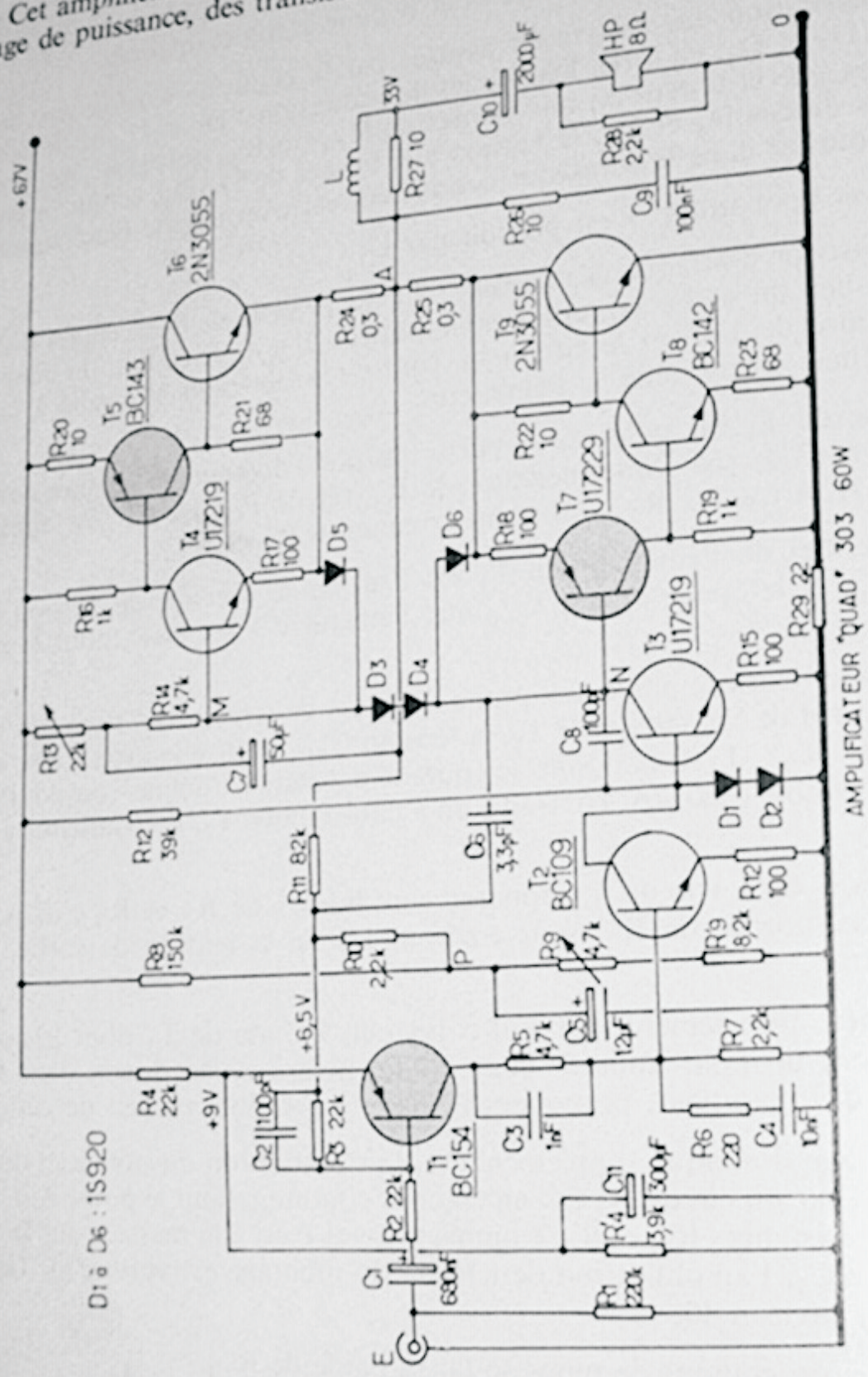


La tension U_{CE2} est faible, car la tension entre collecteur et masse est la somme des tensions directes des deux diodes qui doit se situer aux environs de 1,5 V, compte tenu du courant qui les traverse.

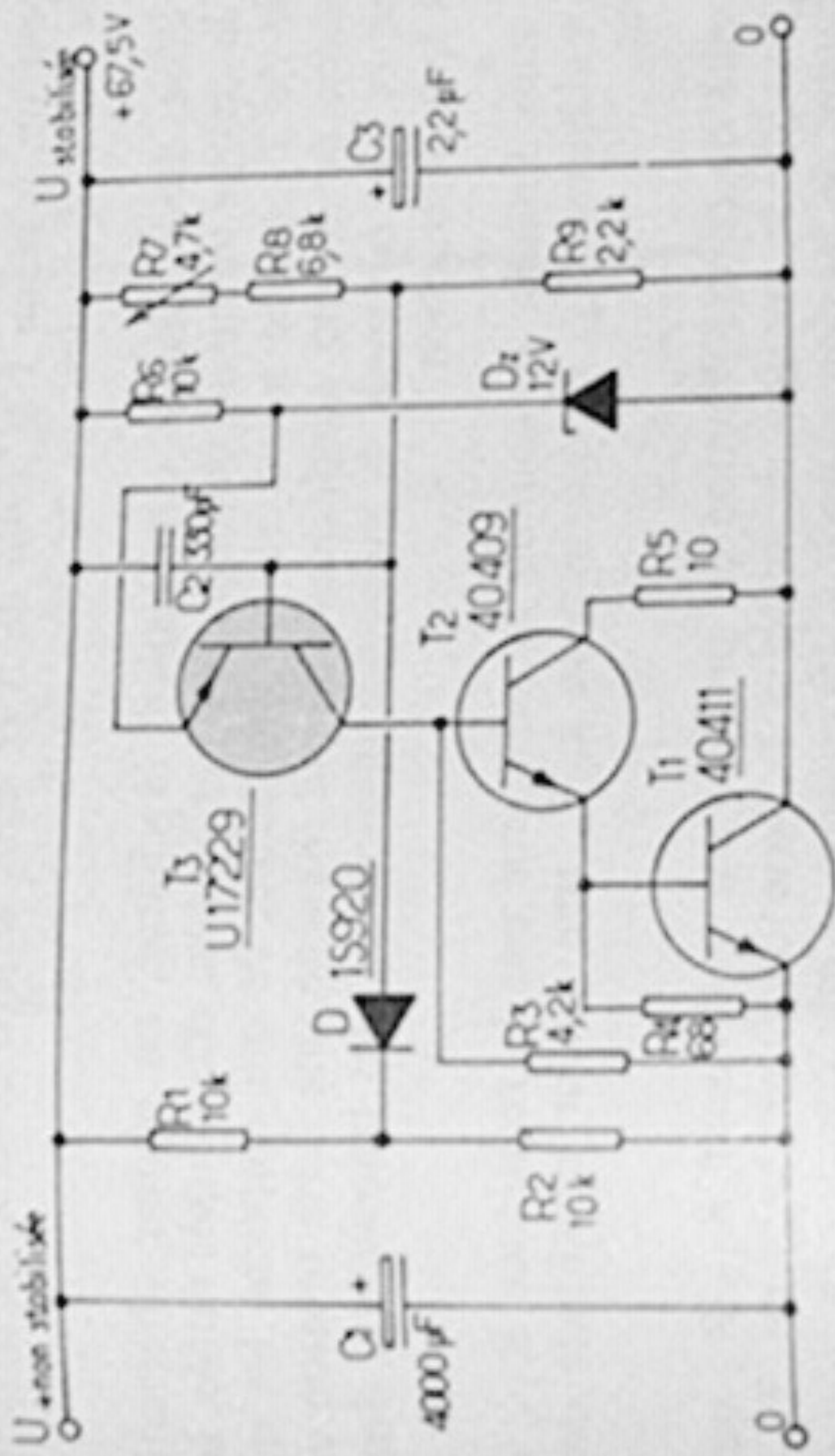
Pour assurer une stabilité parfaite de l'amplificateur, des circuits R-C et des condensateurs sont utilisés aux endroits critiques, cet amplificateur étant appelé à attaquer des haut-parleurs électrostatiques fabriqués par la même firme.

Cet amplificateur est une des meilleures versions des modèles utilisant, dans l'étage de puissance, des transistors du même type : NPN.



AMPLIFICATEUR "QUAD" 30 x 30 60W

FIG. VII-16.



ALIMENTATION STABILISÉE DE L'AMPLIFICATEUR "QUAD" 303

FIG. VII-17.