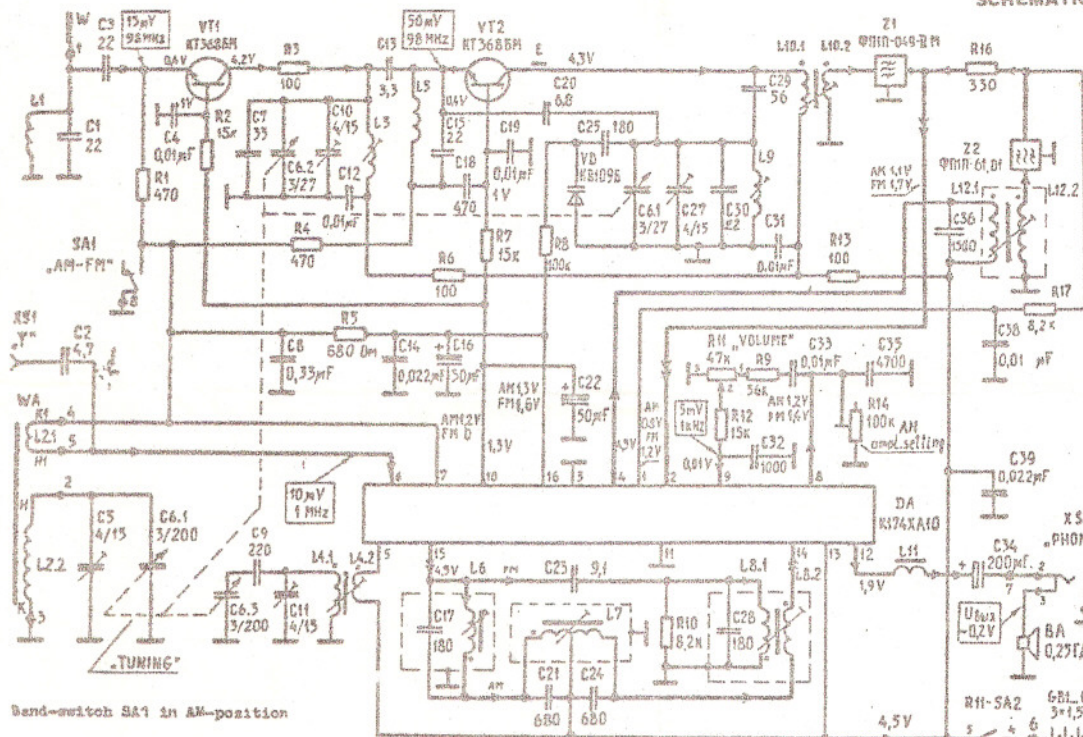


ODBER 10 ÷ 70 mA
ZDRAJ cca 100 mA

RECEIVER R-8320

APPENDIX 1

SCHEMATIC DIAGRAM

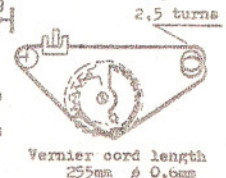


Types of capacitors and resistors utilized in the circuit

Type	Designation
KA-1	C1-C3, C7, C13, C15, C20, C23, C29, C30, C36
KM-23	C5, C10, C11, C27
K10-7B	C4, C12, C14, C19, C31-C35, C35, C38, C39
K22-5	C9, C17, C18, C21, C24, C25, C28, C36, C8
KM-6a	C8
K50-16	C16, C22, C34, C40
C1-4	R1-R10, R12, R13, R16, R17
C13-30K	R11
C13-30a	R14

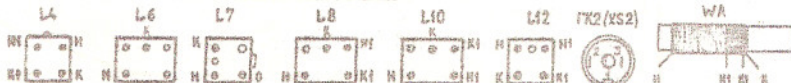
DC-conditions are measured by voltmeter with input resistance not less than 20 kΩ/V in absence of the input signal

Diagram of vernier cord positioning



Band-switch SA1 in AM-position

Coil soldered connections



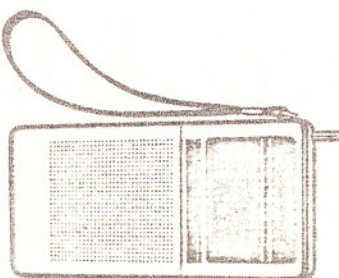
RT368BH
EBC

DA
R174XA10

Vernier cord length 25mm ± 0.6mm

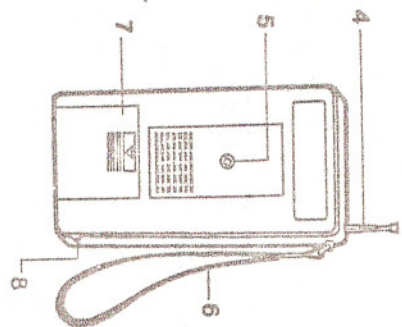
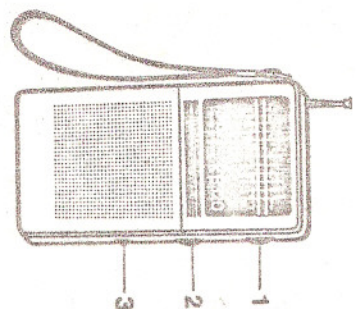
MASHPRIBORINTORG

OPERATING INSTRUCTIONS



R-8320
FM-AM
2-BAND RECEIVER

- 1 - Gombik ladenia
- 2 - Zaplynutie/Vyplynutie a Gombik hlasnosti
- 3 - prepinat' vlnovoyh rozsahov VKV, SV
- 4 - teleskopicheskaya antena
- 5 - zaslavka pre vonkajshu antenu
- 6 - remen' pre drzhanie prirymachu
- 7 - kryt' priestoru pre bateriu
- 8 - zaslavka pre sluchadla



Umestnenie ovladacich prvkov / obr. 8. 1 /

1. Všeobecné pokyny

Rádioprijímač Selga 8320 je určený na používanie pri teplote vzduchu od 45°C do -10°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 93% pri teplote 25°C .

2. Vybavenie prijímača

1/ Rádioprijímač SELGA 8320	1 ks
2/ Návod na obsluhu	1 ks
3/ Obaľ	1 ks

3. Základné technické charakteristiky

3.1. Frekvenčné vinové rozsahy:

SV (AM)	525,0 - 1607 kHz	(571,4 - 186,7 m)
VKV (FM)	87,5 - 106,5 MHz	(3,43 - 2,78 m)

3.2. Citlivosť obmedzená šumom je na rozsahu SV lepšia ako 1,5 mV/m (odstup signál/šum 20 dB), a na rozsahu VKV lepšia ako 0,25 mV/m (odstup signál/šum 30 dB).

3.3. Selektivita na rozsahu SV lepšia ako 20 dB pre rozladenie ± 9 kHz.

3.4. Celková frekvenčná charakteristika (v pásme 14 dB) prijímača je na rozsahoch:

SV min.	450 - 3150 Hz
VKV min.	450 - 3500 Hz

3.5. Maximálny výstupný výkon 0,15 W

3.6. Hmotnosť bez batérií je 270 g

4. Popis prijímača

Rádioprijímač je určený pre príjem signálu v pásmach vlnových rozsahov SV a VKV. Zabudovaná magnetická anténa umožňuje prí-

jem v pásme SV. Pre zlepšenie príjmu v miestnostných s možnými rušivými vplyvmi je možné prijímač pripojiť na vonkajšiu anténu. Teleskopická anténa sa používa pri prijíme v pásme VKV. V prijímači je zabudovaný konektor na pripojenie slúchadla.

Životnosť 1 sady batérií je približne 30-40 hodín. Umiestnenie ovládacích prvkov je uvedené na obrázku č. 1.

5. Postup pred uvedením prijímača do prevádzky a pravidlá používania

5.1. Vloženie batérií

Pred vložením batérií otočte gombík hlasitosti do základnej polohy na doraz v smere chodu hodinových ručičiek. Otvorte kryt priestoru pre batérie /obr. č.2/ a vložte 3 batérie /1,5 V/ podľa schémy v batériovom priestore. Kryt zasuňte späť.

5.2. Zapínanie

Prijímač zapnete otočením gombíka hlasitosti /VOLUME/ v protismere chodu hodinových ručičiek. Pre zapnutie zvoleného rozhlasového pásma SV alebo VKV nastavte prepínač vlnových rozsahov do požadovanej polohy. Naladíte si zvolenú stanicu točením ladiaceho gombíka.