Dolly

Art.-Nr. 92329

Abgleichvorschrift
Instruction pour l'alignement
Alignment instructions

AM-Abgleich
AM Alignments
Alignements AM

Abgleichfolge Sequence of Alignments Séquence des alignements	Wellenbereich Wave Range Gamme d'onde	Skalenanzeiger Dial Pointer Aiguille de cadran	Meßsender - Generator Générateur de mesure: Abgleichfrequenz Signal Frequency Fréquence d'alignement	Meßsender - Generator Générateur de mesure: Modulation	Ankopplung des Signalgenerators Connection high side of Signal Generator to Accouplement du générateur de signal	Spulenabgleich Coil Adjustment Alignement de bobines	Skalenzeiger Dial Pointer Aiguille de cadran	Meßsender - Generator Générateur de mesure: Abgleichfrequenz Signal Frequency Fréquence d'alignement	Meßsender - Generator Générateur de mesure: Modulation	Trimmerabgleich Trimmer Adjustment Alignement trimmer	Anzeige Indication
ZF I.F. F 107 F.I. F 106	MW / PO	510 kHz (kc)	455 kHz (kc)	AM 30%	über Antennenschleife auf Ferritstab through Loop Antenna to ferrite rod par une antenne cadre à la tige de ferrite						Maximum der Ausgangsspannung Maximum output voltage Maximum de la tension de sortie
F 105	MW / PO	510 kHz (kc)	455 kHz (kc)	AM 30%		L 6	1400 kHz (kc)	1400 kHz (kc)	AM 30%	CT 4	
Oszillator MW Oscillator MW Oscillateur PO	MW / PO	510 kHz (kc)	455 kHz (kc)	AM 30%							
Antenne MW Antenna MW	MW / PO	600 kHz (kc)	600 kHz (kc)	AM 30%		L 5	1400 kHz (kc)	1400 kHz (kc)	AM 30%	CT 3	
Antenne PO	MW / PO	600 kHz (kc)	600 kHz (kc)	AM 30%							

FM-ZF-Abgleich
F.M I F Alignments
Alignement f.i. — FM

Abgleichfolge Sequence of Alignments Séquence des alignements	Wellenbereich Wave Range Gamme d'onde	Abgleichfrequenz Alignment Frequency Fréquence d'alignement	Meßgeräteanschlüsse Test Equipments connection Connexion des appareils de mesure	Abgleich Adjustments Alignements
1. ZF I.F. F.I. F 103	UKW / OUC	10,7 MHz (Mc)	Wobbelgenerator an M 2, Oszillograf an M 4 Connect Sweep Generator to test point M 2 and Oscilloscope to test point M 4	F 104 verstimmen, F 103 auf maximale Verstärkung und symmetrische Durchlaßkurve abgleichen Detune F 104 and tune F 103 for max. gain and symmetry of response curve Désaccorder F 104, aligner F 103 à amplification maximale et courbe bande passante symétrique
2. F 102	UKW / OUC	10,7 MHz (Mc)	Connecter wobbulateur à M 2, oscillographe à M 4	F 102 und F 101 auf maximale Verstärkung und auf symmetrische Durchlaßkurve zu 10,7 MHz abgleichen tune F 102, F 101 for max. gain and symmetry of response curve Aligner F 102 et F 101 à amplification maximale et courbe bande passante symétrique de 10,7 MHz
3. F 101	UKW / OUC	10,7 MHz (Mc)		
4. F 104	UKW / OUC	10,7 MHz (Mc)	Oszillograf am M J13 Connect Oscilloscope to M J13 Connecter l'oscillographe to M J13	tune F 104 for symmetry of response curve Aligner F 104 à la zone linéaire de la caractéristique du discriminateur

FM-UKW-Abgleich
F.M RF Alignments
Alignement FM

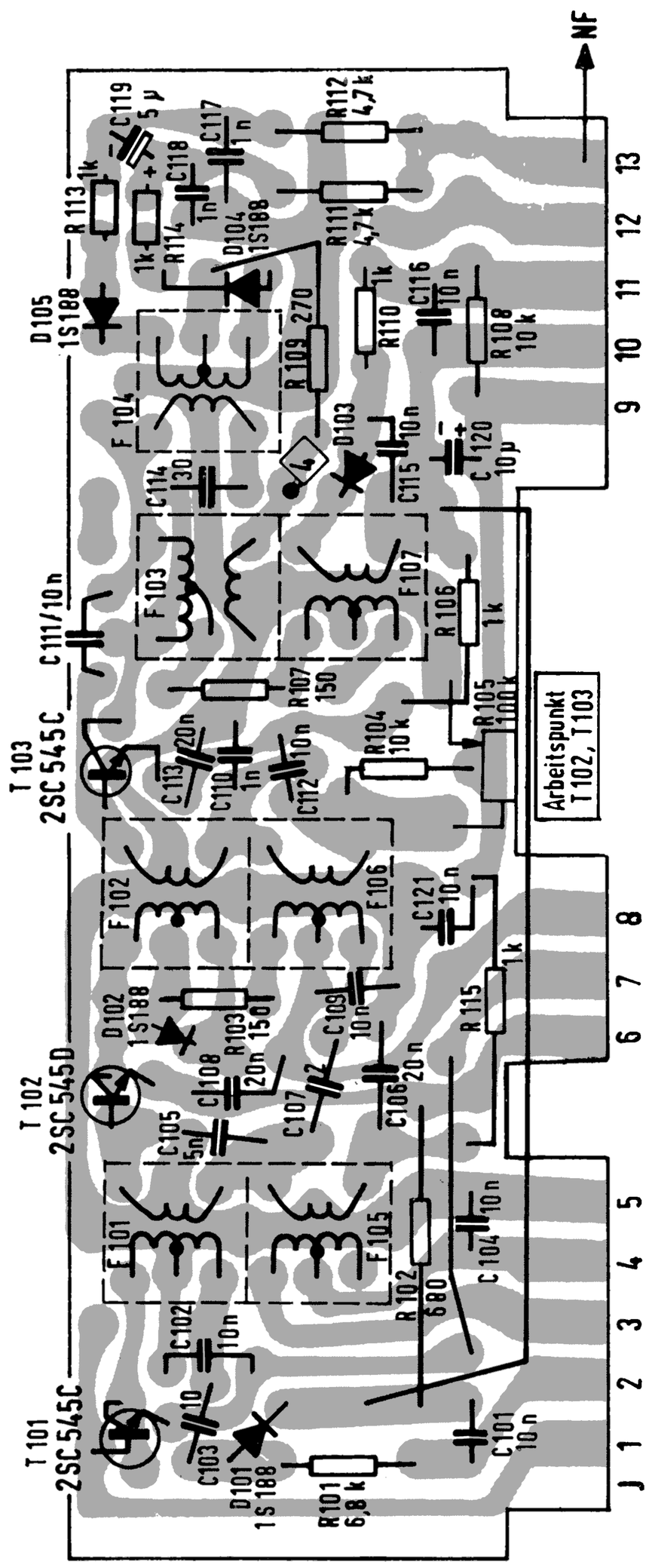
Abgleichfolge Sequence of Alignments Séquence des alignements	Wellenbereich Wave Range Gamme d'onde	Skalenzeiger Dial Pointer Aiguille de cadran	Meßsender - Generator Générateur de mesure: Abgleichfrequenz Signal Frequency Fréquence d'alignement	Ankopplung des Signalgenerators Connect high side of Signal Generator to Accouplement du générateur de signal	Spulenabgleich Coil Adjustment Alignement de bobines	Skalenzeiger Dial Frequency Aiguille de cadran	Signal-Frequenz Signal Frequency Fréquence de signal		Trimmerabgleich Trimmer Adjustment Alignement trimmer	Anzeige Indication
Vorkreis Input circuit Circuit d' entrée	UKW OUC	87 MHz (Mc)	87 MHz (Mc)	M 2	L 4	104 MHz (Mc)	104 MHz (Mc)		CT 2	Maximum der Ausgangsspannung Maximum output voltage Maximum de la tension de sortie
Oszillator Oscillator Oscillateur	UKW OUC	87 MHz (Mc)	87 MHz (Mc)	M 2	L 2	104 MHz (Mc)	104 MHz (Mc)		CT 1	

LOEWE OPTA

Dolly

Art.-Nr. 92 329

Bauteillageplan für ZF-Baustein

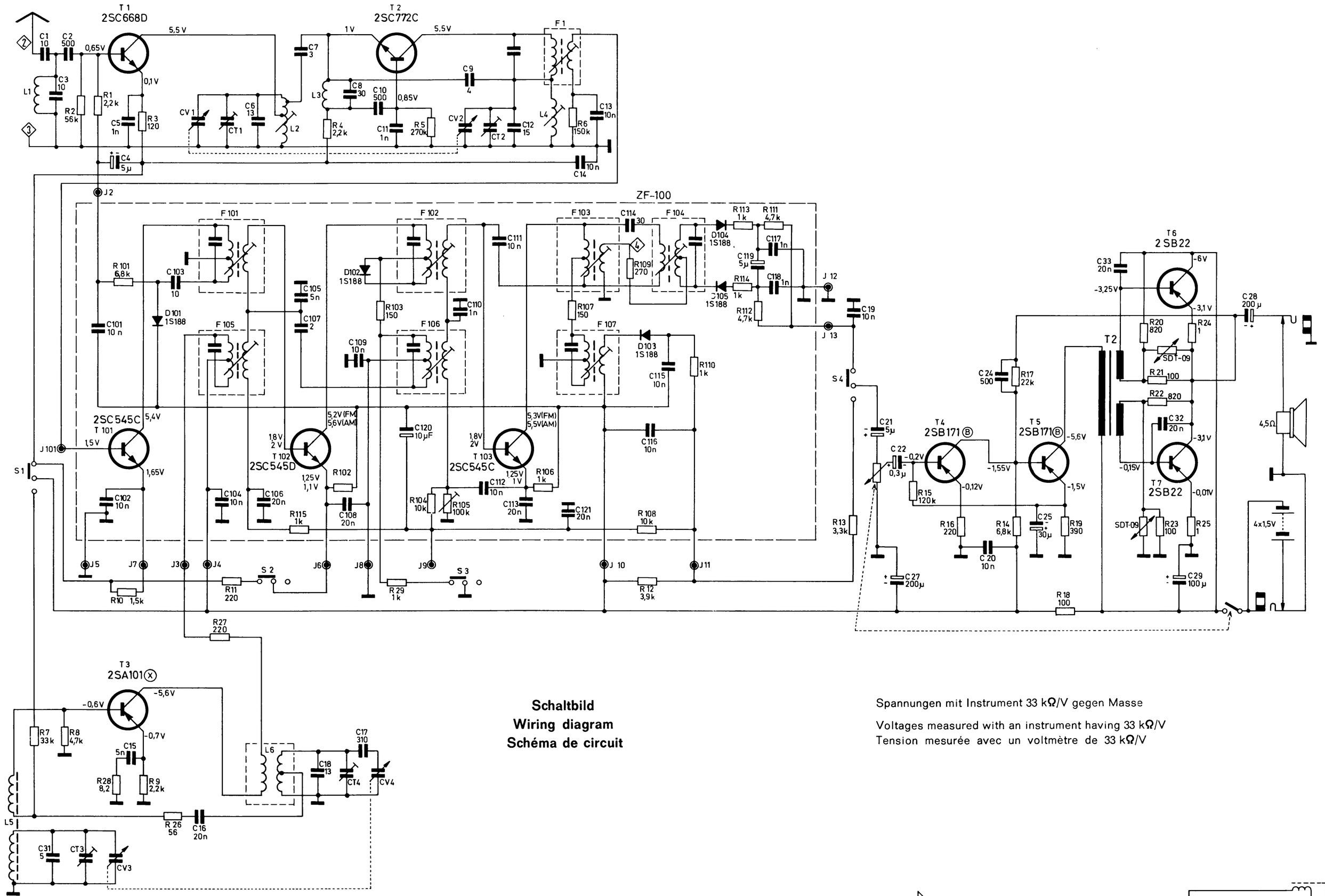


Einstellung der Kollektorströme für T 102 und T 103 mit R 105

1. Verbindung von j 8 nach Masse hin auftrennen und mA-Meter zwischenschalten. 5-mA-Bereich einstellen.
2. Mit R 105 im ZF-Baustein auf einen Strom von 3,2 mA einstellen.
3. Lötverbindung von j 8 nach Masse wieder herstellen.

Änderungen vorbehalten

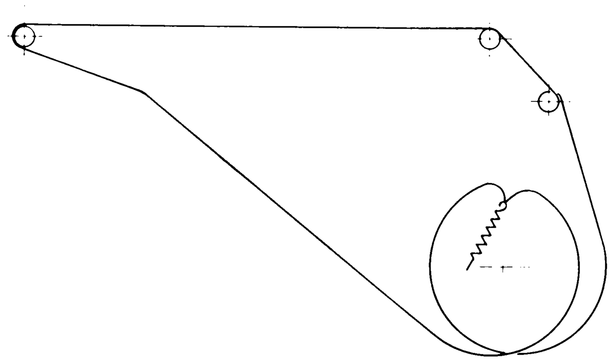
1–10–68



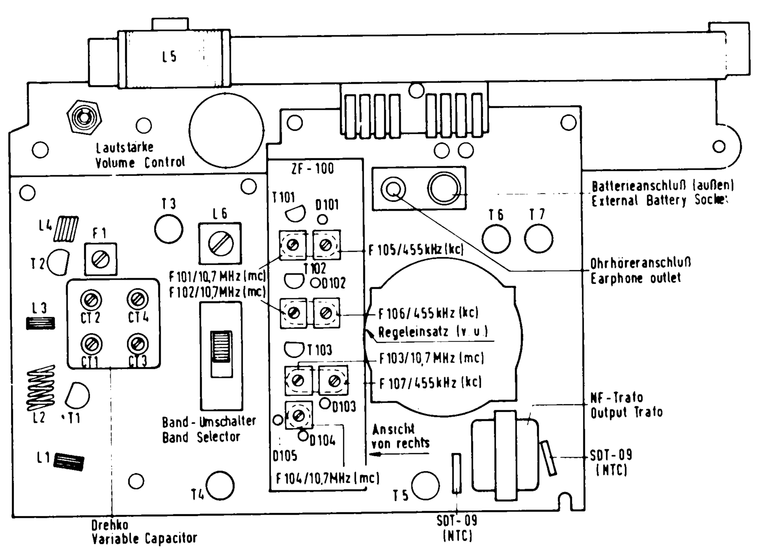
Schaltbild
Wiring diagram
Schéma de circuit

Spannungen mit Instrument 33 kΩ/V gegen Masse

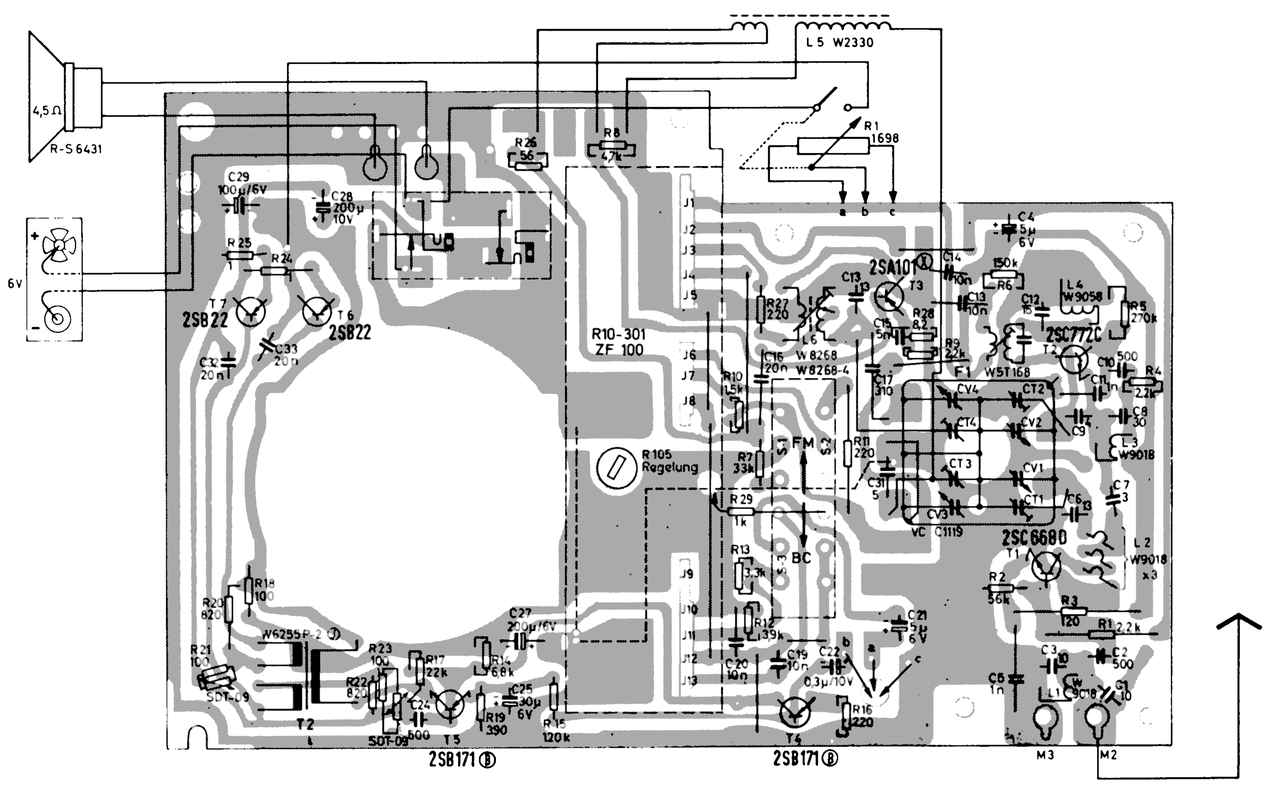
Voltages measured with an instrument having 33 kΩ/V
Tension mesurée avec un voltmètre de 33 kΩ/V



Seilzug — Drive cord diagram — Schéma pour la corde d'accord



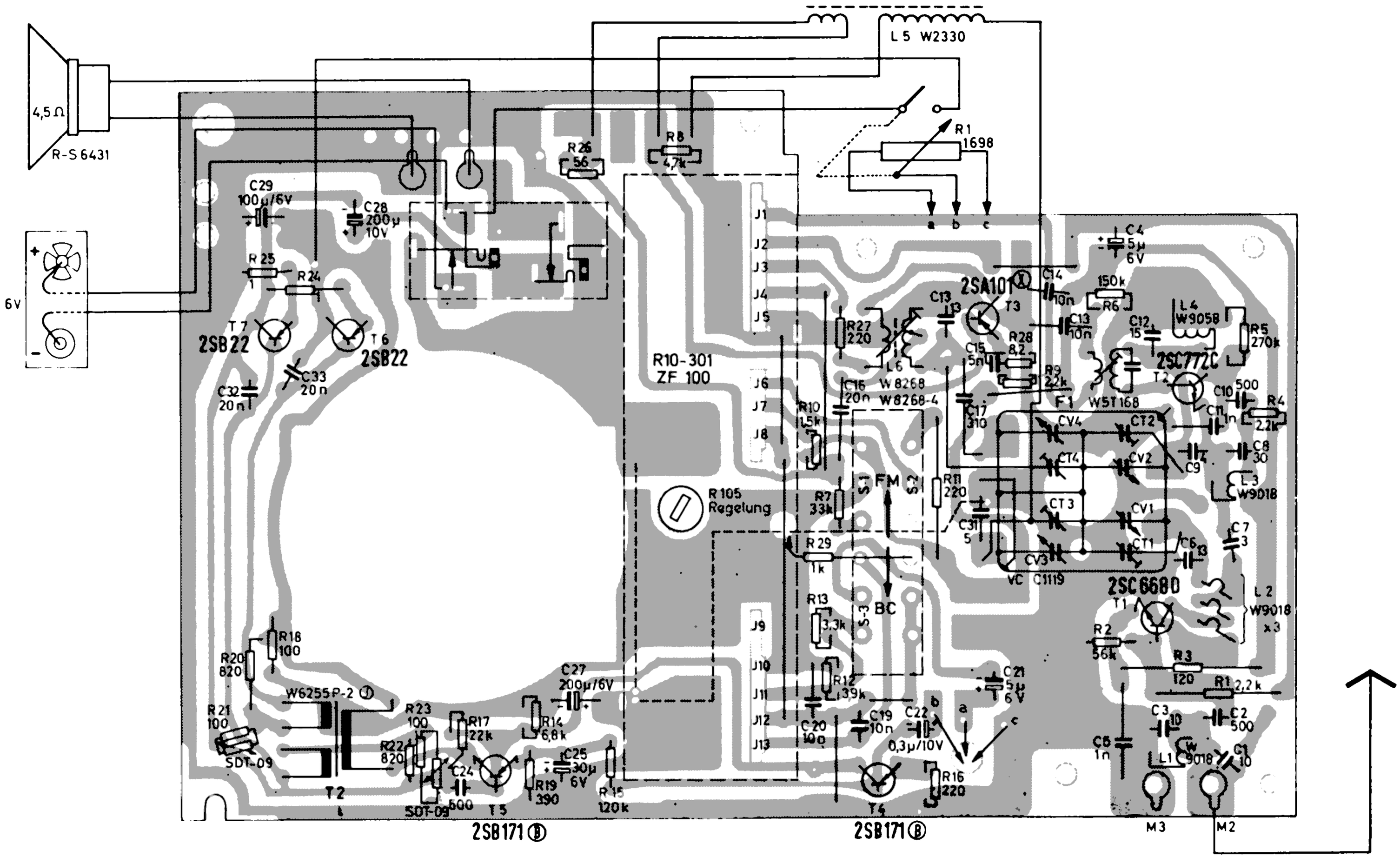
Filterlageplan — Filter arrangement — Arrangement des filtres



Druckschaltplatte,
Sicht auf die Lötseite

The printed circuit board
(seen from the soldering side)

Panneau de circuit imprimés
(vue du côté des soudures)



Druckschaltplatte, Sicht auf die Lötseite

The printed circuit board (seen from the soldering side)

Panneau de circuit imprimés (vue du côté des soudures)