

Zeitschrift: Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 37 (1961-1962)
Heft: 22

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

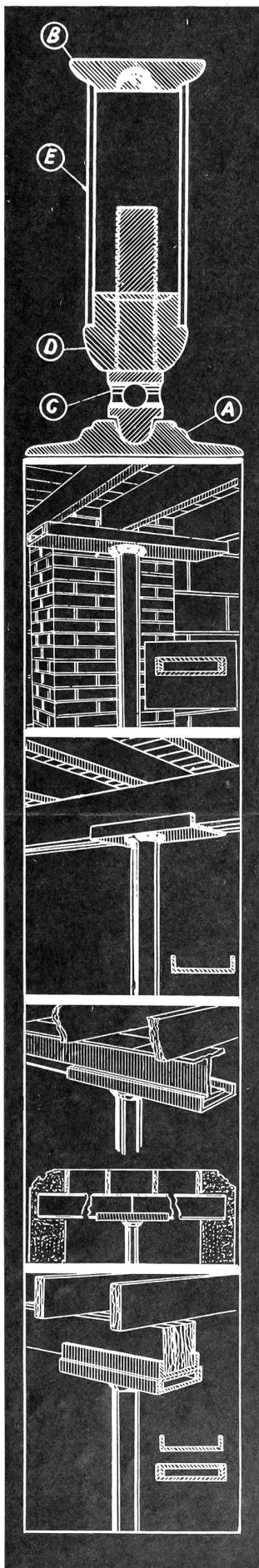
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 17.01.2026

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



Wer wirklich vollkommen brand- sowie einsturz sichere Luftschutzzräume und zugleich allgemeine Betriebsunterstände wünscht, verwendet

Meili's patentierte regulierbare Spindel-Stahlrohr-Decken- und Mauerstütze und Spießwinde

(+ Pat. 279857)

Sie besteht zu 100 % aus Stahl, hat also keine Holzteile und ist somit vollkommen feuersicher. Bei Brand oder Luftdruck besteht keine Gefahr einer Entspannung bzw. Senkung der Decken.

Meili's patentierte Decken- und Mauerstütze aus Stahl wurde auf Grund der im Zweiten Weltkrieg in der Schweiz und in den Kriegsländern gemachten Erfahrungen entwickelt. Damals zeigte es sich, daß Holz- und Metallstützen **ohne** Regulierungsmöglichkeit **keine geeigneten Stützen** sind, denen man das **Leben** von Menschen anvertrauen darf. Der zu Beginn des Zweiten Weltkrieges begangene Kapitalfehler, daß mangels gelagerten Holzes Grünholzstämmen für die Luftschutzzräume verwendet werden, darf sich nicht wiederholen, denn **bei der modernen Kriegführung bilden solche Holzstützen für die Luftschutzkellerinsassen eine doppelte Gefahr**, und zwar:

1. daß die Holzstützen selber Feuer fangen;
2. daß die ausgetrockneten Stützen – weil ungelagertes Holz mit der Zeit an Volumen verliert – **Spiel bekommen und umfallen**, so daß die Unterstände bei Bombenangriffen einstürzen und alles unter sich begraben **oder die Menschen verbrennen und ersticken**.

Diesen Gefahren müssen die **Zivil-, Luft- und Betriebsschutzorganisationen heute Rechnung tragen und dafür sorgen, daß die entsprechenden Stützen jetzt schon bereitgestellt werden**, um im Notfall sofort in genügender Zahl verfügbar zu sein. Die Lagerung der Meili-Stützen ist **kein Problem**, da die Stützen **alterungs-, wetter- und wertbeständig** sind, **keinen Unterhalt bedingen und zudem sehr wenig Platz beanspruchen**. Dafür sind sie jederzeit einsatzbereit, und sie gestatten dank ihrer großen Sicherheit und einfachen Anpassungsmöglichkeit, **innert kürzester Zeit ein umfassendes Netz von Unterständen herzurichten**, die großem Luftdruck sowie dem Feuer standhalten.

Die Meili-Deckenstütze hat den **großen Vorteil**, daß **jedes auftretende vertikale oder horizontale Spiel durch Anziehen der Spindel augenblicklich und jederzeit behoben werden kann**. Je nach Bedarf und Objekt kann jede Stütze einzeln durch Anwesenheit gerichtet und nachgespannt werden. Durch Anziehen können **Drücke bis**

30 Tonnen

leicht erreicht werden, je nach Rohrqualität kann ihre Tragfähigkeit jedoch 50 Tonnen überschreiten. Der bezügliche **EMPA-Untersuchungsbericht** steht Interessenten zur Verfügung.

Die Meili-Deckenstützen finden beim **Zivil- und Militärgenie** und besonders beim **Luftschutz aller Industrien** ferner Verwendung, um morsches oder irgendwie gefährdetes Mauerwerk vor dem Einstürzen zu sichern oder um vorhandene ungenügende Holz- und Steinstützen zu ersetzen bzw. zu ergänzen. Sie können als **Spießwinden in jeder Richtung und Lage und für jede Bauart** verwendet werden.

Unsere Stützen werden mit oder ohne Röhren geliefert. Bei Anfragen bitte Deckenhöhe und Last bzw. Schächteabstand und Druck angeben, damit wir die Röhren bestimmen können.

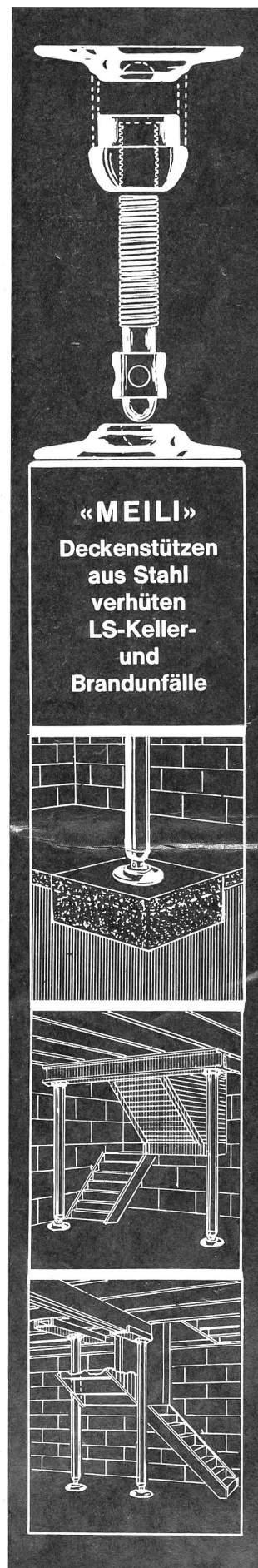
Ab Lager lieferbar.

L. MEILI & SOHN, ZÜRICH 11/46

Zehntenhausstraße 63

Telephon (051) 57 03 30 (5 Linien)

Hebezeuge, Fördermittel, Industrie- und Luftschutzausrüstungen



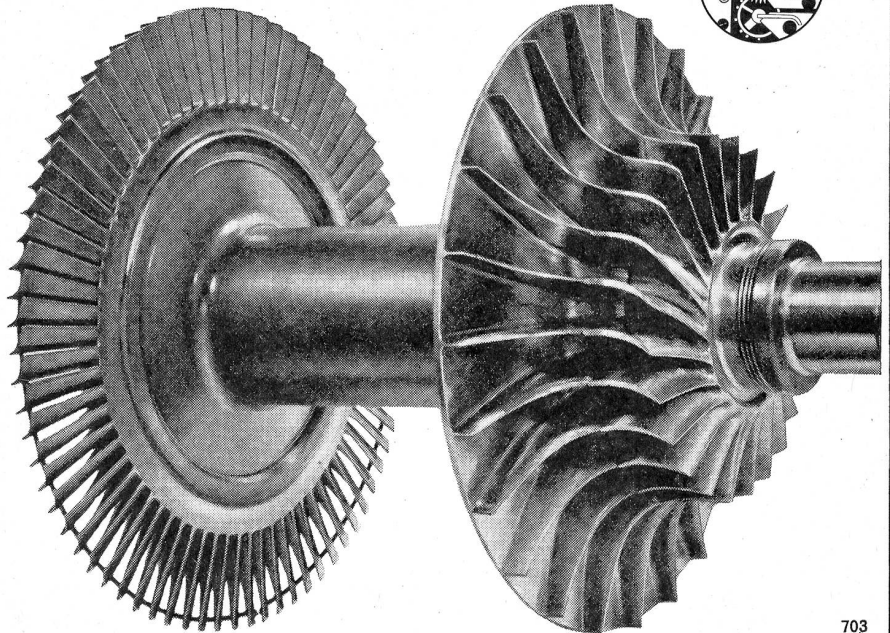
SULZER

Gebrüder Sulzer
Aktiengesellschaft
Winterthur

Die Genauigkeit und Qualität der Schweizer Uhr sind weltbekannt. Wissen Sie aber auch, daß unsere Erzeugnisse im Maschinenbau im Verhältnis zu ihrer Größe den gleichen Genauigkeitsgrad aufweisen wie die Schweizer Uhr? Zum Beispiel die Schaufeln des hier abgebildeten Triebwerk-Rotors sind zum Teil mit einer Genauigkeit von $\frac{1}{100}$ mm bearbeitet und müssen zudem noch sehr hohen Temperaturen standhalten. Spitzenleistungen werden nur erzielt durch unermüdliche Forschung und Entwicklung sowie durch qualifiziertes berufliches Können der Belegschaft.



Im Bau von Düsentrriebwerken ist Sulzer spezialisiert. Wir stellen Einzelteile und ganze Baugruppen her; auch für den Zusammenbau und Probetrieb vollständiger Düsentrriebwerke sind wir eingerichtet. Dies ermöglicht uns die Übernahme von Unterhaltsarbeiten, Versuchen oder Lizenzaufträgen.



703

Original- STARR-Hydrokopier- FRÄSAUTOMATEN für die Flugzeug-Industrie

Spezialmaschinen für:

Flügelbleche
Holmen
Spanten
Fahrgestelle
Strahlgetriebe
Radialverdichter
Achsalverdichter
Propellerflügel
Naben

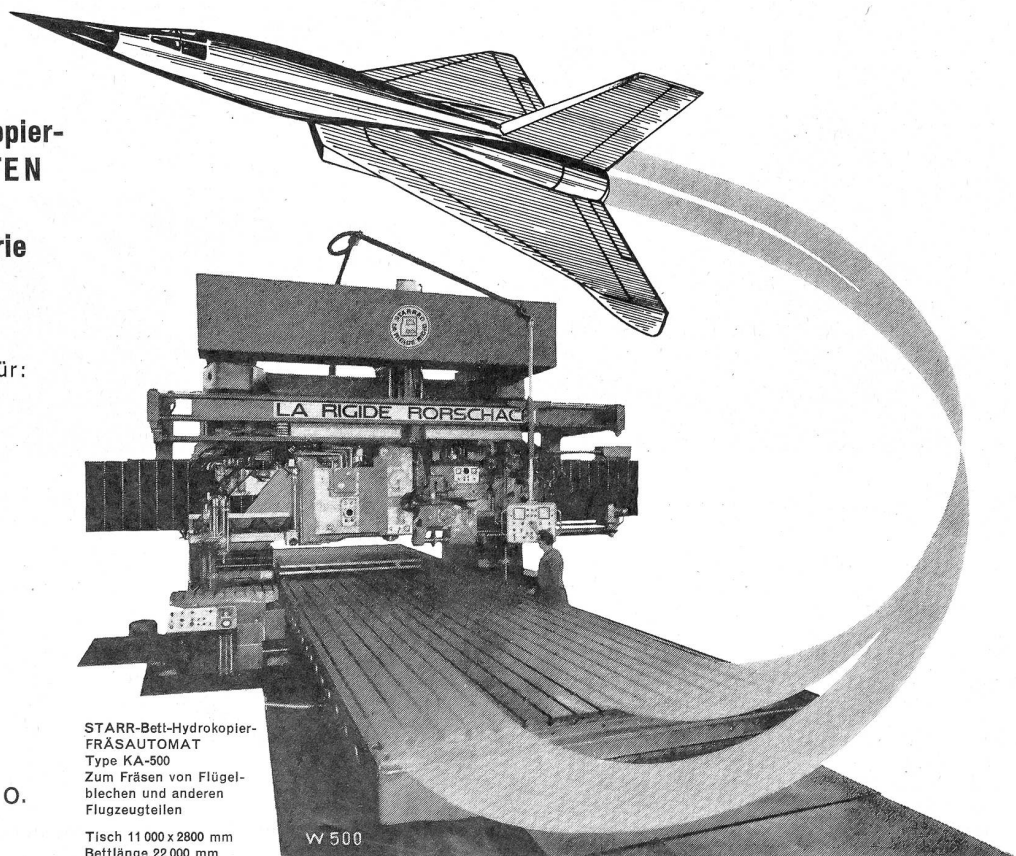
Verkauf:

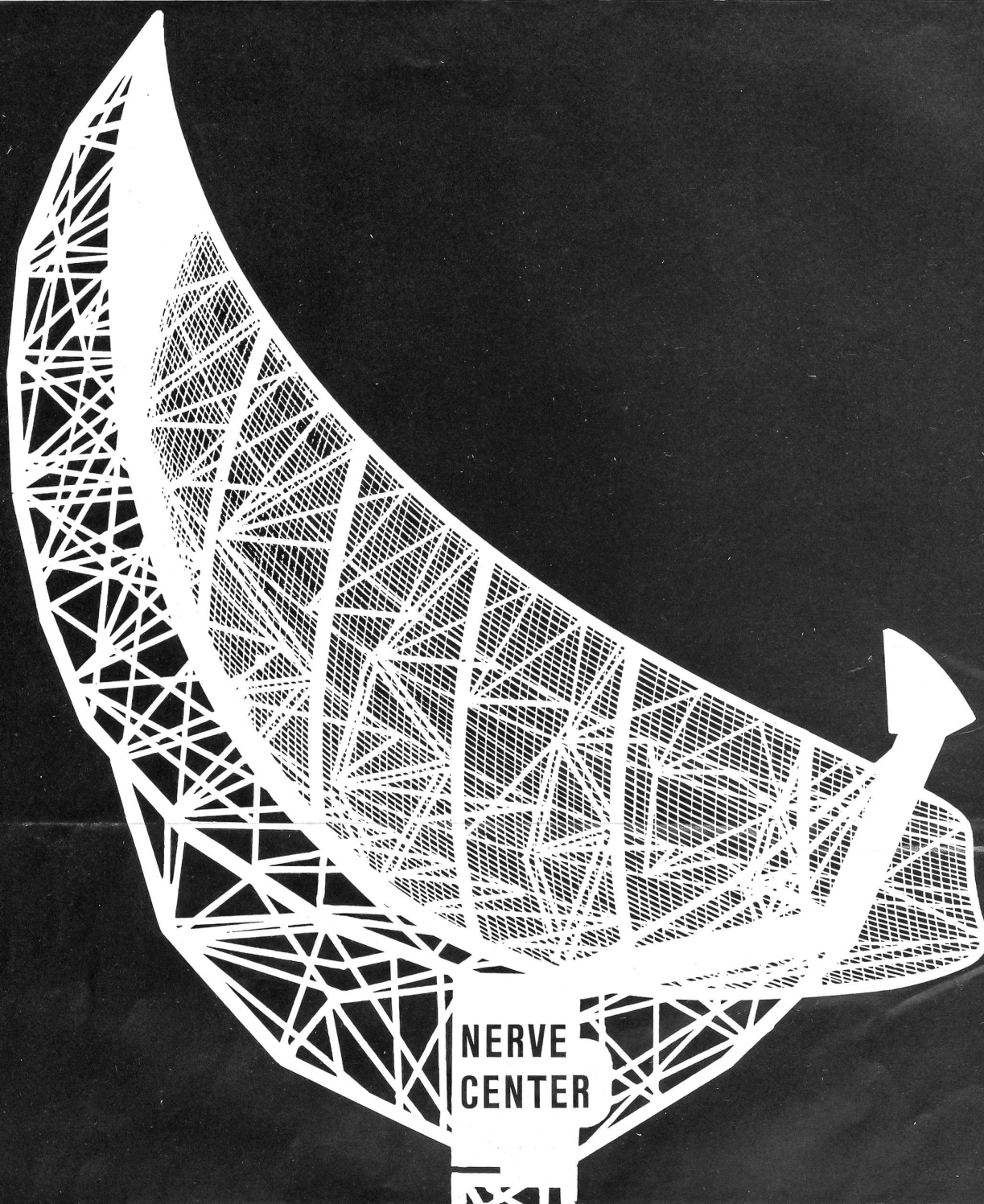
PESTALOZZI & CO.
ZÜRICH 22
Tel. 051 / 25 16 40

STARR-Beti-Hydrokopier-
FRÄSAUTOMAT
Type KA-500
Zum Fräsen von Flügel-
blechen und anderen
Flugzeugteilen

Tisch 11 000 x 2800 mm
Bettlänge 22 000 mm

W 500





RCA 7008 tunable coupled-cavity MAGNETRON.

RCA-Magnetrons mit gekoppelten Abstimmkreisen, wie z. B. der Typ 7008, haben zu einer sprunghaftigen Erhöhung der Zuverlässigkeit im Betrieb geführt, zu welcher nicht zuletzt die bekannt strenge Qualitätskontrolle der RCA-Röhrenwerke wesentlich beigetragen hat. Die Technik der gekoppelten Abstimmkreise gibt dem Konstrukteur moderner Radaranlagen wichtige Vorteile in die Hand; außergewöhnliche Stabilität, überraschende Gleichmäßigkeit von Röhre zu Röhre, Eliminierung der internen Überschlüge und bedeutend längere Lebensdauer im Betrieb.



Die US Air Force und die US Navy haben schon seit einiger Zeit Versuche mit Magnetrons verschiedener Bauart unternommen und auf Grund der erzielten Resultate für viele strategisch wichtige Anwendungen wiederholt den RCA-Fabrikaten den Vorzug gegeben. Schon heute erfüllen RCA-Magnetrons mit gekoppelten Abstimmkreisen wichtige Aufgaben in den militärischen Anlagen der freien Welt. Laufend erfolgen weitere Anwendungen, die dazu beitragen, die Wehrbereitschaft der westlichen Länder in entscheidender Weise zu erhöhen.



Für Auskunft über RCA-Magnetrons mit gekoppelten Abstimmkreisen für Hand- oder Servoabstimmung wenden Sie sich bitte an:

JACQUES BAERLOCHER AG, Authorized RCA Distributor, Zürich 1

Brütsch Rüegger & Co. Zürich



von 1—419 mm \varnothing ab Lager lieferbar. Sechskant- und Vierkant-Stahlrohre zur Anfertigung von Steckschlüsseln

Dickwandige Stahlrohre für Walzen und Büchsen

Erstklassige Stähle aller Art

Werkzeuge und Werkzeugmaschinen

Militärseilbahnen

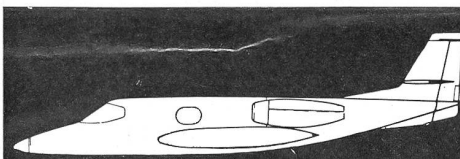
modernster Bauart sind mit unserer

Tonfrequenz-Fernsteuerung

ausgerüstet
und besitzen gleichfalls unsere
Betriebstelephon-,
Signal- und elektrische
Sicherheitsanlage

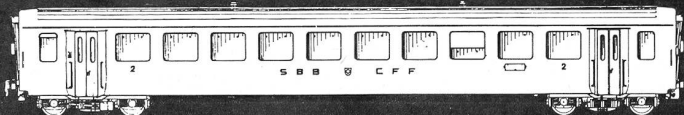
Gubler & Cie AG Luzern

Elektrische Spezialanlagen
Furrengasse 17, \varnothing 041.2 29 84

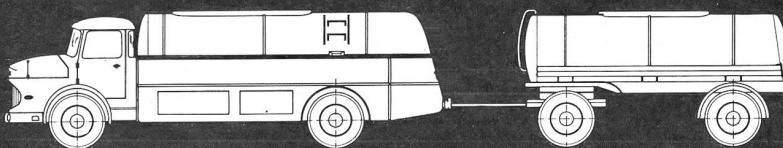


FFA

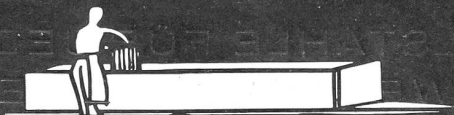
Flugzeugbau



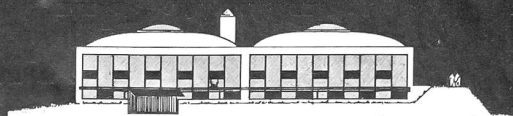
Waggonbau



Behälterbau



**Oberflächenveredlung
von Leichtmetallen**



**Kunststoffabteilung
Wasi-Lichtplatten**

Flug- und Fahrzeugwerke AG Altenrhein SG Telefon 071 40141

Ernst Müller AG.

Blechwarenfabrik

Wellbidons

Kannen

Hobbock

Münchenstein

Eisenfässer

Telephon (061) 46 08 00

Pilatus Porter

das vielseitige, robuste
STOL-Flugzeug

Geeignet für Personen-
und Material-Transport
im militärischen Einsatz

- Sanitätsflugzeug
- Aerodoktor-Ausrüstung
- Luftbildvermessung
- Lufttaxibetrieb
- 8 Personen
- Schädlingsbekämpfung
- Fällschirmabsprung
- Lastenabwurf

Pilatus Turbo-Porter,
ausgerüstet mit
Turboprop-Triebwerk
Astazou II, 530 PS

PILATUS

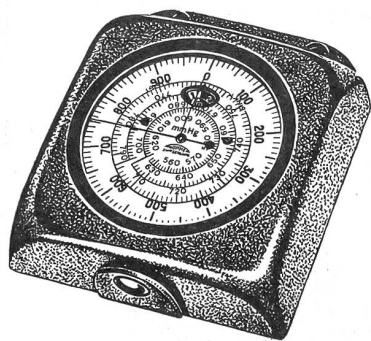
Flugzeugwerke AG
Stans / Schweiz
Telephon 041 84 14 46



EDELSTÄHLE FÜR JEDEN
VERWENDUNGSZWECK

PHOENIX-STAHL AG

SCHLIEREN/ZH BASEL BIEL GENÈVE



THOMMEN EVEREST

Taschenhöhenmesser und -barometer

Skala-Ausführungen:	Höhe in:	Luftdruck in:
metrisches Maß-System	Meter	mmHg oder mb (Millibar)
englisches Maß-System	Fuß	in.Hg oder mb (Millibar)

Erhältlich in Optiker-Fachgeschäften

REVUE THOMMEN AG Waldenburg BL

Offiziershemd

beste Vollpopeline, 100 %
Baumwolle, Schweizer Ware,
feldgrau, mercerisiert und
Sanfor, Achselpatten,
Reservekragen,
Imitat-Doppelmanschetten,
Größe 36-48 **22.50**
Gleiches Hemd aus
Nylsuisse **22.50**

Armeehemd

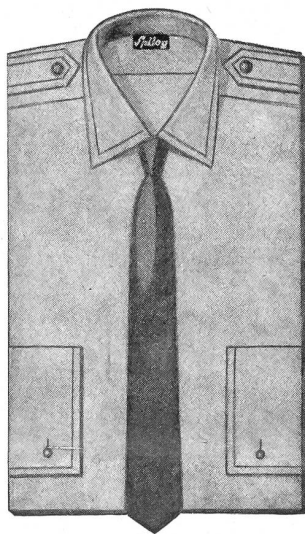
Ordonnanz 49, feldgrau,
flockengefärbt, nach Vorschrift
der KTA, Achselpatten,
Sanfor, mit Flickstoff,
Größe 36-48 **15.-**

Robust

feldgrau, flockengefärbt,
Achselpatten, geschrumpft,
KTA-Schnitt, mit Flickstoff,
Größe 36-43 **9.80**
Größe 44-48 **10.80**

Armee-Krawatte

aus reiner, knitterfreier Wolle,
schwarz **3.50**



Bei Bestellungen wollen Sie bitte Halsweite und
genaue Adresse angeben

Verkaufsfilialen:

Basel, Steinvorstadt 75
Zürich, Langstraße 133
Winterthur, Berggasse 22
Delémont, 22, avenue de la Gare
Laufen, Hauptstraße 40



Laufen, Jura, Telefon (061) 89 63 55

Eigene Hemdenfabrik in Melide Ti

Bei Föhnbeschwerden

Rasche Hilfe



Kopfschmerzen, Kopfdruk und Benommenheit
überfallen viele Menschen, wenn ein Wetterum-
schlag erfolgt. Als schnell wirksames Schmerz-
mittel gegen Föhnbeschwerden haben sich Ring-
Tabletten bewährt.

Ring-Tabletten in ihrer charak-
teristischen Form lösen sich auf,
sobald sie auf die Zunge gelegt
werden und schmecken leicht
sauerlich dank ihrem Gehalt an
Vitamin C. Deshalb kann man sie überall und
unauffällig (z. B. am Arbeitsplatz, auf Reisen, im
Auto usw.) auch ohne Flüssigkeit gut einnehmen.
Schmerzen, wie Kopfschmerzen, Neuralgien, Mi-
gräne, Zahnschmerzen, Frauenschmerzen, Mus-
kelschmerzen und rheumatische Schmerzen,
Kopfdruk bei Witterungs-
wechsel (Föhn) schwinden
schnell durch



Vorzüglich
auch
gegen
Erkältung
und
Grippe

Ring-Tabletten

das praktische Schmerzmittel für unterwegs

Originalröhrchen: 10 Ring-Tabletten Fr. 1,20 - 20 Ring-Tabletten Fr. 2,20
In Apotheken und Drogerien erhältlich. Ring-Chemie A.G. - Zürich



ELEKTROWERKZEUGE PRESSLUFTWERKZEUGE



LESTO

SCINTILLA AG SOLOTHURN

Generalvertretung Schweiz:

ROBERT BOSCH AG

Vertriebsstelle der Bosch u. Lesto
Elektro- und Pressluftwerkzeuge

Solothurn 2 / Bahnhof

Postfach 88, Tel. 065 / 375 51



«ZÜRICH»
Versicherungs-Gesellschaft

Direktion: Zürich, Mythenquai 2, Telephon 051 / 27 36 10
Vertretungen in allen Ländern Westeuropas sowie in
Nordafrika, USA, Kanada, Indien und Australien

Schadenzahlungen im Jahre 1961: 508 Millionen Franken. Durchschnittlich
werden bei unserer Gesellschaft jeden Tag 2800 Schadenfälle angemeldet

Versicherungszweige: Unfall, Haftpflicht, Motorfahrzeuge,
Kasko, Landwirtschaft, Diebstahl und Beraubung, Baugarantie, Kaution,
Veruntreuung, Kinderlähmung