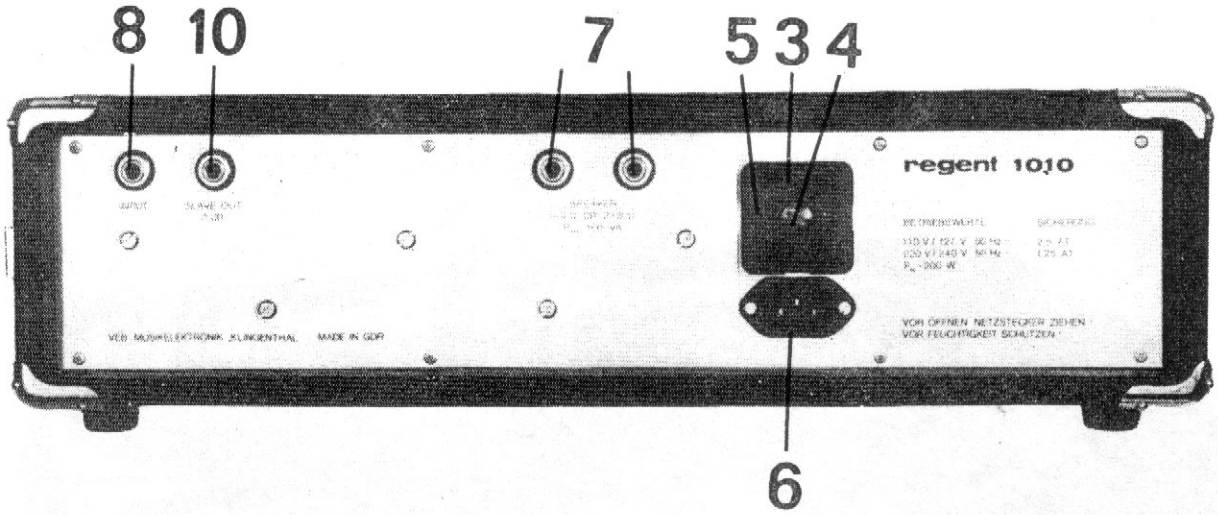
VERMONA®

Bedienanleitung

Regent 1010



(1) Netzschalter
(2) Bereitschaftsanzeige
(3) Spannungswahlschalter
(4) Schlitzschraube
(5) Steckkappe
(6) Netzanschluß
(7) Lautsprecheranschluß
(8) Eingang
(9) Volumenregler
(10) Steuerausgang 0 dB

1. Kurzbeschreibung

Regent 1010 ist eine 150/100 VA-Linearendstufe für PA-Anlagen in Verbindung mit Mischeinrichtungen (z. B. Mixer 1222) sowie zur Leistungsaufstockung für Gesangsanlagen (z. B. Regent 660/1060) bestimmt.
1 Eingang
1 Steuerausgang für weitere Zusatzleistungsverstärker
1 Eingangsvolumenregler

2. Netzanschluß

Vor Inbetriebnahme des Gerätes darauf achten, daß Spannungswahlschalter (3) auf die richtige Netzspannung eingestellt ist, ggf. Schlitzschraube (4) lösen und Steckkappe (5) umstecken. Richtige Sicherung entsprechend der Netzspannung einsetzen (siehe Aufdruck Verstärkerrückseite).
Ab Werk ist das Gerät auf 220 V eingestellt.
Nur an Wechselstromnetze 50/60 Hz ~ anschließen.
Zum Wechseln der Sicherung Schlitzschraube (4) lösen. Bei wiederholtem Durchschlag ist ein Fehler im Gerät vorhanden.
Überbrückte und überdimensionierte Sicherungen können zur Zerstörung des Gerätes führen und schließen jede Garantieleistung aus.
Mitgeliefertes Schuko-Netzanschlußkabel in Netzanschluß (6) stecken.
Der Verstärker darf nur an einer vorschriftsgemäß installierten Schutzkontaktsteckdose betrieben werden!

3. Lautsprecheranschluß

Die Lautsprecherboxen werden mit den Lautsprecheranschlußkabeln an die Ausgangsbuchsen SPEAKER (7) angeschlossen.
Wir empfehlen die Lautsprecherboxenkombination L 9102/L 9040 oder 2 × L 9063.
Bei Anschluß anderer Boxentypen ist darauf zu achten, daß die Gesamtimpedanz aller angeschlossenen Lautsprecher 4 Ohm nicht unterschreitet und die Boxen ausreichende Belastbarkeit besitzen.

4. Eingang

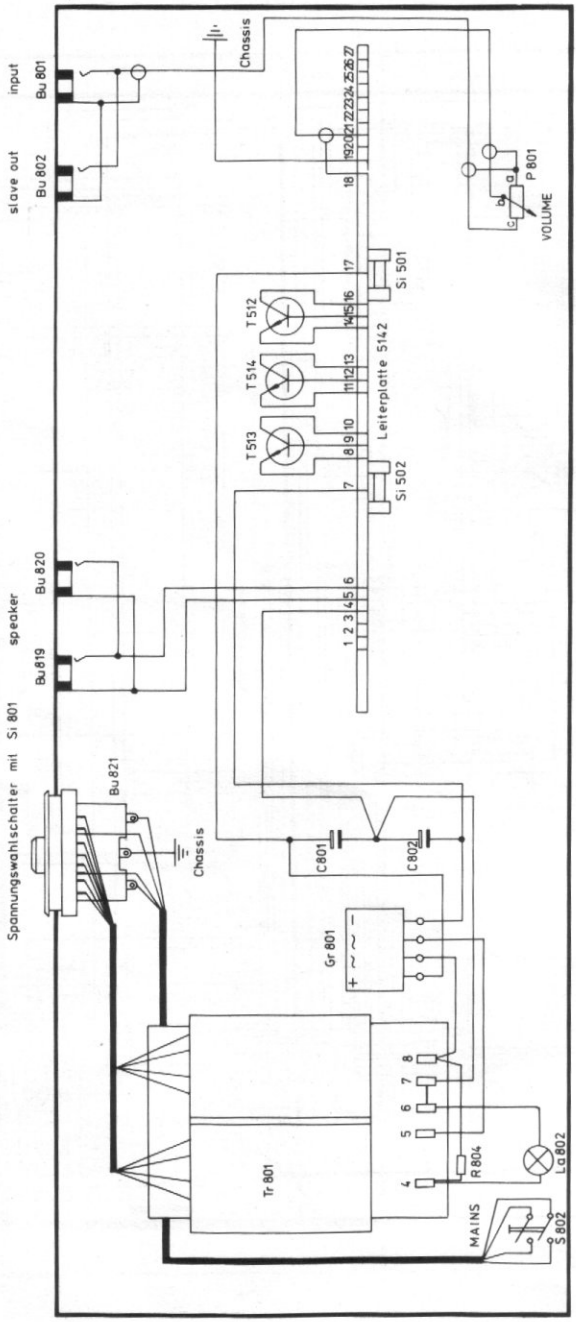
Über die Eingangsbuchse INPUT (8) erfolgt die Ansteuerung des Verstärkers unsymmetrisch mit einem 0 dB-Signal, das den Steuerausgängen von Mischeinrichtungen oder Gesangsverstärkern entnommen wird.
Mit dem Volumenregler (9) kann die Wiedergabelautstärke reduziert werden.

5. Slave out (10)

Steuerausgang 0 dB für weitere Zusatzleistungsverstärker.

Technische Daten:

Netzanschluß	110/127/220/240 V 50/60 Hz ~
Leistungsaufnahme	max. 200 W
Ausgangsleistung Musik/Sinus	150/100 VA
Klirrfaktor	≦ 1 %
Übertragungsbereich	20 Hz ... 20 kHz
Lautsprecherimpedanz	1 × 4 Ohm oder 2 × 8 Ohm
Eingangsempfindlichkeit	0 dB = 0,775 V
Steuerausgang	0 dB = 0,775 V
Abmessungen	(510 × 150 × 240) mm
Gewicht	9 kp



Regent 1010, Verdrahtungsplan