



EMINENT II

Dynacord bringt 1966 das 1. Modell vom EMINENT II im neuen anthrazitgrauen Kassetten-Kunststoffgehäuse auf den Markt. Der Amp ist noch ein Vollröhrer und ist die leistungsstärkere Modellvariante vom parallel produzierten EMINENT I. Mit einer Sinusausgangsleistung von 80 Watt ist er bestens geeignet für die Beschallung von mittelgroßen Sälen. Für eine hervorragende und leistungsstarke Gesanganlage sollten zwei Gesangsstrahler S 60 angeschlossen werden. Zur effektvollen Gesangsdarbietung kann der EMINENT II mit einem Echo/Nachhallgerät ECHOCORD MINI von Dynacord gekoppelt werden. Der EMINENT II kann durch seinen 100 V-Ausgang auch in Verbindung mit zentralen ELA-Lautsprecheranlagen verwendet werden. Ab 1968 wird der EMINENT II dann nur noch als teiltransistorierter Amp hergestellt.

Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 220, 240 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	Voll-Last: 275 VA Stand-by: 130 Watt
Röhrenbestückung:	5 x ECC 808, 2 x ECC 83, 1 x ECC 81, 2 x EL 34
Halbleiter:	8 x BY 250, 1 x B 40 C 200, 2 x ECO 5347, 1 x OA 161, 3 x BZY 87, 1 x E 75 C 40
Technische Anordnung:	4 Vorverstärker, Klangregler- u. Treiberstufe Phasenumkehrstufe, Gegentakt B-Endstufe
Ausgangsleistung:	Sinus: 80 Watt Musik: 110 Watt
Klirrfaktor:	< 1,5% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	40 Hz 15 kHz \pm 2 dB
Klangkorrektur:	
Eingang 1 bis 4:	Treble: + 10 dB bis - 16 dB bei 10 kHz Bass : + 10 dB bis - 15 dB bei 70 Hz Treble: + 10 dB bis - 18 dB bei 10 kHz Bass: + 10 dB bis - 15 dB bei 70 Hz
Summe:	
Eingänge:	4 + 2
Eingangsempfindlichkeit:	ca. 2 mV an 150 - 500 Ω für Mikrofon, symmetrisch ca. 10 mV an 400 k Ω für Gitarre / Bass ca. 100 mV an 100 k Ω für Orgel
Eingang 2 x INPUT (Rückseite):	
Ein/Ausgang Echo/Hall (Rückseite):	Aufnahme: 30 mV Wiedergabe: 1 V
Ein/Ausgang Tonband:	Aufnahme: 50 mV Wiedergabe: 250 mV
Ausgänge:	Lautsprecher: 2 x 4 Ω 1 x 8 Ω , 1 x 16 Ω umschaltbar, 1 x 100 V Output: 1 V und 250 mV
Sicherungen:	Netz: 110 - 130 V = 3 A T Netz: 220 - 240 V = 1,6 A T Anode: 2 x 500 mA T
Gehäuseausführung:	modernes anthrazitfarbenes Plastegehäuse mit Flutlichtbedienungsplatte und Tragegriff
Flutlichtlämpchen:	2 x 7 V / 0,3 A - E 10
Abmessungen:	386 x 139 x 268 mm (B x H x T)
Gewicht:	13,5 kg
Fertigungszeitraum:	1966 – 1967