

# TRANSISTORS TR 444

## TR 445



### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

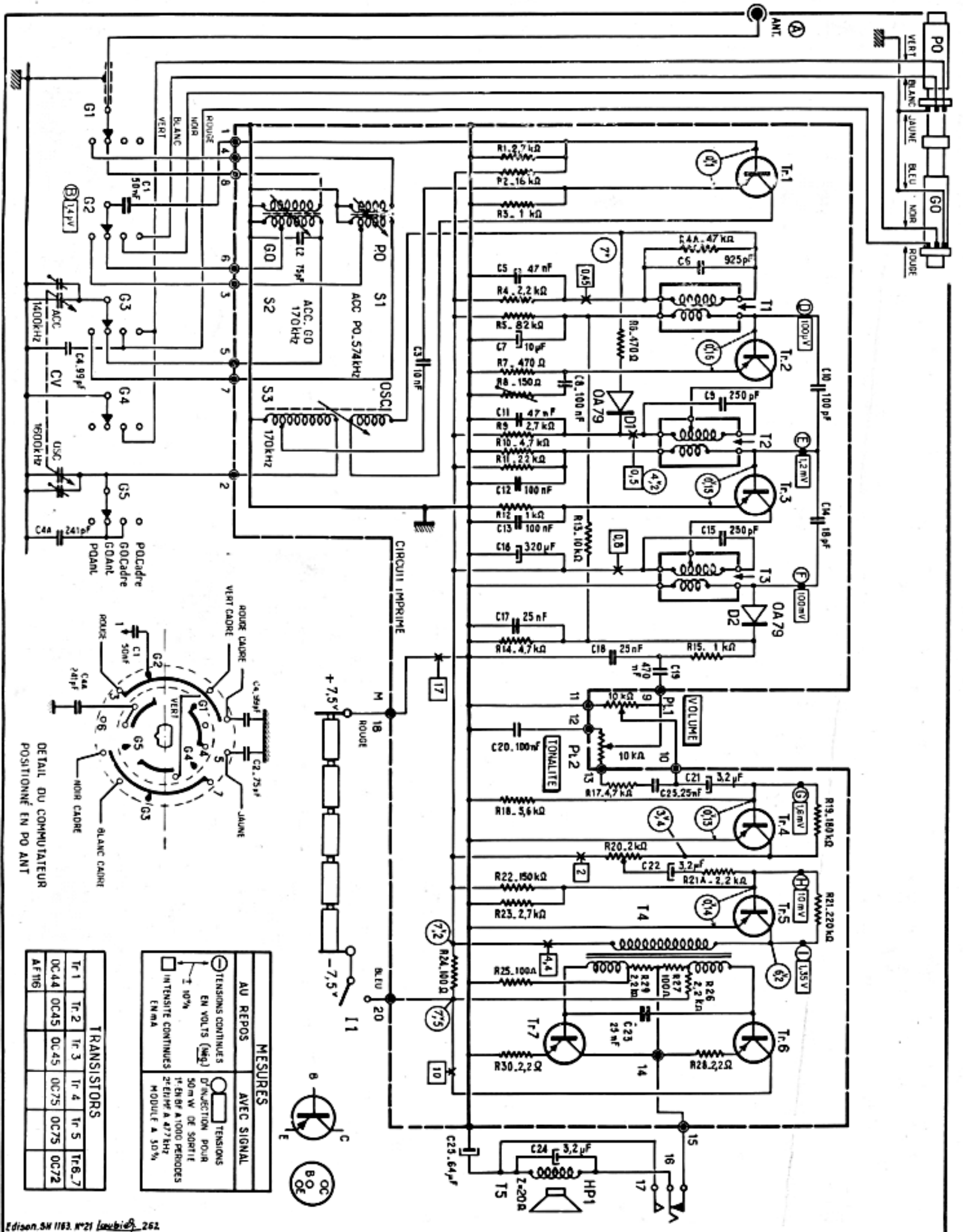
ALIMENTATION	5 piles 1,5 volt en série
NOMBRE DE TRANSISTORS	7
NOMBRE DE DIODES	2
HAUT-PARLEUR	10,5 cm
CONTROLE DE TONALITÉ	par potentiomètre
FRÉQUENCE INTERMÉDIAIRE	477 KHz
GAMMES D'ONDES	PO - GO Cadre PO - GO Antenne

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

*Ces récepteurs sont semblables au TR 167 sauf en ce qui concerne l'étage final et l'alimentation générale, laquelle est ramenée à 7,5 v.*

*Pour la description des circuits, la méthode d'alignement et de mise au point, se reporter à la notice technique du TR 167, ainsi que pour la nomenclature des pièces électriques et mécaniques, sauf pour les éléments suivants :*

Désignation	Référence		Désignation	Référence	
	TR 444	TR 445		TR 444	TR 445
Coffret noir	EB 159 R 1		Ecrou rapid	E 346	
Coffret vert-olive	EB 159 R 2		Cadre	SE 361	
Coffret bordeaux	EB 159 R 3		Ferrite pour cadre SE 361	TR 727	
Coffret havane	EB 159 R 4		Anneau Truarc pour axe de 3	OE 103	
Coffret cuir		EB 159 R 5	Vis de fixation roue dentée	V 972	
Attache de poignée	SA 583	SA 583 R 1	Manette de changement de gammes	BD 157	BD 157 R 1
Vis T.F.B. nickelée long. 9,5	V 585	V 995 dorée	Pontentiomètre puissance 10 k avec interrupteur	P 167	
Vis T.F.B. nickelée long. 15,9	V 105	V 106 dorée	Résistance ajustable 150 Ω	RD 53	
Carter plastique	SX 275		Condensateur céramique 100 nF 30 v	CC 132	
Anneau Truarc	OE 102		Condensateur papier 975 pF	CP 133	
Ruban chasse qiles	SX 307		Condensateur papier 260 pF	CP 132	
Ressort de contact	RS 58		Condensateur électrochimique 320 μF 10 v	CE 108	
Ressort en U	RS 45		Condensateur électrochimique 64 μF 10v	CE 109	
Plaquette	SA 698		Haut-parleur 13 Ω	HP 90	
Plaquette simple	SA 699				
Face avant	SN 114	SN 114 R 1			
Grille face avant	SA 582	SA 582 R 1			
Cadran	G 60	G 60 R 1			



**MESURES**

AU REPOS	AVEC SIGNAL
TENSIONS CONTINUES EN VOLTS (V)	TENSIONS
± 10%	D'INDUCTION POUR 50mW DE SORTIE
INTENSITE CONTINUES EN mA	1 <sup>re</sup> EN BR A 1000 PERIODES 2 <sup>e</sup> EN BR A 477KHZ MODULE A 50%

**TRANSISTORS**

Tr 1	Tr 2	Tr 3	Tr 4	Tr 5	Tr 6-7
OC44	OC45	OC45	OC75	OC75	OC72
AF116					

Edison 5N 1163, N°21 (schéma) 261



COMPAGNIE CONTINENTALE EDISON

---

TRANSISTORS TR 444 et TR 445

Une modification étant intervenue en cours de fabrication sur l'étage de sortie de ces deux modèles, nous vous prions de noter :

- que les deux transistors OC 72 (T 114) ont été remplacés par deux transistors OC 74 (T 97)
- et que, parallèlement l'impédance du haut-parleur (HP 79) est passée de 20 ohms à 13 ohms (HP 90)

Cette modification est sans influence sur le schéma de l'appareil qui reste identique.