



MV 20 T



Universell einsetzbarer Kassetten-Mischverstärker

Der **MV 20 T** ist der erste volltransistorierte Verstärker aus einer neuen Serie im Dynacord-Systemgehäuse. Der MV 20 T kann an normale niederohmige Lautsprecher angeschlossen werden aber bei Bedarf auch noch mit einem 100 V-Übertrager nachgerüstet werden womit dann auch der Anschluss an vorhandene ELA-Lautsprecher netze z.B. in Verkaufseinrichtungen, öffentlichen Gebäuden möglich ist. Mit dem MV 20 T können Signale von drei verschiedenen Tonträgergeräten übertragen werden wovon jeweils eine Quelle über einen Drehschalter zugeschaltet wird und in der Lautstärke regelbar ist. Unabhängig davon kann auch noch ein Mikrofon für Durchsagen angeschlossen werden dessen Lautstärke ebenfalls regelbar ist. Das Summensignal ist in großem Umfang getrennt einstellbar für Bass und Höhen. Der MV 20 T kann natürlich auch als Instrumentalverstärker für kleine Gigs verwendet werden.

Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 220, 240 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	50 VA bei Vollaussteuerung
Ausgangsleistung:	Sinus: 20 Watt Musik: 30 Watt
Klirrfaktor:	< 1% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	40 Hz 20 kHz \pm 1 dB
Klangkorrektur (Summensignal):	Treble: + 14 dB bis - 22 dB bei 15 kHz Bass : + 16 dB bis - 20 dB bei 40 Hz
Eingänge:	1 x Mikrofon oder Gitarrentonabnehmer und 3 x Tonträger über Drehschalter wählbar PHONO, TAPE, RADIO
Eingangsempfindlichkeit:	Mikrofon niederohmig: ca. 1,5 mV oder Tonabnehmer hochohmig ca. 15 mV Tonträger: je 100 mV
Ausgänge:	1 x 4 – 16 Ω 1 x 100 V (mit Nachrüstsatz 90 001)
Sicherungen:	Netz: 110 - 130 V = 1,6 A T Netz: 220 - 240 V = 0,8 A T
Gehäuseausführung:	Modernes schwarzes Plastegehäuse mit geschliffener Alu-Bedienungsfrontplatte und Tragegriff
Abmessungen:	386 x 139 x 268 mm (B x H x T) Gewicht: 5 kg (ohne 100V-Übertrager)
Zubehör:	1 Netzanschlusskabel und Ersatzsicherungen
Markteinführung:	1968

Den MV 20 T gibt es bei Verkaufsauktionen, Tausch- und Verkaufsbörsen sowie auf Trödlermärkten schon ab ca. 10 Euro.

Weitere Verstärker aus dieser ELA-Modellserie sind: **MV 40T**, **MV 42T**, **MV 44T** und **MV 82T**.