

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 40 (1962)

Heft: 4

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>



Telephonanlage nach Mass ...

Der Sägereibesitzer S. in R. ist mit seiner Telephonanlage zufrieden. Ihm genügt eine Amtsleitung, doch den Anruf muss er abnehmen können, wo er gerade ist: im Büro, im Betrieb oder in der Wohnung. Da bietet eben der Kleinautomat I/6 mit 6 Sprechstellen alle Vorteile. Ein Anruf, der im Büro nicht beantwortet wird, läutet nach 20 Sekunden auch bei der Station in der Säge. Herr S. erhält jede interne Verbindung, auch zu Rückfragen und zur Weitergabe von Amtsverbindungen, nach Wahl einer einstelligen Ziffer.

In Sägereibetrieben liegen die Stationen weit auseinander, aber das Leitungssystem ist billig. Die Speisung der Kleinautomaten erfolgt aus dem Lichtnetz.

Kleinautomaten I/2 und I/6 eignen sich dort, wo der Amtsverkehr nicht ausgesprochen intensiv ist und ein beweglicher interner Verkehr zwischen wenigen Sprechstellen gewünscht wird.

AUTOPHON

Technische Büros in Zürich, Basel, Bern

Fabrik in Solothurn

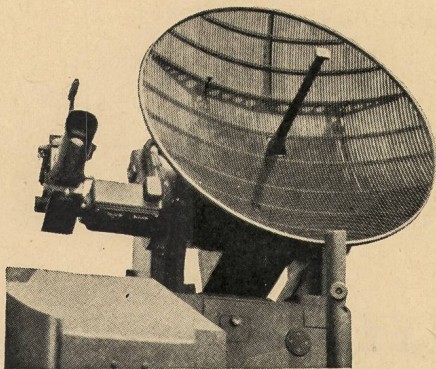


**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

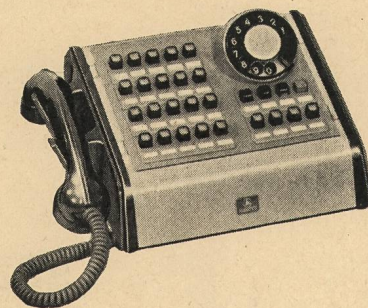
TELEPHONIE-HOCHFREQUENZ



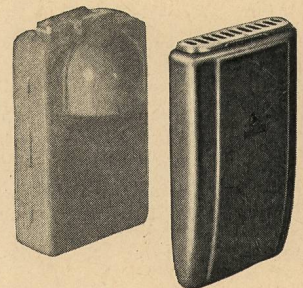
**Beweglicher Betrieb
mit
ALBIS-Nachrichtengeräten**



Antenne zu ALBIS-Radar

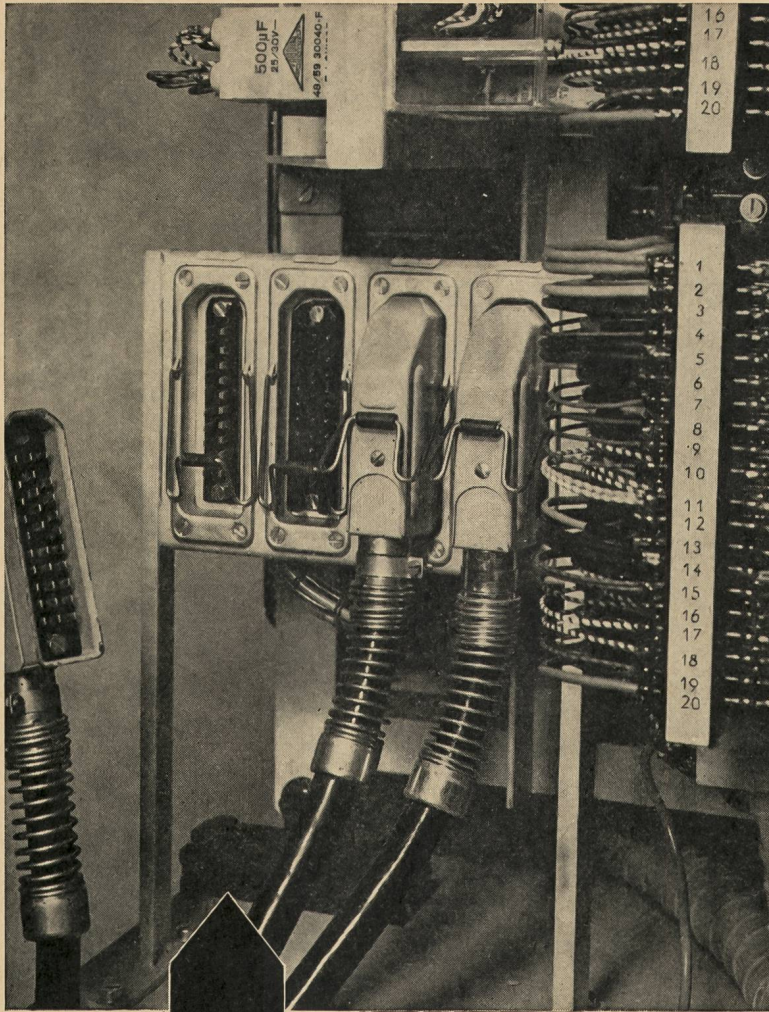


ALBIS-Chefstation



Drahtlose
Personensuchanlagen
ALBIS-Mobil-Ruf

ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47 Vertretungen in Bern, Lausanne u. Zürich



Tuchel-Kontakte

Die selbstreinigenden

Tuchel-Kontakt- Einrichtungen

werden überall dort
eingesetzt, wo

ZUVERLÄSSIGKEIT

das erste Gebot ist,
und zwar für

**BAHNBETRIEB
FLUGSICHERUNG
MASCHINENSTEUERUNGEN
FERNMELDEWESEN
STUDIOEINRICHTUNGEN
MESSGERÄTE**

und neuerdings auch für militärische Zwecke,
z.B. in Flab-Kdo-Geräten

Steckerleisten, Rundkupplungen, Miniatur- und Spezialstecker

Fabrikation und Vertrieb



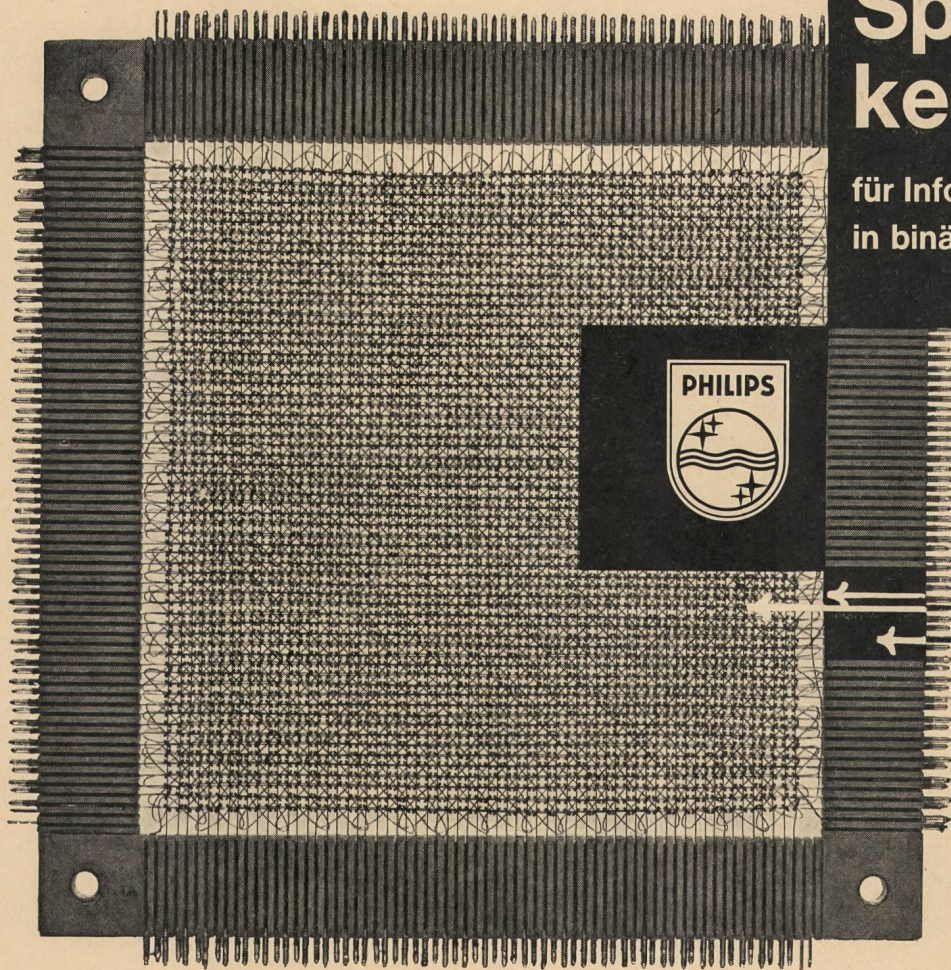
ROSCHI ELECTRONIC AG
WORB BE Telephon (031) 67 33 57

566a

PHILIPS

Ferrit Speicherkerne

für Informationsspeicherung
in binärer Form

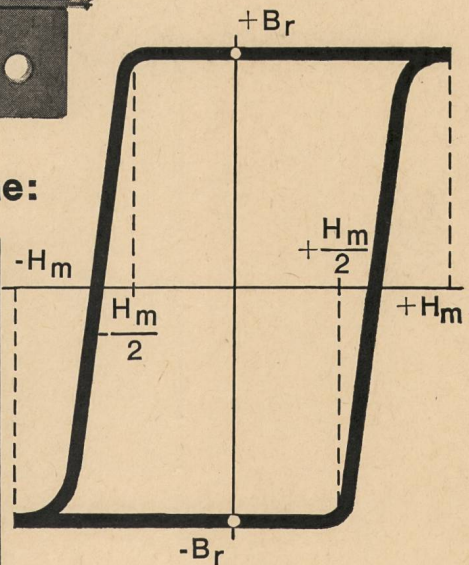


Speichermatrix mit
4096 Kernen

Kerndurchmesser: 1.3 mm

Einige wichtige Daten der PHILIPS-Speicherkerne:

Material	Umschaltstrom bei 40° C (mA)	Schaltzeit (μs)	Aussendurchmesser (mm)	Spitzenwert der Ausgangsspannung*) (mV)
6B1	450	≦ 2.25	1.95	≧ 68
6C1	500	≦ 1.0	1.3	≧ 36
6D3	740	≦ 1.52	1.95	≧ 87
6D5	365	≦ 1.6	1.3	≧ 40
6E1	345	≦ 10	3.8	≧ 55
6E2	345	≦ 8.5	3.8	≧ 40
6F1	1170	≦ 0.40	1.3	≧ 110



*) nach achtmaliger Störung mit 1/2 Leseimpuls

PHILIPS

PHILIPS liefert Ihnen sowohl die einzelnen Kerne, wie auch fertig verdrahtete Matrizen und komplette Kernspeicher.

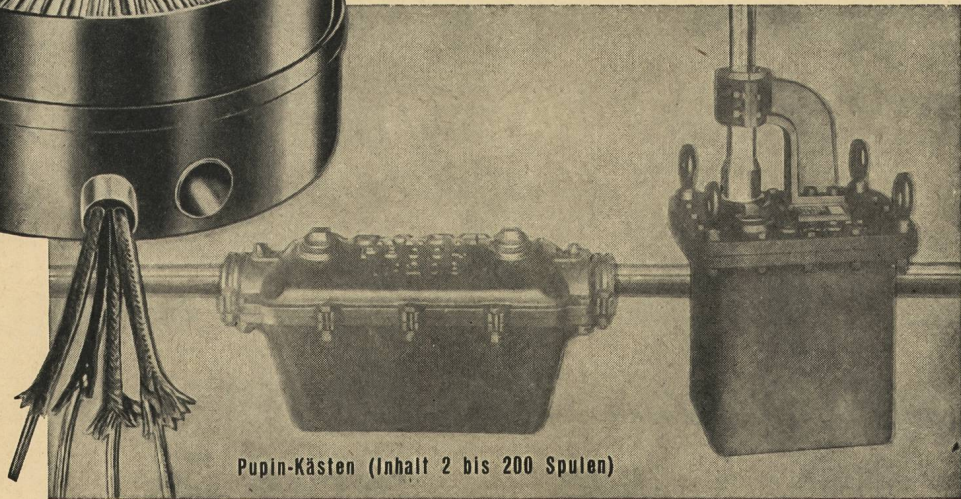
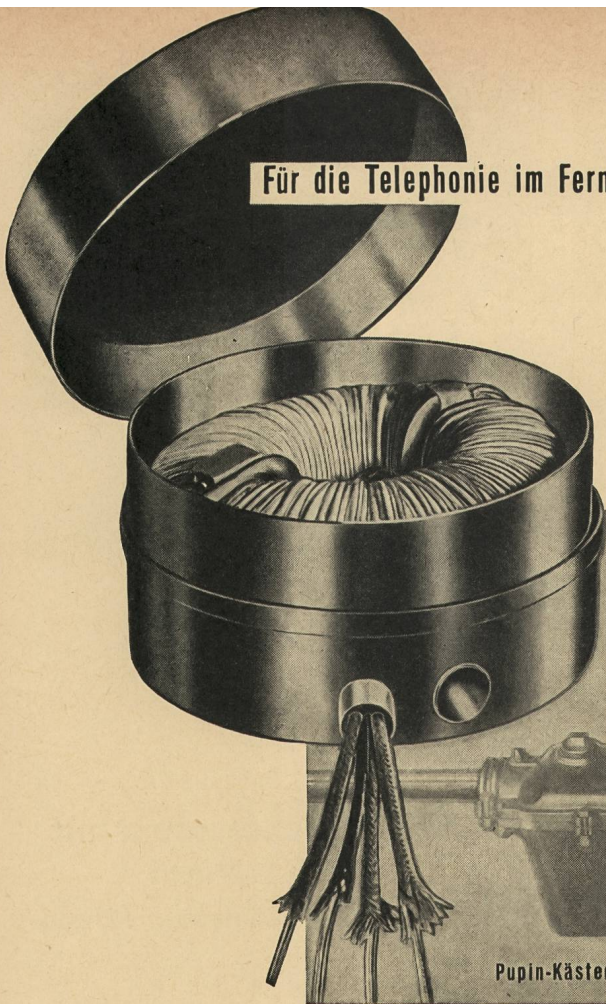
Verlangen Sie ausführliche Unterlagen bei

**PHILIPS AG
ZÜRICH
Electronica**

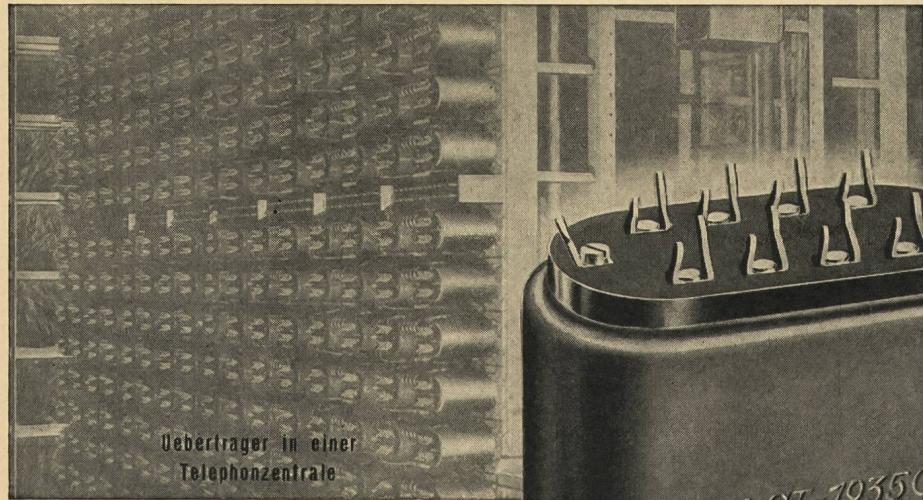
Telephon:
051/25 86 10 und
27 04 91

Für die Telephonie im Fernverkehr :

Pupin-Spulen



Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



Uebertrager in einer
Telephonzentrale

& Uebertrager



PM-57



S.A. DES CÂBLERIES & TRÉFILIERES
COSSONAY - GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung

Electrona-Dural Batterien – technisch um Jahre voraus!

Die entscheidenden Vorzüge:

Statt der traditionellen Platte-Platten verwendet das Electrona-Dural-System Doppelröhrchen-Platten. Diese Elemente sind in soliden Hartgummibechern vergossen und die Elemente untereinander mit Bleischielen fest verlötet. Halber Raumbedarf und halbes Gewicht gegenüber GROSSER-

flächenplatten-Batterien mit gleicher Kapazität und gleicher Spannung. Bei Schwebeladung praktisch keine Säurenebel; die Batterien können also mit anderen Apparaten im gleichen Raum gehalten werden. Wartung und Unterhalt sind auf ein Minimum beschränkt, Selbsterhaltstrom bei Schwebeladung nur ca. 2-3 mA/Ah.

Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrchenplatten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die elastischen Kunststoffröhrchen widerstehen einem Druck von über 50 atü und sind vollkommen säurefest. Daher verhüten sie die Schlamm- und Gasbildung und garantieren absolute Sicherheit und maximale Lebensdauer.



B+C III 2

Auch hier sind Electrona-Dural-Batterien überlegen!

Electrona liefert stationäre und transportable Akkumulatoren für jeden Zweck; Traktionsbatterien, Zugbeleuchtungsbatterien, Hochstrombatterien, Flugzeugbatterien etc. Verlangen Sie ausführliche Unterlagen mit Erfahrungswerten aus der Praxis.

Electrona SA., Accumulatorenfabrik,
Boudry NE, Tel. 038/6 42 46

●
ELECTRONA
●

Neue Bedürfnisse, neue Lösungen
MIT PLASTIK-UMHÜLLUNG



Seit 1880
liefern wir der PTT
Telephonapparate!

Zellweger
USTER

**Unsere Abteilung Telekommunikation
fabriziert:**

Teilnehmer-Apparate aller Art

Mikrophon- und Hörerkapseln

Transistorisierte Mikrophonkapseln

Gleichrichter aller Art

Prüfgeräte

Messgeräte für Hoch- und Tonfrequenz

Funkgeräte für die Armee

Kommerzielle Empfangsanlagen

Netzkommando-Anlagen

für Elektrizitäts-Verteilnetze

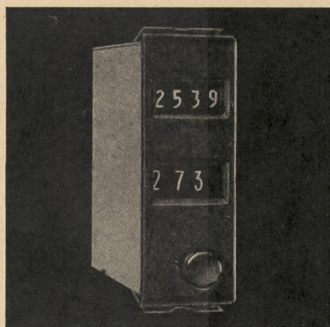
ZELLWEGER AG Uster (Zürich)

Apparate- und Maschinenfabriken Uster

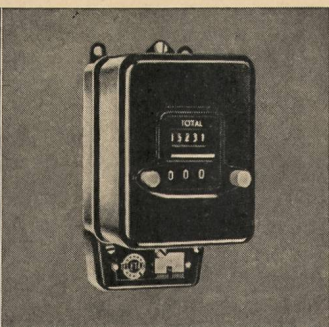
Der schnurlose Hotelvermittler

die moderne automatische Telephonanlage für Hotels und Spitäler

Chr. Gfeller AG, Bern-Bümpliz



Telephongebühren-
melder TELETAXE
für Einbaumontage

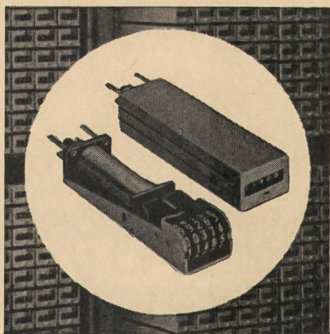


Telephongebühren-
melder TELETAXE
für Aufbaumontage



Telephongebühren-
melder TELETAXE
als Untersatz für
Tischstationen

Gesprächszähler für
Telephonzentralen
4- und 5- stellig



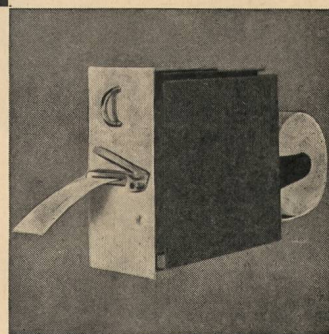
Mehr als 20 Jahre Erfahrung...
in der Entwicklung und Herstellung
von Telephonartikeln für die PTT

SODECO-
Nummernschalter

SODECO
Genève

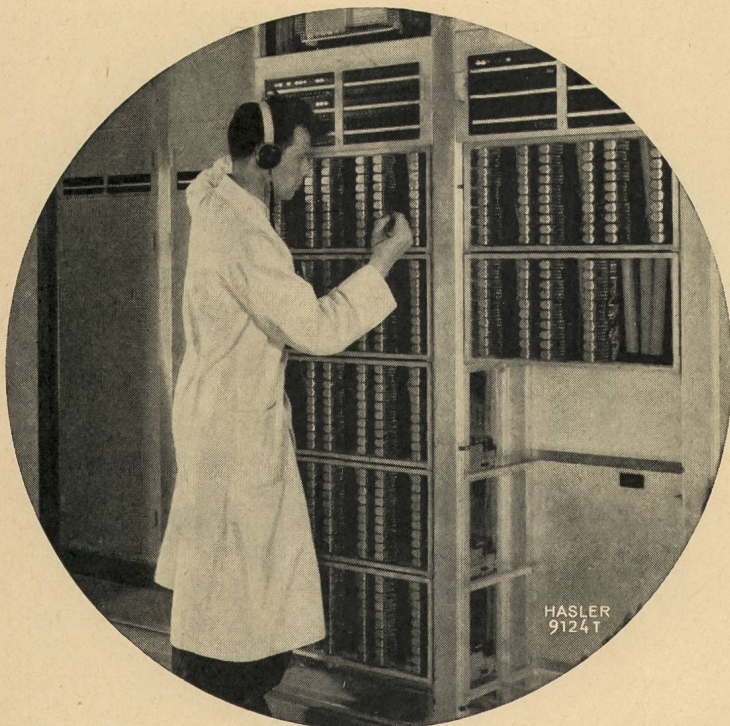
Grand-Pré 70 Tél. (022) 33 55 00

Druckender Tele-
phongebührenmelder
TELETAXE





Haustelephonanlagen



Sorgfältig geplante, den Bedürfnissen vollkommen angemessene Telephonanlagen fördern und beschleunigen den Geschäftsverkehr. Unter den verschiedenen Typen der Hasler-Hauszentralen (Relaisautomat V/14, Kreuzwähler-Automaten 0/40 X/57, 1000) findet sich für jeden Betrieb, gleichgültig welcher Grösse, die passende Anlage.

Hasler-Hauszentralen haben keine rotierenden Teile, erfordern daher sehr wenig Wartung und arbeiten fast geräuschlos. Sie bieten folgende Möglichkeiten: Rückfrage; direkte Gesprächsumlegung; Nachtpikett-schaltung für jede beliebige Station; Anschluss für Direktions- und Chefstationen; Kombination mit Signal- und Personensuchanlagen.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne ausführliche Beschreibungen zu.

Zweigniederlassung in Zürich
Büro in Basel

Hasler^{AG}Bern