

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 33 (1960)  
**Heft:** 7

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 21.12.2024

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



**Unbeschwerte Ferientage!**

**Wertschriften  
Schmuck  
und Dokumente**

sind im Schrankfach unserer  
Tresoranlage verwahrt

**ZÜRCHER KANTONALBANK**

Hauptsitz Bahnhofstraße 9 Zürich 1



Galvanik mit Edelmetallen für  
alle Zwecke der Elektrotechnik,  
Nachrichtentechnik, Elektronik  
und Chemie — Silber, Gold,  
Goldlegierungen, Rhodium.

**GALVATRONIC**

**Werner Flühmann Zürich**

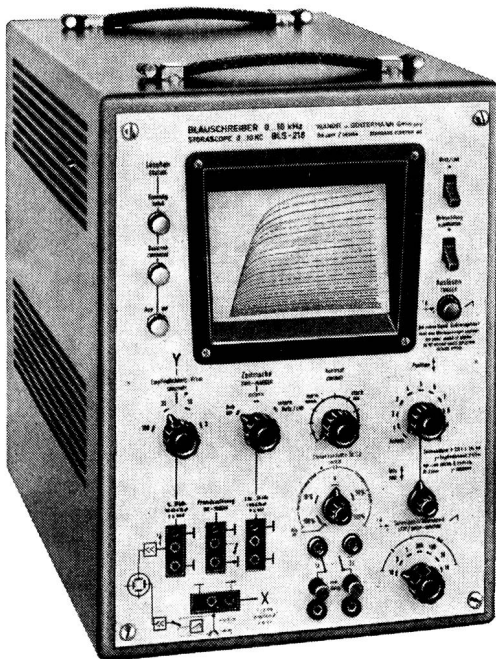
Heinrichstrasse 216

Telefon 42 40 64

# Blauschreiber



Typ *Storascope*



Zur Aufzeichnung

**periodischer und nicht  
periodischer Vorgänge**

mit einer oberen Grenzfrequenz  
von 10 KHz. Die Aufzeichnung  
bleibt bis zu mehreren Tagen er-  
halten, lässt sich jedoch innerhalb  
von 20 Sek. löschen

Verlangen Sie bitte Datenblatt  
M 20/110/59

**Standard Telephon und Radio AG.**

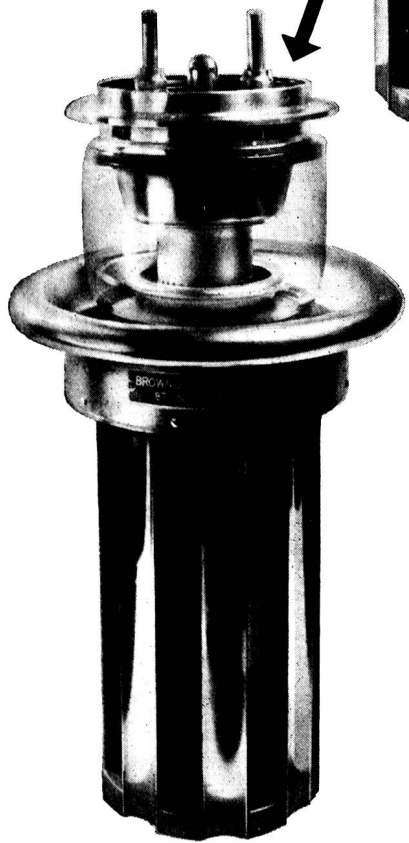
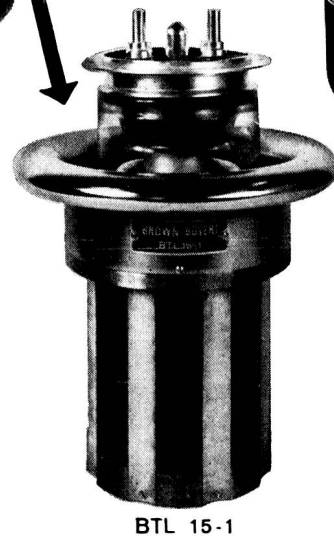
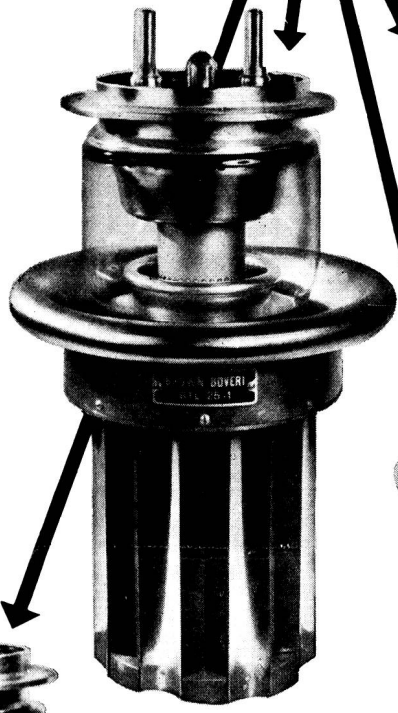
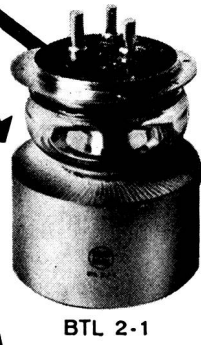
Verkaufsabteilung Zürich 4,  
Zweierstrasse 35 Tel: 051/25 45 10

1727

# Tubes d'émission

à filament thorié  
à refroidissement  
par air (BTL) ou  
par eau (BTW)  
à longue durée de vie  
pour émetteurs de  
toutes puissances

Demandez nos propositions et nos conditions pour l'adaptation de ces tubes sur vos émetteurs



98771.VI



Type	Chauffage		Caractéristiques limites				Puissance utile Classe C. Télégr.
	$V_f$	$I_f$	$V_a$	$I_{kp}$	$P_a$	$f$	
BTL 1-1	7,5 V	20 A	4 kV	4 A	1 kW	220 MHz	2 kW
BTL 2-1	12 V	30 A	6 kV	10 A	3 kW	220 MHz	6 kW
BTL 6-1	6,3 V	120 A	10 kV	20 A	6 kW	100 MHz	21 kW
BTW 6-1					10 kW		
BTL 15-1	7,5 V	150 A	12 kV	35 A	17 kW	100 MHz	42 kW
BTW 15-1					22 kW		
BTL 25-1	10 V	320 A	15 kV	50 A	25 kW	50 MHz	73 kW
BTW 25-1					30 kW		
BTL 50-1	20 V	200 A	15 kV	100 A	45 kW	35 MHz	145 kW
BTW 50-1					55 kW		

**S.A. BROWN, BOVERI & CIE  
BADEN (SUISSE)**

Adressänderungen: Redaktion des Pionier, Nordsüdstrasse 167, Zuchwil

AZ  
Zürich 1  
PG Zürich 6