

Návod k obsluze
číslo 72

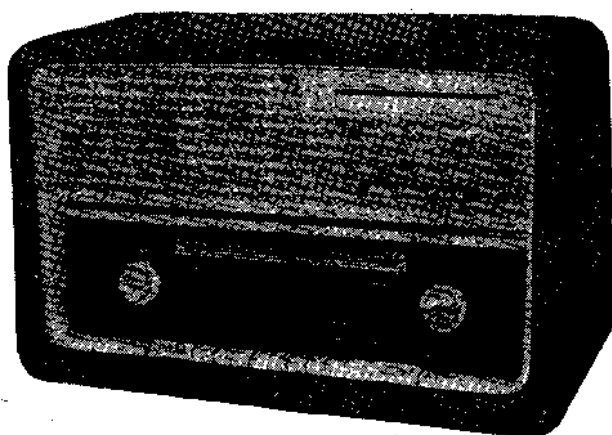


RFT

Radiopřijímače

JUWEL 2

(8 elektronek, 8/11 obvodů)



VEB STERN-RADIO ROCHLITZ

Rochlitz/Sa., Sternstraße 1

Drahtanschrift: Sternradio Rochlitz / Fernruf 521 / Fernschreiber 057 234

Technické údaje

Napájení:	ze střídavé sítě 50 Hz
Napětí sítě:	110-127-220-240 V
Spotřeba:	70 W při 220 V
Pojistky:	1 x 0,125 A / 1 x 0,4 A / 1 x 0,8 A pro 250 V
Vlnové rozsahy:	VKV: 66 – 72 MHz (4,54 – 4,17 m) KV 2: 11,1 – 19,5 MHz (27 – 15,38 m) KV 1: 5,8 – 10,2 MHz (51,8 – 29,4 m) Střední: 520 – 1650 kHz (577 – 181,8 m) Dlouhé: 145 – 330 kHz (2070 – 910 m)
Osazení elektronek:	ECC 85, ECH 81, EF 89, EBF 89, EABC 80, EL 84
Ukazatel ladění:	EM 80
Usměrňovací elektronka:	EZ 80
Osvětlovací žárovky:	2 x 6,3 V / 0,4 A (sufitky)
Zapojení:	superheterodyn
Počet laděných obvodů:	8 pro AM, 11 pro FM
Mezifrekvenční kmitočet:	473 kHz pro AM; 10,7 MHz pro FM
Demodulace signálu:	při AM diodová detekce, při FM poměrovým detektorem
Vyrovnání úniku:	při AM 2 řízené stupně
Rozložení KV pásem:	K 1 a K 2, v každém rozsahu 3 rozhlasová pásma
Regulace hlasitosti:	nízkofrekvenční, plynulá, fyziologická
Regulace zabarvení zvuku:	vysoké a nízké tóny regulovatelné samostatně
Tónový rejstřík:	pětistupňový: řeč – bas – orchestr – džez – 3 D
Přípojka pro gramofonovou přenosku:	zapínání tlačítkem
Přípojka pro magnetofon:	diodový výstup
Vstup od magnetofonu:	zapínání tlačítkem
Přípojka pro vnější reproduktor:	nízkoohmová
Vestavěné reproduktory:	1 reproduktor 6 W dynamické s permanentním magnetem 2 reproduktory á 1,5 W
Směrová anténa:	otočná ferritová pro SV a DV s tlačítkovým zapínáním Pro ostatní vlnová pásma je vestavěn dipól
Váha:	asi 15 kg
Rozměry skříně:	délka 630 mm, výška 397 mm, hloubka 280 mm

