

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 77 (1986)

**Heft:** 7

## **Titelseiten**

### **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:** 27.01.2026

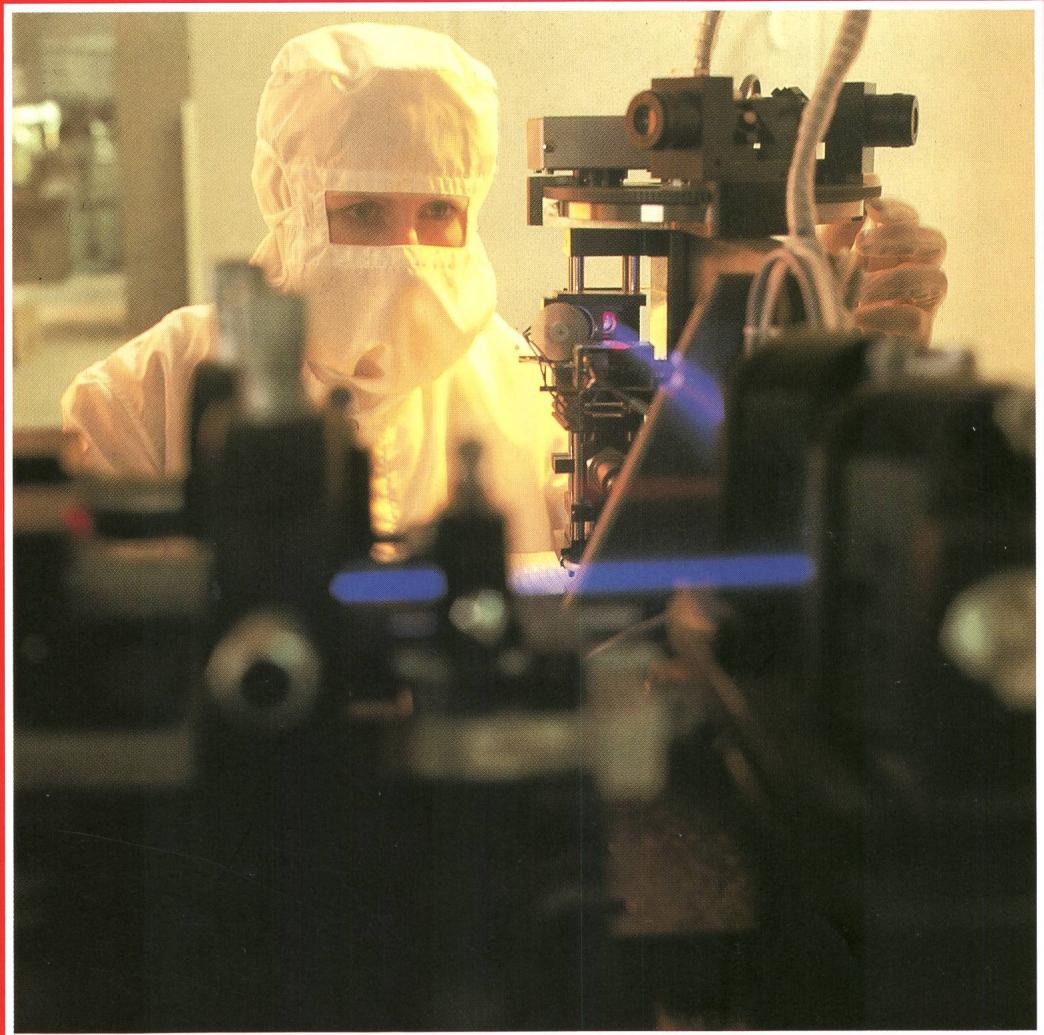
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Bulletin



*des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
de l'Association Suisse des Electriciens*

*des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke  
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité*



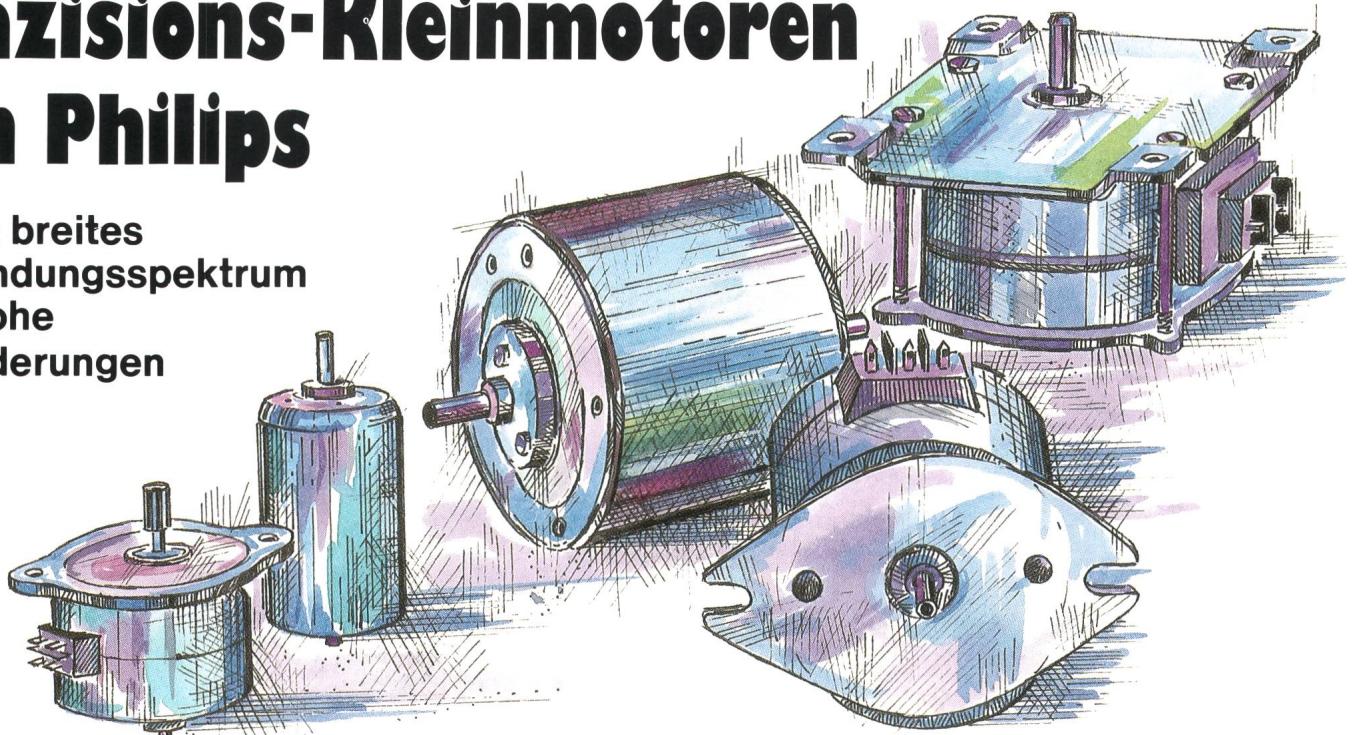
**7/1986**

**Elektrotechnik – Electrotechnique:  
Informationstechnik  
Techniques de l'information**

**Zuverlässigkeit – Kommunikation – Bildverarbeitung  
Fiabilité – Communication – Traitement d'images**

# Präzisions-Kleinmotoren von Philips

für ein breites  
Anwendungsspektrum  
und hohe  
Anforderungen



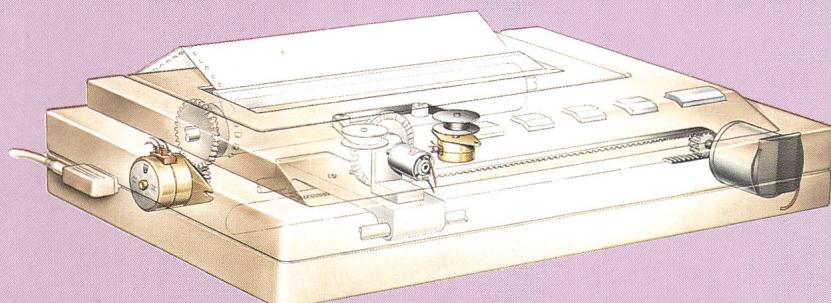
Motoren in  
verschiedenen Technologien  
stehen zu Ihrer Verfügung:

- Gleichstrommotoren mit Eisenrotor
- Gleichstrommotoren mit eisenlosem Rotor
- Schrittmotoren mit Permanentmagnetmotor
- Hybrid-Schrittmotoren
- Synchronmotoren mit Permanentmagnetmotor
- Motoren mit eingebautem Getriebe

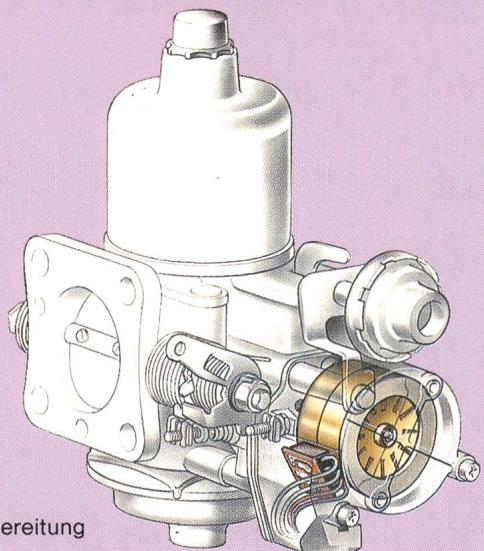
AW

Einige Beispiele für den Einsatz von Philips-Kleinmotoren  
in analogen und digitalen Servosystemen:

Papierzuschub, Farbbandantrieb  
Wagenrücklauf, Typenradpositionierung



Steuerung der Gemischaufbereitung



Sagen Sie uns, welche Anwendung Sie haben; wir bieten Ihnen den am besten geeigneten Motor an. Und unterstützen Sie mit technischem Rat beim Einsatz.

Auch wenn Sie eine Spezialausführung benötigen können Sie mit uns darüber reden, wir sind flexibel.

Ihre Kontaktstelle:  
Tel.-Direktwahl 01-488 26 87  
Jos. Hoozemans  
Philips AG Elcoma  
8027 Zürich  
Telefon 01-488 22 11



Bauelemente  
für die  
Elektronik

# PHILIPS