

NOTICE TECHNIQUE

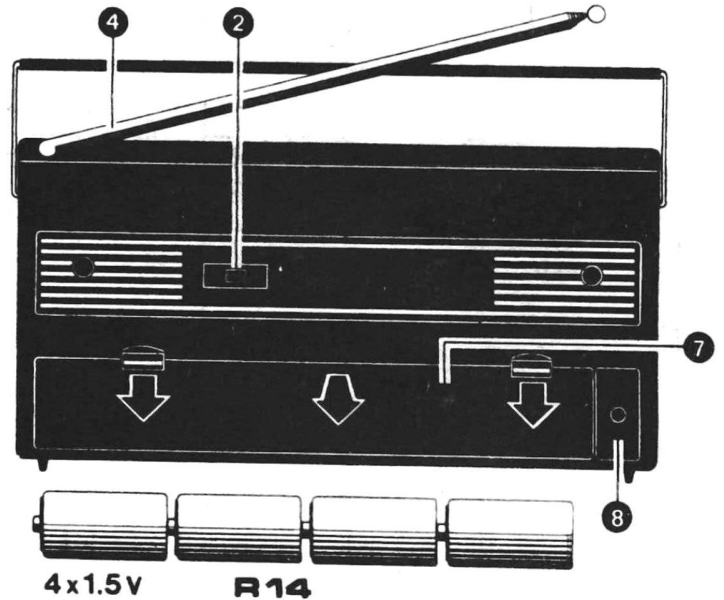
RÉCEPTEUR RADIO SR520

(1115-1B)

DOCUMENT
PROVISOIRE

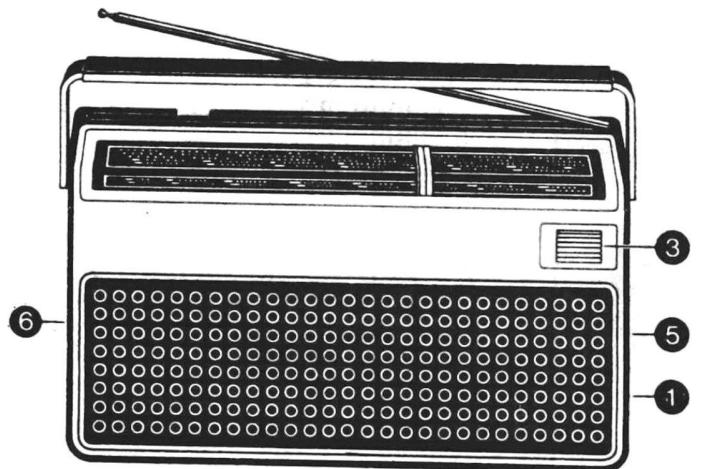
LEGENDE :

- 1 - Arrêt/Marche - Volume.
- 2 - Commutateur de gammes.
- 3 - Recherche stations.
- 4 - Antenne télescopique FM.
- 5 - Tonalité.
- 6 - Prise écouteur.
- 7 - Compartiment piles.
- 8 - Prise alimentation extérieure 6 V.



CARACTERISTIQUES :



















- Récepteur AM-FM.
- 11 Transistors + 7 Diodes.
- Gammes reçues :
 - . PO : 520 - 1605 KHz (577-187 m).
 - . GO : 150 - 255 KHz (2000-1177 m)
 - . FM : 87,5 - 104 MHz.
- Tonalité.
- Prise écouteur \varnothing 3,5 mm.
- Alimentation : 6 V (4 piles 1,5 V - type R14).
- Haut-parleur \varnothing 7,5 cm - Z : 8 ohms.
- Puissance de sortie : 400 mW - (\pm 1dB - 10 %).
- Fréquence intermédiaire : AM - 452 KHz.
FM - 10,7 MHz.
- Dimensions : 236x123x54 mm.
- Cadre PO-GO
- Antenne télescopique FM.



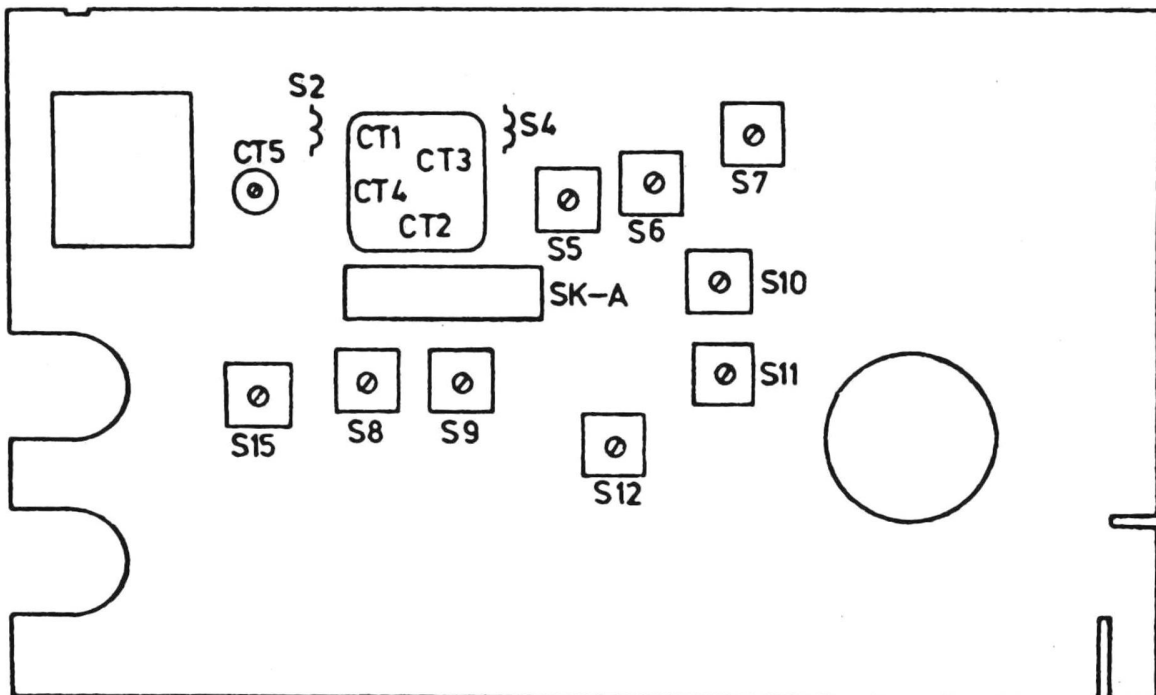
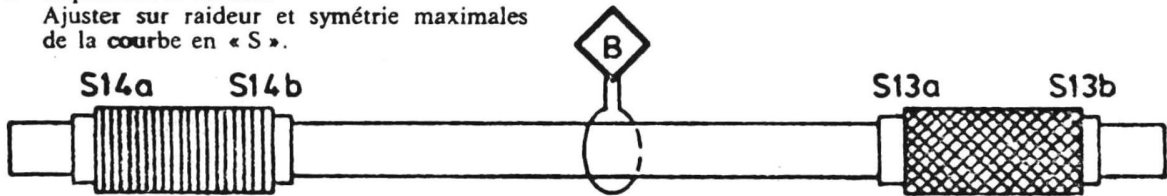
Les renseignements portés sur ce document sont susceptibles de modifications.

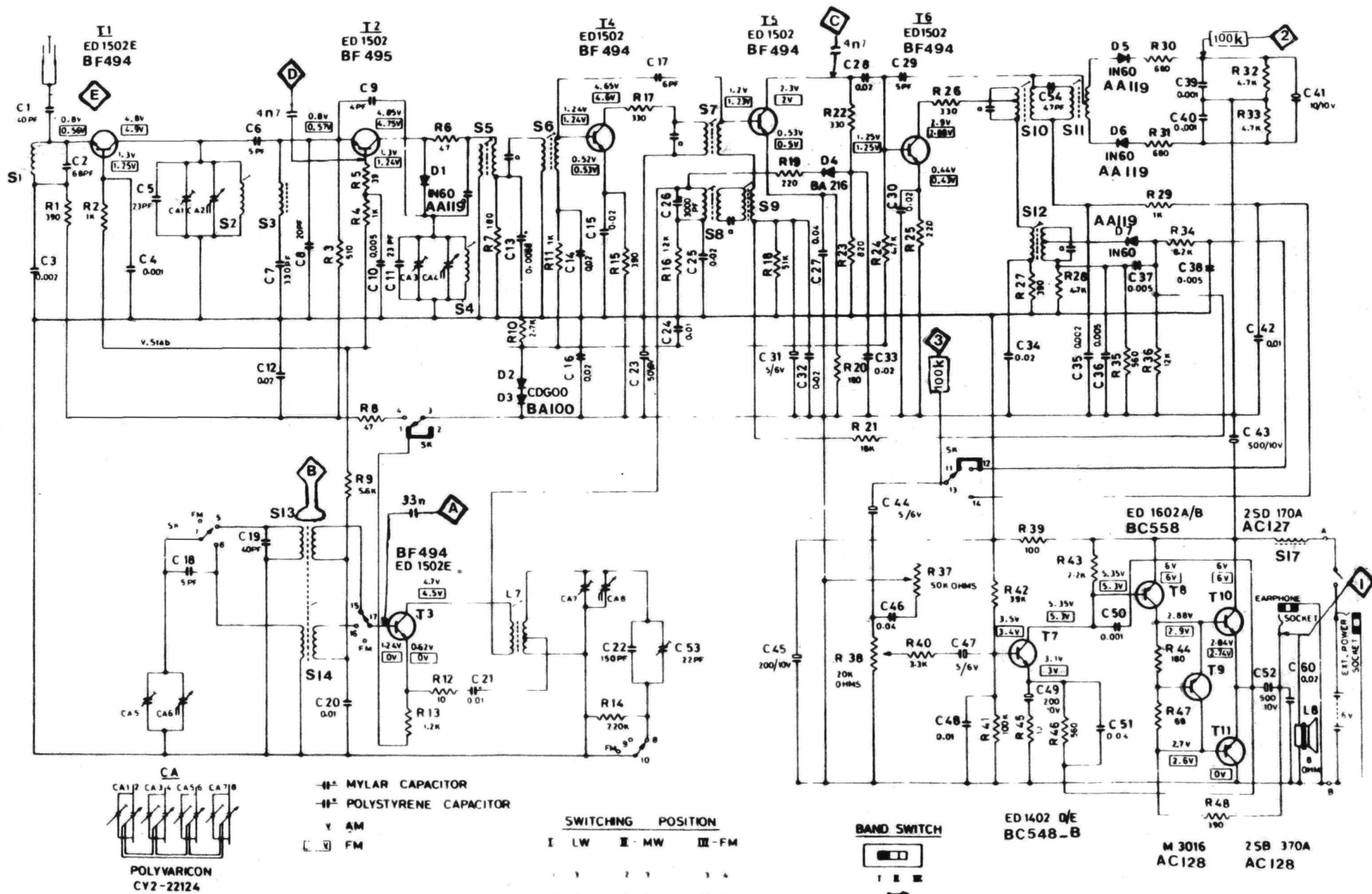
SCHNEIDER
RADIO-
TELEVISION

BUREAU TECHNIQUE
12, rue Louis Bertrand - 94200 IVRY

SK - Wage range	Signal to 		 Tuning	 Adjust	  Indication	
MW (520-1605 kHz)	452 kHz/00 $\Delta F = 20 \text{ kHz (50 Hz)}$ via 33 nF		Min. cap.	S12, S9, S8		 Vmax.
MW (520-1605 kHz)	515 kHz		Max. cap.	S15		 Vmax.
	1635 kHz		Min. cap.	CT4		
	600 kHz		Tune in	S14a, b		
	1400 kHz			CT2		
L.W (150-255 kHz)	147 kHz		Max. cap.	CT5		 Vmax.
	200 kHz		Tune in	S13a, b		
FM (87.5-104 MHz)	 10.7 MHz $\Delta F = 200 \text{ kHz}$ 50 Hz via 5 nF		Min. cap.	S10		
				S7, S6, S5		
				S11		
FM (87.5-104 MHz)	86.5 MHz		Max. cap.	S4		 Vmax.
	105 MHz		Min. cap.	CT3		
	89 MHz		Tune in	S2		
	103 MHz			CT1		

- 1 Interrompre une connexion de C 41.
Ajuster sur hauteur et symétrie maximales.
- 2 Reprendre la liaison.
Ajuster sur raideur et symétrie maximales
de la courbe en « S ».





THE CIRCUIT HAS BEEN DRAWN IN POSITION LW
 ALL RESISTORS IN OHMS TOL: 5%
 ALL CAPACITORS IN UF UNLESS OTHERWISE STATED
 VOLTAGE MEASUREMENTS ARE MADE WITH A VTVM
 HAVING INPUT IMPEDANCE 1 MEGOHM