

Zeitschrift: Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 30 (1954-1955)

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: 28.01.2026

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

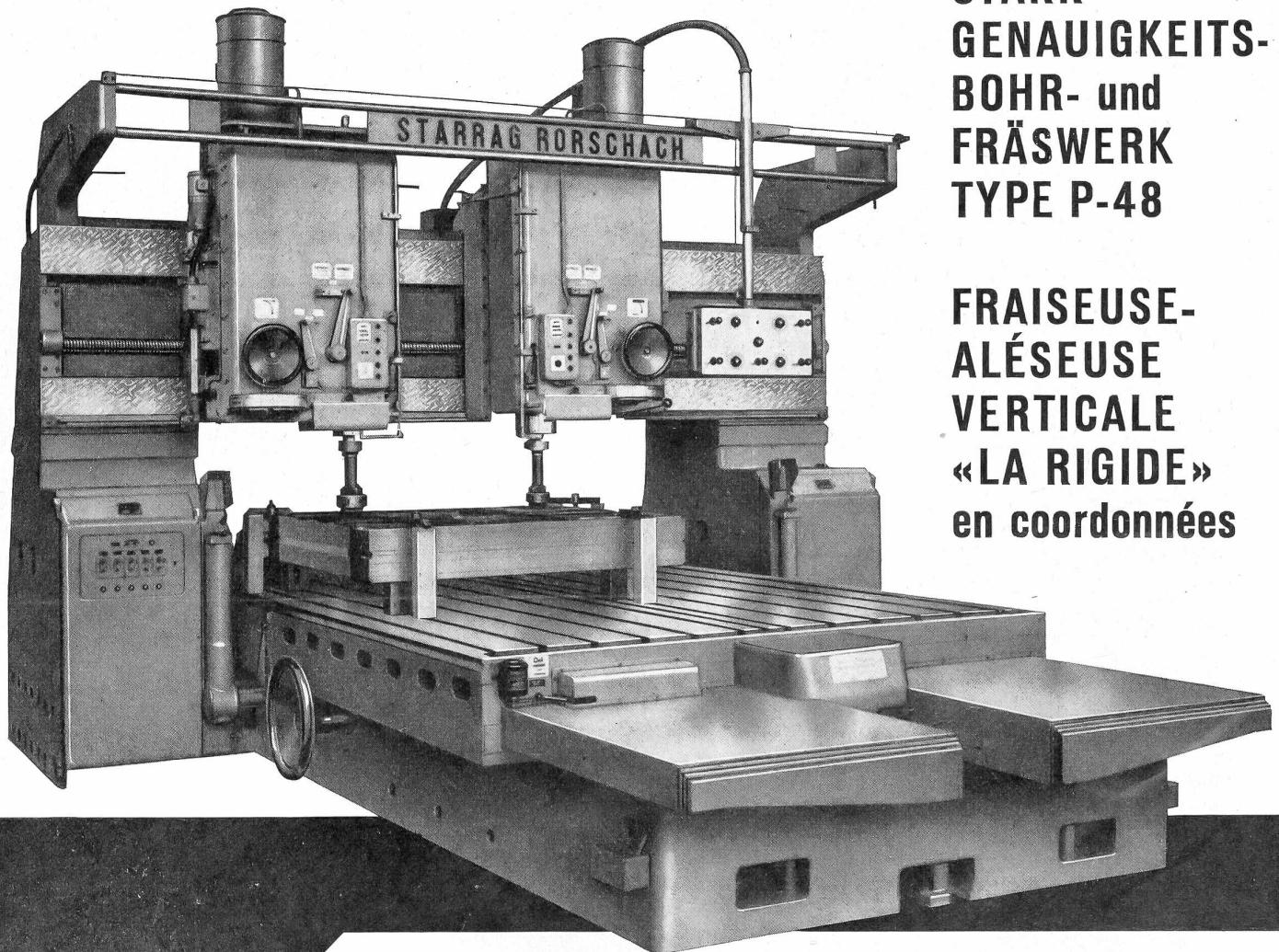
STARRFRÄSMASCHINEN AG. RORSCHACH / SCHWEIZ



Rationelle Fertigung und hohe Präzision mit dem
Production économique et de grande précision avec la

**STARR-
GENAUIGKEITS-
BOHR- und
FRÄSWERK
TYPE P-48**

**FRAISEUSE-
ALÉSEUSE
VERTICALE
«LA RIGIDE»
en coordonnées**



Werkzeugmaschine zur vorteilhaften Bearbeitung großer, flacher Werkstücke mit **KOORDINATENEINSTELLUNG** der Spindelkasten und des Tisches mittels **Präzisions-Maßstäben** und **Ableseoptik**.
Erreichbare Genauigkeit der Lochmittenabstände $1/100$ mm.
Tischgröße 3500 x 2700 mm. Bettlänge 7000 mm. Gewicht 53 Tonnen.

Machine-outil pour l'usinage économique de grandes pièces plates avec **mesurage optique** au moyen de **COORDONNÉES** pour les poupées porte-broche et la table.
Précision de $1/100$ mm sur les entr'axes.
Dimensions de la table 3500 x 2700 mm. Longueur du banc 7000 mm. Poids de la machine 53 t.

SULZER

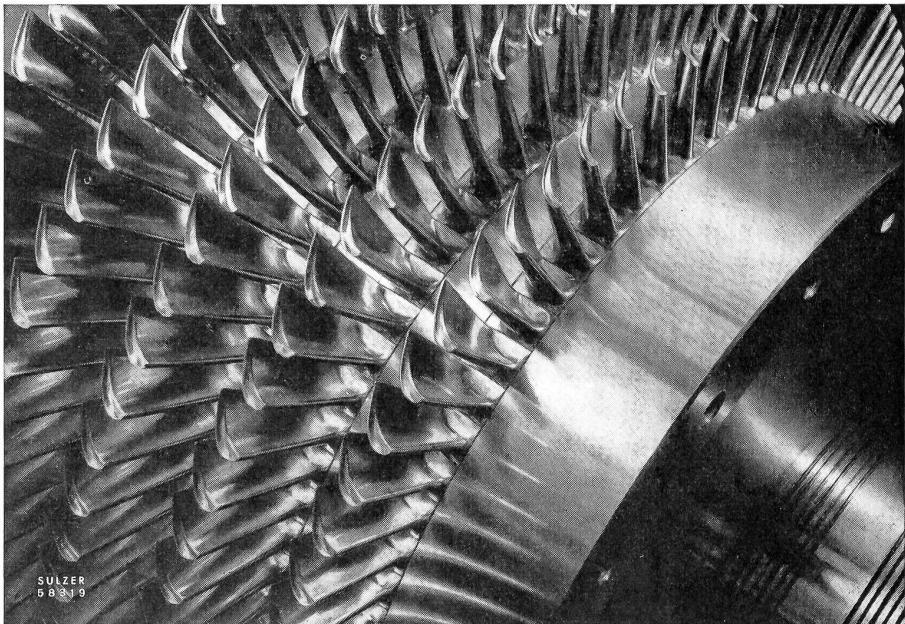
Hochleistungs-Turbomaschinen

Gasturbinen

**Axial- und Radial-
Turbokompressoren**

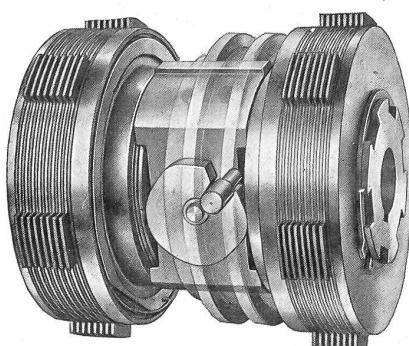
**Turbotriebwerke
für Flugzeuge**

Schaufelung einer Gasturbine ▶



GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR (SCHWEIZ)

SKAG



SKAG-Lamellen-Kupplungen Typ 51

eignen sich zum Einbau in:

Werkzeugmaschinen, Bau- und Druckereimaschinen
Tubenpressen usw.
Textilmaschinen
Maschinen für spanlose Formung (Exzenter-
und Ziehpressen)
Motorfahrzeuge (Lastwagen, Traktoren usw.)
Motorschiffe (für Schiffswendegetriebe und
Seilwinden auf Motorschiffen, z. B. für
Rheinschiffahrt)

Wir lösen jedes Kupplungsproblem

Verlangen Sie bitte unseren neuen Katalog SKAG-51

SKAG

STEUERUNGEN UND KUPPLUNGEN AG **TELEFON (051) 46 74 46**
ZÜRICH 50-OERLIKON **ANDREASSTRASSE 17**

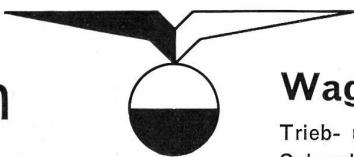
25 Jahre Erfahrung im Flugzeugbau

Entwicklung, Konstruktion und Bau von Zivil-, Sport- und Militär-Flugzeugen durch erfahrenen Ingenieurstab und die mit modernsten Maschinen ausgerüstete Werkstätte

Umbauten, Revisionen, Reparaturen

Eigener Flugplatz mit neuer Hartpiste und Slipanlage für Flugboote

FFA



Waggonbau

Trieb- und Anhängewagen für Normal- und Schmalspurbahnen
Karosserien für Straßenfahrzeuge
Kabinen für Luft- und Standseilbahnen
Eigener Gleiseanschluß

Behälterbau

Apparate und Behälter aus rostfreiem Stahl und Leichtmetall für alle Industriezweige
Transport-Zisternen für flüssige Brennstoffe

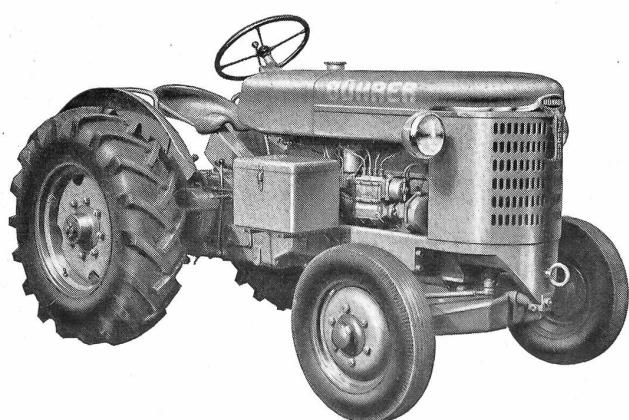
Metallveredlung

Anodische Oxydation und Färbung von Aluminium und seinen Legierungen
Hartvernicklung «TENDURIT»

Telephon (071) 4 23 77

FLUG- & FAHRZEUGWERKE AG ALTENRHEIN (SG)

BÜHRER - Traktoren



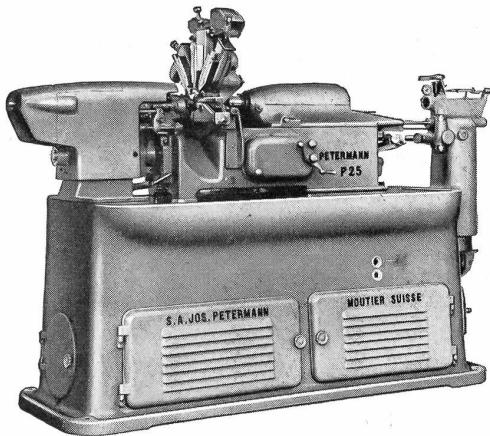
für Industrie
und Landwirtschaft

sind seit 25 Jahren

ein Begriff für
Fortschritt,
Qualität und
Zuverlässigkeit

Fritz Bührer Traktorenfabrik Hinwil (ZH)

TOURS AUTOMATIQUES



Spécialités:

Tours de haute précision pour toutes industries

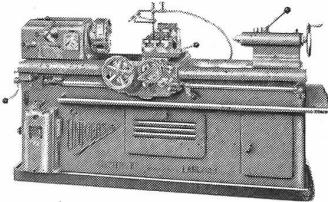
Machines à tailler les roues et les pignons

Machines à fraiser les cames

S. A. JOS. PETERMANN / MOUTIER

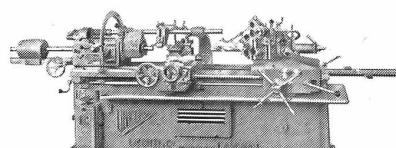
HOCHLEISTUNGSDREHBÄNKE

UNIVERSAL



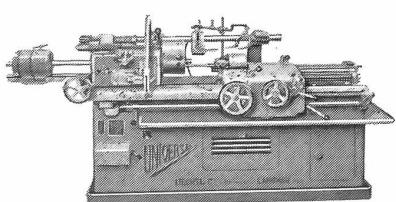
TYPE P - Spitzendrehbank

Drehdurchmesser über Schlittenführung 490 mm, Drehdurchmesser über durchgehenden Querschieber 260 mm, Spitzenhöhe 205 mm, Bettbreite 440 mm, Drehspindelbohrung 52 mm, 14 Spindelgeschwindigkeiten bei polumschaltbarem Motor 24/750, 37,5/1200, 60/1900, 95/3000 U/min. Maximale Kraftaufnahme 10 PS.



TYPE PR 55 - Sechskantrevolverbank

Drehdurchmesser über Schlittenführung 490 mm, Drehdurchmesser über durchgehenden Querschieber 260 mm, Spitzenhöhe 205 mm, größter Abstand zwischen Spindelflansch und Revolverkopf 825/1225/1375 mm, Bettbreite 440 mm, Drehspindelbohrung 52 mm. Durchmesser der Werkzeuglöcher im Revolverkopf 60 mm. Spindelgeschwindigkeiten und Kraftaufnahme wie oben. Sechskantrevolverschlitten mit Eilgängen.]



TYPE PRT - Trommelrevolverdrehbank

Größter Durchgang über Bett 480 mm, Spitzenhöhe 175 mm, größter Abstand zwischen Spindelflansch und Revolverkopf 700 mm, Bettbreite 440 mm, Drehspindelbohrung 52 mm, Anzahl und Durchmesser der Werkzeuglöcher im Revolverkopf 6 x 20, 6 x 40, 4 x 50 mm, Spindelgeschwindigkeiten und Kraftaufnahme wie oben.

LIECHTI & CO., Maschinenfabrik, Langnau i. E.



«ZÜRICH» **VERSICHERUNGS-GESELLSCHAFT**

Generaldirektion: Zürich, Mythenquai 2, Telephon (051) 27 3610

Vertretungen in der ganzen Schweiz und im Ausland

Versicherungszweige: Unfall, Haftpflicht, Motorfahrzeuge, Kasko, Landwirtschaft, Einbruchdiebstahl, Baugarantie, Kautions, Veruntreuung, Kinderlähmung