

SEPT. 1959

Akustik wie nie zuvor . . .

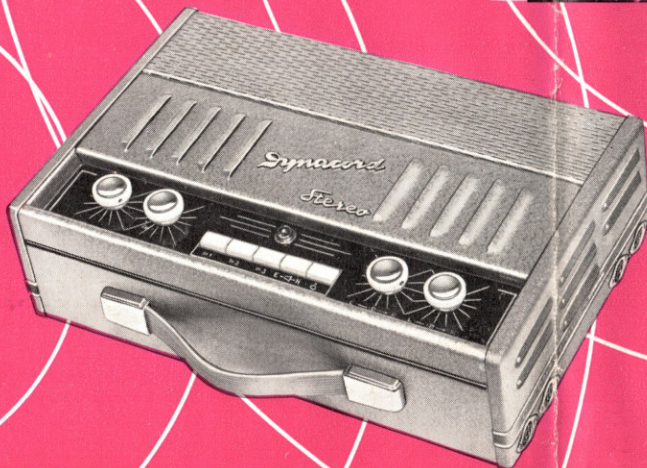
# ECHOCORD *Stereo*

## ECHO- UND NACHHALLGERÄT

- Echo, Nachhall und Trick
- Für Sprache, Gesang u. alle Instrumente
- Trennung von Original und Echo
- Stereofone Wiedergabe
- Blitzumschaltung



Novak Tarci mit den Stars Olivia, Dancuo und Bobby



- Getrennte Diskant- u. Baßregelung
- Fernschaltung
- Großer Frequenzumfang
- Als Mikrofonverstärker verwendbar
- Für alle Verstärker geeignet

# Tricks, Echo u. Nachhall mit „ECHOCORD“



Die hohen Anforderungen, in Hinblick auf die Studiotchnik, die Rundfunk-, Fernseh- und Schallplattendarbietungen, sind ständig gestiegen. Selbst in den üblichen Unterhaltungsprogrammen von Solisten und Ensembles werden neben den künstlerischen Leistungen ein Höchststand der technischen Unterstützungsmittel – z. B. beste Verstärkeranlagen – erwartet. Es lag daher nahe, daß sich Deutschlands größte und modernste Kofferverstärkerfabrik Dynacord, deren umfangreiches Herstellungsprogramm weltbekannt ist, die systematische und gründliche technische Entwicklung eines zeitgemäßen Echo- und Nachhallgerätes sehr angelegen sein ließ.

Mit dem „Echocord“ wurde ein Gerät geschaffen, durch welches sich akustische Effekte erzielen lassen, die bisher nur den besten Studios vorbehalten waren. Die unterschiedlichen und in Gastspielen ständig wechselnden Raumprobleme werden für den Musiker und Sänger bedeutungslos. Das „Echocord“ erlaubt ihm die eigene Gestaltung aller erwünschten akustischen Raumverhältnisse. Darüber hinaus ergeben sich für Sänger und Solisten noch besondere Vorteile: Der Stimme des Sängers wird zusätzlich die gewünschte Klangplastik verliehen; der Gitarrist erzielt für sein Instrument Effekte, die bisher nur von der Schallplattentechnik her bekannt sind; das Akkordeon wird zur Orgel und die Orgel selbst erhält die Klangfülle, die sonst nur in akustisch entsprechend ausgebildeten Räumen zur Wirkung kommt; Streicher und Bläser erreichen auch in akustisch gedämpften Räumen die Wirkung einer viel besseren Klangdurchsichtigkeit und scheinbar größeren Besetzung.

Das Gerät besitzt kleine, handliche Abmessungen bei geringem Gewicht. Es können angeschlossen werden: Sämtliche hoch- und niederohmige Mikrofone und Instrumenten-Tonabnehmer, elektronische und elektrische Musikinstrumente. Das „Echocord“ besitzt die Möglichkeit, Originaldarbietungen und Effekte getrennt wiederzugeben, wobei eine stereofone Wiedergabe erreicht wird. Ferner kann noch Original und Effekt durch Umschaltung beliebig seitenvertauscht werden. Durch Zusammenfassung der Bedienungselemente in nur 4 Bedienungsknöpfe und durch Drucktasten sind Fehlbedienungen bei raschem Effekt-Wechsel ausgeschlossen. Verwendet werden kann das „Echocord“ in Verbindung mit allen handelsüblichen Verstärker-Geräten, auch mit Stereo-Anlagen! Die Ein- und Ausschaltung des Echos kann zusätzlich mit Fußschalter (Fernschaltung) geschehen, wie auch die Lautstärke (Fußregler) ferngeregelt werden kann.

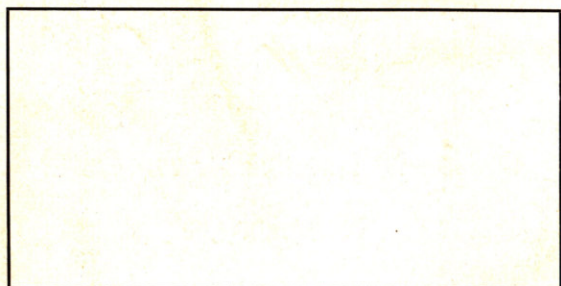
Preis **DM 735.-**

## Technische Daten:

Betriebsspannungen: 110 (127) und 220 V Wechselfspannung ● Regelung für Echo- und Nachhallstärke ● Drei verschiedene Echozeiten ● Röhren: 2×ECC 83, 2×EF 86, 1×ECC 81, 1×B 250 C 75, 1×B 30 C 575 ● Technische Anordnung: Gegentakt-Löschgenerator, 3-stufiger Aufnahme-Verstärker, 3-stufiger Wiedergabe-Verstärker ● Vollspur-Löschkopf zur völligen Bandausnutzung ● Frequenzumfang: 30 Hz bis 20000 Hz ● Frequenzkorrektur: Getrennte Höhen- und Tiefenregelung bis + 20 dB ● Eingänge: 1 = 200 Ohm/0,1 mV, 2 = 1 MOhm/15 mV, 3 = 500 KOhm/300 mV ● Ausgang getrennt regelbar: Original 100 KOhm/0-1 V, Echo 100 KOhm/0-1 V ● Umschalter für Seitenwechsel ● Abmessungen: Höhe = 95 mm, Breite = 320 mm, Tiefe = 205 mm ● Gewicht: 5,1 kg. ● Ausführung: Formschönes Flachgehäuse mit Tragegriff, unverlierbarer Klappdeckel, zweifarbige Hammerschlag-Effektlackierung, eloxierte Beschriftungsblende. ● Langsam laufender Flachmotor in Spezialkonstruktion. ●

**Zusätzliches Zubehör:** Schutzbezug mit Reißverschluß: DM 18.50. Fußregler: DM 56.—. Fußschalter: DM 41.—.

Zu beziehen durch:



# Dynacord

**ELEKTRONIK UND GERÄTEBAU**

***bandecho.de***

**bandecho.de | Tim Frodermann**