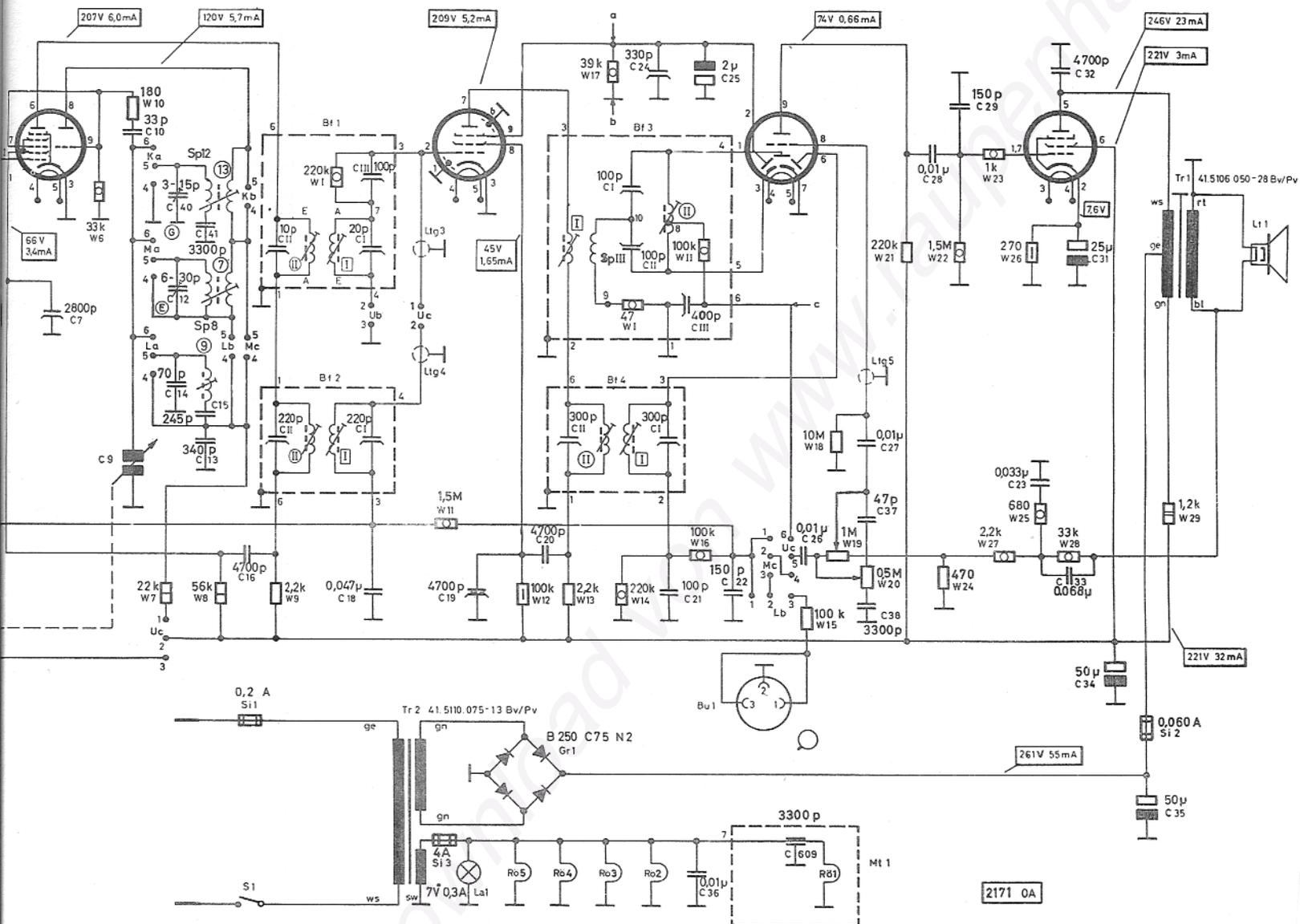


2 ECH 81

3 EF 89

4 EABC 80

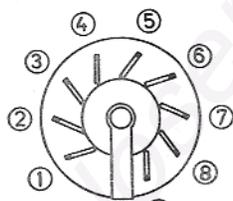
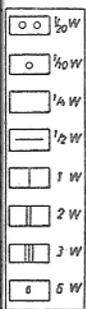
5 EL 95



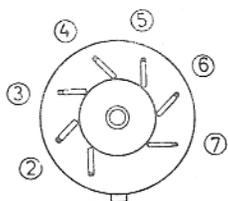
Leistungsaufnahme max. 40 Watt

W 19 = Lautstärkeregler  
W 20 = Klangregler

Bu 1 = Abspielgeräteeanschluss

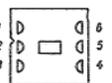


Pico 9  
Röhren ① ② ③ ④

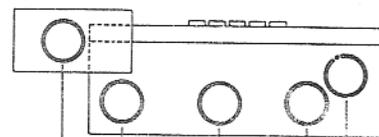


Pico 7  
Röhre ⑤

- Bandfilterspule sitzt oben
- Bandfilterspule sitzt unten



ZF Bandfilter BF 1, BF 2,  
BF 3 (Ratiotektor) und BF 4  
Untersicht



ECC 85  
ECH 81  
EF 89  
EABC 80  
EL 95

Änderung der Schaltung vorbehalten

Widerstände

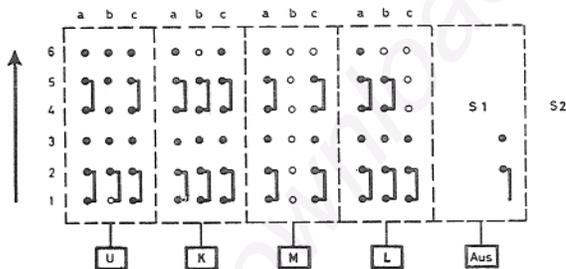
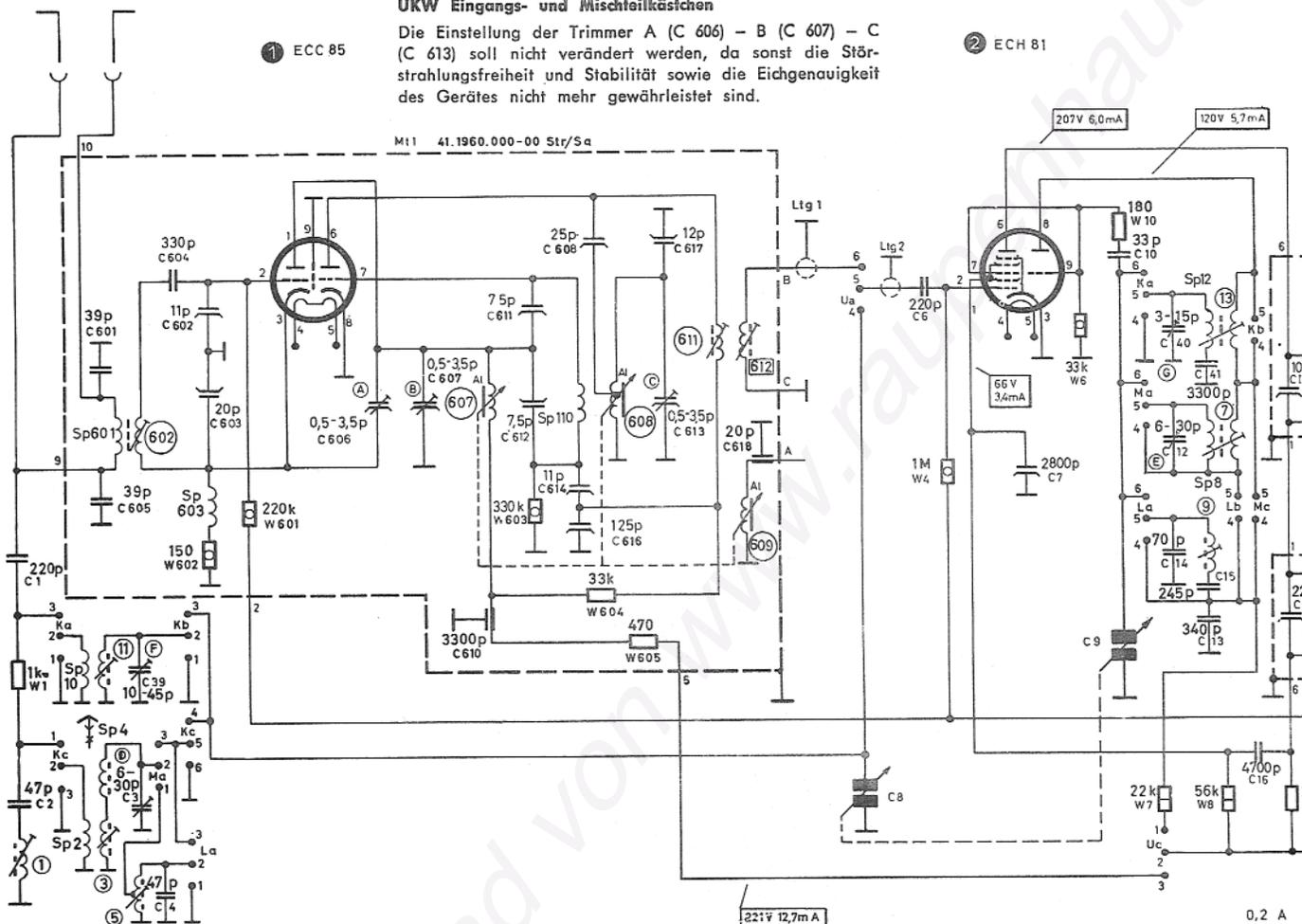
Röhrenfassungen von unten gesehen

**UKW Eingangs- und Mischteilkästchen**

Die Einstellung der Trimmer A (C 606) - B (C 607) - C (C 613) soll nicht verändert werden, da sonst die Störstrahlungsfreiheit und Stabilität sowie die Eichgenauigkeit des Gerätes nicht mehr gewährleistet sind.

① ECC 85

② ECH 81

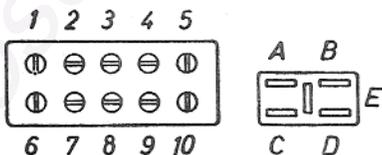


Der Tastensatz ist in Ruhestellung gezeichnet. Beim Drücken der einzelnen Bereichstasten bewegt sich der dazugehörige Kontaktstreifen in Pfeilrichtung.

Alle Spannungswerte sind mit einem Instrument 50 k $\Omega$ /V gemessen. Alle Meßwerte sind in Wellenschalterstellung UKW aufgenommen.

|     | Wellenbereiche                  |
|-----|---------------------------------|
| UKW | 87,5 - 100 MHz                  |
| KW  | 5,8 - 17,97 MHz = 51,8 - 16,7 m |
| MW  | 515 - 1610 kHz                  |
| LW  | 148 - 365 kHz                   |

ZF: AM = 460 kHz; FM = 10,7 MHz



Anschlußplatten des UKW Eingangs- und Mischteilkästchens

| Farbe   | 1. Ring | 2. Ring | 3. Ring | 4. Ring | Toleranz          |
|---------|---------|---------|---------|---------|-------------------|
| schwarz | 0       | 0       |         |         |                   |
| braun   | 1       | 1       | 0       |         | braun $\pm 1\%$   |
| rot     | 2       | 2       | 00      |         | rot $\pm 2\%$     |
| orange  | 3       | 3       | 000     |         | gold $\pm 5\%$    |
| gelb    | 4       | 4       | 0000    |         | silber $\pm 10\%$ |
| grün    | 5       | 5       | 00000   |         | ohne $\pm 20\%$   |
| blau    | 6       | 6       | 000000  |         |                   |
| violett | 7       | 7       |         |         |                   |
| grau    | 8       | 8       |         |         |                   |
| weiss   | 9       | 9       |         |         |                   |

Beispiel: 27 k $\Omega$  = 2 7 000  $\pm 10\%$

Farbkennzeichnung und Belastung der Widerstände



Pico 9 Röhren ① ② ③

Röhrenfa