



# MAZDA

## 6250

6250

### ELECTROMÈTRE SIMPLE MINIATURE 9 BROCHES A CHAUFFAGE DIRECT

Filament à Oxydes	
Tension filament	2,5 Volts
Courant filament	40 min. 45 moy. 50 max. mA
Capacité grille n°2	
(élément de mesure) par rapport à toutes les autres électrodes	5,8 pF
Encombrement	V.2-N.1
Hauteur (broches comprises)	64 mm max.
Diamètre	22,2 mm max.
Base	9C12
Brochage	6.N-CA

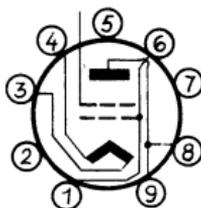
#### CONDITIONS MAXIMA DE FONCTIONNEMENT

Tension d'anode	9 Volts max.
Tension de grille n°1	6 Volts max.
Tension de grille n°2	- 2 Volts max.

#### EXEMPLE TYPIQUE D'UTILISATION

Tension d'anode	9	Volts
Tension de grille n°1	6	Volts
Tension de grille n°2	- 4	Volts
Courant d'anode	75	μ A
Courant de grille n°1	525	μ A
Pente par élément	50	μ A/V
Résistance équivalente d'entrée de la grille de mesure	$> 10^{15}$	Ω
Courant total inverse de la grille de mesure	$2,10 \cdot 10^{-15}$	A approx.

NOTA : Pour les mesures  
le point de référence  
est le pôle négatif du  
filament (broche 4).



Broches de la base, face à l'Observateur.

- N° 1 - Grille N° 1
- N° 2 - Connexion interne.
- N° 3 - + filament.
- N° 4 - - filament.
- N° 5 - Connexion interne.
- N° 6 - Grille N° 1.
- N° 7 - Non connectée.
- N° 8 - Anode.
- N° 9 - Anode.

La grille N°2 de mesure est reliée au sommet de l'ampoule.

REPRODUCTION INTERDITE

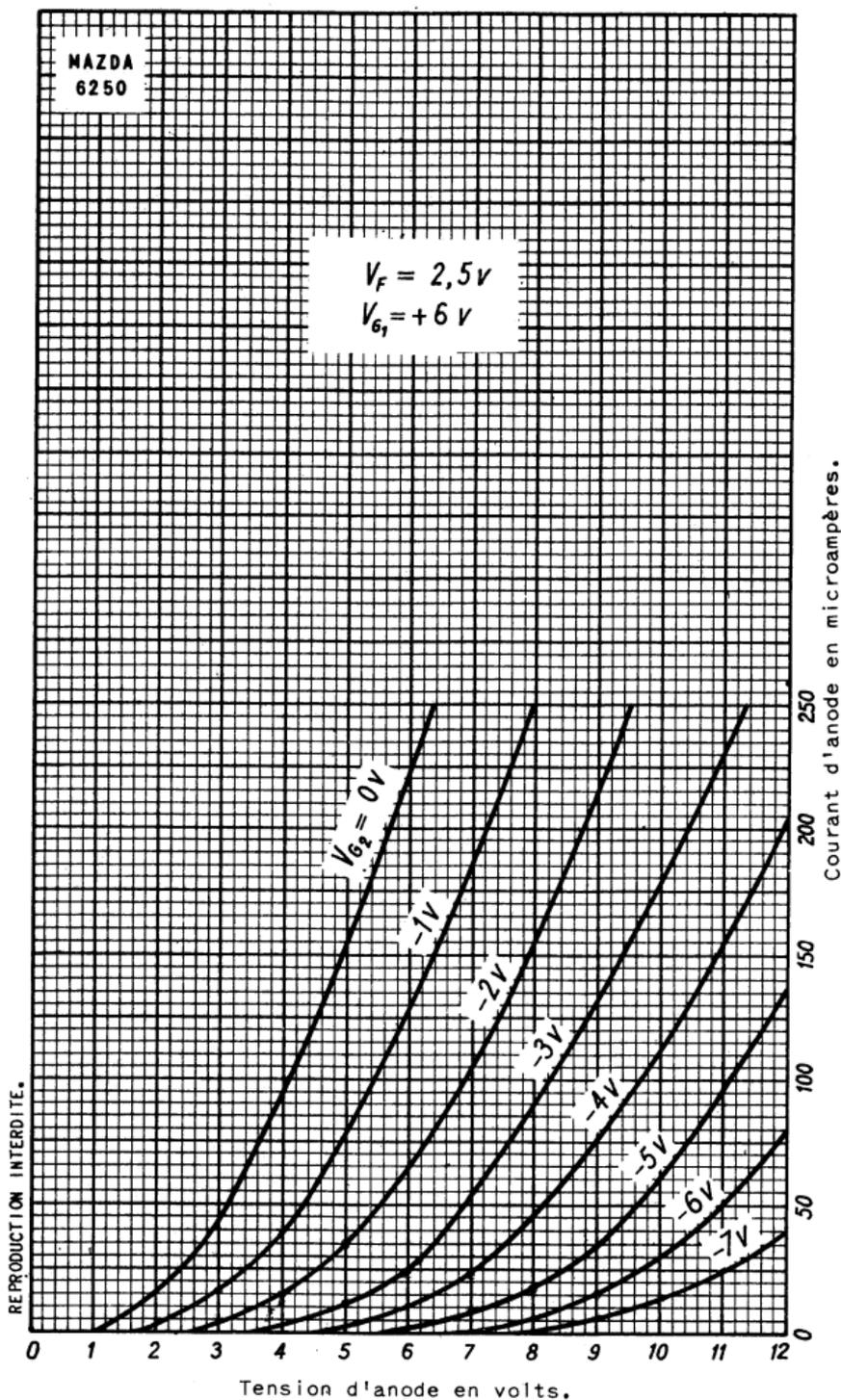


# MAZDA

## 6250

6250

COURBES DU COURANT D'ANODE  
EN FONCTION DE LA TENSION D'ANODE



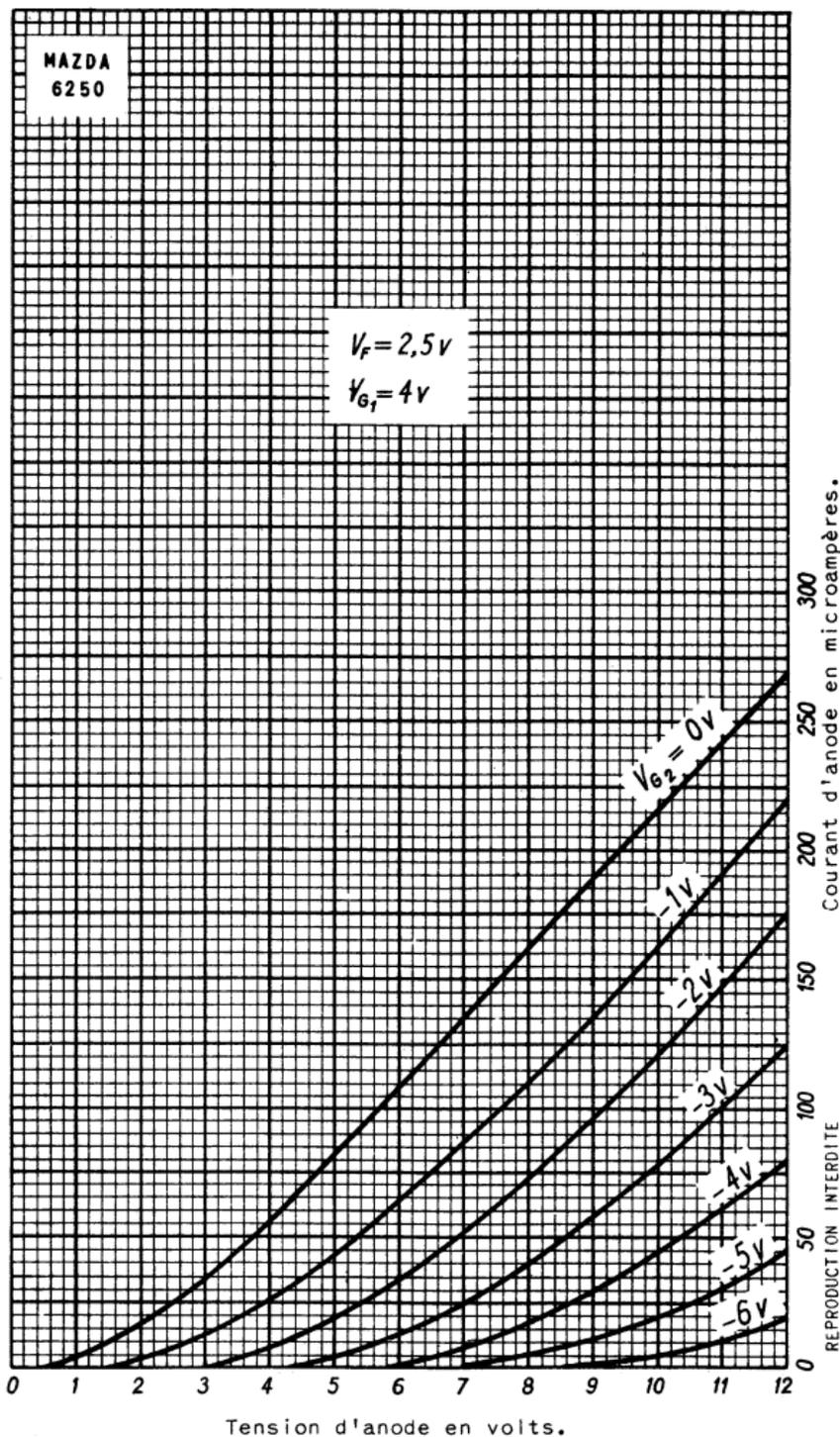
6250

# MAZDA

## 6250



### COURBES DU COURANT D'ANODE EN FONCTION DE LA TENSION D'ANODE



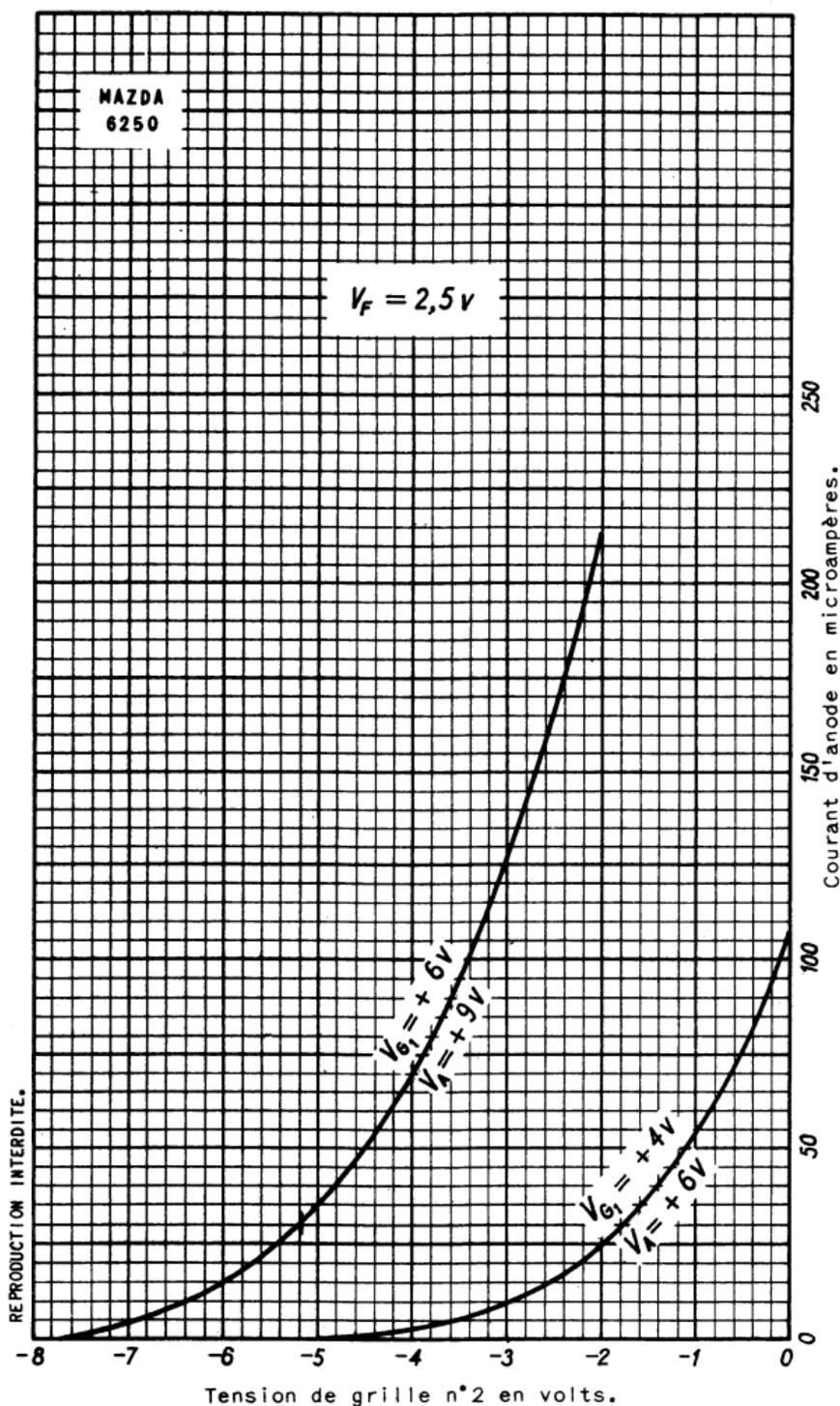


# MAZDA

## 6250

6250

### COURBES DU COURANT D'ANODE EN FONCTION DE LA TENSION DE GRILLE N° 2



6250

# MAZDA

## 6250



COURBES DU COURANT DE GRILLE N° 1  
EN FONCTION DE LA TENSION DE GRILLE N° 2

