



ECHOCORD 100



Letzte Dynacord-Neuentwicklung eines analogen Echo/Nachhallgerätes aus dem Jahr 1974

Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 220, 240 V ~ , 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 40 Watt
Integrierte Schaltkreise:	3 x SN 72 709
Transistoren:	7 x BC 237 B 6 x BC 147 B 4 x BC 414 B 1 x BD 138
Dioden:	2 x BZX 83 C 10 2 x AA 112 1 x BZX 83 C 39 1 x B 60 C 600
Frequenzgang:	Original: 20 20.000 Hz Echo/Nachhall: 50 ... 12.000 Hz
Frequenzgangkorrektur Eingang 1 und 2:	Höhen: + 10 bis - 14 dB bei 10 kHz Bass: + 15 bis - 18 dB bei 60 Hz
Echo/Nachhall:	Höhen: - 10 dB bei 10 kHz
Eingänge:	2 Universal
Empfindlichkeit:	2 x 2 mV an 2 kOhm 30 mV an 20 kOhm
Input:	1 V an 5 kOhm bei voll aufgedrehten Pegelregler
Ausgang:	Stift 1 (Aufnahme): 30 mV Stift 3 (Wiedergabe): 1 V
Rote Kopplungsbuchse:	Echo 1: 111 ms Echo 2: 223 ms Echo 3: 334 ms
Echoverzögerung:	31,2 cm / s
Bandgeschwindigkeit:	Typ DES 299, Länge 510 mm
Endlosbandschleife:	Netz: 110, 130 V = 800 mA T Netz: 220, 240 V = 400 mA T
Sicherungen:	Motor: 160 mA T Lampen: 800 mA T Transistoren: 200 mA T
Beleuchtung:	2 x 7 V / 0,3 A - E 10
Zubehör:	Netzanschlusskabel DIN-Verbindungskabel VK 1.5 Ersatzsicherungen
Abmessungen:	386 x 139 x 286 mm (B x H x T)
Gewicht:	ca. 8 kg
Herstellungszeitraum:	1974 bis 1978 Das ECHOCORD 100 wird in modifizierter Form mit einem zusätzlichen Tonkopf auch noch als Modell ECHOCORD 504 im 19"-Einschub gebaut.