

# Dynacord

## MV 15



1. Modell



2. Modell

Der erste MV 15 von Dynacord erscheint 1955. Es ist ein kleiner leicht zu transportierender Hi-Fi-Mischverstärker, der insbesondere für die Übertragung von Mikrofondarbietungen und das Abspielen von Tonträgern in Gaststätten und kleinen Sälen konstruiert wurde. Der MV 15 kann an niederohmige Lautsprecher unterschiedlicher Impedanz angeschlossen werden. Besonders ist dazu der Schallumwegstrahler Typ SUS 15 zu empfehlen. An vorhandene 100V-ELA-Anlagen kann der MV 15 ebenfalls betrieben werden. Das 2. Modell erhält ein neues trapezförmiges Gehäuse womit der MV 15 ein ‚moderneres und zeitgemäßes Aussehen‘ erhält. Der MV 15 wird bis 1964 gebaut und dann vom weiterentwickelten MV 17 abgelöst.

### Technische Daten

Betriebsspannungen:	125, 220 V *) - 110, 125, 160, 220 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	65 Watt bei Vollaussteuerung mit Nennleistung
Röhrenbestückung:	2 x ECC 83, 1 x EF 86, 1 x EZ 81, 2 x EL 84
Technische Anordnung:	4 Vorverstärker, Klangregler, Phasenumkehrstufe, Gegentakt B-Endstufe
Ausgangsleistung:	Sinus: 15 Watt Musik: 17 Watt
Klirrfaktor:	< 1,5% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	20 Hz ..... 20 kHz $\pm$ 1 dB
Klangkorrektur im Summensignal mit Doppelpoti:	Treble: + 15 dB bis - 15 dB bei 20 kHz Bass: + 19 dB bis - 20 dB bei 50 Hz
Eingänge:	Mi 1: ca. 1 mV an 200 Ohm symmetrisch (dynamisches Mikrofon) Mi 2: ca. 10 mV an 2 MOhm (Kristallmikrofon oder dyn. Mikro mit KT 200) To:: ca. 400 mV an 500 k $\Omega$ (Kriatall-TA oder magn.TA mit Vorverstärker) Rfk: ca. 1 V an 100 k $\Omega$ (direkter Anschluss an 2. Lautsprecher vom Radio)
Ausgänge:	Lautsprecher, wahlweise 6 Ohm, 15 Ohm und 100 V (ELA)
Sicherungen:	Netz: 110 V – 160 V = 0,8 A, 220 V = 0,4 A T Anode : 160 mA
Gehäuseausführung:	Gehäuse aus Metall mit Effektlackierung blau lackierte oder Aluminium- Bedienungsblende
Abmessungen:	225 x 150 x 125 mm ( B x H x T )
Gewicht:	ca. 5,5 kg
Produktion:	1955 - 1964