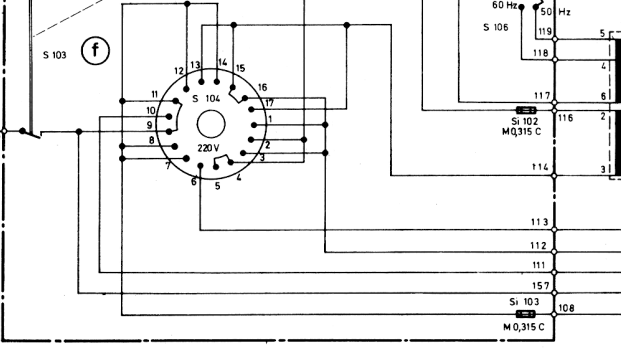
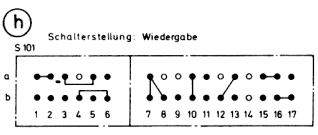
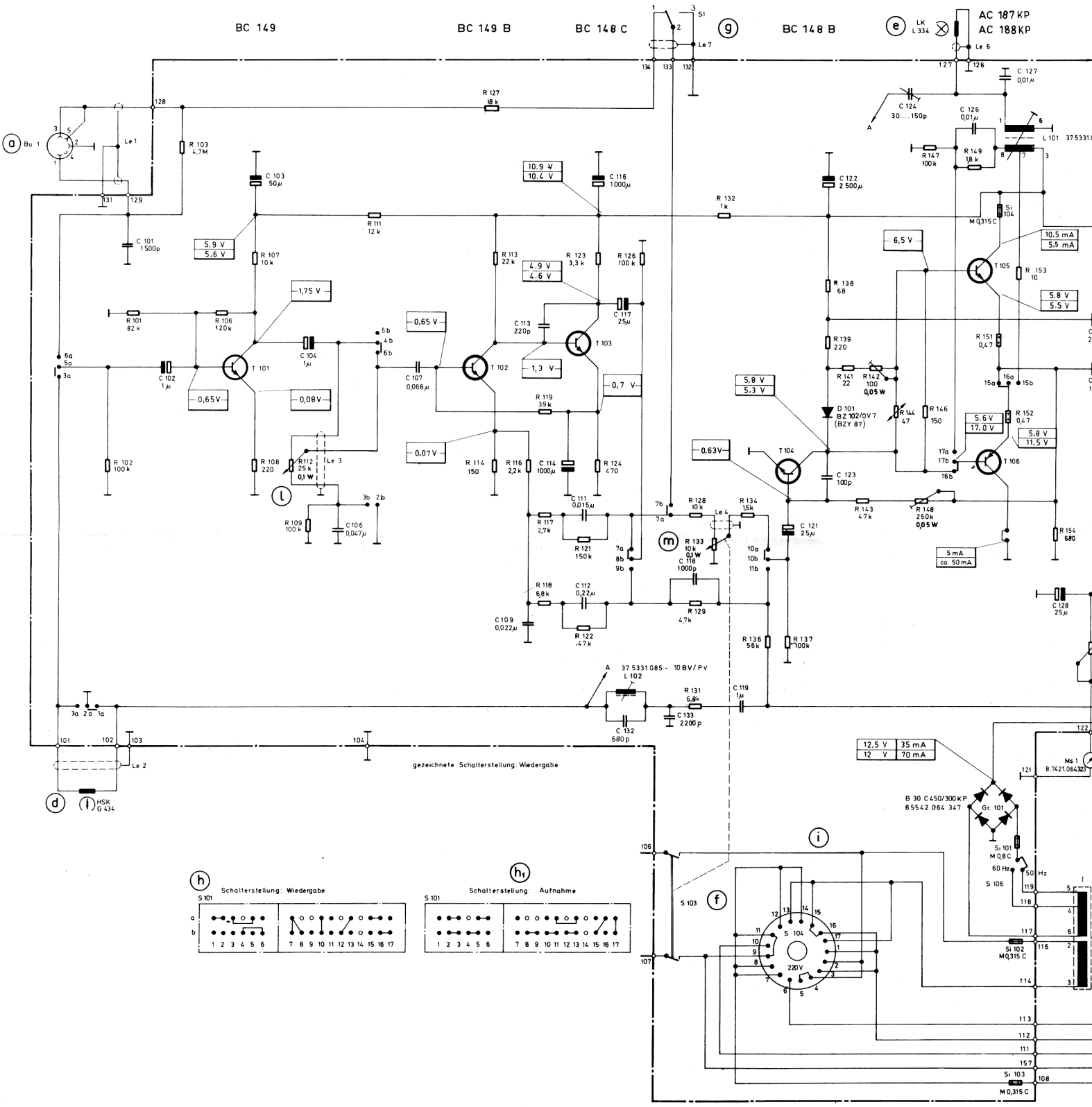




TELEFUNKEN

magnetophon 501 de luxe

Schaltbild mit S
Circuit diagram
Schéma avec in
Esquema de co



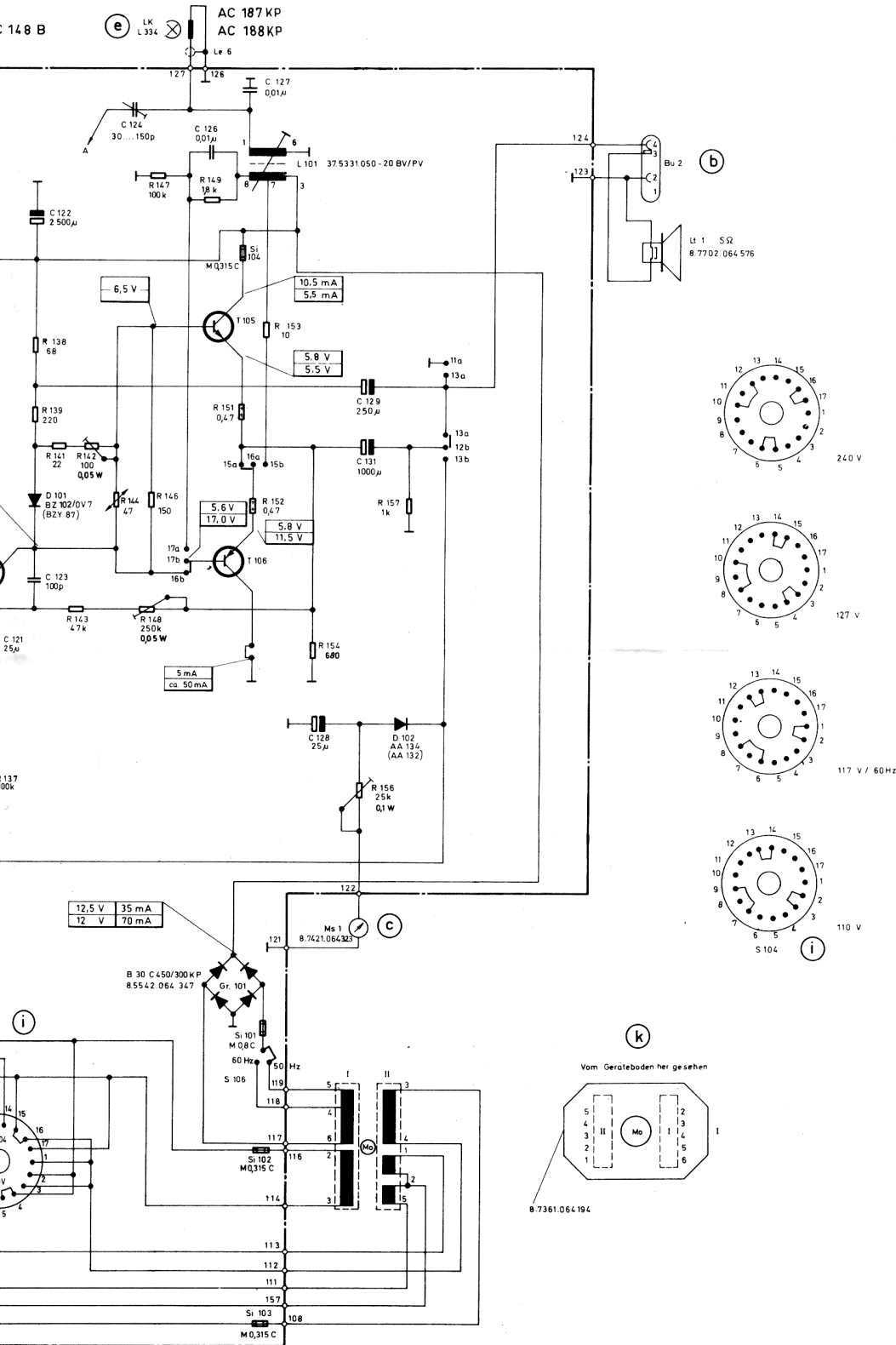
	Wiedergabe	Playback	Reproduction	Reproducción
	Aufnahme	Recording	Enregistrement	Grabación

Werte sind mit einem Instrument 50 kΩ/V gemessen, ohne NF-Signal
 Values measured with 50 kΩ/V meter with no audio signal applied
 Valeurs mesurées avec un instrument de mesure de 50 kΩ/V sans signal BF
 Valores medidos con un instrumento 50 kΩ/V sin señal de baja frecuencia

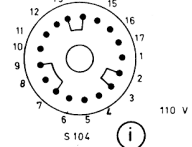
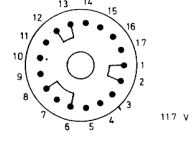
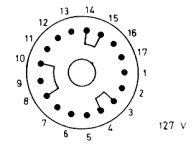
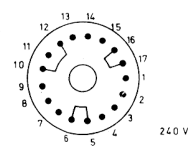
Be
Po
Ch
Ca

Schaltbild mit Spannungswerten
Circuit diagram with nominal voltages
Schéma avec indications des tensions
Esquema de conexión con los valores de tensión

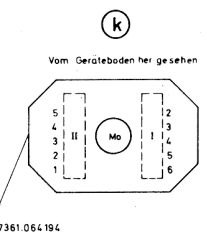
C 148 B



- a Radio-, Mikro- und Phonoanschluß
Radio, microphone and phono socket
Prise radio, microphone et phono
Conexión de radio, micrófono y fono
- b Lautsprecheranschluß 5 Ω
External loudspeaker socket 5 Ω
Prise haut-parleur extérieur 5 Ω
Enchufe altoparlante exterior 5 Ω
- c Anzeigeeinstrument
Level meter
Instrument indicateur
Instrumento indicador
- d Hör-Sprech-Kopf
Record / playback head
Tête d'enregistrement et de reproduction
Cabezal de grabadora y de reproducción
- e Löschkopf
Erase head
Tête d'effacement
Cabezal de borrado
- f Ein-/Ausschalter S 103
On-/off-switch S 103
Commutateur marche / arrêt S 103
Interruptor para conectar/desconectar S 103
- g Wiedergabeschalter S 1
Gezeichnete Schalterstellung: Wiedergabe
Playback-switch S 1
Switch position shown: playback
Commutateur reproduction S 1
Contacteur dessiné: reproduction
Commutador reproducción S 1
Posición diseñada del interruptor: reproducción
- h Aufnahme-/Wiedergabeschalter S 101
Gezeichnete Schalterstellung: Wiedergabe
Recording / playback switch S 101
Switch position shown: playback
Commutateur enregistrement / reproduction S 101
Contacteur dessiné: reproduction
Commutador grabación / reproducción S 101
Posición diseñada del interruptor: reproducción
- h₁ Gezeichnete Schalterstellung: Aufnahme
Switch position shown: recording
Position dessinée du commutateur: enregistrement
Posición del conmutador diseñada: grabación
- i Spannungswähler S 104
Voltage selector S 104
Sélecteur de tension S 104
Selector de voltaje S 104
- k Vom Geräteboden her gesehen
Seen from bottom of set
Vue du dessous
Vistos desde el fondo
- l Aussteuerungseinsteller R 112
(Bei Wiedergabe Klangblende)
Recording level control R 112
(In playback position: tone control)
R 112 – réglage de modulation
(En fonctionnement reproduction: tonalité)
Regulador de modulación R 112
(En servicio de reproducción: regulador de tonalidad)
- m Lautstärkeinsteller R 133
Volume control R 133
Potentiomètre de puissance R 133
Control de volumen R 133

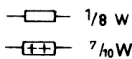


Änderung der Schaltung vorbehalten
 Subject to circuit modification
 Changement du schéma réservé
 Salvo la alteración del esquema



essen, ohne NF-Signal
 audio signal applied
 e de 50 kΩ/V sans signal BF
 in señal de baja frecuencia

Belastbarkeit der Widerstände
 Power rating of resistors
 Charge admissible des résistances
 Carga admisible de las resistencias



Verstärkerplatte

Amplifier board

Plaque d'amplificateur

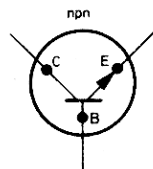
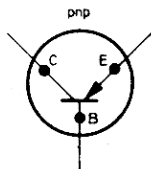
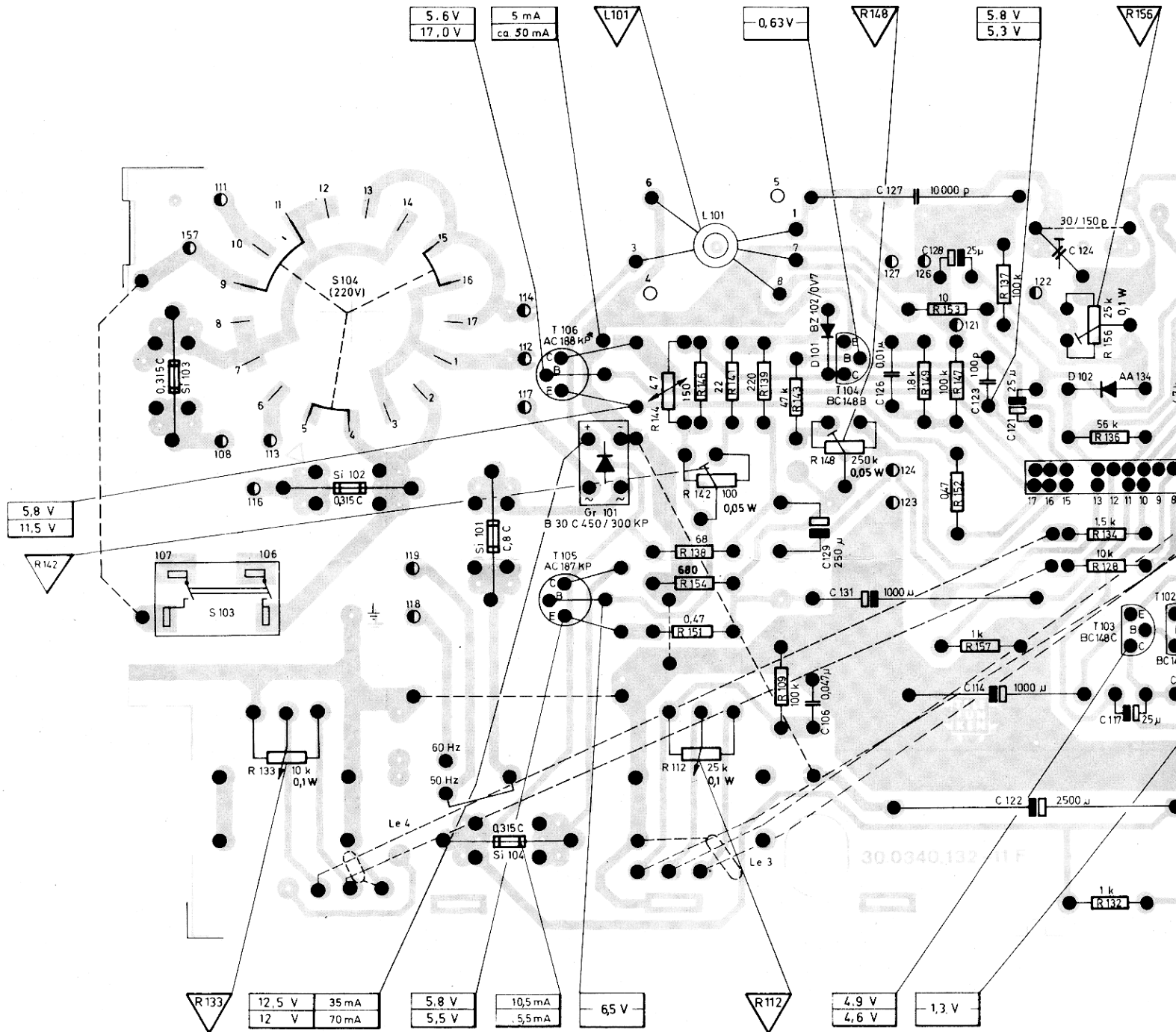
Placa de amplificación

Ansicht gedruckte Seite

Looking onto printed wiring side

Vue du côté imprimé

Visto del lado estampado



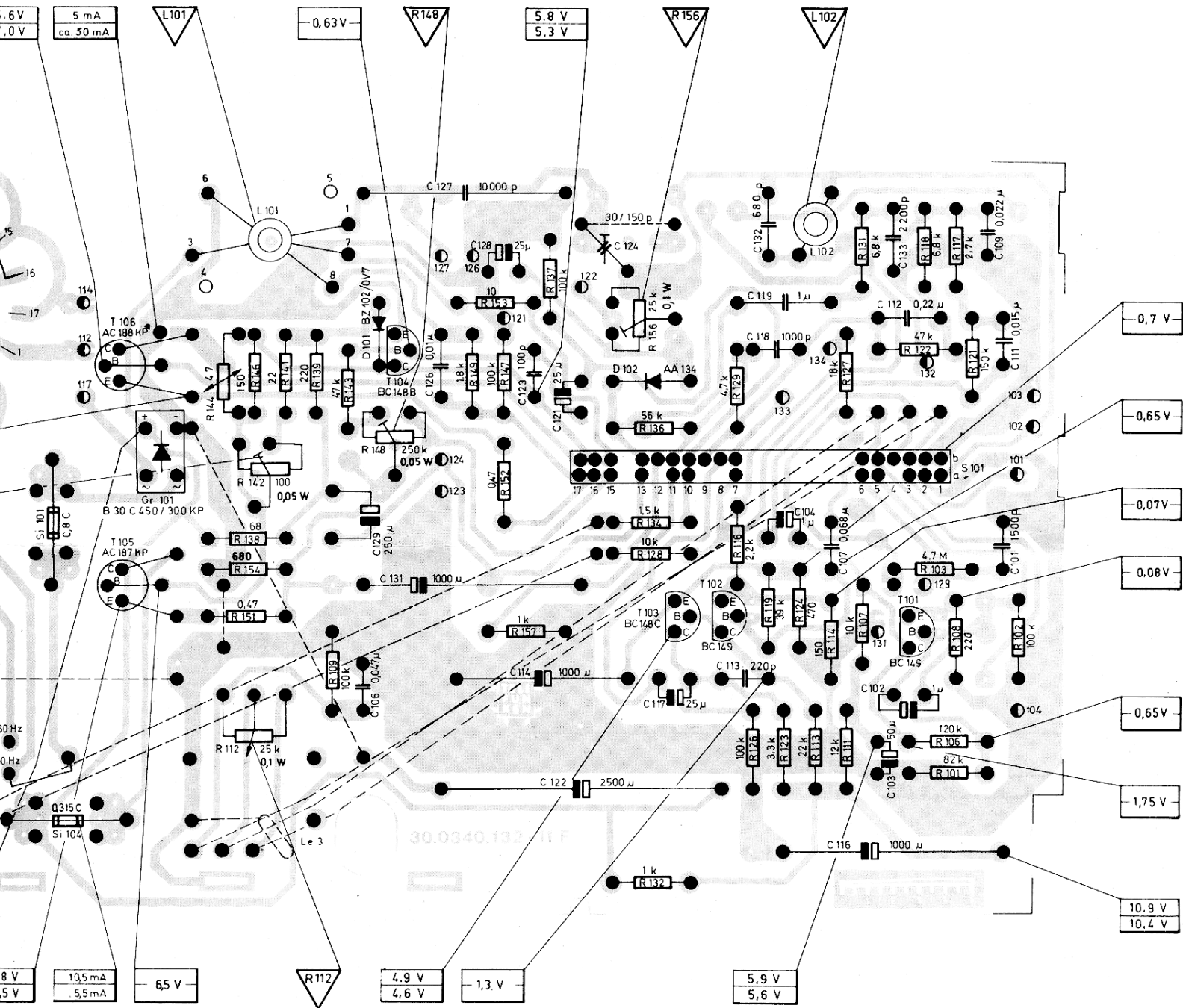
- Leitungsabgang
- Wire connection
- Conducteur de sortie
- Conductor saliente

Ansicht gedruckte Seite

Looking onto printed wiring side

Vue du côté imprimé

Visto del lado estampado



● Leitungsabgang
Wire connection
Conducteur de sortie
Conductor saliente