

Dynacord

Vorläufiges Zusatzblatt zum Geräteprogramm Nr. 8a

40-Watt-Hifi-Mischverstärkerkombination *Hi-Fi-King*

Attraktives tragbares Hochleistungsgerät für Künstler und Kapellen mit 4 mischbaren Eingängen. Diese sind sämtlich wahlweise umschaltbar für Mikrofone aller Systeme (also hoch- und niederohmig), elektrische Gitarren und Akkordeons, wobei für diese Instrumente jeweils die erstmals von uns entwickelten elektrischen Filter in genauer Anpassung der Klangcharakteristik dieser Instrumente wiederum verwendet werden. Der Verstärker ist aus dem Oberteil des Gehäuses herauschwenkbar und besonders bedienungszugänglich. Die einzeln einzuregelnden Eingänge werden gemeinsam mittels Summenregler lautstärkegeregelt.

Die im gleichen, mit Kunstleder überzogenem Gehäuse befindlichen abgestimmten Speziallautsprecher (DBP) ergeben in Verbindung mit dem Verstärker eine echte Hifi-Wiedergabe verblüffender Brillanz. Durch kleine Laufrädchen ist eine rasche Standortveränderung auf der Bühne (Podium) gewährleistet, während seitlich fast unsichtbar angeordnete Griffe einen guten Transport ermöglichen. Die Verschlüßtüren können für höchstwertige Wiedergabe rechts und links eingehängt werden, wodurch die Baßreflexion noch beachtlich gesteigert wird.

75-Watt-Ultralinear-Mischverstärker *MV 75*

Das elegante Gerät weist sechs mischbare Eingänge auf, davon allein drei (4) für Mikrofone, welche wahlweise auf hoch- oder niederohmig von außen umgeschaltet werden können. Weitere Misch-Eingänge bestehen für Rundfunk, Tonband, Kristall- und magnetische Tonabnehmer. Jeder Eingang weist eine eigene Höhen- und Tiefenregelung auf, während alle eingepegelten Eingänge zusammen über einen zentralen Summenregler lautstärkegeregelt werden. Zur optischen Aussteuerungskontrolle findet die Röhre EM 84 Verwendung. Der Verstärker verfügt über insgesamt 15 Röhren mit 21 Röhrenfunktionen. Das Gerät hat in der Spitze ohne weiteres 100 Watt Dauerleistung.

120-Watt-Mischverstärker *MV 120*

Dieser Verstärker hat bei gleicher Aufmachung dieselben Eingänge und technischen Eigenschaften wie das Modell *MV 75*, wobei lediglich der Netzteil und die Endstufe anders ausgelegt ist. Der *MV 120* leistet eine garantierte Spitze von mindestens 150 Watt im Dauerbetrieb. Auch dieser Verstärker ist infolge seiner extremen Klangschönheit und hinsichtlich der kaum zu überbietenden Vielseitigkeit ein hervorragendes Regiegerät wie der Typ *MV 75*.

12/15-Watt-Hifi-Heimverstärker mit Schiebetasten für Einbauzwecke, Typ *HB*

Die gesamte Anlage, die erstmals in Deutschland von uns entwickelt wurde, besteht aus den sehr klein gehaltenen Bausteinen: Vorverstärker *VV*, der Leistungsendstufe *LE 15* und unserem *UKW-Super UV*. Sämtliche Baueinheiten können in Kombination wie aber auch getrennt verwendet werden (außer *VV*). Die Vorverstärkereinheit besitzt Eingänge für magn. und Kristall-Tonabnehmer (vorentzerrt), Tonband und Rundfunk. Die Speisung geschieht über die Endstufeneinheit *LE 15*. Diese besitzt neben der Gegentaktendstufe eine selbstsymmetrierende Phasenumkehrstufe und Stromversorgungs-

teil. Starke Gegenkopplung zur Verringerung elektrischer Lautsprecherresonanzen; nahezu belastungsunabhängiger Ausgang. Der Frequenzumfang ist verblüffend: 10 Hz bis 150 KHz, wobei eine absolute Gradlinigkeit $\pm 1,5$ db zwischen 20 Hz und 40 KHz garantiert wird. Der Klirrfaktor bei 12 Watt ist kleiner als 0,3%. Die Spitzenleistung beträgt 17 Watt. Diese sehr klein gehaltene Hifi-Leistungsstufe ist das ideale Verstärkungsgerät für alle Tonübertragung höchster Güte und kann infolge seiner Eingangsempfindlichkeit für die direkte Verstärkung von Rundfunk- und Tonbandgeräten, sowie für Plattenspieler verwendet werden, sofern diese etwa 0,4-0,5 Volt Spannung abgeben.

Der UKW-Super hoher Eingangsempfindlichkeit und kleinsten Einbauabmessungen hat 11 Kreise und besitzt eigenen Stromversorgungsteil, 4 Röhren mit 5 Funktionen und 2 Kristall-Dioden. Das Gerät ist in Verbindung mit der oben bezeichneten Hifi-Verstärkerkombination, bestehend aus den Bausteinen VV und LE 15 (HB), wie aber auch mit jedem anderen geeigneten Gerät zu betreiben. Die gesamten Bausteine können bestens in vorhandene Möbel, Musiktruhen und Vitrinen eingebaut werden.

Heim-Hifi-Schallumwegstrahler „Ima“

Diese hervorragende letzte Hifi-Strahler-Konstruktion in vornehmen Edelholzgehäuse mit Schallumweg hat eine Bauform, die dieses schöne, unaufdringliche Raummöbel dezent in jeder Zimmerecke anordnen läßt. 5 besonders abgestimmte Speziallautsprecher (DBP) lassen eine bisher nicht gekannte Tonqualität erreichen, vor allem in Verbindung mit der Hifi-Anlage HB. Der Strahler ist bis 40 Watt belastbar und gewährleistet daher eine völlig klirrfreie, bis zur stärksten Dynamik hinanreichende Austeuerbarkeit. Die Lautsprecherkombination kann auch — auf Montageplatte mit allen elektrischen Weichen fertig montiert — als Einbausatz (Ima/E) für bereits vorhandene Tonmöbel geliefert werden. Sie sitzen mitten im Konzertsaal, wenn Sie die „Ima“ hören!

Dynacord

Spezialfabrik für neuzeitliche Elektroakustik

bandecho.de

bandecho.de | Tim Frodermann