

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 26 (1953)

**Heft:** 8

## **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:** 01.02.2026

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

**CAMILLE BAUER**  
AKTIENGESELLSCHAFT  
BASEL  
FILIALEN IN ZÜRICH, BERN UND GENF

Sämtliches Installationsmaterial in bester Qualität, Freileitungsteile und Präzisionsinstrumente für die Elektro- und Wärmetechnik seit 50 Jahren zuverlässig und vorteilhaft; Tradition in der Leistung und immer das Neueste. Verlangen Sie bitte Angebote oder Vertreterbesuch

O. F. Hartmann

## Präzisions-Schleifmaschinen **STUDER**



Flächen-  
Schleifmaschine

Universal-Rundschleifmaschinen  
Rachenlehrten-Schleif- und Läppmaschinen  
Profil-Schleifmaschinen  
Flächen-Schleifmaschinen

AKTIENGESELLSCHAFT  
**FRITZ STUDER**  
GLOCKENTHAL-THUN

**Fahrbare 1,4 kW Funkstation**

TELEFUNKEN ZÜRICH AG

Spritzguß-Halbfabrikate und verkaufsfertige Apparate

**INCA**



präzis  
saubere Oberfläche  
stabil  
scharfe Kanten  
Aussparungen, Nocken  
und Löcher gegossen

**INJECTA AG**

Teufenthal bei Aarau — Telefon 3 82 77  
Schweizerisches Spezialwerk für Spritzguß aller Legierungen  
Serie-Apparatebau



### Thyratrons



**TQ 2**

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2.5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 7.5 kV  
 $I_A$  0.5 A  
 $I_A$  Spitze 2 A



**TQ 4**

Höhe 215 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  1.25 A  
 $I_A$  Spitze 5 A



**TQ 5**

Höhe 290 mm  
Durchmesser 72 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  10 A  
 $V_A$  max. 15 kV  
 $I_A$  1.75 A  
 $I_A$  Spitze 7 A



**TQ 1/2**

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2.5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 1.25 kV  
 $I_A$  1.5 A  
 $I_A$  Spitze 6 A



**TQ 2/3**

Höhe 230 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  2.5 V  
 $I_f$  12 A  
 $V_A$  max. 2 kV  
 $I_A$  3.2 A  
 $I_A$  Spitze 25 A



**TQ 2/6**

Höhe 270 mm  
Durchmesser 72 mm  
 $V_f$  2.5 V  
 $I_f$  22 A  
 $V_A$  max. 2 kV  
 $I_A$  6.4 A  
 $I_A$  Spitze 40 A

### Quecksilberdampf-Gleichrichterröhren



**DQ 2**

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2.5 V  
 $I_f$  5 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  0.25 A  
 $I_A$  Spitze 1 A



**DQ 2a**

Höhe 152 mm  
Durchmesser 51 mm  
 $V_f$  2.5 V  
 $I_f$  5 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  0.25 A  
 $I_A$  Spitze 1 A



**DQ 4**

Höhe 215 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  1.25 A  
 $I_A$  Spitze 5 A



**DQ 4a**

Höhe 215 mm  
Durchmesser 61 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  7 A  
 $V_A$  max. 10 kV  
 $I_A$  1.25 A  
 $I_A$  Spitze 5 A



**DQ 5**

Höhe 290 mm  
Durchmesser 72 mm  
 $V_f$  5 V  
 $I_f$  10 A  
 $V_A$  max. 20 kV  
 $I_A$  1.75 A  
 $I_A$  Spitze 7 A



75361-VI

**BROWN BOVERI**

# Quecksilberdampf-Gleichrichterröhren und Thyratrons

garantieren ein sicheres  
Arbeiten

**A.-G. BROWN, BOVERI & CIE.  
BADEN**