



B 35

1966 löst der B 35 den B 30 ab wobei im B 35 in der Stromversorgung und bei der Endstufe einige Schaltungsänderungen vorgenommen wurden, mit denen eine Verbesserung der technischen Parameter erreicht wurde. Das Gehäuse ist nun durchweg mit dunklem Kunstleder bezogen. Diese Verstärker sind aber auch für den Anschluss normaler elektrischer Gitarren geeignet.

Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 220V~ 50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme:	Leerlauf: 55 VA, bei Vollaussteuerung: 120 VA
Röhrenbestückung:	1 x ECC 83, 2 x EL 500
Transistor:	1 x BC 113 (BFY 39)
Gleichrichter:	B 380 C 600, 1 x E 60 C 40
Technische Anordnung:	1 Vorverstärker mit Klangreglerstufe Phasenumkehrstufe und Gegentakt –AB-Endstufe
Ausgangsleistung:	Sinus: 25 Watt Musik: 30 Watt
Klirrfaktor:	< 5% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	50 Hz 15 kHz \pm 1 dB
Eingänge:	2 mit Pegelvorregler, nicht entkoppelt
Eingangsempfindlichkeit:	ca. 2 x 30 mV für Vollaussteuerung
Klangkorrektur:	Bass: \pm 10 dB bei 60 Hz Höhen: \pm 20 dB bei 6 kHz
Regler:	2 x Eingangspegelsteller, 1 x Klangregler ‚Bass‘ 1 x Klangregler ‚Discant‘, 1 x Lautstärkereglern
Betriebsanzeige:	Ausgang: 1 x Lautsprecher: 6 Ω oder 15 Ω , umschaltbar
Sicherungen:	Lämpchen: 1 x 7 V / 0,3 A Netz: 2 x 800 mA / T Anode: 1 x 400 mA / T Heizung: 1 x 6 A / T
Gehäuseausführung:	Kassettenbauweise im kunstlederüberzogenem Holzgehäuse
Abmessungen:	450 x 185 x 240 mm (b x h x t)
Gewicht:	8,5 kg
Erscheinungsjahr:	1966