Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

Band: 55 (1964)

Heft: 10

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: 04.12.2025

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

Druckende Impulszähler

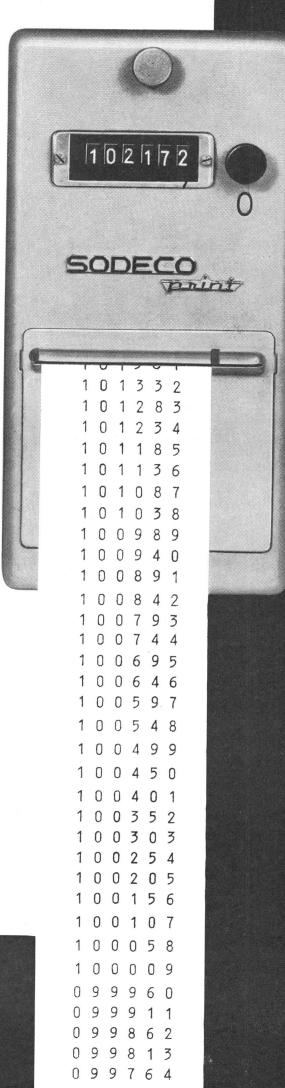
Diese Apparate erlauben nebst dem direkten Ablesen eines Anzeigezählwerks auch den Druck der Zählergebnisse auf einen Papierstreifen. Sie werden ebenfalls in doppelten Ausführungen hergestellt, wobei zwei unabhängige Zähler im selben Gehäuse untergebracht sind. Einer der beiden kann, wenn gewünscht, zur Anzeige und zum Druck der Zeit und des Datums neben dem Zählergebnis dienen.

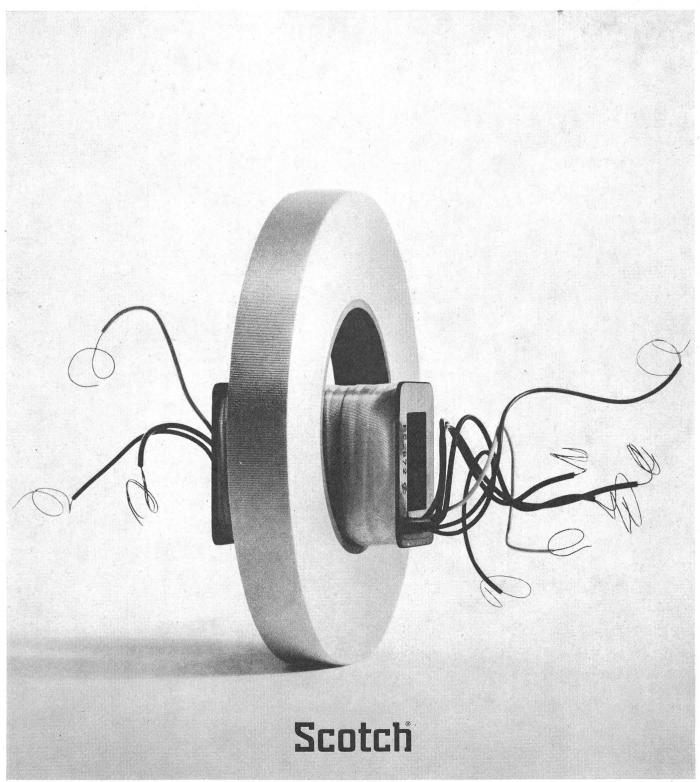
- Kleine Abmessungen
- Normalisierte Aussenmasse
- Fernbetätigung von Rückstellund Druckvorrichtungen
- Apparat durch Steckverbindung angeschlossen (plug-in)

Verlangen Sie bitte unseren Prospekt C 212.33



Grand-Pré 70 Genève Telephon 022 33 55 00





Verwicklungen mit Wicklungen? «SCOTCH» Elektro-Isolationen schaffen Abhilfe! Es gibt verschiedene Möglichkeiten, im Spulen- und Motorenbau zu sparen. Man kann billiges Elektro-Isolationsmaterial verwenden ... und muss dann höhere Korrosionsanfälligkeit, geringere Durchschlagsfestigkeit und geringere Temperaturbeständigkeit in Kauf nehmen.

Weiterdenkende Konstrukteure bevorzugen deshalb «SCOTCH» Elektro-Isolationen. Die Kosten sind vielleicht etwas höher, aber... alle obengenannten Risiken werden auf ein Minimum reduziert. Es gibt weniger Ausschuss, weniger Reklamationen und dafür mehr zufriedene Abnehmer.

«SCOTCH» bietet Ihnen auf dem Gebiet der Elektro-Isolationen die grösste Auswahl an Trägermaterialien und Klebstoffen für alle Wärmeklassen und Anwendungen... und dazu: eine langjährige, weltweite Erfahrung.

Bitte verlangen Sie einmal unverbindlich den Besuch unseres Fachberaters.



Minnesota Mining Products AG Postfach 232, Zürich 1, Tel. 051/251683

MME.2

CABLES SOUS PLOMB BLEIKAB

CABLES SOUS PLOMB - BLEIKA

ANOSSO COSSONAY

Rasch sichere Verbindung mit

Das Kleinfunkgerät SE 18 der Autophon ist leicht, handlich, leistungsfähig. Es wiegt nur 2,6 kg. Es ist nur 19,8 cm breit, 16,6 cm hoch und 5,5 cm dick: etwa halb so gross wie ein Telefonbuch.

Die Reichweite beträgt in offenem Gelände bis 20 km, im Innern von Ortschaften oder in hügeligem Terrain noch gute 3 km.

Der Nickel-Cadmium Akkumulator liefert Strom für 110 Stunden reine Empfangszeit oder 25 Betriebsstunden mit 10% Sendezeit. Er kann leicht und beliebig oft aufgeladen werden.

SE 18 Kleinfunkgerät

Ausführungen mit 1...4 oder 1...6 Kanälen; eingerichtet für Wechselsprechen oder bedingtes Gegensprechen. Auf Wunsch Prospekte oder Vorführungen.

AUTOPHON

Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051/274455 Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061/348585 Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031/26166 St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071/233533 Fabrik in Solothurn



Strassen von heute erfordern modernstes Licht. Sylvania-Hochleistungs-Leuchtstofflampen (VHO-Lampen) erzielen Beleuchtungspegel, die sämtliche in der Praxis empfohlenen Helligkeitswerte für Strassen und Autobahnen übertreffen. Das bedeutet für Tausende von Autofahrern bessere Sicht und damit erhöhte Sicherheit!

Mit 6000 verschiedenen Arten von Lampen leuchtet Sylvania den Weg.

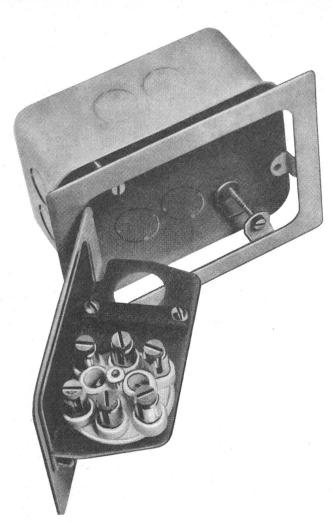


Generalvertretung und Lager

TRACO TRADING COMPANY LIMITED ZURICH

Jenatschstrasse 1

Tel. (051) 272223



Unterputzdosen für Wandmontage nahe dem Fussboden

mit Putzrahmen und schwenkbarem Deckel

Diese ca. 30 cm über dem Fussboden montierbaren Wanddosen werden in Räumen und Korridoren verwendet, in denen besonderer Wert auf Ästhetik gelegt wird und in denen oben an den Wänden montierte Dosen störend wirken würden.

Um an diesen niedrig sitzenden Dosen trotzdem bequem und übersichtlich anschliessen zu können, ist der Klemmsteg ausschwenkbar am Deckel angeordnet.

Nº 1783

Grösse 98x73x48 mm mit Klemmsteg 1,5 mm²

Nº 1784

Grösse 153x73x48 mm mit Klemmsteg 1,5 mm² und Steckdose



Oskar Woertz, Basel Fabrik elektrotechnischer Artikel





Kondensatoren

42% kleiner, 45% leichter



Starkstromnetze führen neben dem Wirkstrom einen Blindstrom, welcher die Kapazität von Generatoren, Übertragungsleitungen und Transformatoren belastet. Blindstrom ist jedoch zur Magnetisierung von Motoren und Transformatoren wichtig. Um den besten Leistungskoeffizienten zu erzielen, werden Kondensatoren und Kondensatoren-Regeleinheiten gebraucht.



Clophenkondensatoren

Unsere Clophenkondensatoren haben einen konstruktiv neuen Innenaufbau. Damit erzielt man höhere thermische Grenzleistungen und gesteigerte Betriebssicherheit.

Alle Siemens-Kondensatoren sind noch kleiner, leichter und preisgünstiger als bisher.

Siemens

Elektrizitätserzeugnisse AG Zürich 1, Löwenstrasse 35 Telefon 051/25 36 00 Lausanne 1, Chemin de Mornex Téléphone 021/22 06 75

Max Bertschinger & Co. AG Lenzburg

Elektro-Bleche

Dynamobleche Transformatorenbleche kornorientierte Elektrobleche Elektrofeinstbleche Magnetweicheisen

Lieferung ab Werk und Lager in Rollen, Tafeln, Spaltband und Zuschnitten

Dr. Ing. Koenig AG

Dietikon

Telefon 051/88 26 61

Abt. Blech



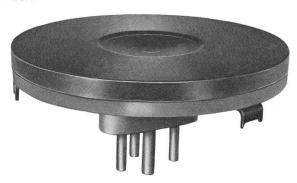


Herr Elektriker, Sie wissen doch

Über 500 000 Haushaltungen in der Schweiz besitzen einen Kochherd, der mit MLB-Kochplatten ausgerüstet ist. Sicher ein Beweis für die überlegene Qualität und fortschrittliche Konstruktion aller MLB-Kochplatten.

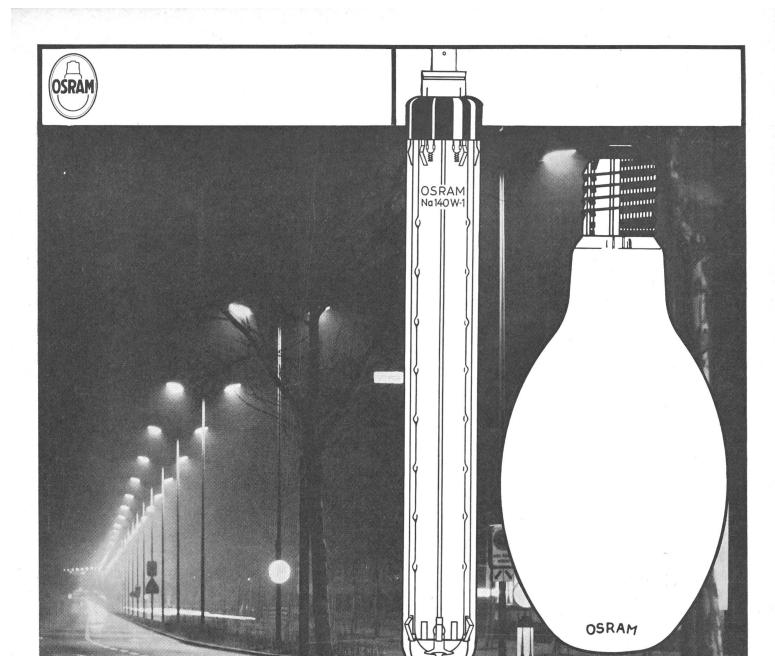
MLB-Kochplatten verdienen auch Ihr Vertrauen und sind zudem für Sie verdienstmässig interessant.

Die MLB-Blitzkochplatte mit Plattenwächter z.B. ist auch mit Steckkontakten (im Bild) erhältlich und lässt sich zur Modernisierung von alten Kochherden ganz besonders gut verwenden.



Die MLB-Blitzkochplatte ist aber nur eine Platte aus unserem reichhaltigen Fabrikationsprogramm. Verlangen Sie sofort nähere Angaben über die Lieferungs- und Verkaufsbedingungen der verschiedenen Typen — es lohnt sich.

Einen Brief wollen Sie uns schreiben? — nicht nötig — dieses Inserat mit Ihrem Stempel versehen an uns übermittelt genügt. Sie werden sofort wieder von uns hören!



klarer sehen auf

OSRAM

bestehen

OSRAM AG. Zürich 22, Telephon 051/327280

Für gute und wirtschaftliche Verkehrsbeleuchtung:

OSRAM-HQL-LAMPEN OSRAM-Na-Lampen

- 1 Grosse Wirtschaftlichkeit dank hoher Lichtausbeute und langer Lebensdauer
- 2 minimale Betriebs- und Auswechslungskosten
- 3 ermöglichen hohe Beleuchtungsstärken von wenigen Lichtpunkten aus
- 4 funktionssicher auch bei Kälte
- 5 umfassendes Typenprogramm für jeden Anspruch



UMLUFTHEIZER

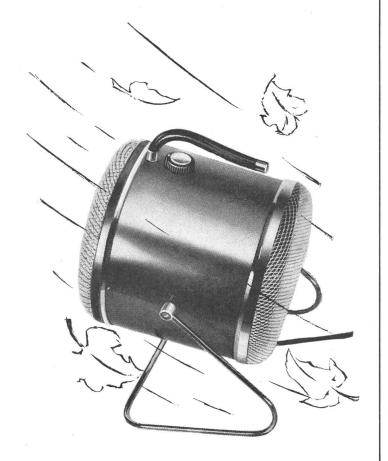
das ideale elektrische Raumheizgerät mit Überhitzungsschutzschalter und stufenlosem Leistungsregulator

Mit einem einzigen Drehknopf wird:

- der Ventilator gesteuert
- die Heizung ein- und ausgeschaltet und reguliert

Lieferbar für 1,2 und 2 kW nur für 220 V

Lükon, Fabrik für elektrotherm. Apparate Paul Lüscher, Täuffelen BE Telex 3 43 24 Telephon (032) 86 15 45







SCHMERSAL-



54.5

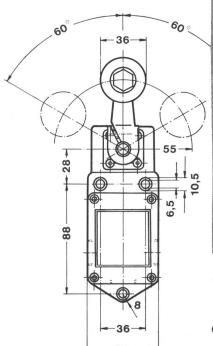
2

2 Pg 13,5

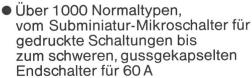
60,5 -

10

-26,5·







- 1- bis 6polige Ausführungen
- Sprung- und Tastschaltung
- Alle Schutzarten, von der offenen Bauart bis zur druckwasserdichten Kapselung und Ex-Ausführung
- Grosszügig bemessener Anschlussraum
- Eine Vielzahl auswechselbarer Betätigungsorgane
- Kurze Lieferfristen

Generalvertretung und Lager

TRACO

TRADING COMPANY LIMITED ZURICH

Tel. (051) 27 12 91

Jenatschstrasse 1

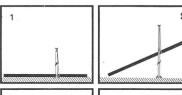
LIFTY



Leitungsbau im Kanton Bern mit LIFTY Stangenwinde

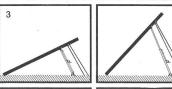
Stangenwinde

Hilfsseil im Bügel einhängen und am Leitungsmast befestigen.



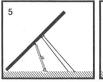
Mit Handkurbel Stangenwinde ausstossen.

Leitungsmast mit Stichel stützen. Winde einziehen und unter den Mast stellen.



Stangenwinde ausstossen und Leitungsmast mit Stichel nachstützen.

Gleiche Manipulation, je nach Terrain und Länge des Leitungsmastes...





LIFTY Stangenwinden sind einfach, praktisch, solid und haben sich tausendfach in jedem Gelände bewährt. Modell Lifty I Höhe 250-450 cm ausgestossen Modell Lifty II Höhe 335-600 cm ausgestossen Wir geben Ihnen gerne jede gewünschte Auskunft.

F. Hartmann AG



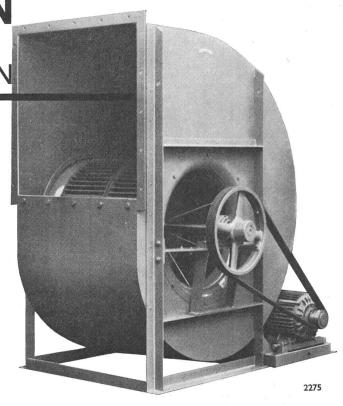
Wallisellen ZH Oberwiesenstrasse 4 Bahnstation: Wallisellen ZH Tel. 051/931011

Meidinger VENTILATOREN



Axialventilatoren
für mittlere bis grosse Luftmengen
Dachventilatoren
Gasschutzaggregate
Hochdruck-Ventilatoren
für Wasser-Filtrieranlagen
Rauchgas-Ventilatoren
Spezialventilatoren
für Küchen-, Bad-, WC-Entlüftungen
Tankreinigung
Transport-Ventilatoren

G. Meidinger & Cie. Basel 4, Tel. 061/238870





Technisch überlegen – wirtschaftlicher!

Statt der traditionellen Planté-Platten verwendet das Electrona-Dural-System massenaktive Doppelröhrchen-Platten. Diese Elemente sind in soliden Hartgummikästen vergossen und untereinander mit Bleischienen fest verlötet.

Halber Raumbedarf und halbes Gewicht gegenüber Grossoberflächenplatten-Batterien mit gleicher Kapazität und gleicher Spannung. Bei Schwebeladung praktisch keine Säurenebel; die Batterien können also mit anderen Apparaten im gleichen Raum gehalten werden. Wartung und Unterhalt sind auf ein Minimum beschränkt. Selbsterhaltestrom bei Schwebeladung unter 1 mA/Ah.





Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrchen-Platten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die Electrona-Dural-Röhrchen widerstehen einem Druck von über 50 atü; sie sind vollkommen säurefest, verhüten die Schlammbildung und garantieren absolute Sicherheit (Kurzschlüsse sind praktisch ausgeschlossen) und maximale Lebensdauer.

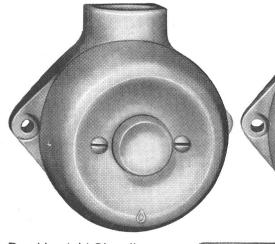
Electrona liefert:

Stationäre Batterien für Telephon, Bahnbetrieb, Notbeleuchtungen für Industrie, Hochhäuser, Spitäler, Sanitätshilfsstellen und Luftschutzräume; Sicherungs-, Alarm-, Feuermeldeanlagen und Steuerungen; Traktionsbatterien für Elektrofahrzeuge, Lifter, Lokomotiven usw.; Verlangen Sie genaue Unterlagen und Erfahrungswerte aus der Praxis.

Electrona S.A. Accumulatorenfabrik Boudry NE Tel. 038/64246 Fabrikfiliale in Zürich

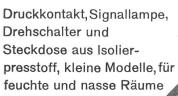


6195 J Grösse: 71/76 mm

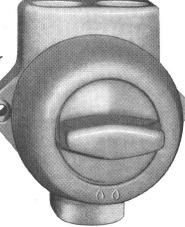


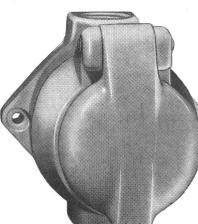


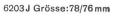




Adolf Feller AG Horgen



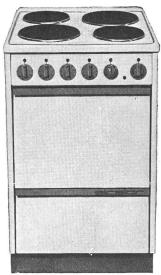




6100 Jd Grösse: 78/76 mm

elcalor, Favorit

der neue Elektroherd für Hausfrauen, die Kochkomfort lieben

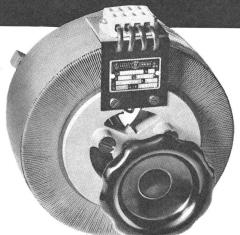


schönste, zeitgemässe
Linie, bequem zu reinigen,
maximale Ausrüstung:
REGLA-Schnellkochplatte,
automatische
ELCALORSTAT-Backofenregulierung, kombiniertes
INFRAROT-Back- und -Grillelement, heizbares
Gerätefach und viele
weitere wertvolle Vorzüge

ein Fabrikat der ELCALOR AG, Aarau



Automatische Spannungs-Regler



Tradition verpflichtet!

Im Regel-Transformatoren-Bau reicht unser Programm von der einfachen Ausführung bis zum elektronisch gesteuerten Spannungsregler. Eine jahrzehntelange Erfahrung ist dabei Qualitäts-Garantie!



Neu ist unsere Automatik

Normaltypen für 10 A und 20 A, 1phasig, tragbar. Die Typen-Reihe reicht bis 100 A, 3phasig. Bemerkenswerte Daten:

- Unregulierte Spannung +10% bis -20%
- Regulierte Spannung zwischen +5% und -5% einstellbar Regel-Genauigkeit ±1%
- Regelgeschwindigkeit ca. 30 V/s
- Kurvenform praktisch verzerrungsfrei
- Wirkungsgrad 90%
- Minimaler Unterhalt

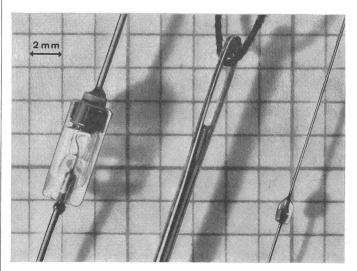
F.	Knobel & Co.	Elektro-Apparatebau	Ennenda/Schweiz		
		Telefon	058 / 5 28 55		
		Verkaufsbüro Zürich	Limmatstrasse 73		
		Briefadresse	Postfach Zürich 31		
	3.	Telefon	051 / 42 88 55/56		





Moly/G Micro/G

-Siliziumdioden



Moly/G



Hartglas Pyrex 7052, rissfrei, hermetisch



Diffundierte Übergänge



Teilweise oberflächenpassiviert



Lötdistanz (ca. 3 mm)

Micro/G

Hartglas Pyrex 7052, rissfrei, hermetisch

Diffundierte Übergänge

Oberflächenpassiviert

Kurze Lötdistanz (ca.3 mm)

Allgem. Dioden 40	720 V	Schaltdioden				
	0 m A	2 ns		Strom m A	Sp'g V	t _{rr}
Zenerdioden 40	0 m W	15 V	TI-2 TI-6	50 25	40 20	10 100
Triggerdioden Pl	NPN	-	TI-251 TI-257	40 50	30 75	150 4



Ab Lager Zürich lieferbar



Gross-Serienfertigung in Europa



Ein Preisvergleich überrascht Sie

TI-Zuverlässigkeit

FABRIMEX

Unimatic

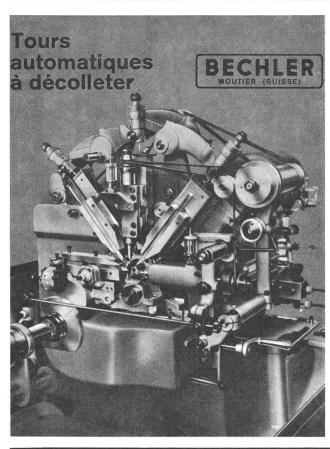


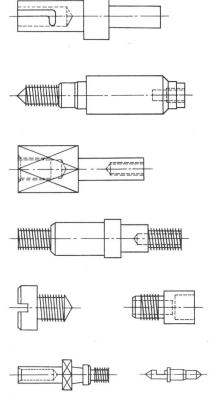
Mag eine Waschmaschine noch so gut sein, sie ist nie besser als die Service-Organisation, die hinter ihr steht. Darum baut die Verzinkerei Zug AG nicht nur hochklassige Produkte, sie verfügt auch über einen das ganze Land umspannenden, musterhaften Kundendienst. Wer die vollautomatische Waschmaschine Unimatic kauft, kauft risikolos.

Denn Unimatic ist ein Zuger Produkt. Das bedeutet Zuger Qualität, Zuger Garantie und Zuger Service. Die Konstruktion entspricht den höchsten Anforderungen: Obeneinfüllung, ideale Arbeitshöhe, doppelseitig gelagerte Trommel, Drucktasten, Vollautomatik.

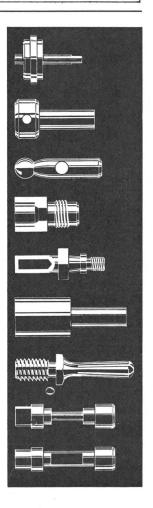
Verzinkerei Zug AG, Zug Telefon 042/4 03 41











& SIEMENS

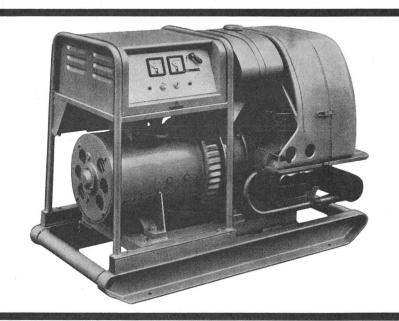
Notstromanlagen

kurzfristig lieferbar

Notstromanlagen bewahren vor Spannungsausfall und gleichen Spitzenbelastungen aus. Leistungen: ab 600 W nach oben unbegrenzt. Anschlussfertige Ausführungen. Vorteilhafte Preise. Bitte verlangen Sie unverbindliche Offerte.



Elektrizitätserzeugnisse AG Zürich 1, Löwenstrasse 35 Telefon 051/25 36 00 Lausanne 1, Chemin de Mornex Téléphone 021/22 06 75

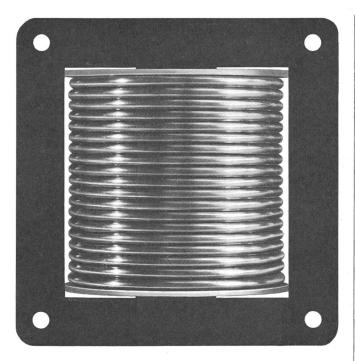


84

Gebrüder Rüttimann Zug

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE UNTERNEHMUNGEN

- Hochspannungsleitungen bis 380 000 Volt
- Transformatorenstationen
- Ortsnetze Kabelanlagen
- Telephonlinien
- Bahn leitungen
- Schwebebahnen



Transformatoren Anlassund Regulier-Widerstände Signalglocken



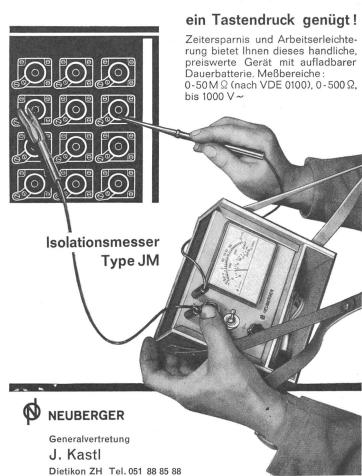
Hans Gloor Fabrik für elektrische Apparate Zürich 50 - Oerlikon

WALTER WIDMANN AG

Zürich 1 Löwenstr. 20 Tel. (051) 27 39 96

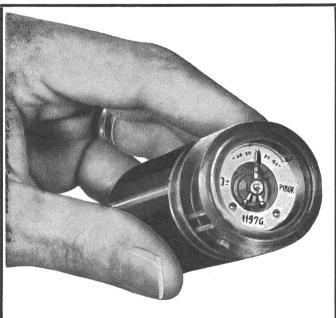
2-3 Liter Wasser verdunsten durchschnittlich während dem Kochvorgang und kondensieren zum grossen Teil an Küchenwänden, Decken, Fenstern, Mobiliar. Warum diese wertvermindernde undgesundheitsschädliche Feuchtigkeit tagtäglich akzeptieren? Der über dem Kochherd installierte Absaugventilator **BAHCO-SILENT** trägt die aufsteigenden Kochdämpfe sofort ins Freie. Er schützt die gesamte Kücheneinrichtung und Ihre Gesundheit. Vor allem verhindert der leise laufende Bahco-Silent die lästige Geruchsübertragung in die Wohn-räume. Für Mauer- u. Fenstereinbau liefer-Verkauf durch die Installationsfirmen Generalvertretung:

nicht mehr kurbeln...









RELAIS DE MESURE SENSITACT A TRÈS HAUTE SENSIBILITÉ

PYROR S.A. GENÈVE 28. rue des Usines Téléphone (022) 423800

厚一丁一瓜

V-R VERZÖGERUNGS-RELAIS

in platzsparender Kleinstbauweise strom- oder spannungsabhängig nach VDE



Mit Öffner oder Schliesser oder Wechsler

Mit oder ohne elektrisch getrenntem Erreger-Stromkreis

In Normal- und Sonder-Ausführung

Erregerkreis: 0,1...10 A bzw. bis 220 V~

Schaltkreis: bis 10 A 220 V~/24 V-

Für Programm-Steuerungen und Regel-Anlagen aller Art

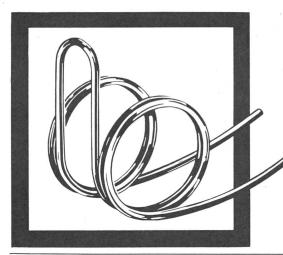
Ausführliche technische Literatur auf Anfrage

Ellenberger & Poensgen GmbH.

8503 ALTDORF BEI NÜRNBERG Tel. 0 91 24/2 15 Telex06/22 381

Vertretung für die Schweiz: HENRI GRANDJEAN, REINACH BL Tel. 061/82 75 18 (46 55 18)





Federn

nach Muster oder Zeichnung zu günstigem Preis und Termin.



Arbeiten an Hochspannungsanlagen führen immer wieder zu schweren Unfällen. Durch geeignete und einfach zu bedienende Sicherheits-Prüfvorrichtungen können solche Unfälle vermieden werden.

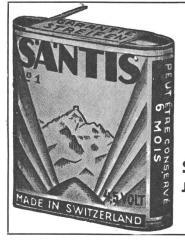
Unser Lieferprogramm umfasst Hochspannungsprüf- und Anzeigegeräte bis 120 kV, Kurzschliess- und Erdungsgarnituren, Isolierschemel, Gummihandschuhe usw., in verschiedenen Ausführungen.

Verlangen Sie bitte unsere Unterlagen.

TRANSMETRA AG

SAUBER + GISIN AG ZURICH 8 Höschgasse 45 Telephon (051) 34 80 80

$\mathsf{SAUBER} + \mathsf{GISIN}$



SÄNTIS

Batterien sind Qualität

SÄNTIS Batteriefabrik

J. Göldi RÜTHI/SG

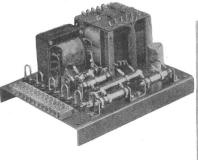
Telephon (071) 79212



in Holz, Ebonit, Fiber, Nylon, Trolon, Kunsthorn, Elfenbein, Teflon*, Delrin*, usw.
* Schutzmarke Dupont

J.BIETENHOLZ & Co. AG, PfäffikonZH Automatendreherel Kunstharz-Presserei







SCHAFFHAUSEN

Spannungs- und stromsteuernde Vorstufen- und Endstufen-Transduktoren.

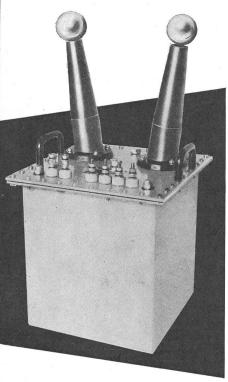
Transdukt. Drehzahl-Steuergeräte.

Transduktorische Regelgeräte und Anlagen.



Feldstr. 22 Telefon 053 / 4 34 24

Transformatoren



Norm- und Sonder-Trafo

zweckentsprechend und zuverlässig

> durch die **Spezialfirma**



ERNST SCHLATTER AG

Dübendorf/ZH Tel. 051 85 73 00

EWZ

Wir suchen einen jüngeren

126

Bautechniker/ **Tiefbautechniker**

als Stellvertreter des Chefs unseres Baubüros für Kabelleitungen, sowie drei jüngere

Elektrotechniker

für je eines der nachstehenden Arbeits-SA 6796 Z gebiete:

- Projektierung, Bau und Betrieb von Halbleitergleichrichter- und Gleichstromschaltanlagen für Bahnbetrieb;
- Bau und Betrieb von Transformatorenund Schaltstationen sowie Kabel- und Freileitungen;
- Projektierung, Bau und Betrieb von Strassenbeleuchtungsanlagen.

Wir wünschen: Diplom eines schweizerischen Technikums, praktische Tätigkeit auf Büro und Bauplatz.

Wir bieten:

Interessantes Arbeitsgebiet, angenehmes Betriebsklima, neuzeitliche Anstellungsbedingungen, Pensionsversicherung.

Handschriftliche Bewerbungen von Schweizer Bürgern sind mit Beilage von Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich Postfach Zürich 23

Radio-Studio Zürich

Wir suchen, Eintritt nach Vereinbarung, einen jungen diplomierten

Fernmeldetechniker

für die Mitarbeit in der Programmproduktion, bei Sendungen und im Aussendienst. Es wird Gelegenheit ge-boten, sich im Unterhalt der Apparaturen und Maschinen einzuarbeiten.

Von den Bewerbern werden neben einer abgeschlossenen technischen Ausbildung gutes kritisches Gehör und Beziehung zur Musik verlangt, ferner gute Französischkenntnisse und umgänglicher Charakter. Die Aufgaben in einem Radio-Studio bringen unregelmässige Arbeitszeiten mit sich. Die Besoldung als Techniker II beträgt nach Reglement Fr. 11 300.— bis Fr. 16 460.—, zuzüglich 3 Prozent Teuerungszulage, Ortszulage und Kinderzulage. — Pensionskasse.

Aufstiegsmöglichkeit zum Techniker I (Grundgehalt Fr. 11 710.— bis 20 990.— plus 3 Prozent).

Offerten an die Direktion der Radio-Genossenschaft in Zürich, Postfach, Zürich 42.

Bei grösserer Kraftwerks-Unternehmung ist der Posten des Chefs des Konstruktionsbüros für elektrische Anlagen neu zu besetzen. Gesucht wird daher zur Übernahme dieser Stelle

dipl. Elektroingenieur

mit Erfahrung im Anlagebau und Eignung zur Personal-

Eintritt nach Übereinkunft.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind unter Nennung der Gehaltsansprüche einzureichen unter Chiffre D 120548-2 an Publicitas Zürich.

Elektrizitätswerk der Stadt Winterthur

Wir suchen jüngeren

133

Elektrotechniker

für die Projektierung und Bauleitung von Transformatoren- und Schaltstationen. Praxis auf diesem Gebiet erwünscht, jedoch nicht Bedingung. P 39 W

Handschriftliche Bewerbungen von Schweizer Bürgern sind erbeten an das

Elektrizitätswerk der Stadt Winterthur.



Wir suchen für unsere elektrische Abteilung

127

diplomierten Elektromeister

Wir bieten einem tüchtigen Berufsmann in einem Betrieb mit umfangreichen Installationen in Hoch- und Niederspannung, mit Steuerungen und Regulierungen aller Art ein interessantes Tätigkeitsgebiet und eine selbständige Stellung.

P 392 Sn

Ihre Offerte wollen Sie unter Beilage von Zeugnisabschriften, Photo und Angabe des Gehaltsanspruches richten an die Personalabteilung der

VON ROLL AG, GERLAFINGEN SO.



Wir suchen einen

128

dipl. Elektrotechniker

für unsere Leitungs- und Stationsbauabteilung.

Selbständiger Arbeitseinsatz bei entsprechender Erfahrung, 5-Tage-Woche.

Schriftliche oder telephonische Anfragen (Telephon 053 / 5 48 02) sınd zu richten an die

Direktion des Elektrizitätswerkes des Kantons Schaffhausen, Rheinstrasse 37, **Schaffhausen**.

EWZ

Wir suchen einen

129

Elektrozeichner

für unsere Abteilung Energie-Erzeugung.

Wir wünschen: Abgeschlossene Lehre und wenn möglich einige Praxis.

Wir bieten: Neuzeitliche Anstellungsbedingungen, angenehmes Betriebsklima, Pensions-

versicherung.

Handschriftliche Bewerbungen von Schweizer Bürgern sind mit Beilage von Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich Postfach Zürich 23

EWZ

Wir suchen einen

125

Vermessungs- oder Tiefbauzeichner

für die Erstellung und Nachführung von Netzplänen (Kabel und Freileitungen), sowie einen SA 6796 Z

Elektrozeichner

für die Ausarbeitung von Projekten öffentlicher Beleuchtungsanlagen.

Wir wünschen: Abgeschlossene Zeichnerlehre.

Wir bieten:

Neuzeitliche Anstellungsbedingungen, angenehmes Betriebsklima, Pensions-

versicherung.

Handschriftliche Bewerbungen sind mit Beilage von Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

> Elektrizitätswerk der Stadt Zürich Postfach Zürich 23

MICAFIL

Kondensatoren

Wir suchen als Stellvertreter unseres Konstruktions-Chefs einen dipl. 112

Elektrotechniker

Mehrjährige Konstruktionserfahrung auf dem Gebiet der elektrischen Apparate ist für diesen Posten erforderlich.

Interessenten bitten wir, uns unter **Kennziffer 302** zu schreiben, oder telephonisch eine Besprechung mit unserer Personalabteilung zu vereinbaren. Telephon (051) 62 52 00.

MICAFIL AG, Zürich 9/48.

Für die Weiterentwicklung von

113

Hochspannungs-Geräten

wie

Stossanlagen Gleichspannungsgeneratoren Hochspannungsmessteiler

suchen wir einen

Hochspannungs-Ingenieur

mit Erfahrung in der Lösung von Entwicklungs- und Laboraufgaben und guten theoretischen und messtechnischen Kenntnissen auf den genannten Gebieten.

Sprachkenntnisse sind von Vorteil.

Wir besprechen uns gerne mit Ihnen oder erwarten Ihre Bewerbung.

Kennziffer 308

MICAFIL AG.

Zürich 9/48

Telefon: 051 62 52 00

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG Zürich 4, Lutherstrasse 14 SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT Telephon (051) 23 54 26 SERVIZIO TECNICO SVIZZERO COLLOCAMENTO Telegr.: STSIngenieur Zürich

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

71 Maschinenzeichner oder -zeichnerin, mit etwas Praxis, für Werkstattzeichnungen von Schaltschränken nach Entwürfen und elektrischen Schematas. Maschinenschreiben erwünscht, Verkaufsbüro Zürich, Eintritt baldmöglichst. Dauerstellung bei Eignung. Maschinenfabrik der Zentralschweiz.
 73 Technikum-Chemiker oder Elektrotechniker, gewandt im Verkehr mit Drittpersonen und mit guten Kenntnissen einer zweiten Landessprache, zur Ausbildung auf dem Gebiet des Strahlenschutzes und zum nachherigen Einsatz als Strahlenschutz-Fachmann für Unfallverhütung. Eintritt nach Vereinbarung. Entwicklungsfähige Dauerstellung. Unfallverhütungsdienst einer Amtsstelle. Zentralschweiz.

nach Vereinbarung. Entwicklungsfahige Dauerstellung. Unfallverhütungsdienst einer Amtsstelle, Zentralschweiz.

77 Dipl. Elektroingenieur oder Physiker, mit überdurchschnittlichem Fachniveau, für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten am Basisprodukt (grundlegende Untersuchungen an Ionisationskammern, Entwicklung von Schaltungen mit Halbleitern). Eintritt nach Vereinbarung. Dauerstellung für geeigneten und initiativen Bewerber. Fabrik für Elektronentechnik im Kanton Zürich.

Für Mitglieder des SEV 10% Rabatt auf Inserate Pour membres de l'ASE une réduction

de 10%

sur annonces

Grösseres Industrieunternehmen sucht zur Ergänzung des lebhaften, jungen Verkaufsteams tüchtigen

Elektro-Installateur

Verkaufs-Sachbearbeiter

zur selbständigen Behandlung eingehender Kunden-Bestellungen und Offertanfragen. Keine Aussendienst-Tätigkeit.

Wir legen Wert auf zuverlässige und speditive Arbeitsweise. Französisch-Kenntnisse Bedingung.

Bewerber, die eine Dauerstelle in angenehmem Arbeitsklima schätzen, richten ihre detaillierte Offerte an Chiffre E 5017 Publicitas Luzern.

EWZ

Wir suchen einen jüngeren

130

Elektrotechniker

für unsere Hausinstallationsabteilung.

Wir wünschen: Diplom eines schweizerischen Technikums. Praktische Tätigkeit im Installa-

tionsfach.

Wir bieten:

Neuzeitliche Anstellungsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Handschriftliche Bewerbungen von Schweizer Bürgern sind mit Beilage von Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo erbeten an das

> Elektrizitätswerk der Stadt Zürich Postfach Zürich 23

Fabrikationsunternehmen der elektrotechnischen Branche bietet gewandtem

Elektro-Installateur

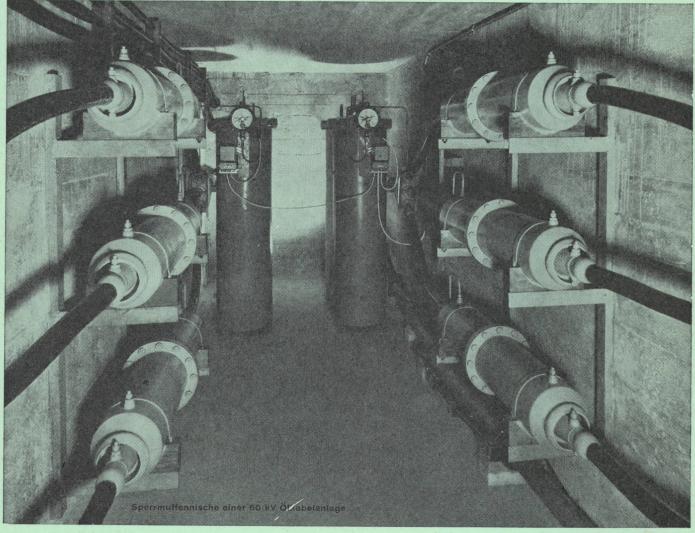
die Chance, nach 1- bis 3jähriger interner Verkaufstätigkeit, auf Grund der erworbenen Spezialkenntnisse und der vorhandenen Kontaktfähigkeit, sich als

Reisevertreter

eine treue Kundschaft zu erwerben und diese zweckmässig beratend zu betreuen.

Wenn Sie sich auf Grund Ihrer persönlichen Veranlagung befähigt fühlen und den ausgesprochenen Wunsch haben, nach einer recht strengen und intensiven Ausbildungszeit im internen Verkauf eine besonders verantwortungsvolle Aussendienstaufgabe zu übernehmen, so bitten wir Sie um Ihre handgeschriebene Offerte mit den bisherigen Leistungsausweisen und Arbeitszertifikaten sowie den üblichen Beilagen und Angabe über Ihre Gehaltserwartungen an Chiffre D 5016 Publicitas Luzern.

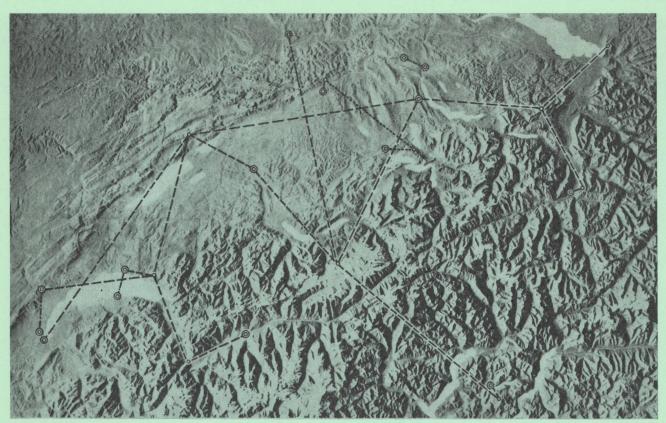
für Hochund Niederspannung Output Output



Bleikabel und Kunststoffkabel für Starkund Schwachstrom Armaturen für sämtliche Kabeltypen K



KABELWERKE BRUGG AG





Um noch schneller und zuverlässiger Nachrichten übertragen zu können, wird ständig nach neuen Mitteln und Wegen gesucht. Die Hochfrequenztechnik stellt dabei mit Richtstrahlverbindungen einen wesentlichen Anteil für die moderne Nachrichtenübermittlung zur Verfügung.

Diese Richtstrahlstrecken fügen sich über die Höhenzüge unseres Landes zu einem unsichtbaren Netzwerk zusammen. Jede Verbindung kann gleichzeitig einzelne Fernsehprogramme oder Hunderte von Telephonkanälen übertragen.

Die Stationen solcher Richtstrahlverbindungen, jede mit Sender- und Empfangsgeräten ausgerüstet, werden auf Geländepunkten mit freier Sicht aufgebaut. Richtantennen bündeln die ausgestrahlten Wellen von einer Station zur nächsten, um mit kleinstem Leistungsaufwand grösste Zuverlässigkeit und Wirkung zu erreichen.

Standard-Richtstrahlanlagen bilden einen wesentlichen Bestandteil des heutigen Nachrichtennetzes der Schweiz.

STANDARD TELEPHON UND RADIO AG, ZÜRICH

1836

STR

Ein ITT-Unternehmen