

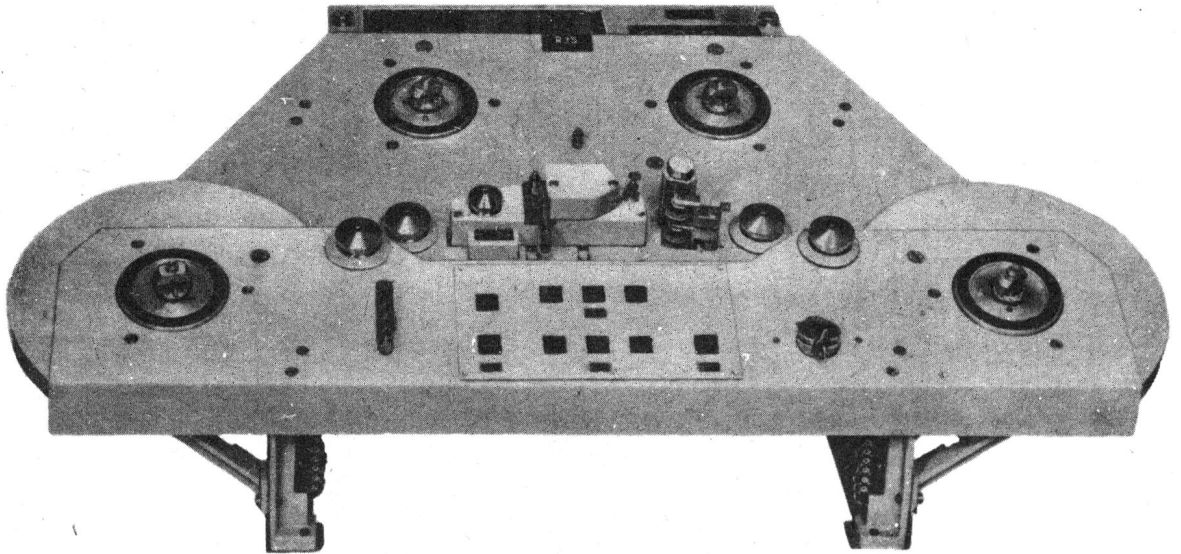
Gehört zu:  
Ersatz für:  
Ersetzt durch:  
Baujahr: 1955

Zweibandlaufwerk  
für schnittlose Tonmontage  
1. Ausgabe des Blattes 19.11.57

R 35  
=====

Dr.M/Vck/W1

Foto Nr.: 5822



Das R 35 dient vorzugsweise zum intermittierenden Umschneiden von Magnettonbandaufnahmen von einem Urband auf ein Kopieband (beide 6,25 mm breit) mit 76,2 cm/s Bandgeschwindigkeit. Zusammenfassung von zwei Laufwerken mit je einem Ab- und einem Aufwickelmotor sowie einem gemeinsamen Tonmotor und Kopfträger.

Beziehung zu anderen Geräten:

R 35 sitzt auf S 75 in Z 14 mit S 124, S 127, zweimal N 38a, V 46b, V 47c, V 41a, U 17, zweimal W 44a, W 2c, zweimal R 55. Außerdem werden beim Betrieb verwendet J 26b, R 10, R 43b oder R 43c, R 48b. Zum Abhören ist Z 3 b mit V 44 bzw. V 44a anzuschließen. R 35 kann Funktion von R 34, R 34a, R 34b, R 34/1 übernehmen.

Auswechselbare Teile:

1 Stck. G 27 b  
4 " G 28  
2 Feinsicherungen 0,4 A

Maße:

Breite: 1100 mm  
Tiefe: 700 mm  
Höhe: 350 mm

Gewicht: 67 kg  
vollbestückt 83,2 kg

Handbuchblätter:

I/R 35/1...9 v.31.5.56  
IA/R 35/1 v.31.5.56  
II/R 35/1...5 v.21.5.57  
III/R 35/1...15v.24.9.56  
IIIA/R 35/1...4 v.5.2.57  
IIIA/R 35/5 v.11.2.57  
IIIA/R 35/6...12v.12.2.57  
V/R 35/1 v.24.8.56  
V/R 35/2 v.27.2.56  
V/R 35/3 v.5.6.56  
V/R 35/4 v.15.2.57  
V/R 35/5...8 v.1.2.57  
V/R 35/9...12v.2.2.57

Daten des Gerätes:

Tonträgergeschw.: 76,2cm/s  $\pm$  1% b.50Hz  
Frequenzmodulation: <2% b. 1...500 Hz  
Amplitudenmodulation:  $\leq$  2 %  
Fremdspannungspegel:  $\leq$  -50 dB  
Störfeld:  $\leq$  50 mG in 10 cm Abstand  
bei "Wiedergabe" und "Umschnitt".  
Bandzug: 60...140 g  
Gummirollendruck: 3 + 0,5 kg  
Anlaufzeit:  $\leq$  1 s  
Bremzeit: Bei "Wiedergabe" und  
"Umschnitt"  $\leq$  120 ms, b. Umspulen 1...3s  
Umspuldauer: 1000 m Band etwa 100 s

Daten der Stromversorgung:

220 V, 50 Hz u. Gleichsp. 70 V v. 2 Stk. N 38a  
Leistungsaufnahme: "Halt" 180 W, 186 VA,  
"Betrieb" 220 W, 230 VA.  
Kurzzeitige Spitzen: Bei "Anlauf"  
290 W, 300 VA,  
bei "Bremsung" 400 W, 400 VA einschl.  
zweimal N 38a.

Preis DM 25.230.--

Herstellertyp: SJ 110

Hersteller: Fa. Sander u. Janzen, Berlin