

PHILIPS

RÉCEPTEURS PORTATIFS

22 RL 161/11 B - 11 R - 11 S
22 RL 171/11 B - 11 R - 11 S

Documentation diffusée par

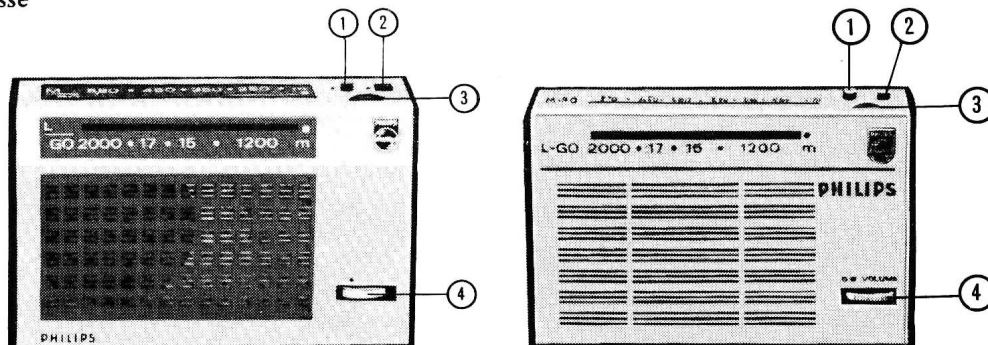
Service S.A.

Siège Social : 20, Avenue Henri-Barbusse

93 - BOBIGNY

Tél. : 845-27-47

Classement : Saison 1967-68
 Classeur 11



Commandes :

- 1 Commutateur GO.
- 2 Commutateur PO.
- 3 Syntonisation.
- 4 Inter et commande de volume.

Généralités :

- Alimentation : 6 V continu par 4 piles de 1,5 V (groupe D) en série.
 Consommation : 12 mA sans signal.
 HP : Ø 60 mm - Z 25 Ω.
 Ecouteur incorporé dans le boîtier à piles.
 Puissance de sortie : 120 mW.

Gammes d'ondes :

- PO 185 à 571 m (1 622 à 525 kHz).
 GO 1 175 à 2 000 m (250 à 150 kHz).
 FI 452 kHz.

Equipement :

- | | | |
|--------|--------|-----------------------|
| TS 401 | AF 127 | Oscillateur mélangeur |
| TS 402 | AF 127 | Ampli FI |
| TS 403 | AC 127 | Ampli BF |
| TS 404 | AC 126 | Ampli BF |
| TS 405 | AC 127 | } Etage de sortie BF |
| TS 406 | AC 132 | |
| GR 408 | AA 119 | Détection |
| GR 409 | BA 114 | Stabilisation |

INFORMATIONS
SERVICE



PHILIPS "Eclairage - Radio - Ménager"

Société Anonyme au Capital de 100 Millions de Francs

Siège Social : 50, Avenue Montaigne - PARIS - VIII^e

— Registre du Commerce Seine 62 B5173

Strictement confidentiel — Document uniquement destiné aux commerçants chargés du Service Philips. — Reproduction interdite.

RA7-26

RÉGLAGES HF ET FI

Circuit	Gamme	CV	Signal	Régler au max de sortie
FI	PO	Minimum	452 kHz via 33 nF au point C 430/C 431	S 414 (C) (1)
			via 33 nF au point (2) S 411a/2 de Sk 1	S 413 (B)
HF	GO	Maximum	148 kHz (3)	S 412 (A)
	PO	Minimum	1 630 kHz (3)	C 421 d
	Répéter ces réglages			
	GO	Accorder l'appareil	190 kHz (3)	S 411 c et d
	PO	Accorder l'appareil	525 kHz (3)	S 411 a et b
	PO	Accorder l'appareil	1 300 kHz (3)	C 421 b
	Répéter ces réglages			

(1) Après le réglage de S 414 à 452 kHz, faire varier la fréquence du générateur pour obtenir un maximum de tension de sortie, puis retoucher éventuellement S 414 pour obtenir le maximum de tension de sortie.

(2) Le signal a la fréquence trouvée en (1).

(3) Appliquer le signal sur le cadre au moyen d'une boucle de couplage.

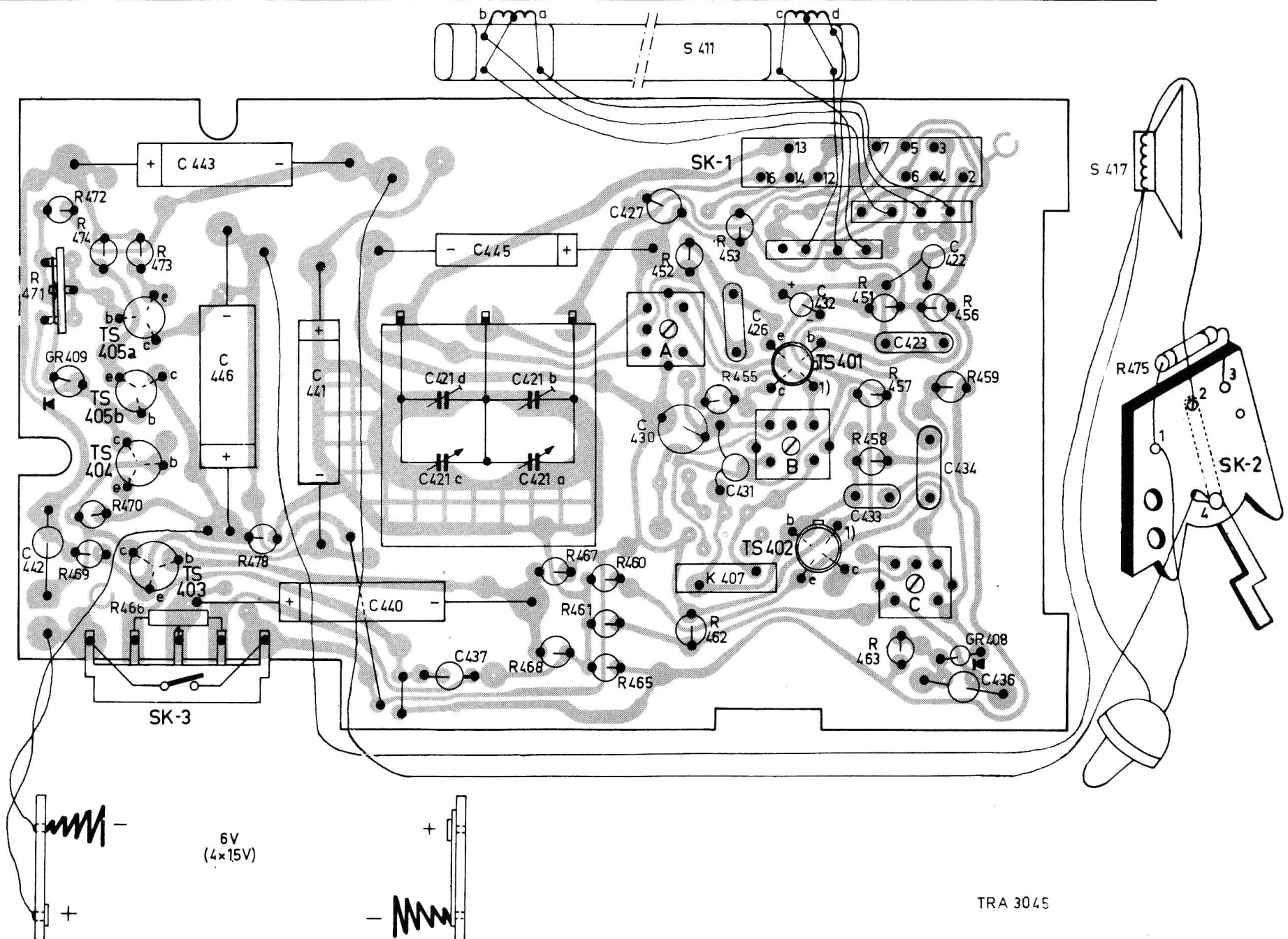
Réglage du courant de repos de l'étage de sortie BF.

Brancher un milliampèremètre en série dans le collecteur de TS 405a (points A et B). Cinq minute après la mise en service de l'appareil, régler R 471 suivant le tableau ci-dessous.

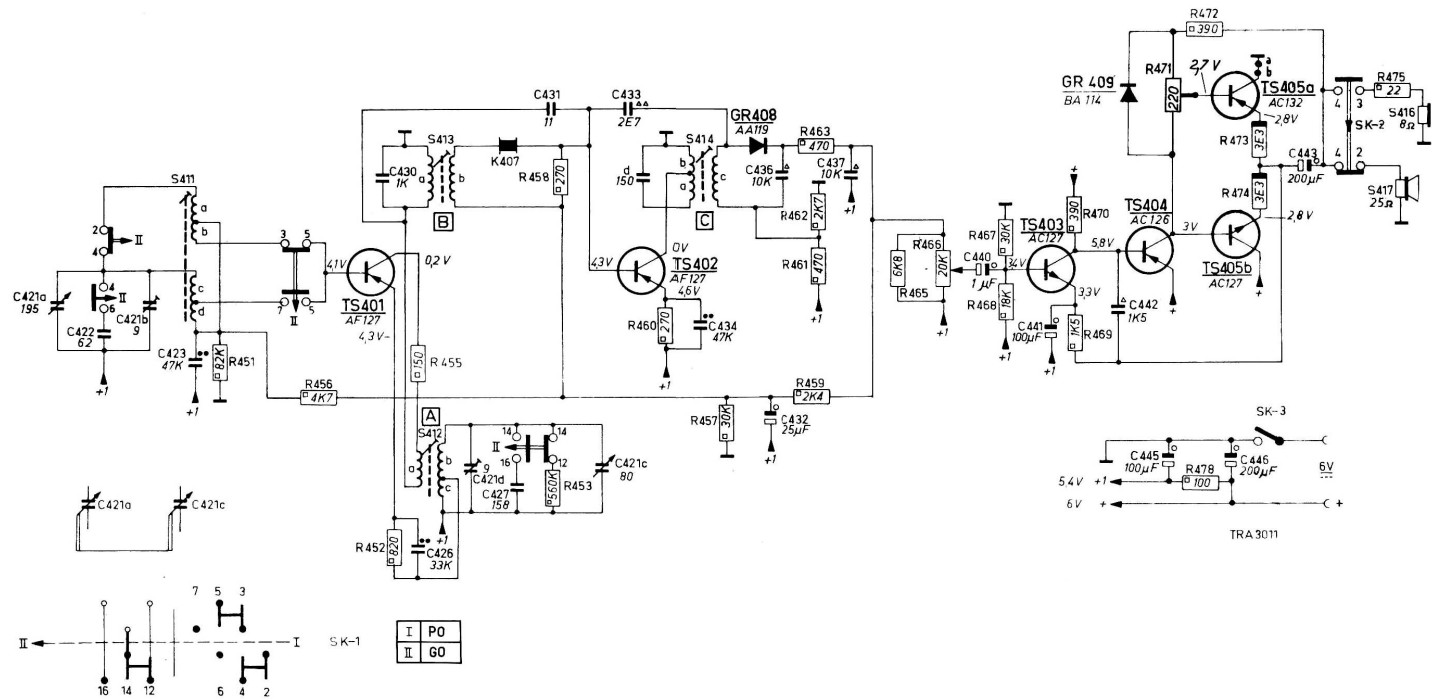
Température °C.....	19	22	25	27	29	31
I mA.....	3	3,5	4	4,5	5	5,5



S																A	411	B		C					417	S
C	442	443 446			447	440	437421abcd	445	427	430	431	426	432	433	423	422	434	436	C							
R	477 476	474472469470466473.	478		468 467461. 460.465 452. 462 453 455.					451.458.463.457					456 459		475	R								



S	411				412 413				414														417 416	S
C	421a	422	421b	423	430 426		421d	427	431	421c	433	434	432	436	437	440	441	442	445	446	443	C		
R	451				456	452 455		453 458		460	457	459 462 461 463		465 466		467 468		470 469		476 472 477 478		479 474	475	R



S	C				B		A																S	
C	422 434 436 423				433	432 426		431	427 430				445 421 a b c d 437 440				441	443 446				442	C	
R	458	456	457 451 463 458			453 454 452 462		460 465 461	467 468								478	466	473	471 469 474 472 477 476				R

