

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 40 (1967)
Heft: 10

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 21.12.2024

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



Wir suchen für unsere Vertriebsgruppe Uebermittlungs-
geräte einen tüchtigen 46

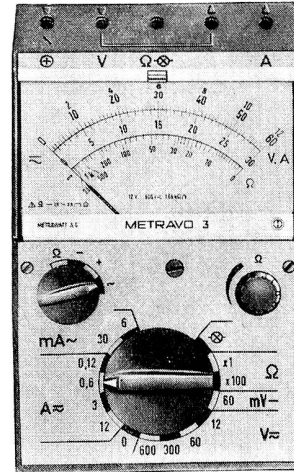
Elektroingenieur als Gruppenleiter

Zu Ihrem Aufgabenkreis gehört der direkte Verkehr mit
den Kunden, die Ausarbeitung von Projekten und Ange-
boten, die Betreuung der Geräte bis zur Fabrikation
und deren Abnahme durch die Kunden.

Wir setzen voraus, dass Sie Schweizer Bürger und wenn
möglich Offizier einer Uebermittlungstruppe sind. Gute
allgemeine Kenntnisse der Fernmeldetechnik und gute
Ausdrucksweise erwarten wir von unserem neuen Mit-
arbeiter. P 611 Z

Gerne informieren wir Sie näher über Ihr neues Arbeits-
gebiet und bitten Sie, sich telefonisch, intern 3226, oder
schriftlich mit uns in Verbindung zu setzen.

ALBISWERK ZÜRICH AG
Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Tel. (051) 52 54 00



Metravo mit Schmelzsicherung, Skalenlänge 72 mm, Genauigkeit
 $\pm 1,5\%$, $\pm 2,5\%$ \sim , Durchgangsprüfung mittelst
Skalenbeleuchtungslampe, 27 bzw. 22 Messbereiche:

0-100 μ A = 0,6-6-30 mA -0,12-0,6-3 A \approx 0-10/1000 k Ω
0-0,24-0,6-3 V = 12-60-300-600 V \approx 10 k Ω /V Fr. 180.—

0-6-30 mA \sim , 0,12-0,6-3-12 A \approx 0-2/ 200 k Ω
0-60 mV = 12-60-300-600 V \approx 1666 Ω /V Fr. 170.—

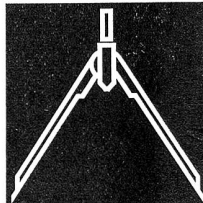
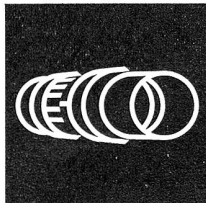
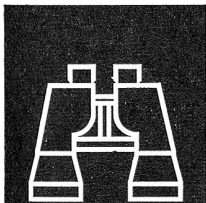
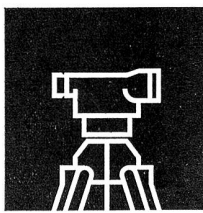
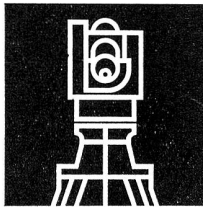
Unigor mit Schutzschalter, Skalenlänge 88 mm, Genauigkeit
 $\pm 1\%$, $\pm 1,5\%$ \sim , 42, 48 bzw. 30 Messbereiche:

300 μ A...30 A 0,6...1200 V \approx , 12- 60 mV = 3,3 k Ω /V, 0,1/10/ 100 k Ω
100 μ A... 5 A 0,5...5000 V \approx , 100 mV = 25 k Ω /V, 0,2/50/ 500 k Ω
10 μ A... 1 A = 10...1000 V \sim , 0,1-5000 V = 100 k Ω /V, 0,2/50/5000 k Ω

AG für Messapparate, Bern
Weissensteinstr. 33 Telephone 031 45 77 44

Kern-Instrumente erprobt und bewährt in aller Welt

Vermessungsinstrumente
Photogrammetrische Geräte
Reißzeuge, Feldstecher
Stereo-Mikroskope
Photo- und Kino-Objektive



Kern & Co. AG Aarau
Werke für Präzisionsmechanik
und Optik

CLICHÉS RAU & CO.
I. N. H. A. STANEK & CO.



ZÜRICH 4
BRAUERSTRASSE 51 TELEFON 23 19 08 / 09



**Elektromechaniker
Feinmechaniker
Elektromonteur
Schwachstromapparatemonteur**

Bull General Electric gibt Ihnen die
Möglichkeit

Computertechniker

zu werden.

Nach der Ausbildung an einer unserer Technikerschulen im Ausland werden Sie in unserem Kundenkreis für die Wartung und Entstörung von Lochkartenmaschinen und Datenverarbeitungsanlagen eingesetzt.

Sie arbeiten in einem jungen, energischen und stets auf Fortschritt bedachten Team und werden immer Neues lernen können.
Gute Anstellungsbedingungen sind für uns selbstverständlich.

Wenn Sie Schweizer Bürger im Alter von 22 bis 30 Jahren sind, erwarten wir gerne Ihre Offerte mit den üblichen Unterlagen. Sie können uns aber auch telefonieren.

Bull Lochkartenmaschinen AG
Technischer Dienst
Neugasse 6, 8005 Zürich
Tel. (051) 427011.

TELEFUNKEN



In einer Hand

System-Entwurf
System-Entwicklung
Hardware, Software
modernste Technologie

Elektronische Rechenanlagen

in digitaler, analoger und hybrider Technik für
militärische Aufgaben in

Heer
Marine
Luftwaffe

speziell geeignet für die besonderen Umweltbedingungen des mobilen Einsatzes und die verschiedenen Datenverarbeitungsaufgaben z. B.

- als operative und taktische Entscheidungshilfe
- für Feuerleitaufgaben

TELEFUNKEN-Erfahrung können Sie kaufen

ALLGEMEINE ELEKTRICITÄTS-GESELLSCHAFT
AEG-TELEFUNKEN
Fachbereich Anlagen Informationstechnik · 775 Konstanz/Bodensee, Bücklestraße 1-5

452

Axialer Vierpol-Magnet
zur Aufspaltung
eines Atomstrahls
nach Stern-Gealach

Dauermagnete

VON ROLL Dauermagnete
Gegossene und gesinterte Dauermagnete
In jeder gewünschten Form
Standardtypen vom Lager
Dauermagnete aus einem Werk,
das Erfahrung hat

VON ROLL

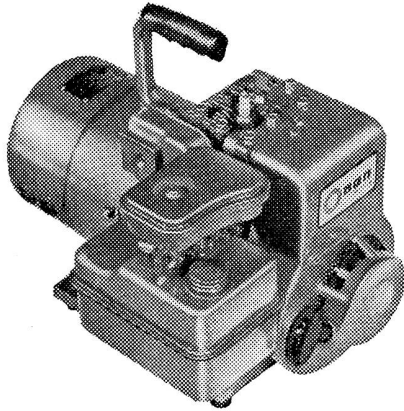
Unser neuer Katalog Nr. 435 gibt Ihnen Auskunft über die Standardformen, die Eigenschaften der Werkstoffe und enthält Hinweise für die Berechnung, die Gestaltung und Anwendung unserer Dauermagnete.

VON ROLL AG. Werk Klus

Notstromgruppen

mit Benzin- oder Dieselmotoren

ONAN ENGINE / GENERATOR DIVISION
Studebaker
CORPORATION



Tragbare oder fahrbare Modelle
Unabhängig vom Ortsnetz
Verschiedene Grössen 400 Watt – 200 KW
Kurze Lieferfristen
Wir haben auch Mietgruppen am Lager
Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte

AKSA AG, INGENIEURBÜRO

8116 Würenlos

Telefon 066 / 3 56 43

THE **CROSS**  **SOLDER**

Der Lötzinndraht mit aktivierter Harzeinlage in Kreuzform. Seit 10 Jahren in der Schweiz fabriziert und für schweizerische Verhältnisse entwickelt. Erhältlich in allen Legierungen und von 1—6 mm ϕ .

Von den schweiz. P.T.T. für Feinlötstellen anerkannt und zugelassen.



Zu beziehen durch die Radio- und Elektro-Material-Grossisten oder direkt vom Fabrikanten.

GEBRÜDER **LOCHER**
8800 **THALWIL**

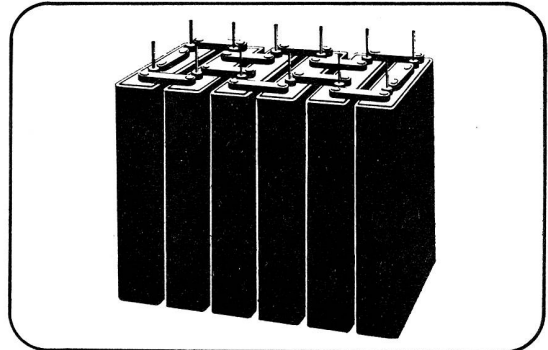
Telefon (051) 92 02 38.

LECLANCHE

STATIONÄRE BATTERIEN

Blei-Akkumulatoren DYNAC mit Röhrenplatten oder Alkalische Akkumulatoren für alle Anwendungen, wie:

Telefonzentralen – Kraftwerke – Radio- und TV-Sender – Verteilstationen – Sicherungsanlagen – Signalanlagen – Notbeleuchtung, usw.



Für jeden Zweck die geeignete Batterie
LECLANCHÉ S. A., 1401 YVERDON

Unsere Fachleute beraten Sie gerne
Tél. 024 / 2 47 21

SE 415



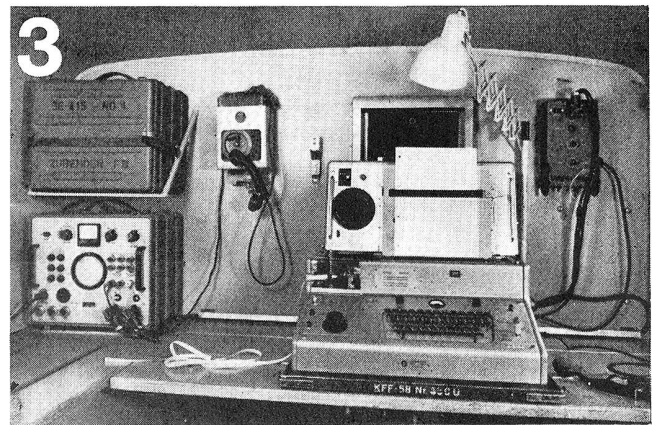
Das Herz der Funk-Fernschreib-Verbindung

Die 1 kW-Einseitenband-Funkstation für die Verbindungen in der Armee

- | | |
|-----------------|--|
| Sichere | Verbindung über alle Distanzen, in jedem Gelände bei Tag und Nacht, dank dem grossen Frequenzbereich von 2–52 MHz |
| Leistungsfähige | Verbindung durch gleichzeitigen Betrieb von 2 automatisch chiffrierten Fernschreib-Kanälen (2+3) und 1 Einseitenband-Telefonie-Kanal (1) |
| Sofortige | Verbindungsaufnahme durch 100% Frequenz-Treffsicherheit |
| Einwandfreie | Fernschreibverbindungen auf VHF (30–52 MHz) über mehrere Gebirgszüge hinweg, ohne Relais |
| Konstanter | Empfang ohne Fadingstörungen durch Diversity-Empfangsanlage |
| Leicht | im Gewicht speziell für den mobilen und halbpermanenten Feldeinsatz konzipiert |
| Einfache | Bedienung durch weitgehende Automatisierung des Abstimmvorganges |
| Rasche | Übermittlung mit Blatt-Fernschreibern und dem automatischen Chiffriergerät TC 61 (GRETAG) (2) |
| Flüssige | Funkkorrespondenz mit dem Krypto-Funk-Fernschreiber KFF (GRETAG) (3) |



Zellweger AG., Uster/ZH
Apparate- und Maschinenfabriken Uster



Gretag AG., Regensdorf/ZH
Elektromechanik und Elektronik