

Selecteur d'Alimentation
4 Positions
Figures du schéma
Sens des Flèches

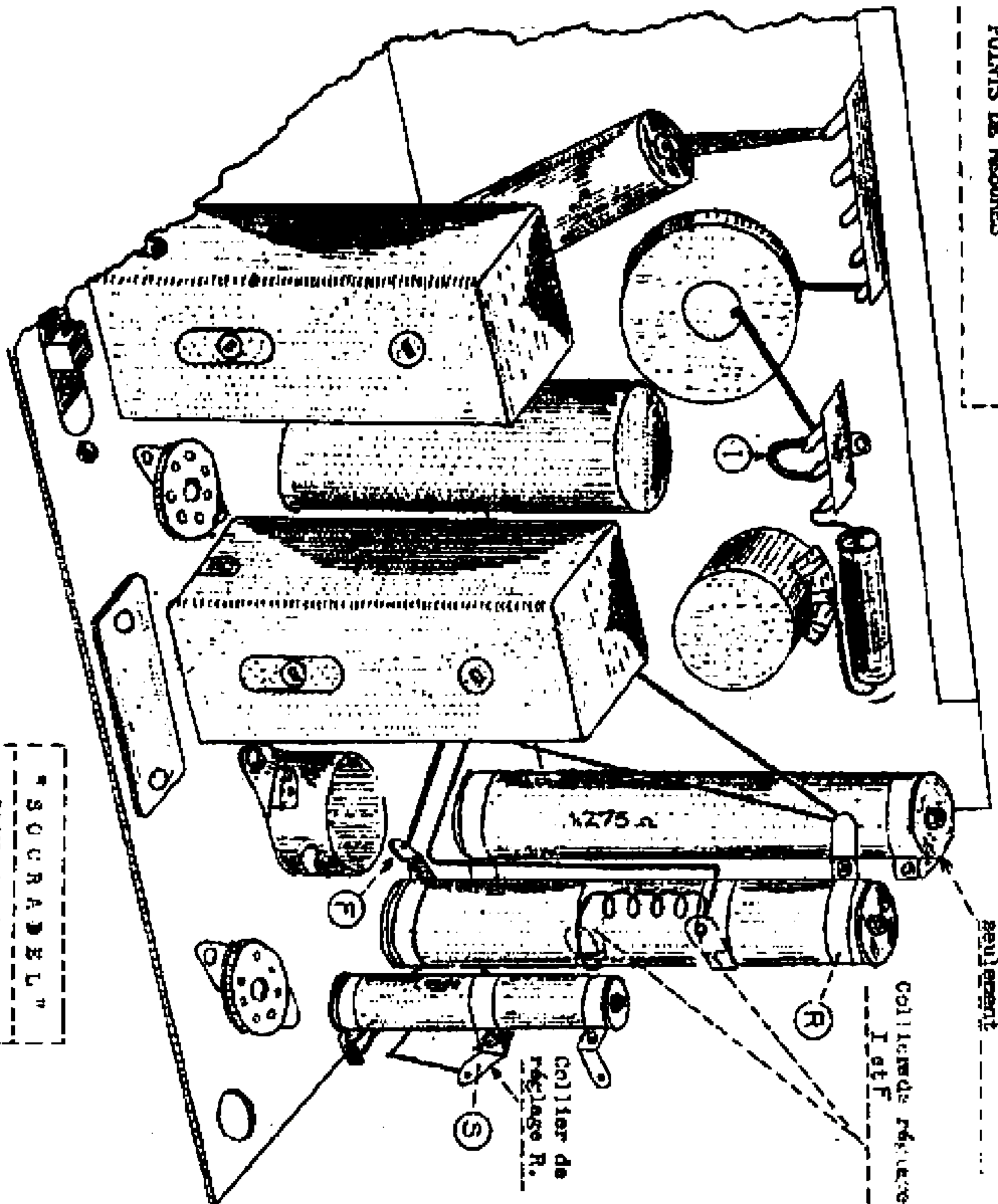
2 RED 120mA 12.5 Volts.

Secteur 12.5-250 Volts 50

Schema LH 65 IV
12.5 - 250 Volts
Edition: Adu. 56007
11-4-56

" LH 55 IV " - " LH 65 IV "

POINTS DE MESURES



Récepteur 125/235 V.
Peuvent

Coilende référence
I at F

Coilier de
réglage R.

" S O U R A B E L "

PLAN N° 56.013

Faire les mesures sur 125 Volts, récepteur en ordre de marche.

Les tensions se mesurent entre masse et les points F, R, S.

Employer des appareils de mesure de classe - 2 / max.

Se méfier des voltmètres incorporés aux survolteurs dévolteurs.

VALEURS NOMINALES

POINTS DE MESURE	" LH 45 IV "	" LH 65 IV "
	Lampes 50 mA	Lampes 25 mA
S V. Secteur	125 V. ~	125 V. ~
I I. Vitesse	22mA = env.	32 mA = env.
F V. Filaments	8 V. = env.	8 V. = env.
R. V. Redressés	107V. = env.	107 V. = env.

Pour mesurer I débrancher la connexion de masse
Ne pas oublier de la rebrancher après la mesure.

Ce récepteur est muni d'une alimentation réglée par la variistance 3.522.
 Cette REGULATION n'est efficace qu'à condition d'être bien réglée.
 En cas d'échange de la variistance ou du redresseur, il est nécessaire de refaire la REGULATION.
 Cette opération doit se faire sur 125 Volts ALTERNATIF (placer éventuellement l'inverseur 125/235 sur la position 125) en procédant comme suit :

- à l'aide d'un SURVOLTEUR DEVIATEUR maintenir la tension d'alimentation à 125 V. pendant les réglages.
- Sur le collier mobile de la R. 250 Ω bobinée, régler la tension à l'entrée du filtre à 107 V. env. (entre masses et C. 50 μF d'entrée).

Par les colliers mobiles de la R. bobinée 2.000 Ω, régler :

- la tension à l'entrée de la chaîne filaments à 8 V. env.
- le débit de la variistance à 32 mA. -

Par ces approximations successives, les 2 colliers faisant varier à la fois le débit de la variistance et la tension des filaments.

La non observation de ces prescriptions risque d'avoir un ou plusieurs des effets suivants: REGULATION INEFFICACE - SURTENSION DES FILAMENTS - SURCHARGE DU REDRESSEUR et de la VARISTANCE.

NB: La partie non dessinée est identique à celle du modèle 125.235 volts (Schéma 00070 inverse)

