

## INSTRUCTIONS DE REGLAGE

1970

### Démontage du châssis

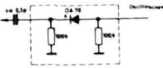
1. Ouvrir le logement piles et sortir ces dernières.
2. Défaire 2 vis et enlever le panneau arrière avec le châssis.
3. Dessouder le haut-parleur.

### Réglage en courant continu ( $U_B = 5 \text{ V}$ )

Réglage de l'étage final push-pull: insérer un milliampèremètre entre le collecteur AC 187 K et le plus, régler le courant repos par R 52 (2 k $\Omega$ ) à 4,5 mA. Après réglage du courant repos, ressouder le circuit collecteur de AC 187 K.

Réglage de l'ampli FI: par R 26, régler le courant collecteur de T V (BF 241) de façon à obtenir aux bornes de R 28 une chute de tension de 1,1 V.

### REGLAGES FI-FM 10,7 MHz, appareil en position "FM"

Ordre des réglages	Couplage de la sortie du wobulateur	Raccordement de l'oscilloscope	Réglages
Filtre VII et VI	au point de mesure MP 4	à trav. sonde av. diode incorporée au collecteur de TV (MP5) (cf. fig.)	(a) à désaccorder (b) au maximum et en symétrie
Filtre IV	au point de mesure MP 3		(c) au maximum et en symétrie
Filtre II	au point de mesure MP 2		(d) au maximum et en symétrie
Filtre I	lâche au mélangeur		(e) au maximum et en symétrie
Discriminateur et suppression AM	au point de mesure MP 4	à trav. câble 50 k $\Omega$ à la sortie BF, MP6	(a) au maximum de linéarité à l'intérieur de l'excursion $\pm 75 \text{ kHz}$
	lâche au mélangeur (sans modulation AM)		si nécessaire, corriger circuit (a)

### REGLAGES FI-AM 460 kHz, appareil en "PO"

Ordre des réglages	Couplage de la sortie du wobulateur	Raccordement de l'oscilloscope	Réglages
F VIII	au point de mesure MP 4		(I) au maximum et en symétrie
F V	au point de mesure MP 1	Pointe de touche au point de mesure MP 5	(II) au maximum et en symétrie
F III	au point de mesure MP 8		(III) au maximum et en symétrie

### REGLAGES OSCILLATEUR ET CIRCUIT D'ENTREE AM

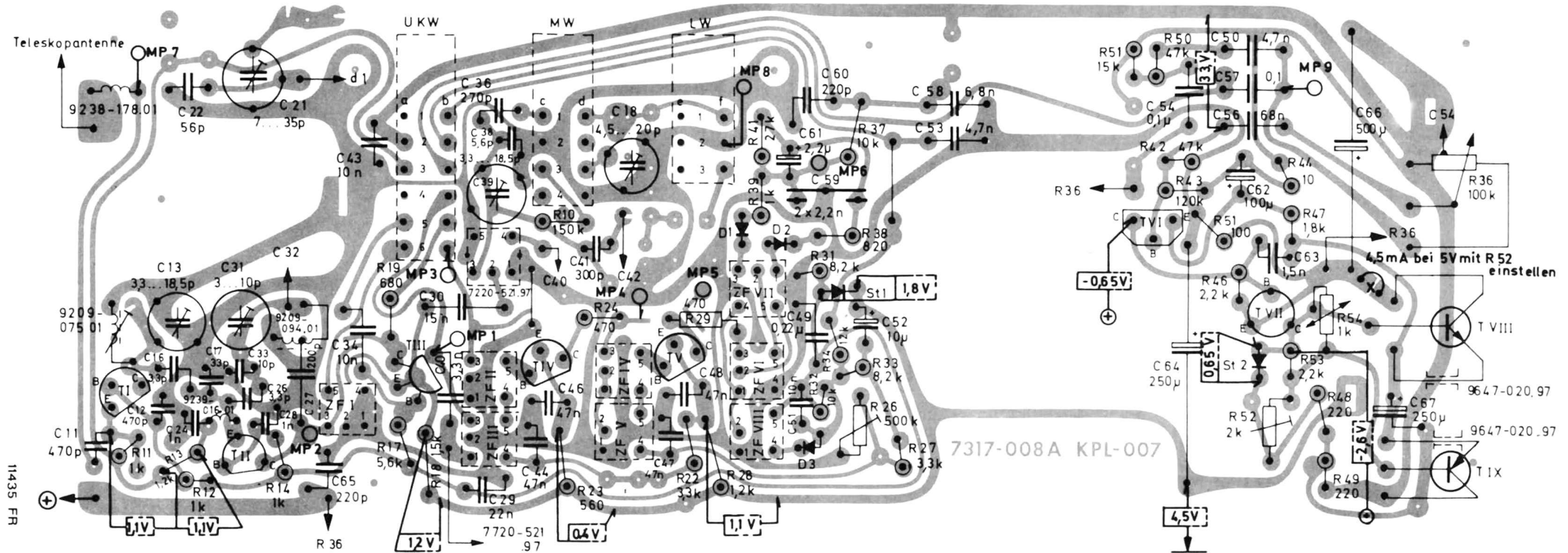
Gamme, Fréq. Posit. aiguille	Oscillateur	Circuit d'entrée	Sensib. mélangeur	Tension d'oscil- lation T III	Observations
PO	560 KHz	(1) Max.	(3) Max.	25 $\mu$ V	L'alignement en PO s'effectue à travers le cadre. Pour le réglage des circuits d'entrée PO et GO, tenir compte des effets dés- accordants produits par les parties métalliques du boîtier avant.
	1450 KHz	(2) Max.	(4) Max.	24 $\mu$ V	
GO	160 KHz		(5) Max.	35 $\mu$ V	
	240 KHz		(6) Max.	25 $\mu$ V	

### ALIGNEMENT OSCILL. ET CIRCUIT INTERM. FM

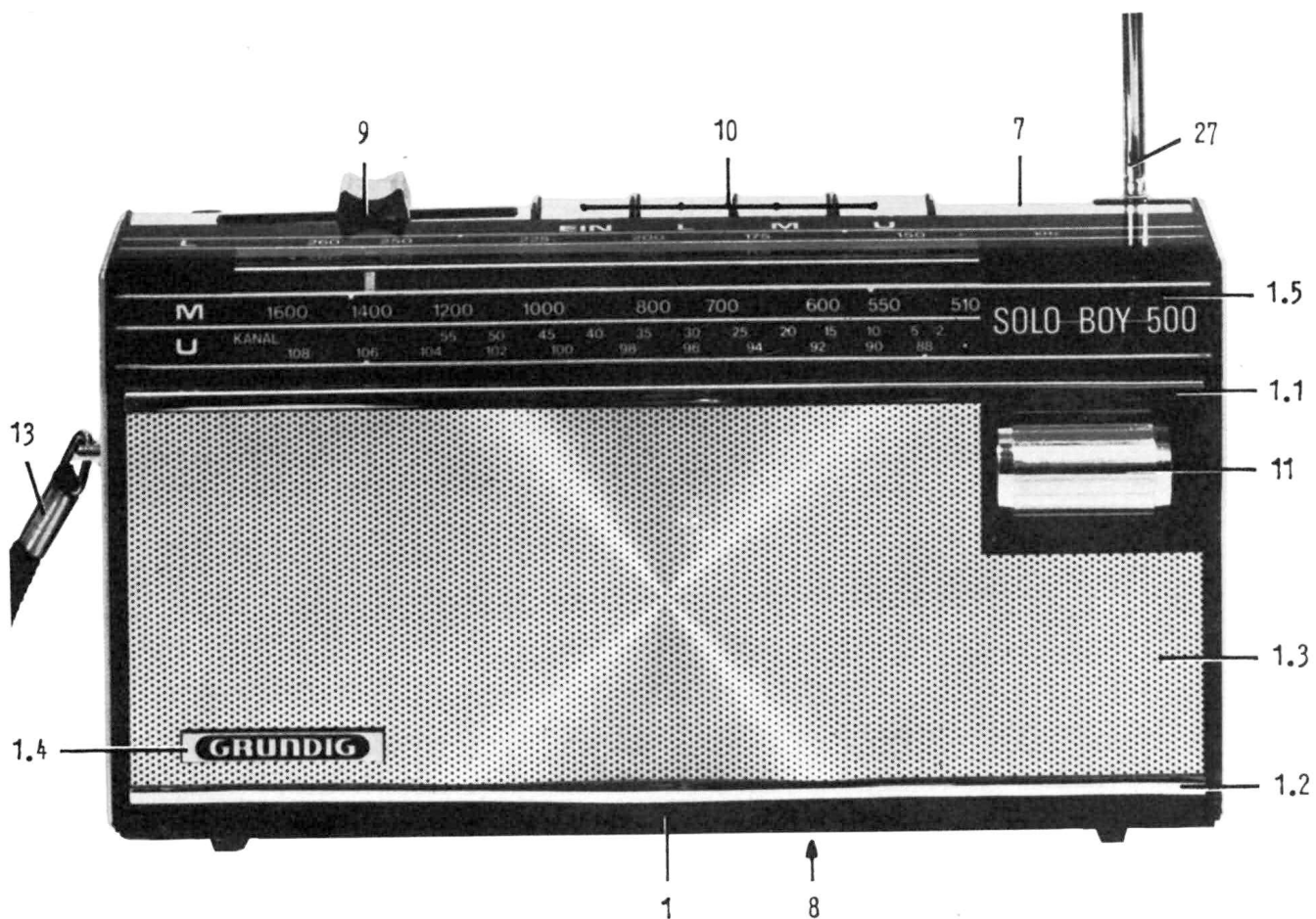
Fréquence génér. HF Posit. aiguille	Oscillateur	Circuit interméd.	Facteur de bruit	Tension d'oscillation au point de mesure de l'émetteur T II	Observations
88 MHz	(A) Max.	(C) Max.	3,5-5kTo	60 - 85 mV	Le générateur HF, résistance interne 60 $\Omega$ , sera raccordé directement au point de connexion de l'antenne télescopique.
106 MHz	(B) Max.	(D) Max.			

Après réglage, bouclage par 60  $\Omega$ , l'onde fondamentale oscillatrice à la connexion antenne ne doit pas dépasser 2 mV.

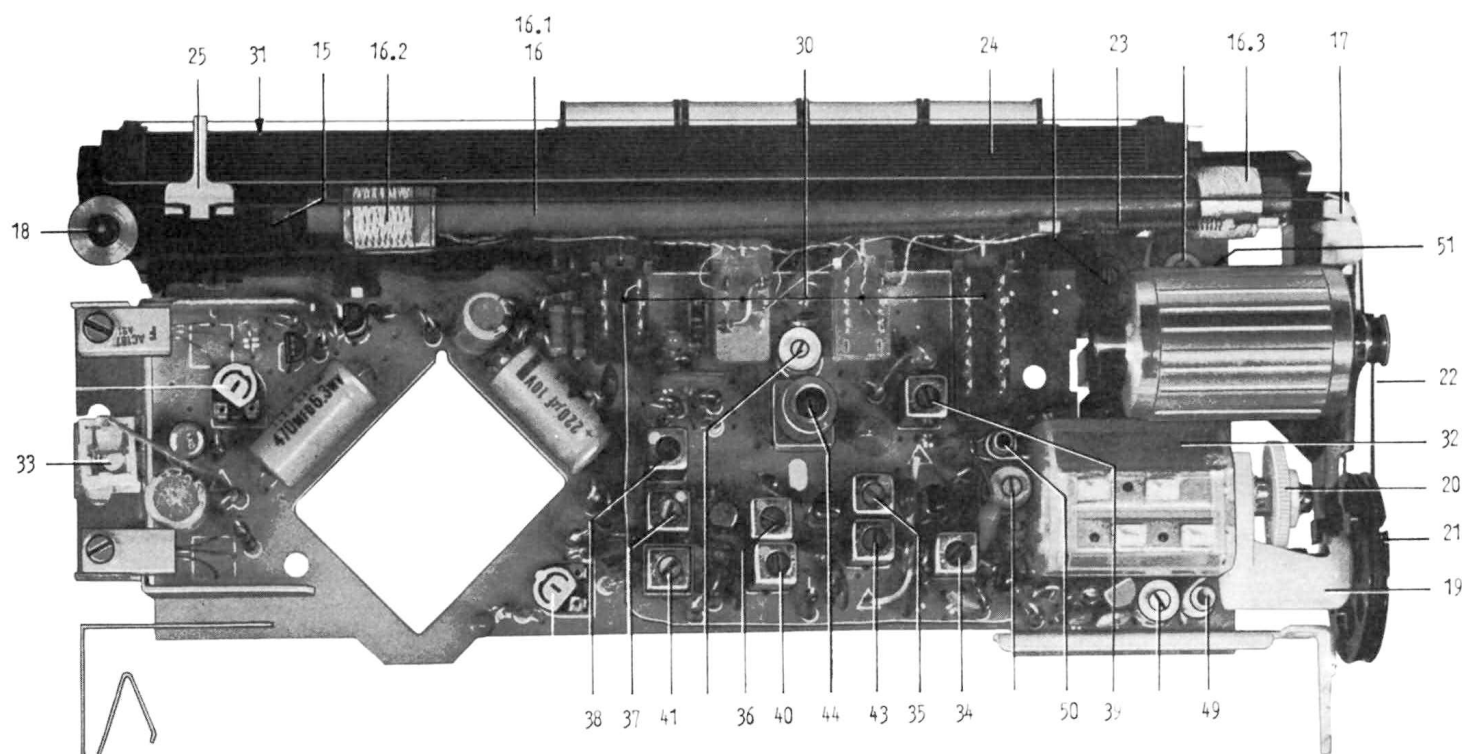
**LASTRA DI COMMANDO A PRESSIONE, LATO SALDATURE**





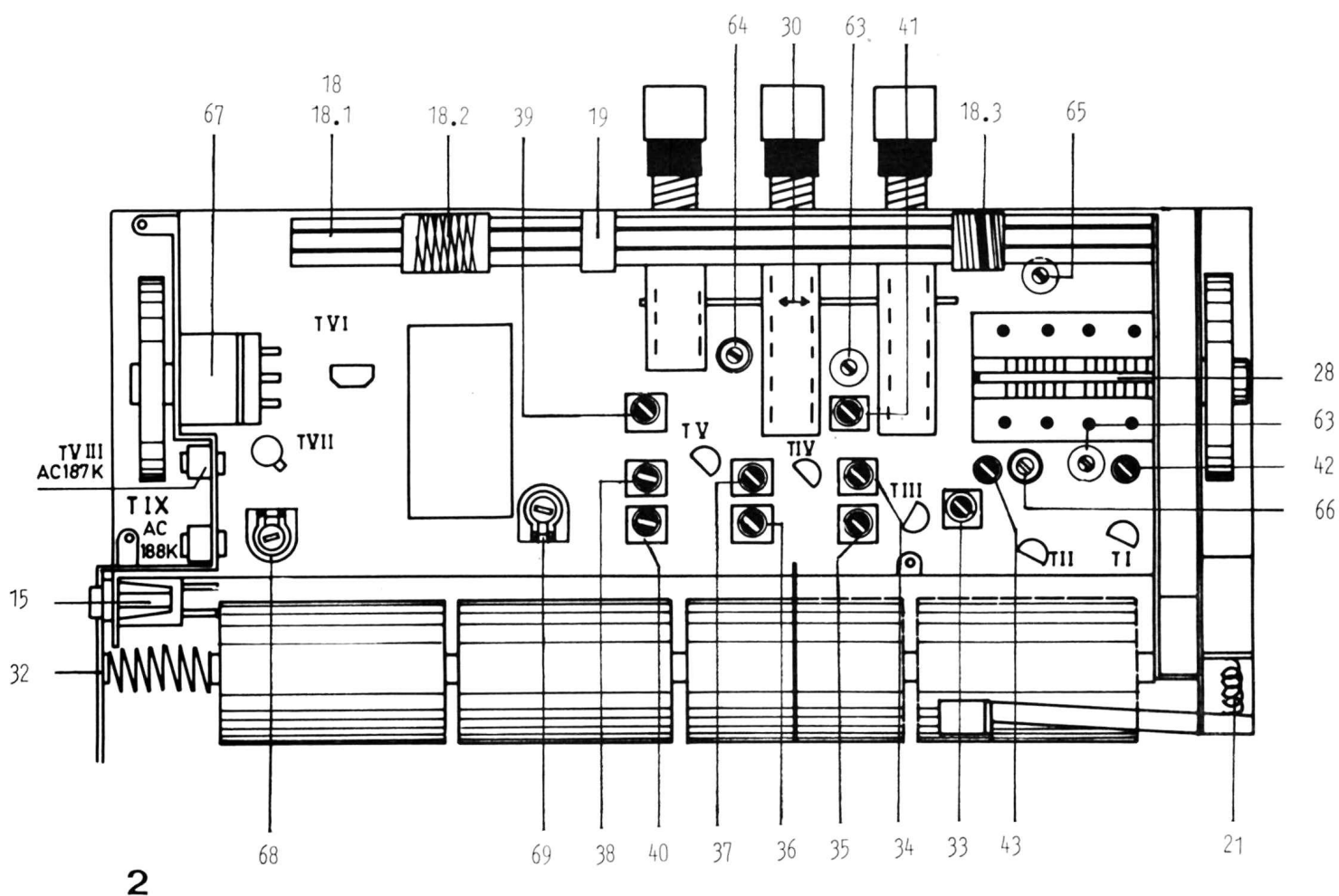
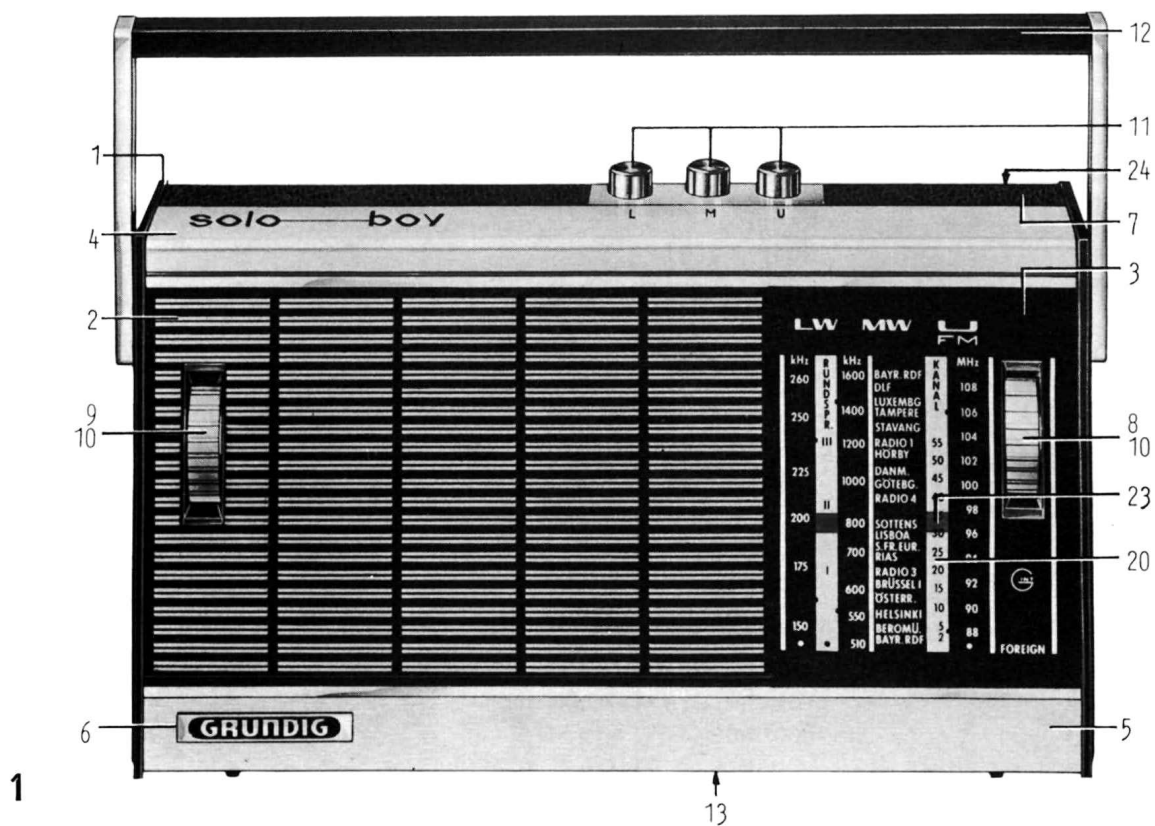


1



2

Die bei den Abbildungen verwendeten Nummern sind identisch mit den Positionsnummern  
 THE INDICATED NUMBERS ARE ITEM-NOS OF THE SPARE PARTS LIST  
 TOUS DROITS DE MODIFICATIONS RESERVES



Die bei den Abbildungen verwendeten Nummern sind identisch mit den Positionsnummern  
 THE INDICATED NUMBERS ARE ITEM-NOS OF THE SPARE PARTS LIST  
 TOUS DROITS DE MODIFICATIONS RESERVES