

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 39 (1963-1964)  
**Heft:** 5

## 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

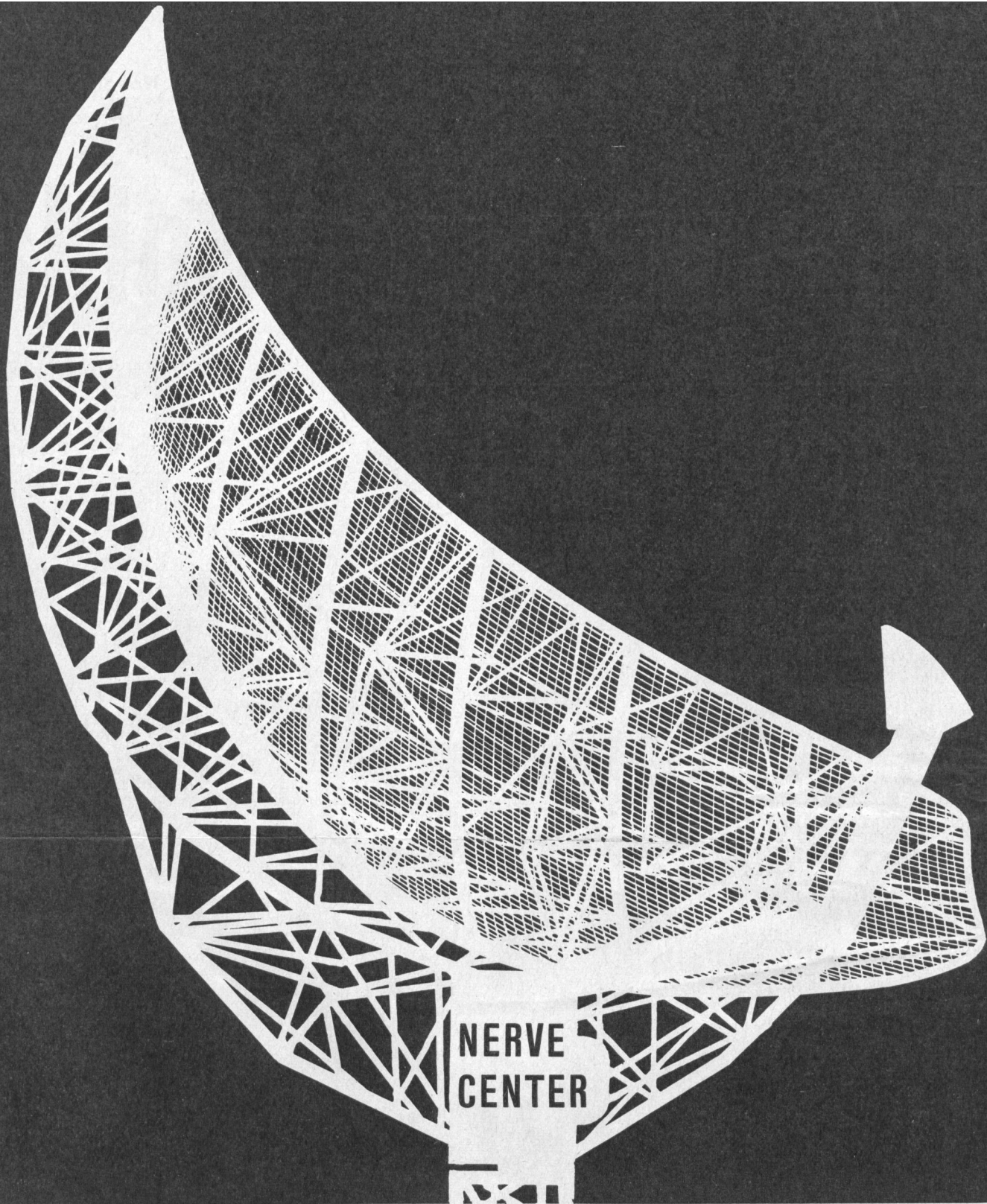
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 30.04.2026

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



## **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 Überschläge 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-Fabrikanten 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**



Die neue Ordonnanzwaffe  
der Schweizer Armee

# Sturmgewehr



Eingerichtet für Einzelfeuer und Serienfeuer  
sowie zum Schiessen von Hohlpanzer-, Stahl-  
und Nebelgranaten ohne zusätzlichen Schiess-  
becher

Leichteres und genaueres Zielen mit dem neu-  
artigen Dioptervisier

Vorder- oder Mittelstütze erlaubt sichere  
Schussabgabe; daher bessere Schiessresul-  
tate

Um  $\frac{2}{3}$  geringerer Rückstoss als beim Karabi-  
ner 31

Keine Fingerletzungen beim HPz.G-Schies-  
sen dank dem Winterabzug

Zehnfache Steigerung der Feuerkraft der  
Gruppe

Das Sturmgewehr wurde in der SIG Neuhausen entwickelt.  
In mehr als 200 einheimischen Betrieben werden  
Teile dafür hergestellt; ein Produkt schwei-  
zerischer Zusammenarbeit.



Schweizerische  
Industrie-Gesellschaft  
Neuhausen am Rheinflall



## UNIMOG-S-Pionierwagen

Bei einer Feuerwehr-Übung hatte der UNIMOG mit seiner vorderen Seilwinde dieses Flugzeugwrack (Übungsobjekt) zu bergen. Eine Arbeit, die er in kürzester Zeit und ohne eine Spur zu weichen erledigte.

Als was der UNIMOG auch eingesetzt wird — ob Löschfahrzeug, Pionier- oder Sanitätswagen —, immer löst er mit seiner Kraft und Geländegängigkeit die schwierigsten Aufgaben einwandfrei.

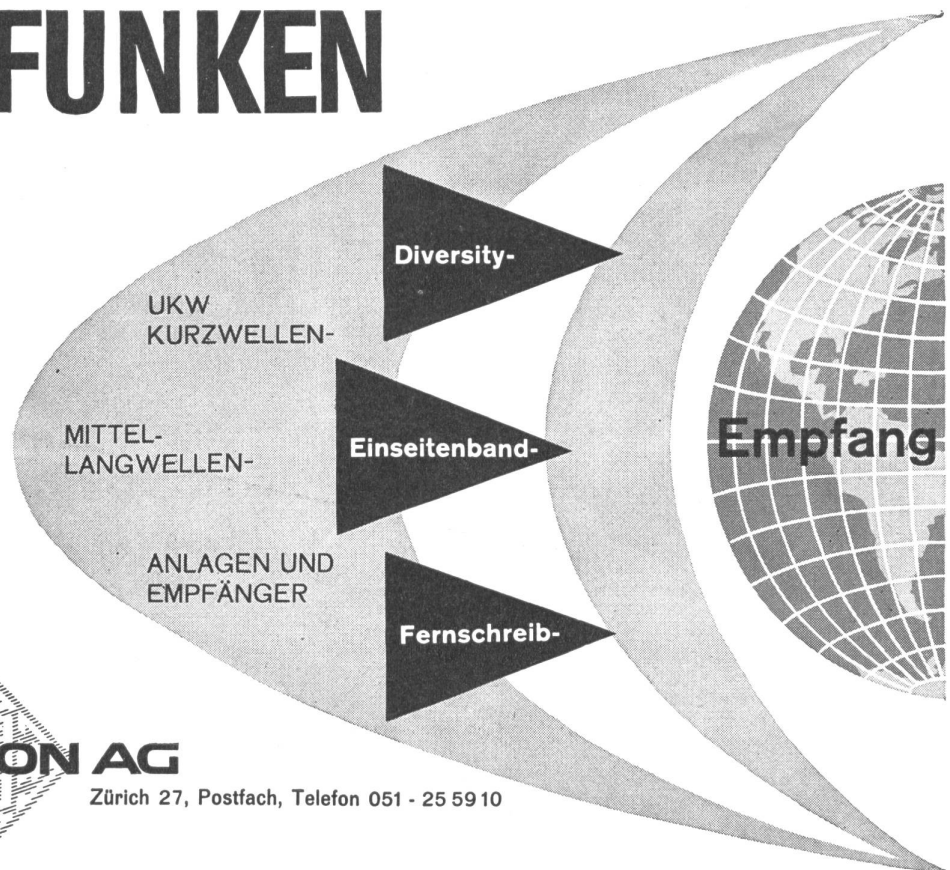


# UNIMOG

# Robert Aebi <sub>AG</sub> Zürich

# TELEFUNKEN

Anlagen  
für  
weltweiten  
Empfang



## ELEKTRON AG

Zürich 27, Postfach, Telefon 051 - 25 59 10



**BURRI**

Spécialiste  
de la pièce  
à façon

Décolletages et pièces à façon  
Tous métaux  $\varnothing$  3-80 mm

BURRI SA MOUTIER SUISSE



**Fietz+Leuthold AG**  
BAUNTERNEHMUNG ZÜRICH

Walenseestraße

**STOLLENBAU**



Alarmanlagen  
Fernsteuerungen  
Telephonmaterial  
für Armee und Zivilschutz

**Chr. GFELLER AG.** Bern – Bümpliz

## Blutgruppe, Rhesus-Faktoren und Unfälle

Ein Ausweiskarte über seine Blutgruppe und seine Rhesus-Faktoren sollte man immer auf sich tragen. Wird nach einem Unfall eine Bluttransfusion nötig, so können dadurch wertvolle Minuten gerettet werden, weil nicht erst Blutgruppe und Rhesus-Faktoren bestimmt werden müssen. Die Bestimmung dieser Bluteigenschaften ist mit Hilfe der amerikanischen Testseren der Dade Reagents, Inc., in jedem Spitallaboratorium und bei jedem Arzt innert kürzester Zeit möglich.

**Merz & Dade AG    Bern 18**

Generalvertretung der Dade Reagents, Inc., in Miami/Florida, USA

# Ambassadeur

BR



AMBASSADEUR, das neue Porzellan für Spitäler und Anstalten, vereint Zweckmäßigkeit und beste Qualität in sich. Die form-schönen Tassen, Teller und Kannen erfüllen alle Anforderungen des Spital- und Anstaltbetriebes.



PORZELLANFABRIK LANGENTHAL AG  
LANGENTHAL

Verkauf durch die Hotellieferanten

# Helanca®

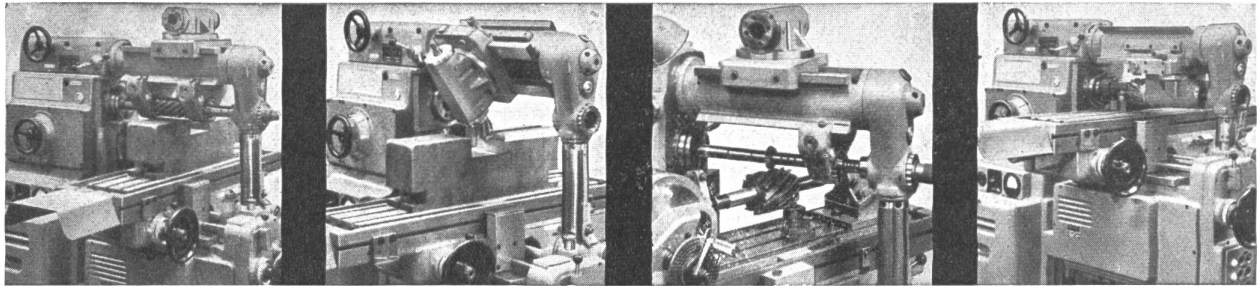


® = registrierte Schutzmarke.  
Heberlein & Co AG Wetzwil gestattet den Gebrauch ihrer Schutzmarke 'Helanca' nur für Garne, die nach bestimmten Verfahrensvorschriften hergestellt wurden sowie für daraus gefertigte Artikel. Die Herstellung des 'Helanca'-Garnes unterliegt laufenden Qualitätskontrollen durch den Lizenzgeber.

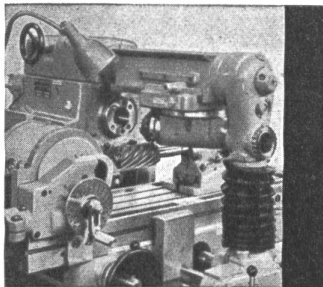
Machen Sie den Fortschritt mit... tragen Sie Herrenwäsche aus 'Helanca'-Garn

# ORIGINAL-STARR-KONSOL-FRÄSMASCHINEN

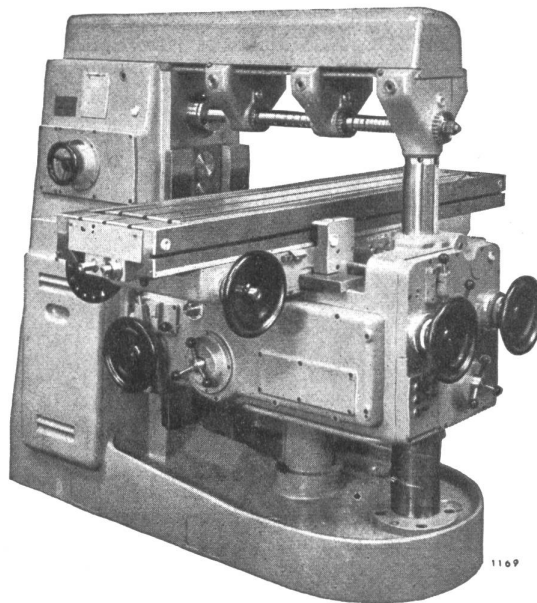
für vielseitige Bearbeitungsprobleme



**UNIVERSELL** in der Verwendung



Maschine ausgerüstet mit Universal-Teilapparat

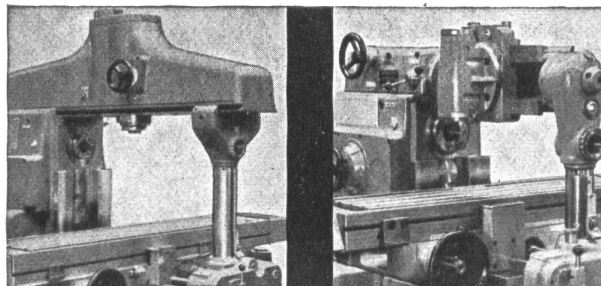


Maschine mit Normal-Oberarm  
Tischgrößen 1200×300 mm  
1500×350/400  
1800×400  
2000×450  
2350×600

**UNIVERSELL**  
in der Arbeitsleistung

Erschütterungsfreie  
Arbeitsweise

Genau auch bei  
veränderlichem Fräsdruck



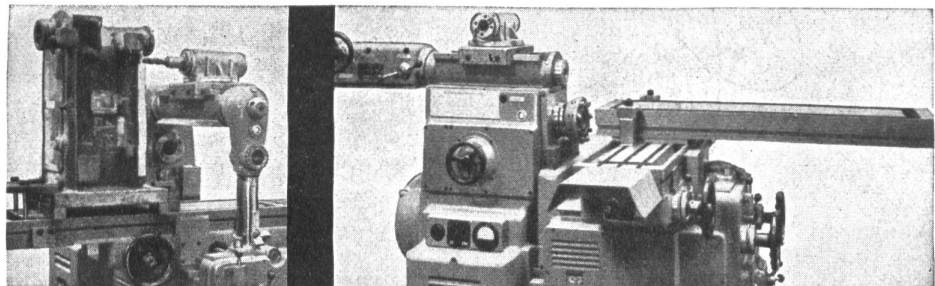
Oberarm «hv» mit eingebauter  
Vertikalfrässpindel

**STARRFRÄSMASCHINEN AG**  
RORSCHACHERBERG

Oberarm «s» mit Universal-  
Vertikalfräskopf; beide je 360°  
drehbar

Fräsen eines hohen Werkstückes

Fräsen von sperrigen Werkstücken



VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ **PESTALOZZI & CO.** POSTFACH ZÜRICH 22