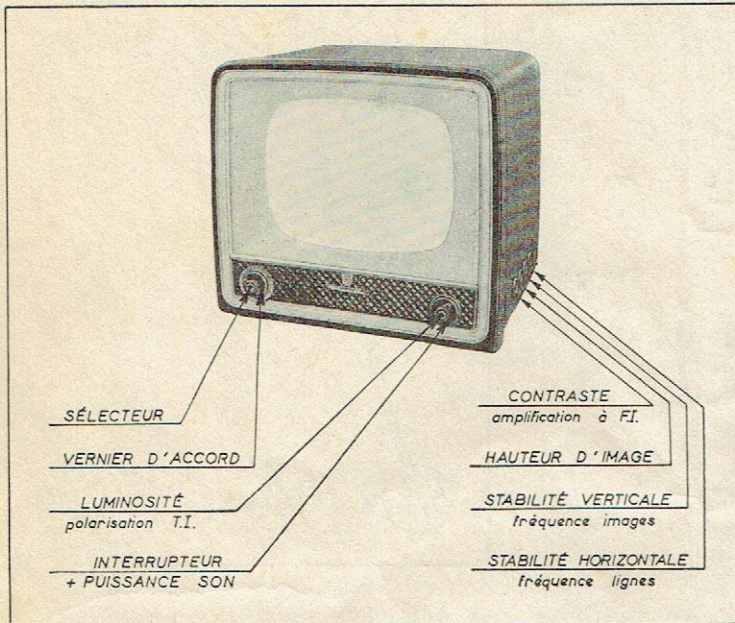


# Service Radiola



## Documentation

pour le Téléviseur

# RA 4366 A

Année de lancement : 1956

### Documentation de base

### RA 4361 A

#### DIFFÉRENCES AVEC APPAREIL DE BASE

- I. — BLOC LIGNES ET T.H.T. à diode interchangeable DY 86 ..... Page 2
- II. — DÉFLECTEUR comportant un système de cadrage à anneau extérieur ..... Page 3
- III. — INDUCTANCE DE FILTRAGE comportant une patte pour la prise préampli N° de code FK 841 22.
- IV. — PRÉSENTATION  
Pièces d'assemblage..... Page 3



DÉPARTEMENT SERVICE : 70, Rue Joseph-de-Maistre — PARIS-18<sup>e</sup>

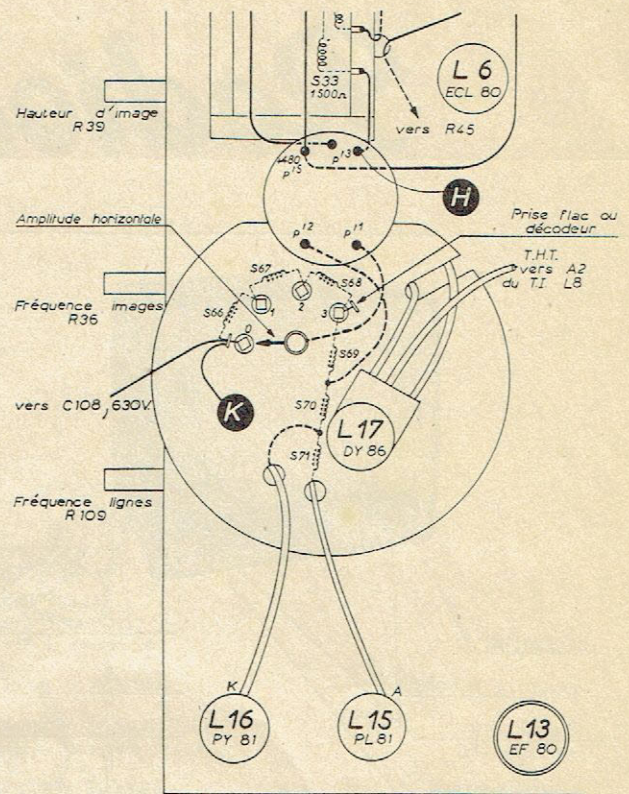
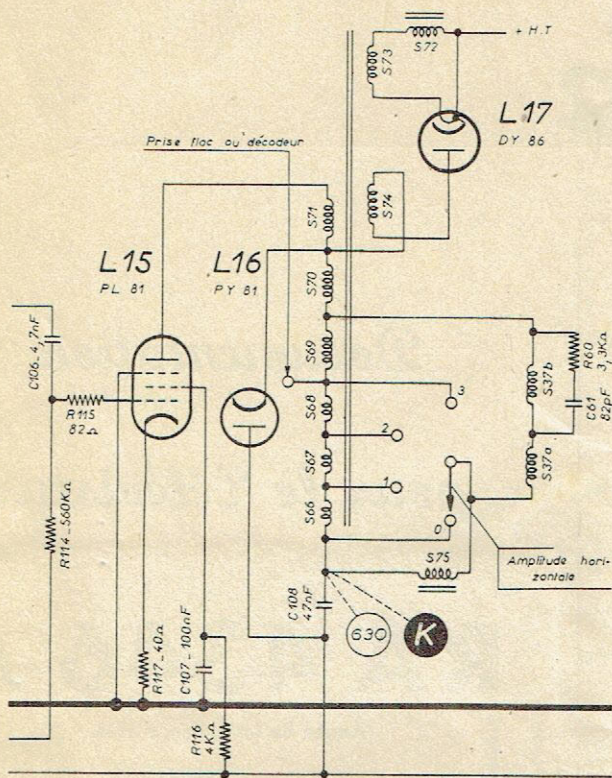
Strictement confidentiel

Document uniquement destiné aux commerçants chargés du SERVICE Radiola

N° de code : RTI 011 04/20



# BLOC LIGNES ET T.H.T.



Ce nouvel ensemble transformateur de lignes et T.H.T. présente sur ses prédécesseurs des avantages certains.

I. — Le tube EY 51 pratiquement non démontable est remplacé par une diode interchangeable DY 86. Cette diode est placée dans un logement en polythène sur le dessus du transfo.

II. — Le système de bobinage de la galette T.H.T. permet d'obtenir entre spires voisines ou superposées un isolement proportionnel à la tension apparaissant entre elles.

De ce fait, l'échange de la diode étant effectué par vos soins et les anomalies de la galette T.H.T. considérablement diminuées, le remplacement du transformateur de lignes ne sera qu'accidentel et le défectueux non récupérable ne doit pas nous être retourné.

N° de code du nouveau transformateur FR 804 39

Celui-ci n'est pas muni de sa diode que vous pouvez vous procurer comme les autres tubes radio, télévision, etc.

## PRATIQUE

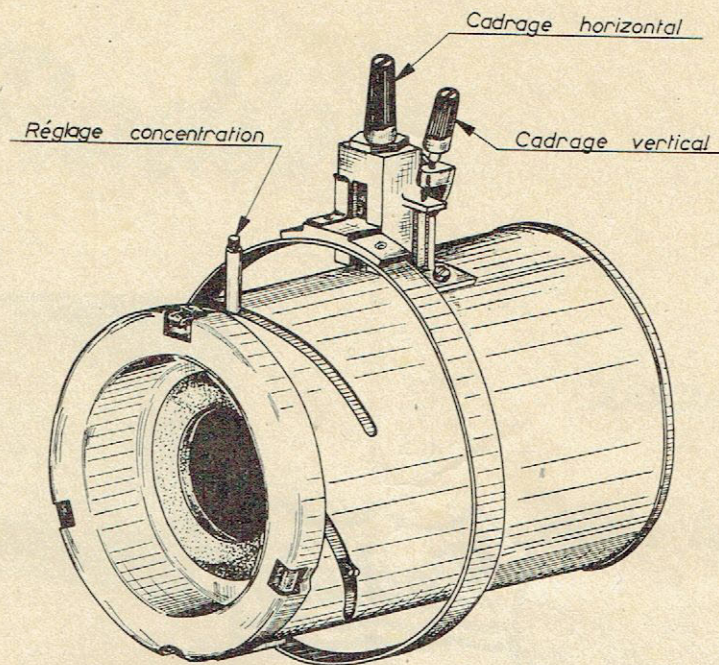
a) La diode DY 86 est à incriminer lorsque l'image s'agrandit avant d'obtenir une lumière normale.

b) Pour remplacer une diode enfoncer correctement le téton d'anode dans le clips intérieur.

Un emplacement correct correspond à une distance de 4 mm environ entre le capot supérieur et l'embase fixe.



# DÉFLECTEUR



Le bloc déflexion concentration qui équipe la majeure partie des appareils de la gamme actuelle diffère du système précédent par son système de cadrage.

Le nouveau procédé utilise un anneau extérieur qui peut soit osciller autour d'un axe parallèle à l'axe du tube, soit se déplacer verticalement dans un plan perpendiculaire à cet axe.

La déviation du champ magnétique produit par cet anneau permet le cadrage.

Les avantages de ce système sont :

1° La complète indépendance entre les cadrages horizontaux et verticaux ajustés par deux boutons séparés.

2° L'amélioration de la netteté de l'image ; l'anneau extérieur ne provoquant pas d'astigmatisme.

## PRATIQUE

a) L'oscillation commandée par le bouton de droite permet le cadrage vertical. Le déplacement vertical commandé par l'autre bouton effectue le cadrage horizontal.

b) Le déplacement de l'anneau de cadrage réagit sur le réglage du piège à ions ; dans le cas d'un recadrage important, il est nécessaire de retoucher le piège avec une lumière normale.

**Numéro de code ensemble déflexion concentration sans collier FD 090 52.**

Nous vous rappelons que nous pouvons vous fournir sous le numéro de code **FK 845 04** un ensemble bobines de déflexion, ce qui permet de réparer vous même tous les types de déflecteurs.

## PIÈCES D'ASSEMBLAGE

Ceinture (bois).....	FK 416 40	Ensemble grille.....	FD 670 68
Cuvette pour bouton.....	FK 317 92	Insert fixation grille.....	FK 108 63
Façade (masque).....	FK 857 41	Grand bouton.....	FD 670 31
Cadre enjoliveur.....	FD 550 15	Ressort pour dito.....	FK 707 55
Profil entre cadre et ceinture.....	FK 652 07	Petit bouton.....	FD 670 32
Griffe avec écrou.....	FK 829 08	Guide palier.....	FK 652 32
Joint entre T.I. et façade.....	FK 651 87	Anneau caoutchouc fix. TI.....	FK 651 56
Glace de protection.....	FK 509 11	Écrou pour tige de tension.....	FK 108 80
Joint entre glace et façade.....	FK 652 21	Contact de masse.....	FK 068 43