

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: 53 (1975)

Heft: 5

Inhaltsverzeichnis

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: 04.02.2026

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

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegrafienbetrieben
 Publié par l'Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses
 Pubblicato dall'Azienda svizzera delle poste, dei telefoni e dei telegrafi

Jahrgang 53 Bern V. 1975
 Année Berne
 Anno Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione:
 Christian Kobelt (Chefredaktor), Daniel
 Sergy (verantwortlicher Redaktor), Ge-
 neraldirektion PTT, Viktoriastrasse 21,
 3000 Bern 33. ☎ 031 62 32 79.

Druck und Annoncenverwaltung / Im-
 pression et régie des annonces / Stampa
 e servizio pubblicitario: Hallwag AG,
 Nordring 4, 3001 Bern, ☎ 031 42 31 31.

Erscheint monatlich. Abonnementspreis:
 1 Jahr Fr. 40.—. Bestellungen nur durch die
 Post. / Paraît mensuellement. Prix d'abon-
 nement: 1 année Fr. 40.—. On ne s'abonne
 que par la poste. / Esce mensilmente.
 Prezzo d'abbonamento: 1 anno fr. 40.—.
 Si accettano solo abbonamenti postali.

Beiträge sind an die Redaktion zu richten.
 Nachdruck nur mit schriftlicher Bewilli-
 gung der Redaktion. / Les communica-
 tions doivent être adressées à la rédac-
 tion. La reproduction d'articles est su-
 bordonnée à l'autorisation écrite de la
 rédaction. / Le comunicazioni devono
 essere indirizzate alla redazione. La ripro-
 duzione d'articoli è autorizzata solo con
 il consenso scritto della redazione.

Inhalt / Sommaire / Sommario

A. Kündig, H. Müller, J. Gr. Vejlstrup	Eine experimentelle Anlage für Rechner- ein- und -ausgabe von digitalisierten Tonsignalen	160
H.-R. Maurer	PTT-Modems – Modems PTT	170
A. Cornaz	Nouvelle méthode pour le calcul des jonctions des réseaux locaux	177
F. Chalet, R. Gold- schmidt, A. Saillen	Historique de la bobine Pupin et de son emploi en Suisse	181
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
W. Bohnenblust	Neues Störungsdienstamt in alten Mauern	189
H. Meyer	Drehscheibe für Kabelrollen	190
—	Drahtlose Bildübertragung durch Schlitzkabeltechnik zur Fernsehüberwachung der Schwebebahn in Wuppertal	190
	Buchbesprechungen – Bibliographie – Recensioni	191
	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	192
	Summaries and Notices	194

Titelbild: Wickelmaschine für Übertrager- und Pupin-Spulen

Couverture: Bobinage d'enroulements de translateurs et de bobines Pupin (voir
 article p. 181...188)

In copertina: Bobinatrice per traslatori e bobine Pupin