

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **73-F (1975)**

Heft 3-4: **Prof. Dr. F. Kobold zum 70. Geburtstag**

PDF erstellt am: **26.06.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

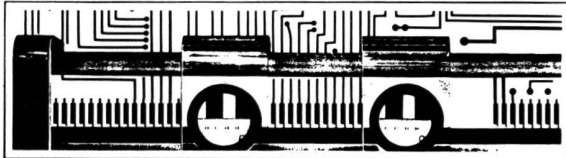
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# foto+plan

## DIE NEUE PRÄZISION

Vermessungs-Grundbuchoriginale, gedruckte Schaltungen (auf Glasplatten), fotomechanische Planreproduktionen, Grossformatvergrößerungen (130 x 185 cm an einem Stück), Verkleinerungen und Planzusammensetzungen stellen höchste Ansprüche an die Reproduktionsfotografie.

Mit unserer neusten Einrichtung, der ersten «KLIMSCH» Brückenkamera in der Schweiz, mit einer Einstellgenauigkeit von 1/100 mm, können wir Ihnen eine grösstmögliche neue Präzision für Ihre Fotoreproduktionen gewährleisten.



### Ihr Spezialist für alle fotomechanischen Arbeiten

Verkleinerungen  
Vergrößerungen  
Kontakkopien  
Direktpositiv  
Umkehrungen  
Additionskopien  
Planmontagen  
Blasskopien  
Gravurfolienkopien

**Lichtpausen Plandruck Reproduktions- Offsetdruck Xerox Planver-**  
**fotografie fotografie kleinerungen**

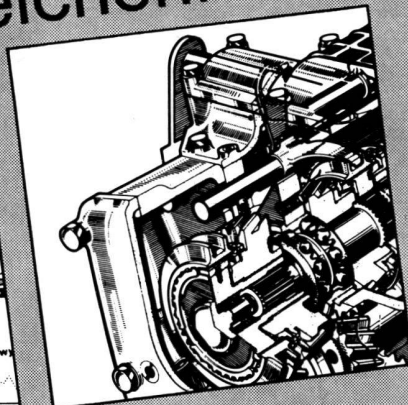
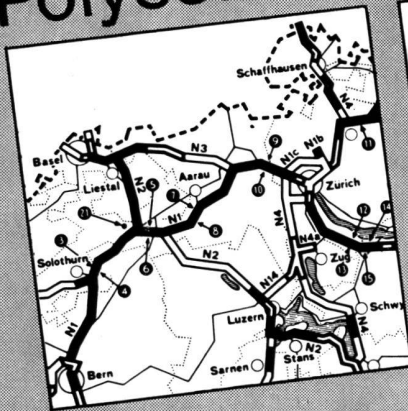
Badenerstrasse 617 / Ecke Buckhauserstrasse  
8048 Zürich-Altstetten Tel. 01 54 13 77

# foto+plan

# folarex®

## Polyester Zeichenfolien

- Unzerreissbar, liegt plan, masshaltig
- Erhöht die Wirtschaftlichkeit von Zeichenbüros
- Erlaubt häufige Korrekturen
- Muss nicht eingefasst werden
- Altert und vergilbt nicht

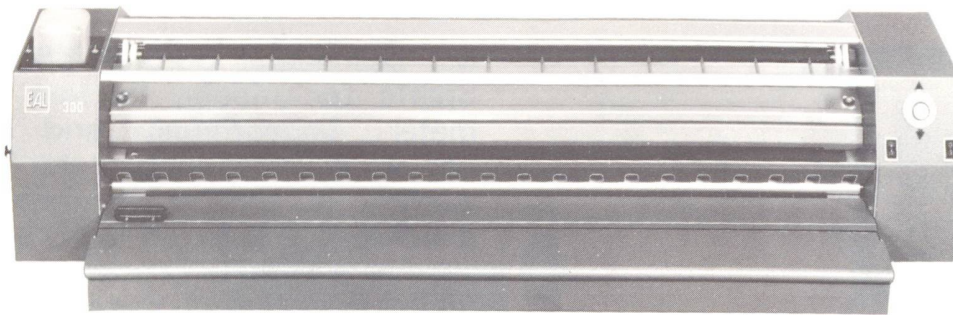


**folex**

Vertrieb:  
FOLEX Dr. H. Schleussner AG  
Talstrasse 9, 8022 Zürich  
Telefon 01 - 27 12 90

Verlangen Sie unseren  
Folarex Spezialprospekt bei  
Ihrem Fachhändler. Falls nicht  
vorrätig, direkt bei uns.

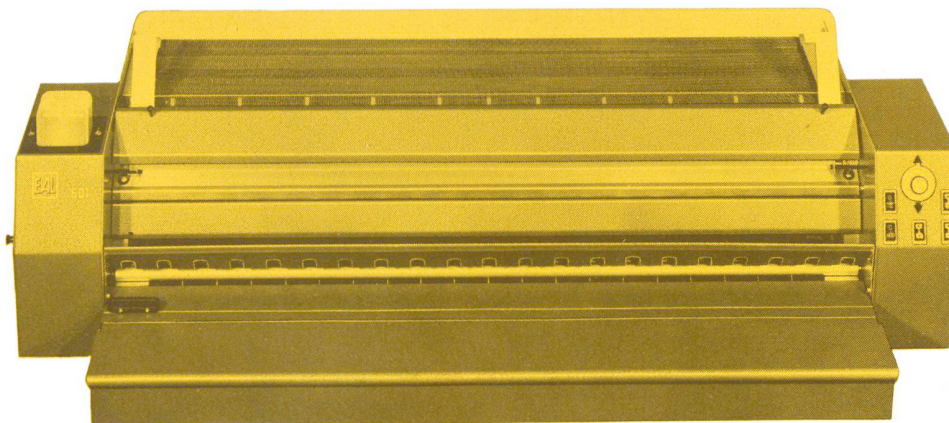
FOLAREX ein schweizerisches Qualitätsprodukt



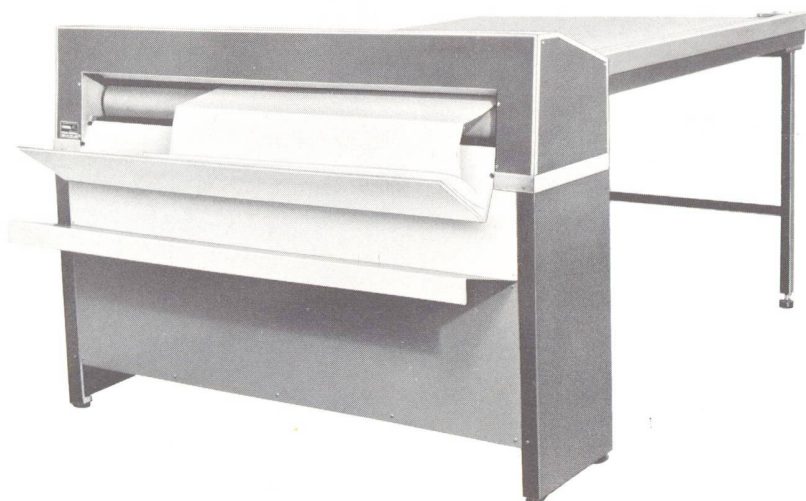
Kombinierte **Tischlichtpausmaschine** für das Halbtrockenverfahren **Modell AEL 300/301** und **600**, Lichtquellen 3 x 120 Watt oder 6 x 120 Watt Fluoreszenzröhren, 125 cm Arbeitsbreite, Anschluss 220 Volt, 6 bzw. 10 Amp.

---

Kombinierte **Tischlichtpausmaschine** für das Halbtrockenverfahren **Modell AEL 601**, Lichtquelle 6 x 120 Watt Fluoreszenzröhren, mit eingebauter Infrarot-Trocknung, Anschluss 380 Volt, 2-phasig, 10 Amp.



Elektrische **Planfalzmaschine Gera 221**, falzt Pläne auf 21 cm und max. Breite von 123 cm, Länge unbeschränkt.





Kombinierte Belichtungs- und Entwicklungsmaschine für Ammoniak-Entwicklung. Automatische Trennung von Original und Lichtpauspapier. Typ Admel International 3500, Quarzbrenner 3,5 KW; Typ Admel International 5003, Quarzbrenner 5 KW, umschaltbar auf 3 KW.

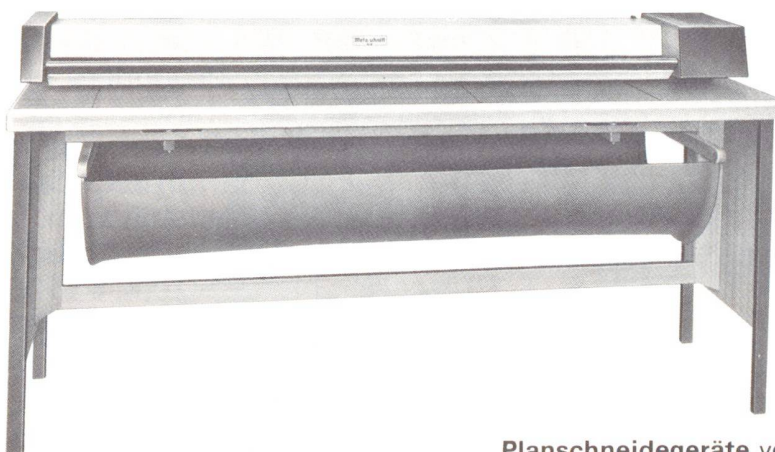


Mit diesem Prospekt möchten wir Ihnen eine kleine Übersicht über unser umfassendes Fabrikations- und Dienstleistungsprogramm geben. Er enthält nur einen Bruchteil dessen, was wir Ihnen zu sagen hätten. Verlangen Sie daher jeweils detaillierte Unterlagen derjenigen Sparte, die Sie interessiert oder rufen Sie uns an, damit unsere Fachleute Sie besuchen, oder wir Ihnen unverbindliche Angebote unterbreiten können.

Telefon 031/53 93 81



Kombinierte **Hochleistungs-Lichtpausmaschine** eigener Konstruktion für das Halbtrockenverfahren, **Modell AEL 3,5**, Arbeitsbreite 130 cm, Quarzbrenner 3,5 KW, umschaltbar auf 2,5 KW.



**Planschneidegeräte** verschiedener Marken für Hand- oder elektrischen Betrieb, mit oder ohne Untergestelle.



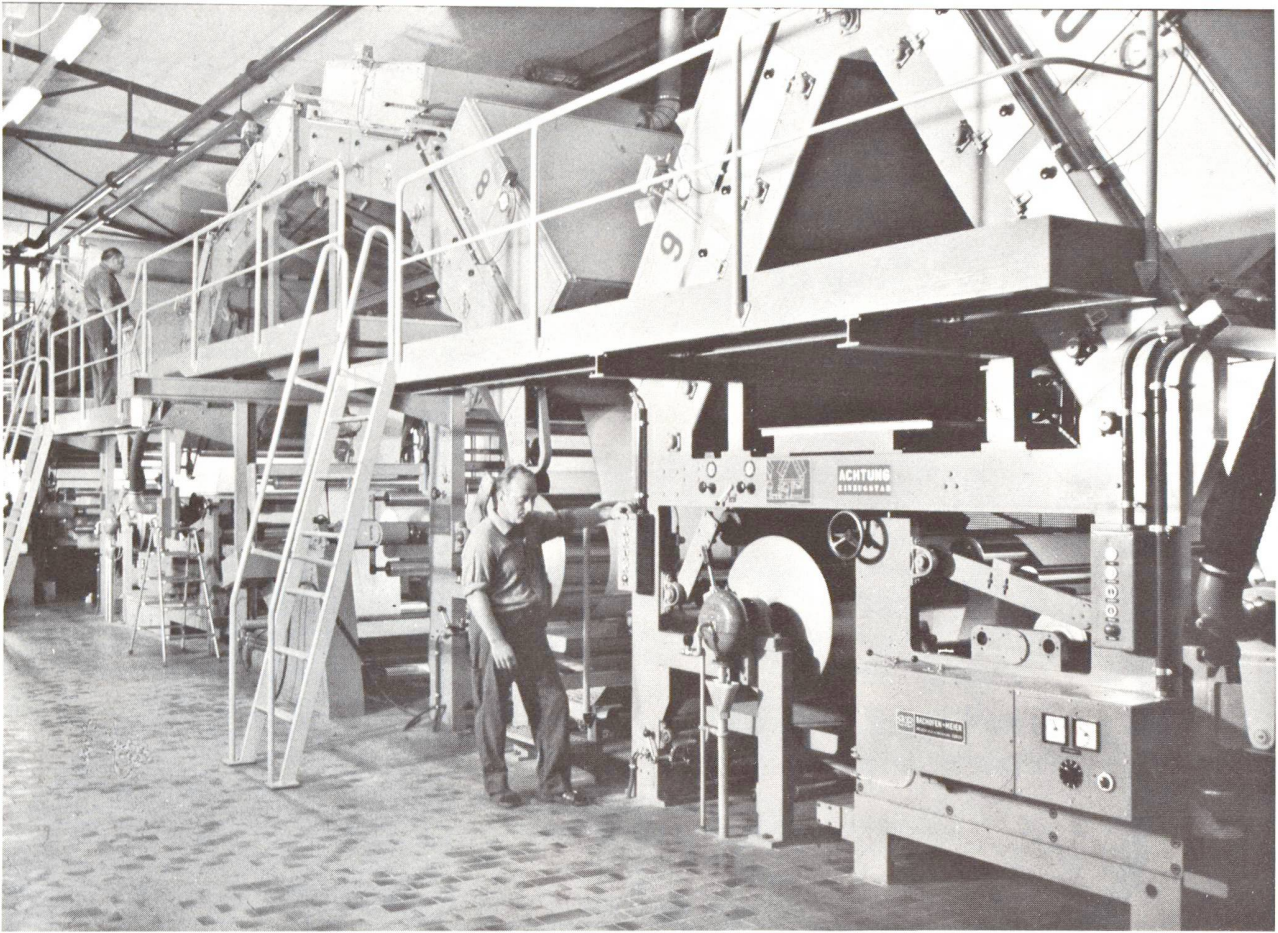


Fabrik  
technischer  
Papiere und Filme  
Reprografie  
und Offset

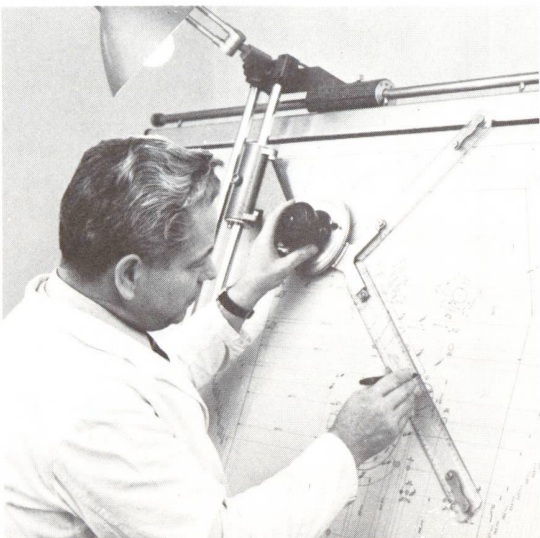
**Aerni-Leuch AG**

3000 Bern 14  
Zieglerstrasse 34

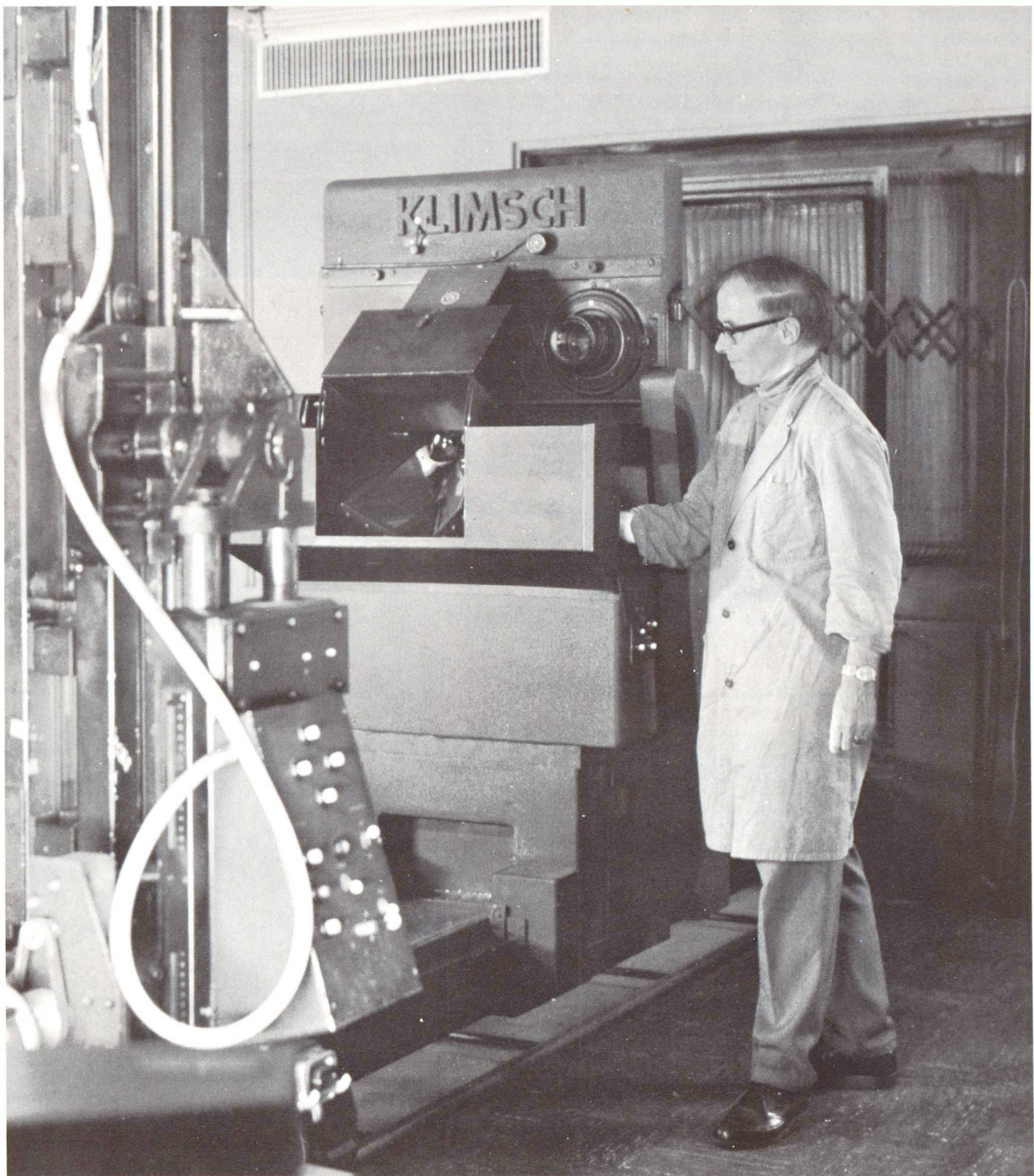




Unser Lichtpauspapier-Programm umfasst: **Permax** für Halbtrockenentwicklung, **Permax-Transparent** für Halbtrocken-Tochterpausen, **Permax-Polyfilm** für unzerreißbare, masshaltige Tochterpausen. **Amonax** für Ammoniakentwicklung, **Amonax-Transparent** für Ammoniak-Tochterpausen, beidseitig lackiert, **Amonax-Intermedia** für Ammoniak-Tochterpausen, einseitig lackiert; **Poly-matt-Zeichenfilm** in 75, 100 und 130 mü; Paus- und Skizzierpapiere in Rollen und Formaten mit oder ohne Vordruck; Zeichenpapiere usw. Verlangen Sie detaillierte Gesamtpreisliste.







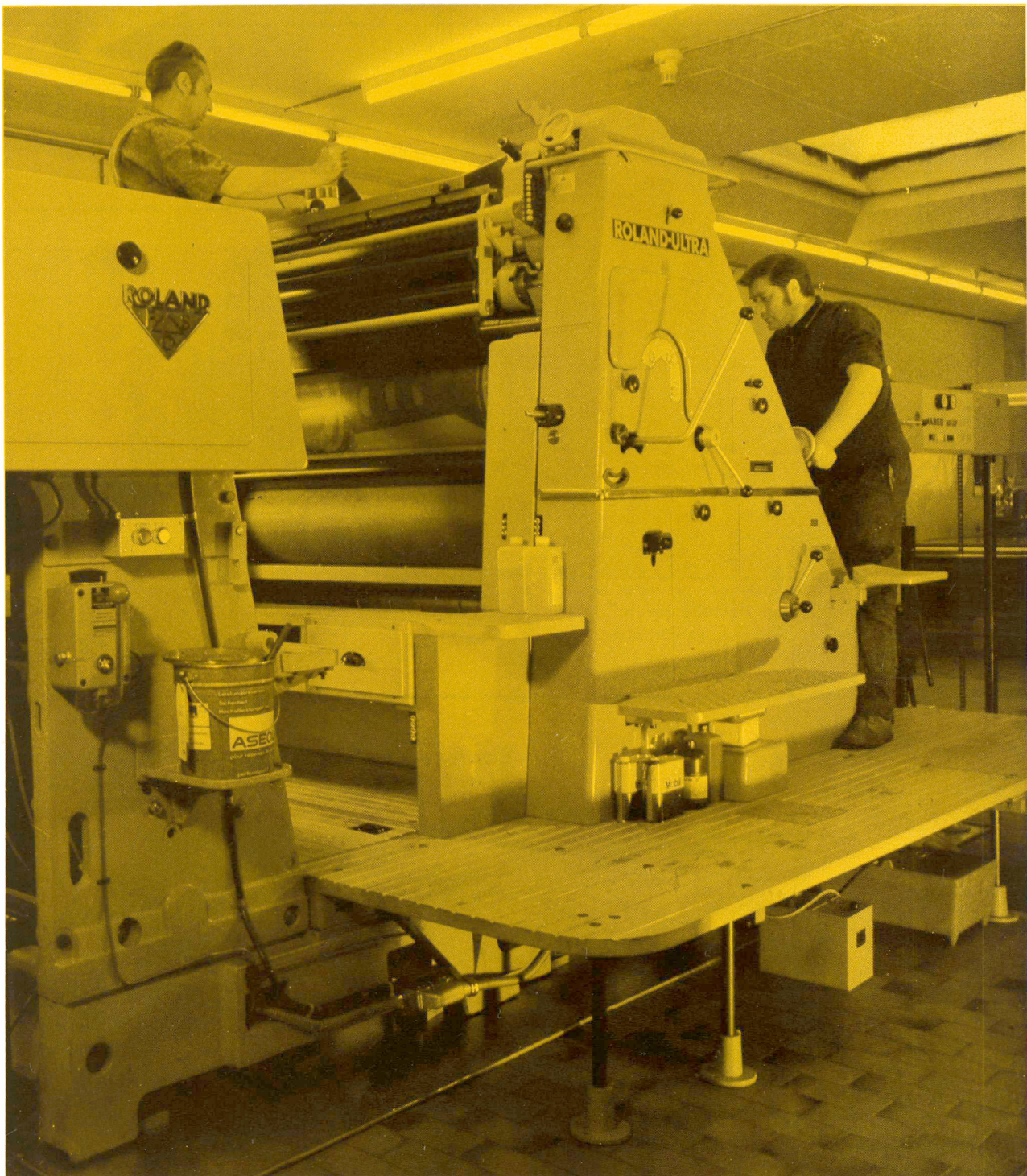
Unser Repro-Betrieb, auf das modernste eingerichtet und auf langjähriger Erfahrung basierend, umfasst die **technische Fotografie**, insbesondere massstabgenaue Vergrößerungen und Verkleinerungen in jeder Grösse und auf jedem Material, den **Plandruck**, das bewährte Verfahren für Kleinauflagen, ein- oder mehrfarbig, auf jedem Material bis zur Grösse von 140 x 350 cm, sowie die **Heliografie**, in der wir sämtliche Arbeiten auf eigenen **Lichtpauspapieren** und **Lichtpausfilmen** ausführen.





Mit besonderer Sorgfalt pflegt **AEL** die Sparte **technische Papiere** (wie Millimeter-, Logarithmen- und Diagrammpapiere in Rollen, Bogen und Blocks). Sie werden in unserer modernen **Offsetdruckerei** erstellt, in welcher wir auch sämtliche übrigen Drucksachen, ein- und mehrfarbig, bis zum Format von 100 x 140 cm ausführen. Unsere Spezialität: **alle kartografischen Pläne**, insbesondere Übersichtspläne, Stadtpläne, Autobahnpläne, Zivilschutzpläne usw., ferner Zeichenvordrucke auf Pauspapier und massenhaltige Polyesterfolien.

Fotolithos und Druck in Offset Aerni-Leuch AG





# Neu!

## **Kern-Prontograph der einzige Tuschefüller mit Schweizer Präzision**

Das macht den Kern-Prontograph so perfekt:

- 1. Schreibröhrchen** aus hartverchromtem Chromnickelstahl, praktisch abnutzungsfrei. Die mikrogeschliffene Auflagefläche ergibt einen tadellosen, konturscharfen Strich.
- 2. Spitzenpanzerung** schützt das Röhrchen vor Beschädigungen.
- 3. Luftaustauschöffnung** sorgt für gleichmäßigen Tuschefluss.
- 4. Deutlicher Farb- und Nummerncode** für alle Linienbreiten der Reihen 1  $\overline{m}$  (Mikroverfilmung) und 2.
- 5. Hermetisch dichte Verschlusskappe** verhindert das Austrocknen der Tusche und hält den Prontograph stets einsatzbereit.
- 6. Praktischer Schraubschlüssel** zum Lösen der Zeichenspitze, im Halter-schaft integriert, macht zusätzliches, verlierbares Werkzeug überflüssig.

**Kern & Co. AG**  
Werke für  
Präzisionsmechanik und Optik  
5001 Aarau  
Telefon 064/251111

**Kern**  
SWISS  
System für rationelles Zeichnen

## **Ihr nächster Tuschefüller: der perfekte Kern- Prontograph!**

### **BON**

Ich möchte mehr über den Kern-Prontograph wissen. Bitte senden Sie mir Unterlagen.

Name/Firma: \_\_\_\_\_

Sachbearbeiter: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Bitte einsenden an Kern & Co. AG, 5001 Aarau



# FERRANTI

## Digitalisieranlage Freescan EP 210

- Einfache Bedienung erhöht die Arbeitsleistung. Schnell, handlich, ergonomisch.
- Keine mechanisch beweglichen Teile.
- Miniatur-Koordinationswert-Anzeigen auf Messmarke erlaubt Arbeitsüberprüfung ohne wegzublicken.
- Hohe Auflösung und Genauigkeit.



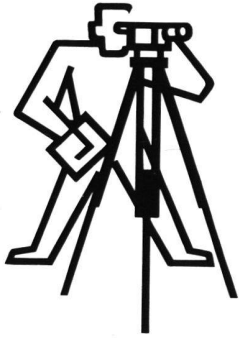
Diese Anlage kann erweitert werden zum INTERAKTIVEN FREEDRAFT-SYSTEM, einem integrierten Hardware/Software-System zur on-line-Verarbeitung von graphischen Daten und deren Ausgabe mittels **Präzisions-Zeichenmaschine EP 330** (mit Lichtzeichenkopf mit oder ohne Tangentialsteuerung, mit Revolverkopf für 8 Tuschefedern, mit «cut-and-peel»- und Gravier-Vorrichtung).

Ferranti Ltd., Information Equipment Group,  
Edinburgh EH5 2XS, Scotland  
vertreten durch

**EXINCO AG**

8112 Otelfingen ZH, Postfach 11  
Im Brühl 399, Telefon 056 74 23 87



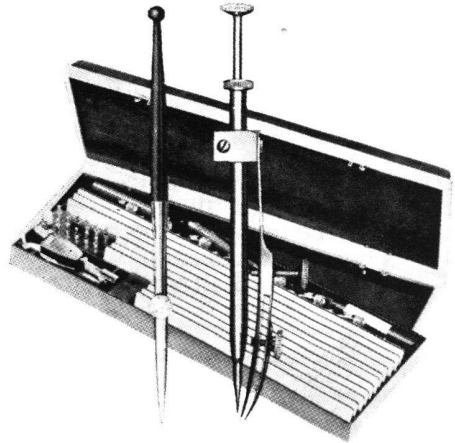


## VERMESSUNGS-INSTRUMENTE

der Fabrikate KERN, WILD, VISOMAT, SOKKISHA. Nivelliere, Theodolite, Reduktions-Tachymeter, Infrarot-Distanzmesser.

## MESSGERÄTE

in riesiger Auswahl. Messlatten, Klapp- und Auszuglatten, Messräder, Stahl- und Glasfaserbandmasse, Jalons, Winkelprismen, Gefällmesser, Bussolen.



### LEROY

Beschriftungssystem für alle Arten von Bau-, Vermessungs-, Übersichts- und Grundbuchplänen. Spezialschablonen nach Schweizer Norm. Schreibfedern für Folien.

### HAFF

die weltbekannten Fallnullenzirkel und Spezial-Reissfedern für das Katasterzeichnen. Ausführungen mit Hartmetallspitzen für Zeichenfolien. Schraffierapparate.

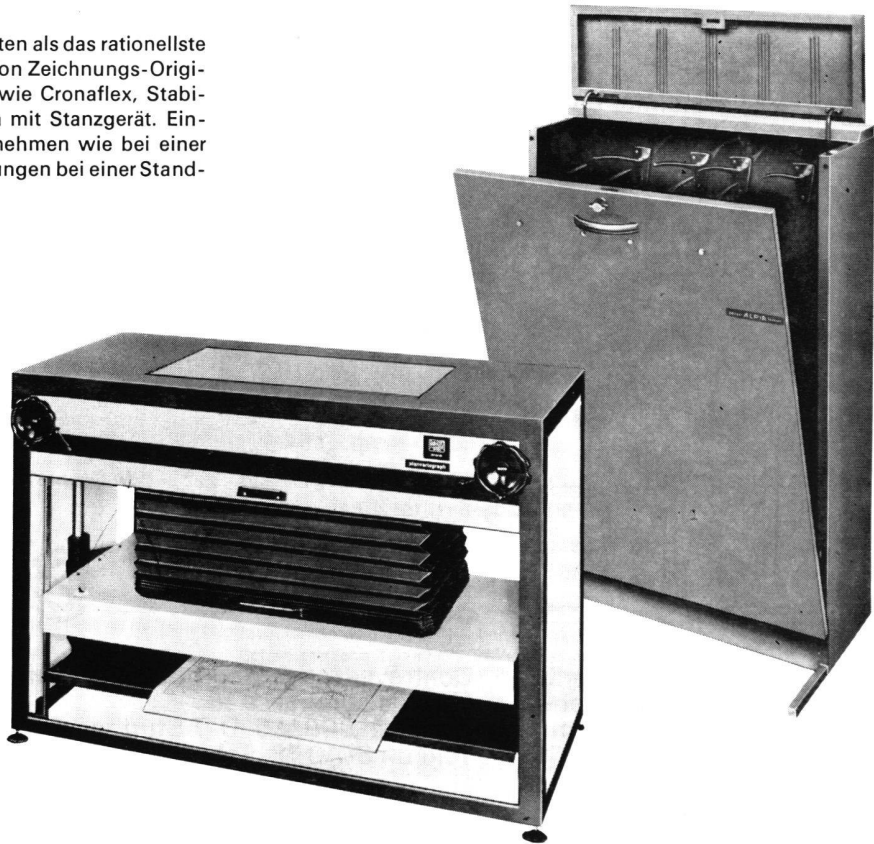
Alle einschlägigen Artikel für das Vermessungsbüro, wie Planimeter, Koordinatographen, Pantographen.

**ALPIA** Kataster-Hängeplanschränke gelten als das rationellste und raumsparendste System für die Ablage von Zeichnungs-Originalen, Kopien und Polyester-Zeichenfolien wie Cronaflex, Stabile usw. Direktes Lochen der Zeichenfolien mit Stanzgerät. Einfaches Einordnen, Registrieren und Herausnehmen wie bei einer Kartei. Fassungsvermögen etwa 1000 Zeichnungen bei einer Standfläche des Schrankes von nur 95×46 cm.

### PLAN-VARIOGRAPH

Dieser optische Umzeichner für Vergrößerungen und Verkleinerungen bis 6× im eigenen Büro spart Zeit und Kosten. Vorlagen lassen sich unter Ausgleichung des Papierverzuges in jedes gewünschte Verhältnis bringen. Die gesuchte Partie kann direkt nachgezeichnet werden. Unentbehrlich im Leitungskataster und für alle zeichnungsintensiven Planarbeiten im Vermessungswesen.

**Ausführliche Prospekte  
und Auskünfte erhalten Sie bei**



# GRAB+WILDI AG

8023 Zürich 1, Seilergraben 61, Ausstellung Tel. 01/32 57 88-89  
8902 Urdorf b. Zürich; Büro, Lager, Versand Tel. 01/98 76 67-68



# Das System aus dem Baukasten Coragraph DC 2\*

Für Ihr Anwendungsgebiet finden Sie im Baukasten Magnetbandeinheiten, Plattenspeicher, Schnelldrucker usw.

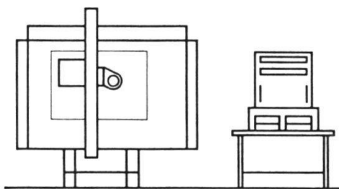
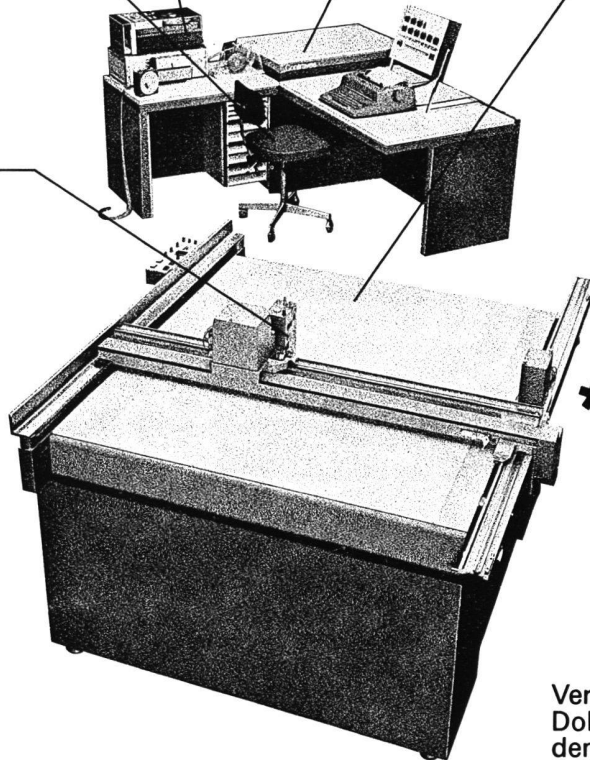
Ihr Operator wird, nach gründlicher Schulung durch unser Fachpersonal, an diesem Platz sitzen.

Sie bestimmen nach Ihrem Bedarf die Grösse des Rechners CORA II. Er ist ausbaubar und mit ASSEMBLER und FORTRAN programmierbar.

Ihr Fachgebiet bestimmt den Typ des Zeichentisches. Wählen Sie zwischen kleinen, grossen, hochpräzisen oder sehr schnellen Tischen.

Haben wir bei den Werkzeugen auch an Sie gedacht? Wir liefern Gravierapparate, Lichtschreiber, Schneidapparate, Mehrfachstationen für Tuschzeichner und Zeichendrucker.

\* Das System für die geometrische Datenverarbeitung mit der vielseitigen Programm-bibliothek wird laufend für Sie ausgebaut.



Das Koordinatenlesegerät Contraves CODIMAT kann on-line oder off-line zum System CORAGRAPH DC 2 eingesetzt werden.

Contraves Industrieprodukte GmbH  
Holzhauserstrasse 16  
Postfach 800145, D-7 Stuttgart 80  
Telefon 6810 58, Telex 07/255 616

Verlangen Sie bitte die Dokumentation KV-11 oder den Besuch eines Beratungsingenieurs.



## Contraves

Contraves AG  
Schaffhauserstrasse 580  
CH-8052 Zürich  
Telefon 01/83 3800