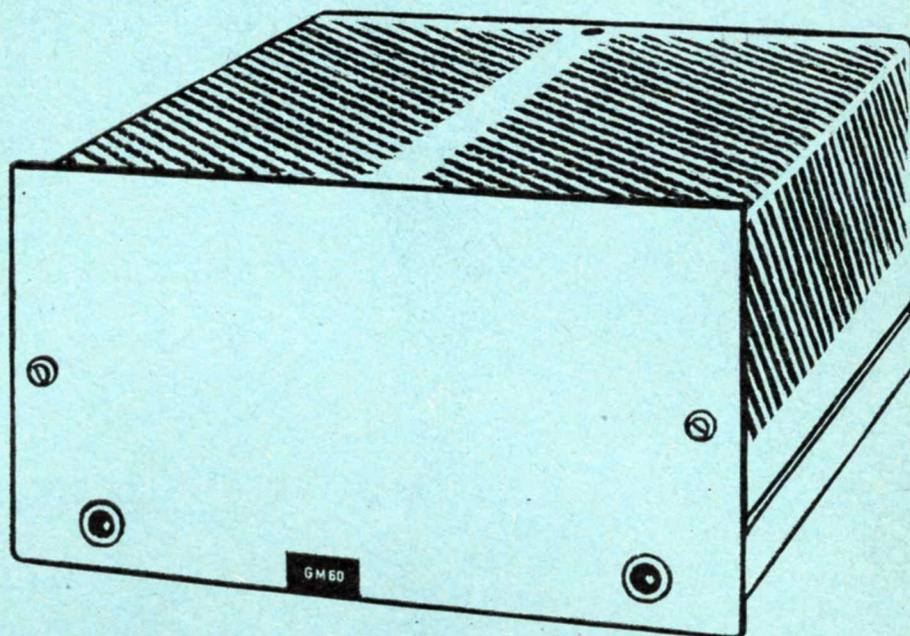


RFT



**BESCHREIBUNG UND
BEDIENUNGSANLEITUNG**

**Studio-
Gleichrichter / Magnetron
GM 60**

AUSGABE 1-1965

RFT



**Studio-
Gleichrichter/Magnetton
GM 60**

Verwendung

Das Gerät liefert die Gleichspannung zur Erzeugung des Bremsfeldes für die Studio-Magnetton-Laufwerke SJ 100; SJ 102 und SJ 103/2 (Firma Thurow KG., Berlin).

Es ersetzt den Gleichrichter Glre 70 a bei verringertem Raumbedarf und verbesserten Eigenschaften.

Kurzbeschreibung

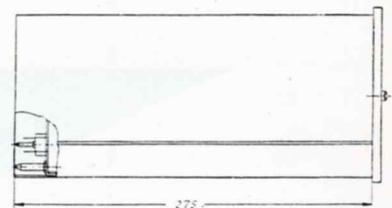
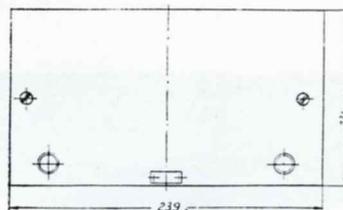
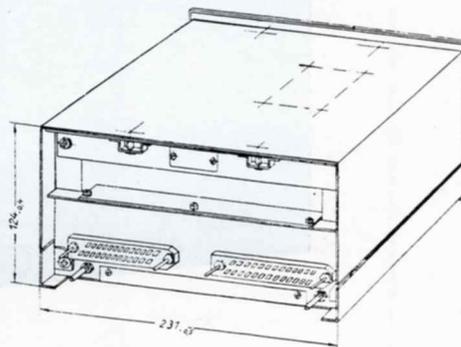
Das Gerät wird als verriegelbarer $\frac{2}{4}$ -Einschub entsprechend TGL 60-507 02 geliefert.

Die elektrischen Anschlüsse liegen an zwei Messerleisten A 26 TGL 10395, die an der Rückseite des Gerätes angeordnet sind. Die Gleichrichtung erfolgt mittels Trockengleichrichter in Graetzschaltung.

Im Interesse einer technischen Weiterentwicklung behalten wir uns Abweichungen von den genannten technischen Daten und Abbildungen vor.

Technische Daten

Gleichspannung	70 V
Gleichstrom	max. 1,2 A
Eigenstörfeld in 10 cm Abstand	$\leq 2,4 \text{ Am}^{-1}$
Netzanschluß	220 V \pm 10 %; 50 Hz; ca. 120 VA
Abmessungen	239 x 134 = 275 mm
Gewicht	ca. 7,3 kp
Farbe der Frontplatte	grau



VEB STUDIOTECHNIK BERLIN

Berlin C 2 Rungestrasse 25/27

Fernruf 276091 Drahtwort Studiotech Berlin

Exportinformationen durch:

„Heimelectric“

Deutsche Export- und Importgesellschaft m. b. H.
Berlin C 2, Liebknechtstraße 14

Fernruf 510481 · Telegramme „Heimelectric“
Deutsche Demokratische Republik

Verwendung Das Gerät liefert die Gleichspannung zur Erzeugung des Bremsfeldes für die Studio-Magnetton-Laufwerke SJ 100, SJ 102 und SJ 103 (Firma Thurow KG., Berlin)
Es ersetzt den Gleichrichter Glre 70 a bei verringertem Raumbedarf und verbesserten Eigenschaften.

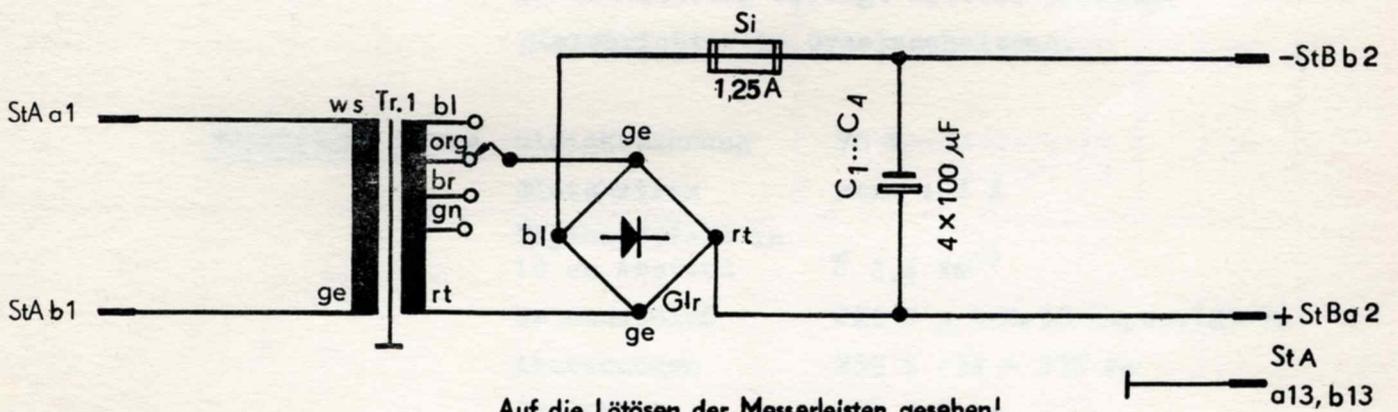
Kurzbeschreibung Das Gerät wird als verriegelbarer 2/4-Einschub entsprechend TGL 60-507 02 geliefert.
Die elektrischen Anschlüsse liegen an zwei Messerleisten A 26 TGL 10395, die an der Rückseite des Gerätes angeordnet sind. Die Gleichrichtung erfolgt mittels Trockengleichrichter in Graetzschaltung.

<u>Technische Daten</u>	Gleichspannung	70 V
	Gleichstrom	max. 1,2 A
	Eigenstörfeld in 10 cm Abstand	$\leq 2,4 \text{ Am}^{-1}$
	Netzanschluß	220 V $\pm 10\%$; 50 Hz; ca. 120 VA
	Abmessungen	239 x 134 = 275 mm
	Gewicht	ca. 7,3 kp

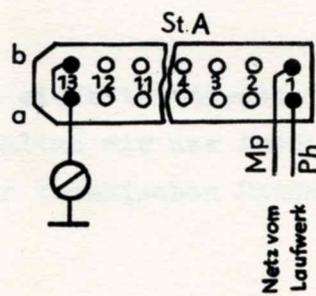
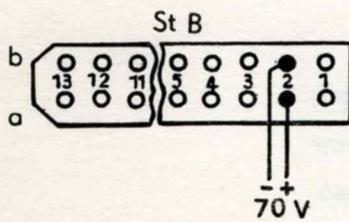
Im Interesse einer technischen Weiterentwicklung behalten wir uns Abweichungen von den genannten technischen Daten und Abbildungen vor..

Schaltteilliste

Kenn- zeichen	Benennung	Sach-Nr.	elektr. Werte und Bemerkungen
C 1	Elektrolytkondens.	100/150 666 TGL 5151	Gera
C 2	Elektrolytkondens.	100/150 666 TGL 5151	Gera
C 3	Elektrolytkondens.	100/15/ 666 TGL 5151	Gera
C 4	Elektrolytkondens.	100/150 666 TGL 5151	Gera
Glr	Selengleichrichter	B 100/75 - 1,2	Großräschen Best.Nr. 611
Si	Schmelzeinsatz	T 1,25 B-TGLO-41571	
St A	Messerleiste	A 26 TGL 10395	
St B	Messerleiste	A 26 TGL 10395	
Tr 1	Netztransformator NT 1583-02	1583-02:0000 (4)	St (5)



Auf die Lötösen der Messerleisten gesehen!



VEB STUDIOTECHNIK BERLIN

102 Berlin, Rungestraße 25/27

Telefon 27 60 91 · Drahtwort Studiotech Berlin