

Technische Daten

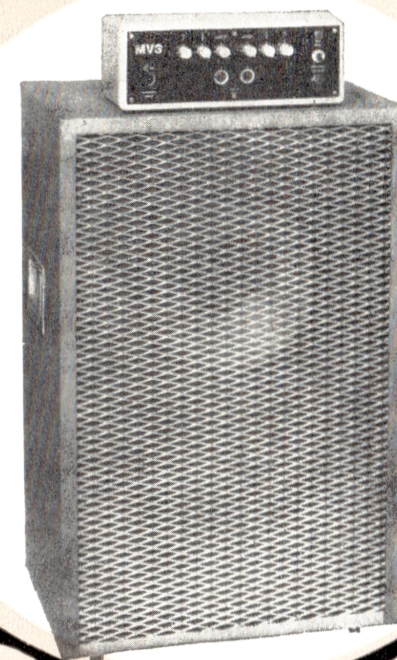
KASSETTENVERSTÄRKER MV3

Eingang 1	Nennquellwiderstand = 100 kOhm Nenneingangsspannung = 100 mV Anschluß Diodenstecker A 3 TGL 10472
Eingang 2	Nennquellwiderstand = 1 MOhm Nenneingangsspannung = 30 mV Anschluß Diodenstecker A3 TGL 10472 Getrennte Hoch-Tiefton-Regelung für jeden Eingang
Klangregelung	Tiefen + 12 dB ... -14 dB bei 40 Hz Höhen + 12 dB ... -10 dB bei 10 kHz
Nenntonfrequenzbereich	20 Hz ... 25 kHz + 3 dB bei linearer Einstellung der Klangregler
Lautsprecheranschluß	Steckvorrichtung nach TGL 68-65
Nennsprechleistung	12 Watt
Klirrfaktor	= 4 ‰ bei 1 kHz und Nennsprechleistung
Nennlastwiderstand	6 Ohm
Fremdspannungsabstand	= 54 dB
Bestückung	2 x ECC 83, 1 x EB 86, 2 x EL 84, 4 x SY 104
Bereitschaftsanzeige	Glühlampe 12 Volt/1,2 Watt Ba 7 s
Leistungsaufnahme	55 Watt
Netzspannung, Stromart	127/220 Volt, 50 Hz
Schmelzeinsatz	bei 220 Volt 0,4 AmT, bei 127 Volt 0,6 AmT TGL 0-41571
Masse	4,5 kg
Abmessungen	300 x 150 x 115 mm

BASSREFLEXBOX

Nennbelastbarkeit	12,5 Watt
Nennscheinwiderstand	6 Ohm
Breitbandlautsprecher	L 3401
Abmessungen	760 x 480 x 380 mm
Masse	ca. 18 kg
Länge der Anschlußschnur	ca. 2 m

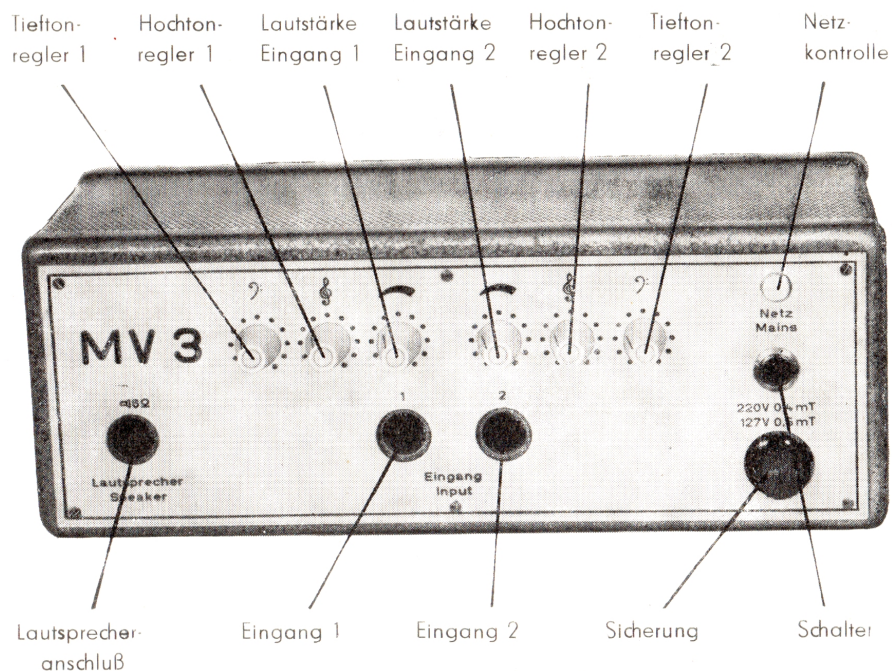
VA2



Verstärkeranlage mit
Baßreflexbox
VEB musik elektronik klingenthal

VA 2 / MV 3

Verstärkeranlage



Die Verstärkeranlage VA 2/MV 3 besteht aus einem Kassettenverstärker und einer Lautsprecherbox nach dem Baßreflexprinzip. Sie dient vorzugsweise für die Wiedergabe elektronischer und elektromechanischer Musikinstrumente, kann aber auch für die Wiedergabe von Schallplatten oder Tonbandaufzeichnungen Verwendung finden. Die Ausgangsleistung des Verstärkers MV 3 beträgt 12 Watt. Er besitzt 2 Eingänge unterschiedlicher Empfindlichkeit. Jeder Eingang ist mit einer getrennten Hoch-Tiefton-Regelung ausgestattet. Für den Anschluß der Lautsprecherbox wird ein ca. 2 m langes Kabel mitgeliefert.

Inbetriebnahme der Verstärkeranlage

Der Verstärker MV 3 ist für den Anschluß an Wechselstromnetze (50 Hz) mit einer Spannung von 127 Volt oder 220 Volt konstruiert. Vor dem Anschließen an einer Schutzkontaktsteckdose überzeugen Sie sich von der Höhe der vorhandenen Netzspannung und von der Stromart (Gleich- oder Wechselstrom). Der Verstärker MV 3 ist bei Verlassen unseres Werkes auf eine Netzspannung von 220 Volt eingestellt.

Das Umstellen auf eine andere Netzspannung geschieht durch den Spannungswahl-Sicherungshalter. Zu diesem Zweck ist die Steckkappe leicht gegen den Verstärker zu drücken und nach einer Linksdrehung abzuziehen. Nach dem Einsetzen der vorgeschriebenen Sicherung (bei 220 Volt 0,4 AmT, bei 127 Volt 0,6 AmT) ist die Steckkappe so in den Spannungswahl-Sicherungshalter einzuführen, daß nach Rechtsdrehung das Dreieck auf dem Rand des Unterteils mit seiner Spitze auf die gewünschte Netzspannung zeigt. Die Stellung 110 Volt des Spannungswahl-Sicherungshalters ist nicht belegt. Mittels des mitgelieferten Kabels ist der Verstärker mit der Lautsprecherbox zu verbinden. Durch Betätigen des Kippschalters wird der Verstärker eingeschaltet. Es leuchtet dabei sofort die Kontrolllampe auf. Der Anschluß der beiden Eingänge erfolgt durch 3polige Diodenstecker. Die Eingangsempfindlichkeit beträgt beim Eingang 1 etwa 100 mV. Am Eingang 2 sind für die volle Aussteuerung des Verstärkers ca. 30 mV erforderlich. NF-Signalquellen mit einer größeren Ausgangsspannung als 100 mV sind unbedingt am Eingang 1 zu betreiben, da sonst beim Eingang 2 die Eingangsröhre übersteuert werden kann und somit Verzerrungen trotz geringer Lautstärkeeinstellung auftreten können. Die lineare Einstellung der Klangregler ist besonders gekennzeichnet (roter Punkt). Achten Sie bitte darauf, daß alle Regler der nicht benützten Eingänge an ihrem linken Anschlag stehen, da sonst unter Umständen Brummstörungen auftreten können.

bandecho.de

bandecho.de | Tim Frodermann