

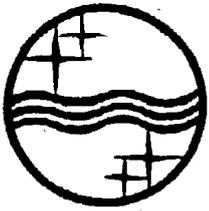
SERVICE  
CENTRAL

23, RUE DU RETRAIT, 23  
PARIS - XX<sup>e</sup>

# PHILIPS

# BF473A

Année de lancement : 1948



## S. A. PHILIPS

CAPITAL 300.000.000 DE FRANCS

SIÈGE SOCIAL :

50, AVENUE MONTAIGNE

PARIS-VIII<sup>e</sup>

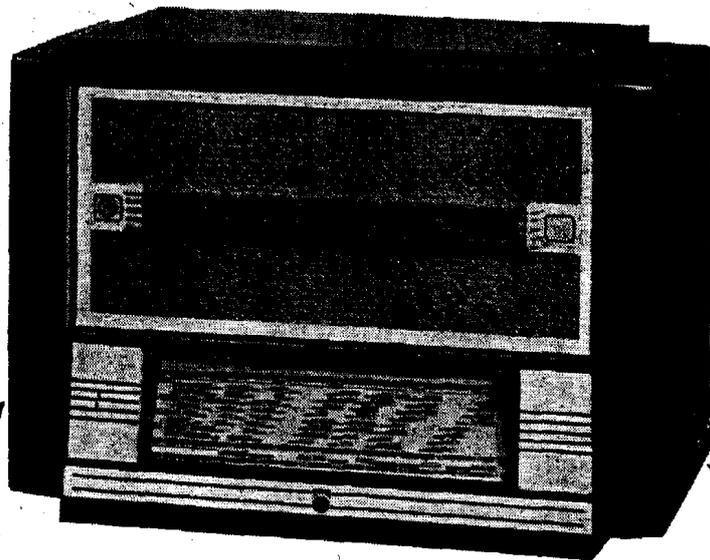
R. C., SEINE 76.380

STRICTEMENT  
CONFIDENTIEL

Exclusivement réservé pour le  
"Service" par les Revendeurs.

REPRODUCTION INTERDITE

Inter-réseau  
Contrôle de  
volume



Gammes  
d'ondes

Syntonisation

## Documentation de base

## BF 471 A

### GÉNÉRALITÉS

A 1

#### GAMMES COUVERTES

- O.C. 1 - 16 à 51 m. (18,8 à 5,8 Mcs)
- O.C. 2 - 83 à 173 m. (3,64 à 1,56 Mcs)
- P.O. - 190 à 570 m. (1579 à 526,3 Kcs)
- G.O. - 1150 à 2000 m. (260 à 150 Kcs)

### RÉGLAGES

C 1

**O.C. 2** - Placer l'aiguille sur 1,7 Mcs (176,5 m.) — Signal 1,7 Mcs à la borne antenne, régler S 30 puis S 28 au maximum.

Vérifier le calage et la sensibilité sur 3,3 Mcs (90,9 m.)

### NOMENCLATURE DES PIÈCES MÉCANIQUES

O 1

Cadran.....	FK 905 08
Galette K1.....	FK 819 41
Galette K2.....	FK 819 40
Noyau de réglage (pour S28, S30)....	Al 383 06

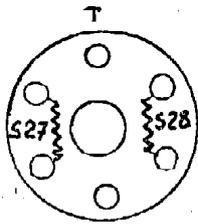
**BF 473 A**

**O. 4**

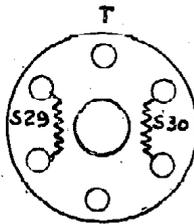
RM/MB  
10.11.48

**Pièce**

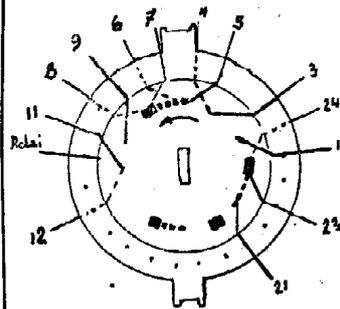
**PHILIPS**  
SERVICE Central



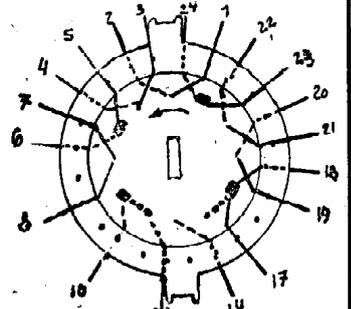
FK 81943



FK 81944



FK 81941



FK 81940

**O 6**

**NOMENCLATURE DES PIÈCES ELECTRIQUES**

S 27 } Bobine " Maritime " accord..... FK 819 43  
S 28 }

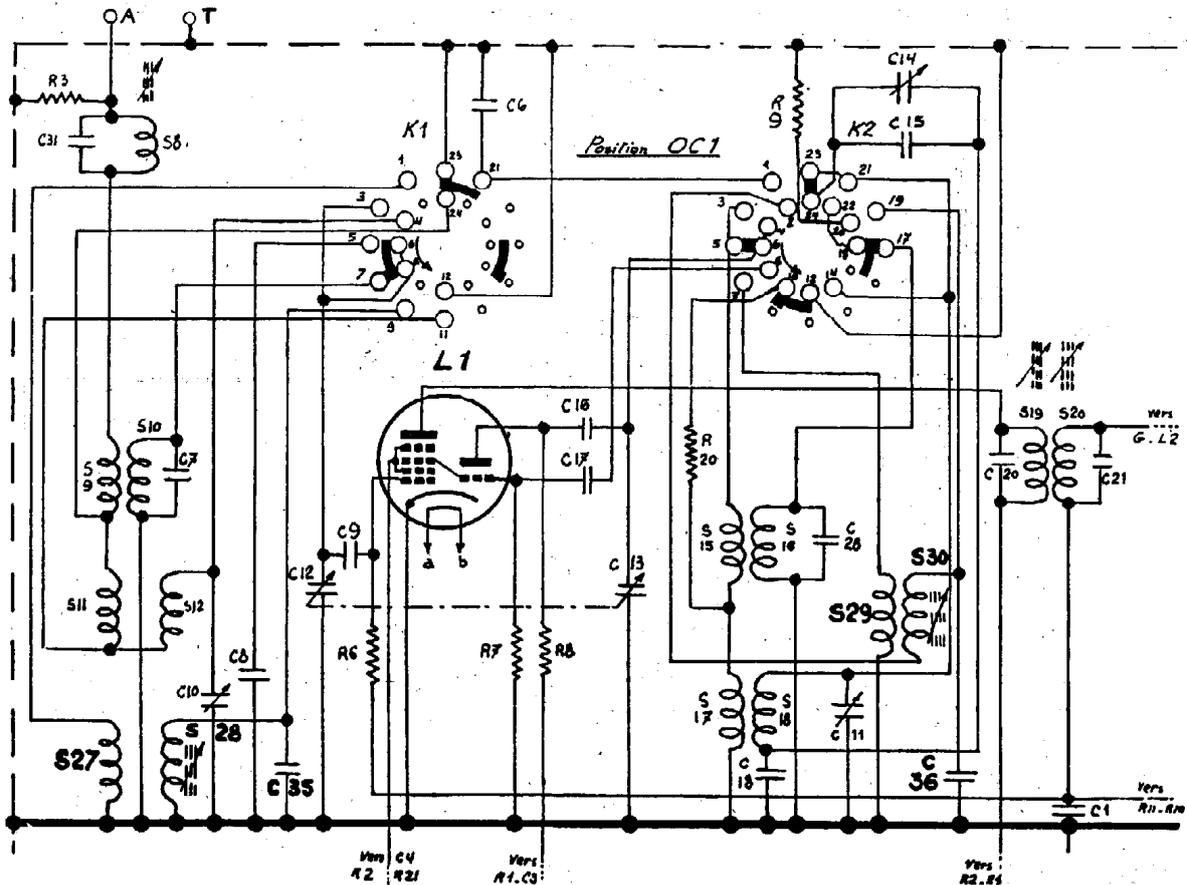
S 29 } Bobine " Maritime " Oscillateur ..... FK 819 44  
S 30 }

C 35 - 62 Pf Condensateur céramique..... FR N6 062 0

C 36 - 65 Pf Condensateur mica..... FM L6 065 0

**S 1**

**SCHEMA**



Par suite de la modification du câblage due à l'adjonction des bobinages de la gamme « chalutiers », la valeur du condensateur C 28 est portée de 15 à 8,2 pF (n° de

code 48 406 99/8 E 2). La valeur de ce condensateur n'est pas changée dans l'appareil BF 471 A qui ne comporte pas de gamme « chalutiers ».

Par suite de l'oubli d'un trait sur le dessin, la section K2 du commutateur se trouve erronée. Nous donnons ci-dessous la partie du schéma rectifiée. On voit la

connexion supplémentaire (en trait gras) entre les paillettes 6 et 18 de la galette K2. Nous vous recommandons de rectifier votre documentation en conséquence.

