

Dynacord



ECHOCORD SUPER 62

Ein Jahr nach der Markteinführung des ECHOCORD SUPER 61 wird das ECHOCORD SUPER 62 als zweites Gerätemodell der ECHOCORD SUPER-Serie angeboten, wobei ein paar technische Änderungen gegenüber dem 61er-Modell vorgenommen wurden. So ist bei diesem Modell eine der beiden Instrumenteneingänge als sogenannte Koppelbuchse beschaltet, wo nun auch die Signale eines daran angeschlossenen Verstärkers mit Koppelbuchse (z.B. EMINENT) verhallt werden können. Des Weiteren kann mit einem an den Tonregler gekoppelten Zugschalter das Originalsignal und das Echosignal getrennt werden, wodurch mit zwei Verstärker eine „stereoartige“ Wiedergabe möglich ist. Weiterhin kann beim Anschluss des neuen Dynacord-Mikrofons DD 65/R die Lautstärke und die Echostärke vom Mikrofon aus ferngeregelt werden.

Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 160, 220, 240 V ~, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 80 Watt
Röhrenbestückung:	5 x ECC 83, 1 x ECC 82, 1 x EM 84
Dioden und Gleichrichter:	B 300 / C 70 Si, 1 x OA 161
Technische Anordnung:	Magnetband-Echo/Nachhall
Frequenzgang:	Original: 50 - 16.000 Hz Echo/Nachhall: 50 - 12.000 Hz -3 dB
Eingänge:	2 x Mikrofon, symmetrisch niederohmig, 1 bis 16 mV 2 x Instrument, unsymmetrisch 100 k Ω , 17 bis 200 mV 1 x Instrument, unsymmetrisch, 100 k Ω , 75 mV
Ausgänge:	Buchse 3, Stift 3 = 780 mV (auch an Stift 3 Instr. 1) Buchse 6, Stift 1 = 780 mV, Stift 3 = 2,5 V
Fernschaltung für Echo/Hall:	DIN-Buchse 7
Fernbedienung für Echo/Hall:	DIN-Buchse 8
Echoverzögerung:	ADAGIO = 76 msec, 228 msec oder 380 msec PRESTO = 38 msec, 114 msec oder 190 msec
Bandgeschwindigkeiten:	ADAGIO: 22 cm/sec. PRESTO: 44 cm/sec.
Magnetköpfe:	3 x Aufnahme AM 10 2 x Wiedergabe WH 5 1 x Löschkopf LF 4
Echoanzahl:	max. 30
Nachhalldauer:	max. ca. 3 sec
Echo/Nachhallregelung:	a. durch drei getrennt schaltbare Aufnahmeköpfe b. durch regelbare Rückkopplung REVERB DURATION
Nachhallcharakter:	Einstellbar durch Regler TONE CONTROL
Endlosbandschleife:	Typ DES 299
Aussteuerungsanzeige:	mit Röhre EM 84
Bedienungselemente:	je 1 Volumen- und Klangregler für Eingang 1 bis 4 nur Volumeneinstellregler für Eingang 5 8 Drucktastenschalter für die Gerätefunktionen
Sicherungen:	Netz: 220/240 V~ 400 mA T
Beleuchtungslämpchen:	2 x 6 V / 0,3 A, 1 x 7 V / 0,3 A
Ausführung:	Modernes lackiertes Metallgehäuse mit Tragegriff und dekorativer Bedienungsfrontplatte
Gewicht:	8,6 kg
Zubehör:	Netzanschlusskabel
Herstellungszeitraum:	1962