

# Dynacord

## MV 35



### HiFi-Vollröhren- Mischverstärker

Der Vollröhren-Mischverstärker MV 35 ist das erste Modell der neuen und erfolgreichen Baureihe von modernen und sehr kompakt aufgebauten Kassetten-Verstärkern für den universellen Einsatz. Der MV 35 verfügt über zwei getrennt mischbare Mikrofoneingänge und zwei mischbare Eingänge zum Anschluss von Tonträgergeräten wie Plattenspieler, Tonbandgerät oder Rundfunkgerät. Im Summenkanal kann der Klang mit einem getrennten Höhen- und Tiefenregler eingestellt werden. Ab 1961 wird der Verstärker dann in technisch nur geringfügig geändert als MV 45 gebaut.

#### Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 220, 240 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	Voll-Last: 140 Watt Leerlauf: 90 Watt
Röhrenbestückung:	4 x ECC 83, 2 x EL 34, 1 x EM 84, 1 x GZ 34
Halbleiterbestückung:	1 x E 250 C 15, 1 x OA 161
Technische Anordnung:	2 Vorverstärker, 2 Pegelverstärker 1 Phasenumkehrstufe, 1 Gegentakt-B-Endstufe
Ausgangsleistung:	35 Watt Dauerleistung Leistungsspitze: 45 Watt
Klirrfaktor:	< 1 % bei 1000 Hz
Brummapstand:	55 dB bei vollaufgeregelter Eingangs- und Klangreglern
Frequenzumfang:	30 Hz ..... 15 kHz $\pm$ 1 dB
Eingänge:	4 + 2
Eingangsempfindlichkeit:	Mikrofon 1: ca. 1 mV an 500 $\Omega$ oder 15 mV an 1 M $\Omega$ Mikrofon 2 . ca. 1 mV an 500 $\Omega$ Tonband: ca. 300 mV an 100 k $\Omega$ Plattenspieler/Rundfunk-Eingang : 300 mV an 100 k $\Omega$
Klangkorrektur Summe:	Treble: + 15 dB bis - 15 dB bei 10 kHz Bass: + 15 dB bis - 15 dB bei 50 Hz
Ausgänge:	Lautsprecher: 1 x 16 Ohm, 1 x 8 Ohm und 1 x 4 Ohm, 1 x 100 V
Sicherungen:	Netz: 110 - 130 V = 3 A mT Netz: 220 - 240 V = 1 A mT Anode: 300 mA T
Signallämpchen:	Glimmlampe 220 Volt
Besonderheiten: Gehäuseausführung:	Leistungsanzeige mit magischem Band Flachgehäuse in Kassettenform mit Tragegriff
Abmessungen:	375 x 115 x 277 mm ( B x H x T )
Gewicht:	ca. 12 kg
Zubehör:	1 Netzanschlusskabel und Ersatzsicherungen
Herstellung:	1960 – 1961