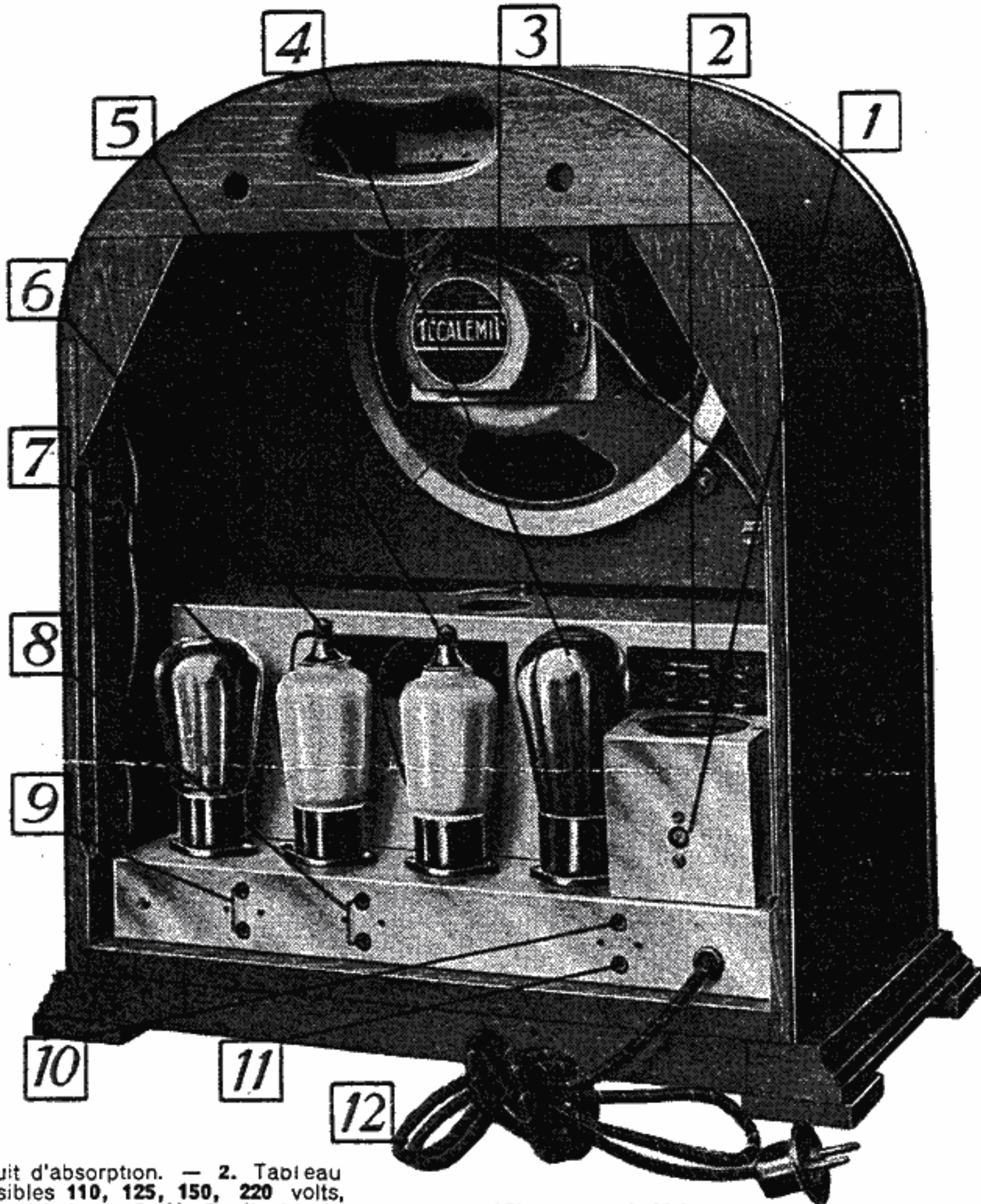


POSTE RADIO - TÉCALÉMIT T 40



1. Circuit d'absorption. — 2. Tableau des fusibles 110, 125, 150, 220 volts, 42 à 50 périodes. — 3. H. P. électro-dynamique sous 350 volts. — 4. Valve de redressement. — 5. H. F. à grille écran. — 6. Détection à grille-écran. — 7. Lampe de puissance modulant 1,5 watt. — 8. Prise pick-up. — 9. H. P. additionnel. — 10. Antenne. — 11. Terre. — 12. Prise courant

Le récepteur Radio-Técalémit T. 40 fonctionne sur tous courants alternatifs de 110-125-150 et 220 volts. Avant la mise en service, bien vérifier le voltage au compteur électrique.

Le fonctionnement de l'appareil sur le voltage désiré s'obtient en plaçant le fusible de protection sur le dit voltage. Le tableau portant les prises des différentes tensions est en haut et à droite du châssis vu de l'arrière (2). Le fusible protège le poste contre les accidents dus aux surtensions du réseau. En cas d'arrêt complet, le vérifier d'abord.

Il est recommandé chaque fois qu'il est possible, d'installer une antenne extérieure ou même intérieure de 8 à 12 mètres de long, cette antenne étant aussi dégagée que possible des murs. Toutefois, l'appareil peut fonctionner de façon très satisfaisante sur un fil relié à une conduite d'eau, de gaz ou de chauffage central.

En cas d'utilisation d'une antenne, relier la borne Terre à une bonne prise de terre par un fil aussi court que possible.

MISE EN MARCHÉ :

Il suffit de pousser le contact général (E), pour ouvrir ou fermer le circuit électrique. Le fonctionnement du poste est signalé par l'illumination du cadran. Le ronflement qui s'ensuit, d'une durée de quinze secondes environ, cesse sitôt le chauffage des lampes obtenu. Le poste est alors prêt à fonctionner.

RÉGLAGE UNIQUE :

Le bouton principal (A) sert au réglage du poste. Le cadran étant gradué en longueur d'ondes, il suffit de déplacer l'aiguille sur les chiffres correspondant au poste recherché.

Placer auparavant l'interrupteur (C) dans la position voulue pour " Petites Ondes " ou " Grandes Ondes ".

SÉLECTIVITÉ :

Le bouton de gauche (F) permet un couplage d'antenne variable, c'est-à-dire le réglage de la **sélectivité** et du volume du son.

SENSIBILITÉ :

Le bouton de droite (B) sert au réglage de la sensibilité. Le placer toujours vers la gauche avant de rechercher un poste et le tourner doucement vers la droite. En cas de sifflement, le ramener vers la gauche, le point voulu étant dépassé.

CORRECTEUR :

Le petit levier (D) se trouvant immédiatement au-dessous du bouton principal (A), sert à la correction des deux circuits et doit se trouver normalement au milieu.

CIRCUIT D'ABSORPTION :

Sur le panneau arrière de l'appareil se trouve un circuit d'absorption réglable (1) ; pour se servir de ce circuit, il faut placer le commutateur sur les petites ondes et régler l'appareil sur le poste local gênant. Ensuite, avec un tournevis on procédera au réglage en tournant la vis à droite ou à gauche, jusqu'à ce que le volume du son du poste local soit réduit au minimum. Le réglage est unique et définitif.

PICK-UP :

Le récepteur peut être utilisé pour l'amplification phonographique. La position gauche de l'inverseur met en circuit un pick-up branché aux bornes No 8 du plan. Tout bon pick-up peut fonctionner sur l'appareil.

HAUT-PARLEUR ADDITIONNEL OU CASQUE :

Les bornes 9 du plan permettent le branchement d'un haut-parleur additionnel ou d'un casque.

NOTA. - Il est recommandé de débrancher l'appareil en cas de non utilisation ou d'orage.

