

### Meß- und Betriebswerte

$U_a$	<b>140</b>	V
$U_{g2}$	<b>170</b>	V
$R_k$	<b>160</b>	$\Omega$
$I_a$	70	mA
$I_{g2}$	5	mA
S	10	mA/V
$R_i$	14	k $\Omega$
$\mu_{g2/g1}$	9	
$U_{g1e}$ ( $I_{g1} \leq +0,3 \mu A$ )	-1,3	V

$U_f$	<b>6,3</b>	V
$I_f$	700	mA

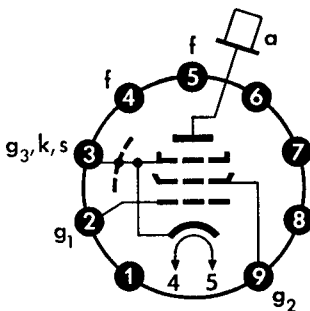
### Grenzwerte

$U_{a0}$	<b>550</b>	V
$U_a$	<b>250</b>	V
$N_a$	<b>10</b>	W
$U_{g20}$	<b>550</b>	V
$U_{g2}$	<b>250</b>	V
$N_{g2}$	<b>1,75</b>	W
$(U_{g1\text{eff}} = 0 \text{ V})$		
$N_{g2\text{ausgest.}}$	<b>4</b>	W
$I_k$	<b>100</b>	mA
$R_{g1}$ ( $U_{g1\text{ autom.}}$ )	<b>1</b>	M $\Omega$
$R_{g1}$ ( $U_{g1\text{ fest}}$ )	<b>0,5</b>	M $\Omega$
$U_{f/k}$	<b>50</b>	V
$R_{f/k}$	<b>20</b>	k $\Omega$
$t_{\text{Kolben}}$	<b>245</b>	$^{\circ}\text{C}$

### Kapazitäten

$C_e$	13	pF
$C_a$	8	pF
$C_{g1/a}$	$\leq 0,15$	pF
$C_{g1/f}$	$\leq 0,20$	pF

Sockelschaltbild

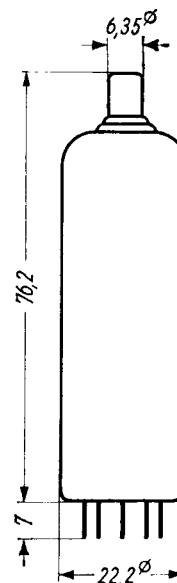


Pico 9 (Noval)

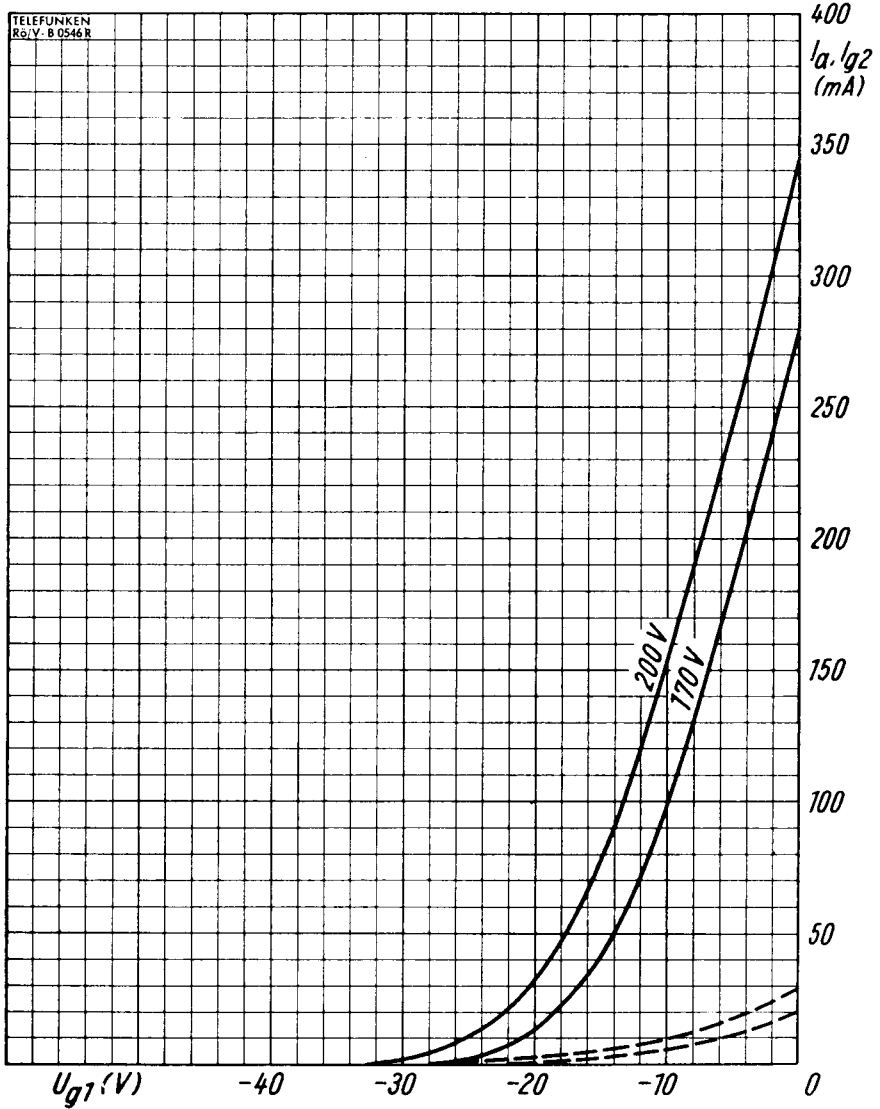
Freie Stifte bzw. Fassungskontakte dürfen nicht als Stützpunkte für Schaltmittel benutzt werden.

Wenn notwendig, muß gegen Herausfallen der Röhre aus der Fassung Vorsorge getroffen werden.

max. Abmessungen  
DIN 41 539, Nenngröße 62, Form B

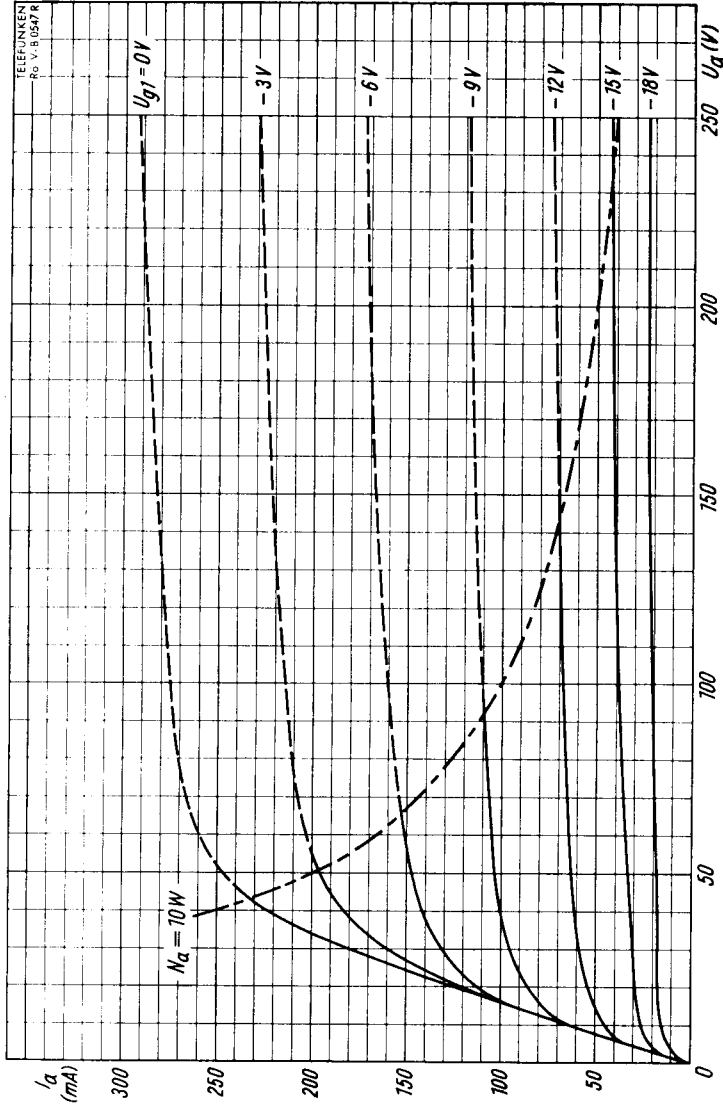


Gewicht max. 20 g



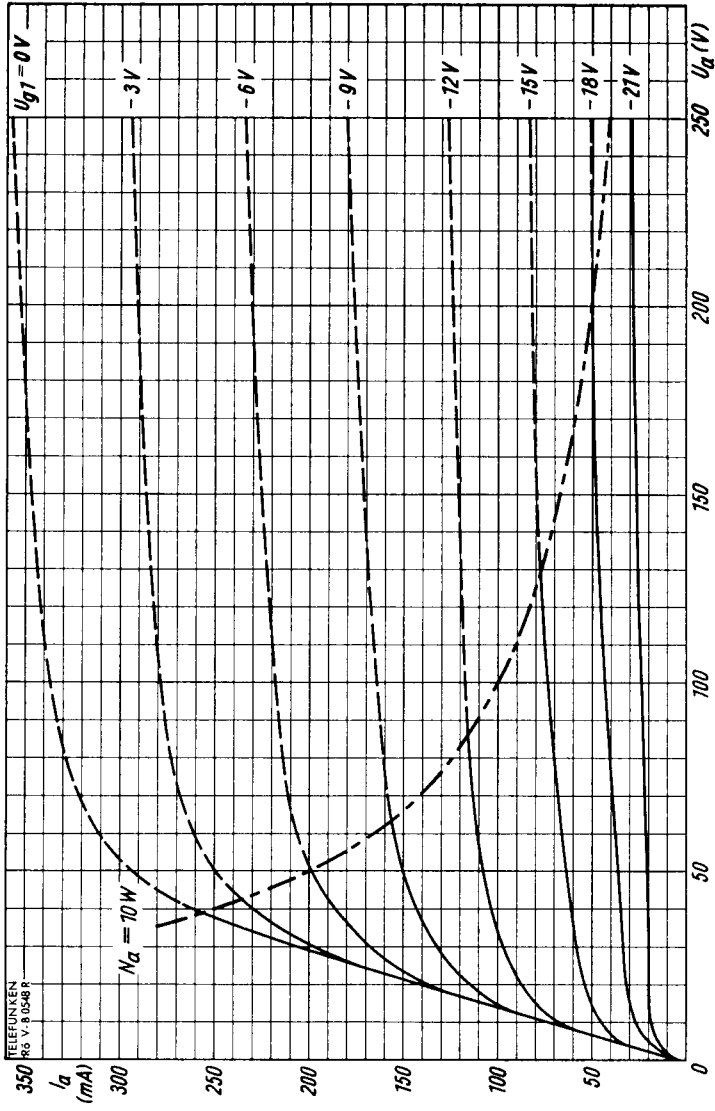
$I_a, I_{g2} = f(U_{g1})$       ———  $I_a$   
 $U_a = U_{g2} = \text{Parameter}$       - - - -  $I_{g2}$





$I_a = f(U_a)$   
 $U_{g2} = 170V$   
 $U_{g1} = \text{Parameter}$





$I_a = f(U_a)$   
 $U_{gr2} = 200\text{ V}$   
 $U_{gr1} = \text{Parameter}$

