialleistungen

Ingenieure, welche eine selbständige Arbeit und anspruchsvolle Aufgaben schätzen, bitten wir um schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Stellenantritt nach Vereinbarung.

Aargauisches Elektrizitätswerk, 5001 Aarau
Telefon 064 / 22 13 21

108

Ihr Beruf:

Elektroingenieur HTL

Ihre neue Stelle:

Leiter Schalttafelbau

Wir suchen den Gruppenleiter Schalttafelbau für ein renommiertes Elektroinstallationsgeschäft in Zürich.

Er erhält die Aufgabe, Konstruktionsbüro und Werkstatt kompetent und sicher zu führen. Es ist eine verantwortungsvolle Stellung, da von deren richtiger Besetzung die kontinuierliche Prosperität der Schalttafelabteilung abhängt.

Die gutdotierte Position bietet grosse Selbständigkeit und ein umfassendes Aufgabenspektrum:

- Akquisition, Beratung
- Verantwortung für die Arbeitskoordination in Konstruktionsbüro und Werkstatt (insgesamt 20 Mitarbeiter inkl. Werkstattchef)
- Mitarbeit an der Detailbearbeitung anspruchsvoller Projekte

Wir sehen in dieser Position einen Mann mit folgendem Profil:

- Erfahrung in einer Führungsfunktion
- Freude und Flair für die Kundenberatung und -betreuung
- Erfahrung in der Konstruktion von Schalt- und Steueranlagen
- Alter: etwa 30 bis 50 Jahre

Sie erreichen uns über das beauftragte Treuhandbüro

OBT Treuhand AG

Organisation
Beratung
Treuhand

Personalberatung
8042 Zürich
Weinbergstrasse 137
(01) 363 25 50

L'Administration Communale Lausannoise

cherche

contrôleurs- électriciens

en possession de la maîtrise fédérale d'installateur-électricien, diplôme fédéral de contrôleur ou titre jugé équivalent. Etre de langue maternelle française. Permis de conduire souhaité.

Offres à adresser à la direction des services industriels, service de l'électricité, section contrôle, case postale 64, 1000 Lausanne 9, ou téléphoner au 43 84 69 qui enverra une formule d'inscription.


REGENT

sucht

Beleuchtungszeichner, technischen Zeichner

als Mitarbeiter für unsere Konstruktionsabteilung.

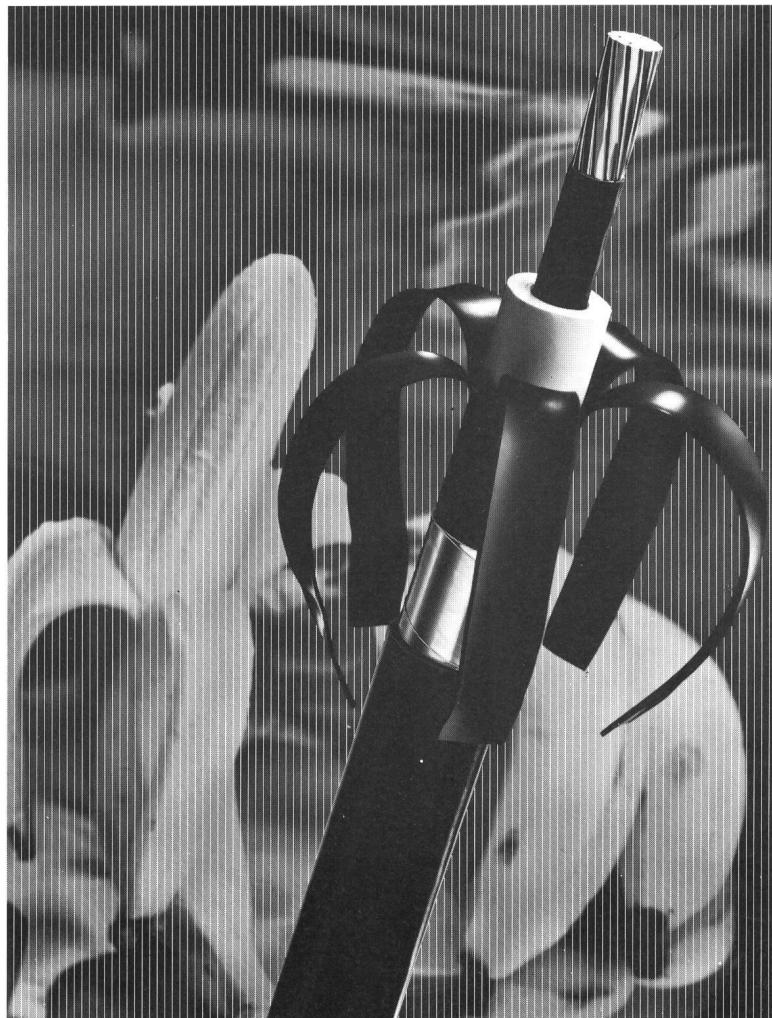
Erfahrung im Leuchten- oder Elektroapparate-Bau sind von Vorteil. Die Tätigkeit in kleinem Team bietet jedoch auch gute Möglichkeit zur Einarbeitung.

Bitte setzen Sie sich schriftlich oder telefonisch mit uns in Verbindung.

Regent Beleuchtungskörper AG
Dornacherstrasse 390, 4018 Basel
Telefon 061 / 500050
(9.00 bis 12.00 Uhr)

Das Angebot ist vielfältig...
PPb-PE-XLPE-EPR
jedes dieser Isoliermedien hat seine Vorzüge,
aber **wenn EPR...** dann
das Mittelspannungskabel

EPR "BANANE" ETHYLENE-PROPYLENE-RUBBER



**mit
leicht abziehbarer
äusserer Leitschicht,
ein Kabel der dritten
Generation!**

denn es ist
- widerstandsfähiger
- sicherer
- wirtschaftlicher
- angenehmer zu
montieren.

EINE NEUHEIT VON CORTAILLOD

Verlangen Sie unsere unverbindliche Beratung!

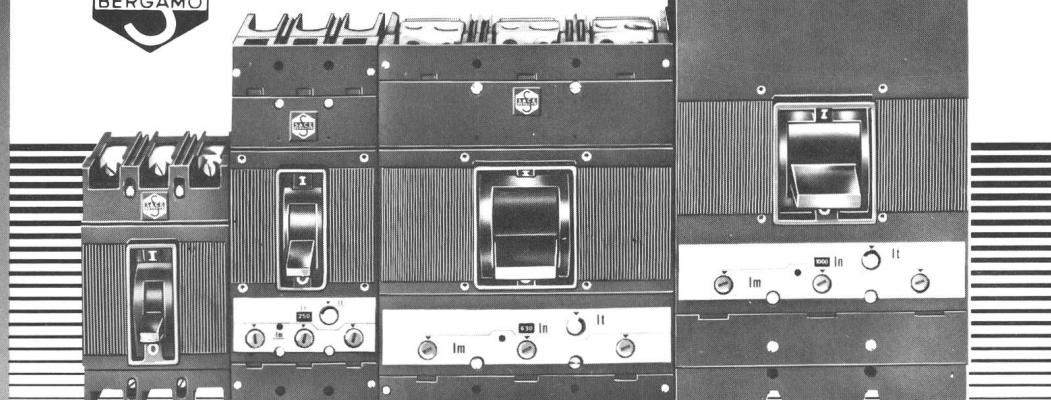
CABLES CORTAILLOD – 100 JAHRE IM DIENSTE DES FORTSCHRITTS
CABLES CORTAILLOD SA 2016 Cortaillod Tel. 038 441122

Leistungsschalter von SACE

Unsere Stärke
seit über 20 Jahren

zum Beispiel Reihe

**MODUL-
die Kompakten**



Nennströme: bis 1000A
Nennspannung: 660V~/250V=

Abschaltvermögen: bis 50kAeff.

Anwendungen:

- Transformatoren-Sekundärschalter bis 630kVA, mit selektiver Verzögerung
- Abgangsschalter in Hauptverteilungen
- Motorschutzschalter
- Eingangshaupschalter von Maschinen und Anlagen etc.

Ausführungen:

- 2-, 3- und 4-polig
- Feste, steck- oder ausziehbare Montage
- Kipphebel-, Drehhebel- oder Motorantrieb
- Verschiedenste Zubehörteile für Netzüberwachung, Signalisierung, Stellungsanzeige, Verriegelungen.

Generalvertretung für die Schweiz:

TRACO ZURICH

TRACO HANDELS-AKTIENGESELLSCHAFT
JENATSCHSTRASSE 1 8002 ZÜRICH TELEFON 01 201 07 11

Haben Sie aktuelle
Probleme? Unsere
Verkaufsingenieure
stehen zu Ihrer Verfügung.