

In Stellung 13  
auf Steuerwirkung  
prüfen.

Prüfdaten:  
 $U_f$  . . . 6,3 V~  
 $U_a$  . . . +200 V=  
 $U_{g1}$  . 0 & -2 V=  
 $U_{g2}$  . +100 V=



Betriebsdaten:

| 6 SG 7              | 6 SH 7               |
|---------------------|----------------------|
| $U_f$ . . . 6,3     | . . . 6,3 V          |
| $I_f$ . . . 0,3     | . . . 0,3 A          |
| $U_a$ . . . +250    | . +250 V=            |
| $U_{g1}$ . . . -2,5 | . . . -1 V=          |
| $U_{g2}$ . . . +150 | . +150 V=            |
| $U_{g3}$ . . . 0    | . . . 0              |
| $I_a$ . . . 9,2     | . . . 10,8 mA        |
| $I_{g2}$ . . . 3,4  | . . . 4,1 mA         |
| $S$ . . . 4         | . . . 4,9 mA/V       |
| $R_i$ . . . 1       | . . . 0,9 M $\Omega$ |
| $R_k$ . . . 190     | . . . 65 $\Omega$    |

Grenzdaten:

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| $U_a$ . . . +300    | . +300 V    |
| $U_{g2}$ . . . +200 | . +150 V=   |
| $N_a$ . . . 3       | . . . 3 W   |
| $N_{g2}$ . . . 0,6  | . . . 0,7 W |
| $U_{fk}$ . . . 90   | . . . 90 V  |

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

Max Funke, Adenau-Eifel

1. 52

| Amerika Type      | 6 SG 7    | 6 SH 7           |
|-------------------|-----------|------------------|
|                   | 6 SG 7 G  | 6 SH 7 G         |
|                   | 6 SG 7 GT | 6 SH 7 GT        |
|                   | 6 SG 7 M  | 6 SH 7 L         |
| Pentode, regelbar | VT-211    | 6 SH 7 M Pentode |
| Unbrauchbar       | ?         | G u t            |

