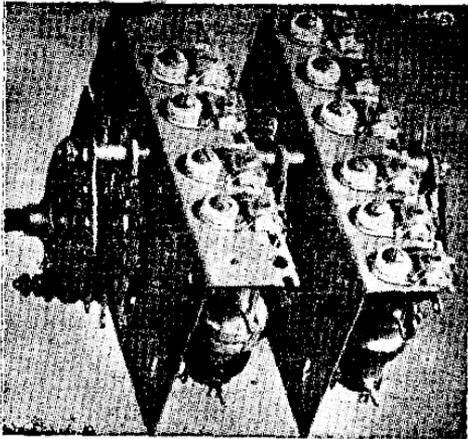


ARTEX - Blocs 408, 404, 407, 1408



Le Bloc 408 a été réalisé dans la forme du bloc 4 gammes - E.U type 401. (Voir fascicule n° 1, pages 8 et 9.)

Il comporte 4 gammes d'ondes : OC1, OC2, PO, GO + PU, avec commutation d'éclairage du cadran. Il est prévu pour un CV fractionné de $2 \times (130 + 360)$ pF. Il se monte dans un châssis de 70 mm. de haut. (Cotes détaillées indiquées sur le croquis.) Poids : 330 grammes.

GAMMES COUVERTES ET POINTS D'ALIGNEMENT.

GAMMES	POINT TRIMMER	POINT SELF	POINT PADDING
GO : 309,7 - 150,4 Kc. 969 - 1995 m.	264 Kc. 1135 m	205 Kc. 1452 m.	160 Kc. 1875 m.
PO : 1604 - 520 Kc 187 - 578 m	1400 Kc. 214 m.	904 Kc 332 m.	574 Kc. 522 m.
OC2 : 11,5 - 5,9 Mc 26 - 50,9 m	10,5 Mc 28,6 m.		6,5 Mc. 46,2 m.
OC1 : 22,85 - 11,4 Mc 13,15 - 26,3 m	21 Mc 14,28 m.		12 Mc. 25 m

CARACTERISTIQUES D'UN CHASSIS UTILISANT LE BLOC 408 - M.F. Type 7

Tubes ECH 3 - EF 9 - EBF 2 - EL 3 N - 1883

SENSIBILITÉ EN MICROVOLTS

Kcs	160	205	264	574	904	1400	6,5 Mcs	10,5 Mcs	12 Mcs	21 Mcs
μ V	3,9	4,5	5	4,4	4,2	3,9	8	5,2	9	6

GAIN DU CIRCUIT D'ACCORD

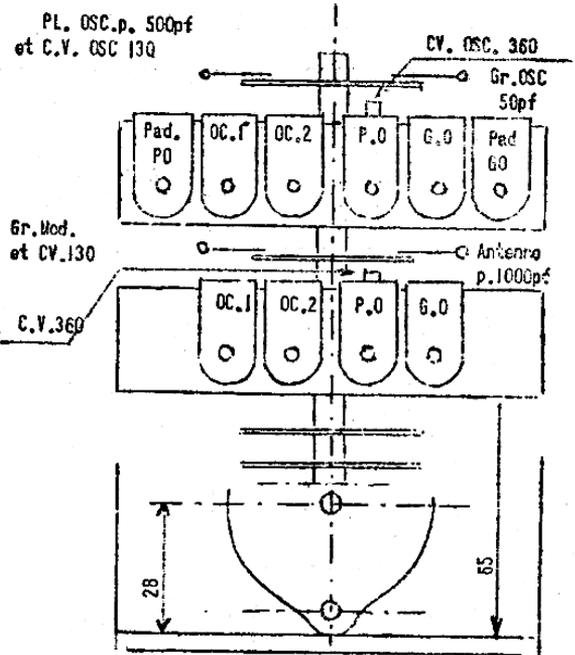
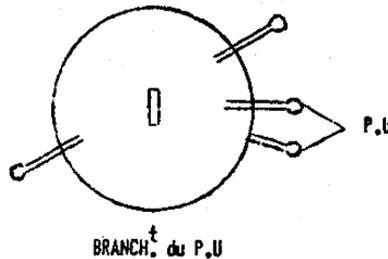
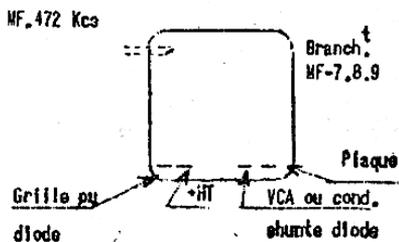
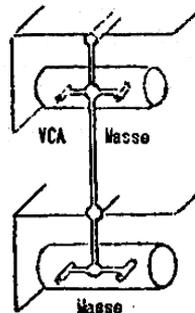
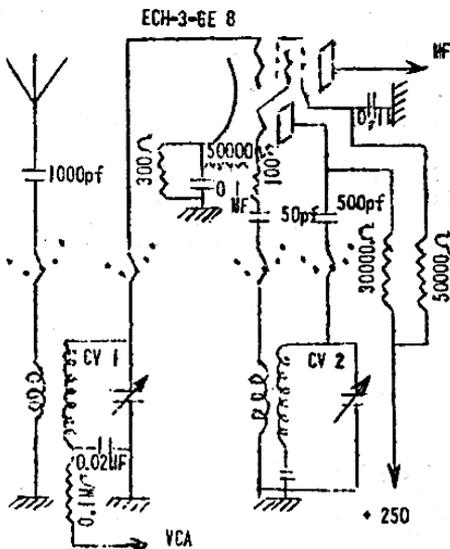
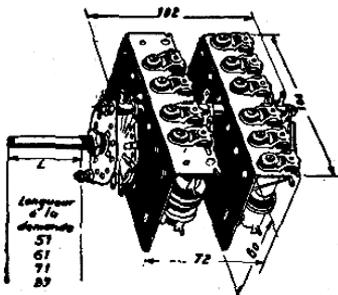
Fréquence Kcs	260	205	264	574	904	1400	6,5	10,5	12	21
Gain	8,2	11	13	8,5	11,6	14,8	3	3,5	3	3,5

Fréq. de résonance du primaire P.O. : 340 Kcs
 Fréq. de résonance du primaire G.O. : 340 Kcs
 Affaiblissement fréq. image P.O. - G.O. : 40 Db
 O.C. : 14 Db
 Bande passante à 6 Décibels : 5,3 kcs
 Régulation anti-fading : 7 Décibels
 Affaiblissement fréq. M.F. avec filtre (472 5) - 57 Db sans filtre - 37 Db

BLOC 404 : bloc « Chalutier » : 4 Gammes :
 O.C. = chalutier : 3,3 - (Al. 3 - 1,2) - 1,1 Mcs
 P.O. - G.O. = P.U. (éclairage cadran) - C.V. 2×460 pf.
BLOC 1408 : Le bloc 408 existe avec étage haute fréquence. Il porte la référence 1.408 - C.V. 3 cases (130 + 360 pf.).

BLOC 407 : 3 O.C. - P.O. - P.U. (éclairage cadran)
 O.C. 1 : 22 - 11,2 (Al. 20 - 12,5) MC.
 O.C. 2 : 11,6 - 5,9 (Al. 10,5 - 6,5) MC.
 O.C. 3 : 6,2 - 3,22 (Al. 5,5 - 3,5) MC.
 C.V. 2 (130 + 360) pf.

Note : Chacune des gammes des blocs précédents possédant ses condensateurs ajustables, le condensateur variable doit être dépourvu de ses trimmers.



Point d'Alignement		
Gamma	Trim	Pad.
OC. 1-22.85 11.4 MCS	21 MCS	12 MCS
OC. 2-15.5 5.9 "	10,5 "	6,5 "
PO-1600-520kcs	1400 kcs	574 kcs
GO-300-150	263 "	160 "

CV-2x130-360 (S/TRIMMER)