

Model G-2型 ナショナル八球オールウェーブ電蓄及びシャーシ

昭和23年度製品
サービスノート 7

本機の概要

本機のラジオ部分は3バンドスーパーヘテロダイナミック方式となっており、特に短波帯において安定な動作を得るために専用局部発振管を設け、コンバーター回路はスーパーノイズの少ないグリッドインジエクト型となつております。ダイヤル装置はメカニカルバンドスプレッドシステムを採用し、11:1の速動と70:1の微動とにより、短波帯の選局も容易であります。出力増幅回路はスクリーングリッド位相変換式プッシュプル回路になつており、電気蓄音機として充分な無歪出力5Wを得られるようになっております。

性能 受信周波数 A 550-1500KC B 3.2-8MC
C 8-22MC

感度階級 極微電界級
使用電源 80-90-100V 50-60C
消費電力 130VA モーター(約18W)を含み
電氣的出力 無歪5W 中間周波数 455KC

型状 幅-360mm 高-210mm

(シャーシ) 奥行-265mm

調整 右端 同調調整ノブ
右 周波数及び蓄音機切換ノブ 左音質調整ノブ
左端 音量調整兼電源スイッチノブ

重量 8Kg (シャーシ)

接続 A・E・PU

真空管 UZ-6D6 高周波増幅管 UZ-6C6 周波数変換管
UY-76 局部発信管 UZ-6D6 中間周波増幅管
6Z-DH3 第二検波AVC兼低周波増幅管
又はUZ-75 UZ-42×2 出力増幅管
KX-80 兩波整流管
マイロツトランプ 6V 0.3A 7個

スピーカー 負荷インピーダンス 14,000Ω(42.P.P用)
フィールド抵抗 1000Ω
許容動磁電流 130mA以上

ダイヤル メカニカルバンドスプレッドシステムダイヤル装置
回轉比 11:1 微動 70:1

ピツクアツプ シャーシ後部のPU端子板へ接続の事

モーター シャーシ横側のACソケットを利用して電源が取れます。

