

Gehört zu:

Ersatz für: R 34/1

Ersetzt durch:

Baujahr: 1956

Cutterlaufwerk

für 76,2 u. 38,1 cm/s

R 34/2

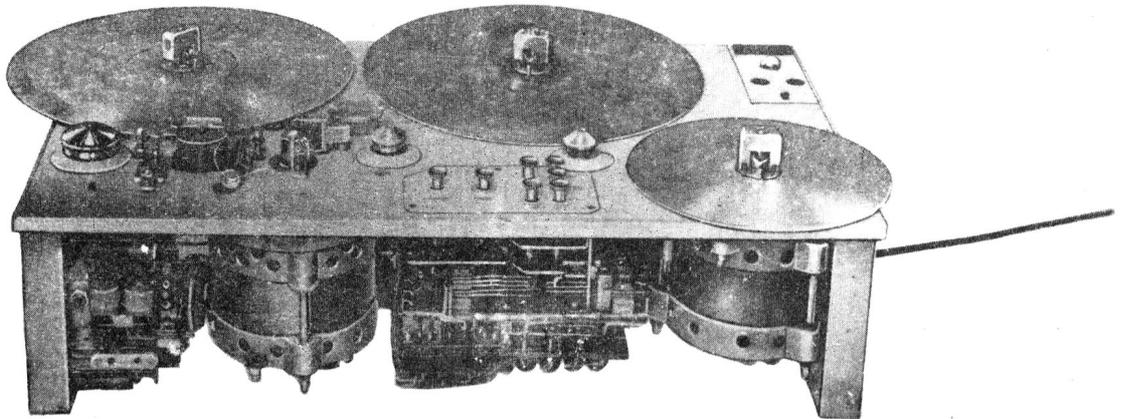
=====

1. Ausgabe des Blattes 1.10.60

Wo/Vok/Wi

Gerätekatalog

Foto Nr.: 15389



Das R 34/2 dient zum Cuttern und zur Wiedergabe von Schallaufzeichnungen mit 76,2 u. 38,1 cm/s Bandgeschwindigkeit auf 6,25 mm breitem Magnettonband. Es ist ein Viermotorenlaufwerk mit Drucktastensteuerung und benötigt Wechsel- und Gleichspannung. Tonmotor: Zweiphasen-Reaktionsmotor. Wickelmotoren: Polumschaltbare Asynchronmotoren.

Beziehung zu anderen Geräten:

Das R 34/2 wird in der Cuttertruhe Z 13 a im Einschubrahmen S 74/1 eingesetzt. Es gleicht in der Schaltung dem R 34/1 und ist gegen dieses für Betrieb mit 76,2 cm/s austauschbar, unterscheidet sich aber durch den verstellbaren Tonmotor G 27 b/3 mit auswechselbarer Tonrolle. Angeschlossen wird V 46, a, b od. c bzw. V 86 und an diesen Z 3 b. In bzw. auf R 34/2 werden verwendet: G 27 b/3, G 28, R 48 a od. b, R 43 b od. c. Gleichstrom liefert N 38 a. Zum Transport dient Z 34.

Auswechselbare Teile:

- 1 Stck. G 27 b/3
- 3 " G 28
- 1 Hörkopf weiß 76,2 cm/s
- od. 1 Hörkopf grün 38,1 cm/s
- 2 Feinsicherungen 2 A
- 1 Glimmlampe DGL 220 V 51/1

Maße:

Breite: 630 mm
Tiefe: 360 mm
Höhe: 185 mm

Masse: 46 kg

Transportkiste Z 34:
870x450x290 mm

Masse: 16 kg

Handbuchblätter:

I/R 34/2/1...6 v.30.1.59
V/R 34/1, R 34/2/1
v.30.4.57

Daten des Gerätes:

Bandgeschwindigkeit: 76,2 oder
38,1 cm/s $\pm 1\%$
bei 50 Hz

Frequenzmodulation: $\leq 1\%$ b. 1...10 Hz
 $\leq 2\%$ b. 10...500 Hz

Amplitudenmodulation: $\leq 2\%$ Fremd-
spannungspiegel: ≤ -50 dB Hörkopf-
klappe geschlossen, ≤ -42 dB Klappe
offen. Störfeld: ≤ 50 mG bei "Wieder-
gabe" in 70 cm Abstand.

Bandzug: 60 ... 120 p
Gummirollendruck: 3 kp

Anlaufzeit: ≤ 1 s

Bremszeit: 200...300 ms b. "Wieder-
gabe" und 3 s bei "Umspulen".

Umspuldauer: Für 1000 m Band etwa 100 s

Daten der Stromversorgung:

220 V, 50 Hz u. 70 V Gleichsp. v. N 38a

Preis DM 3.917.--

Berlin-Adlershof
Agestr.

Betriebslaboratorium
für Rundfunk und Fernsehen

Herstellertyp: SJ 105

Hersteller: Fa. Sander u. Janzen, Berlin