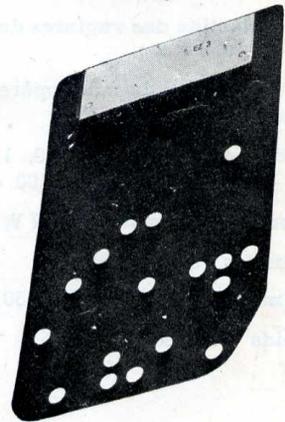
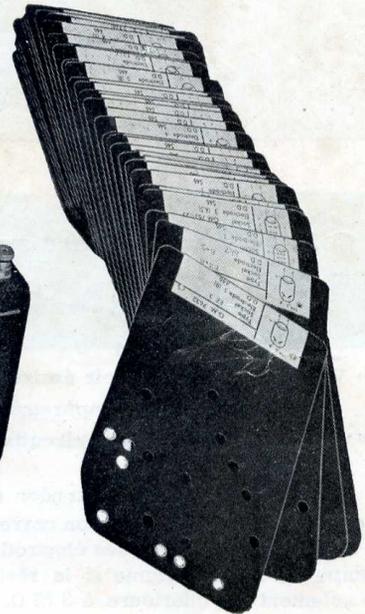


LAMPOMETRE CARTOMATIC III GM 7633



Le lampemètre Cartomatic III permet de déceler les défauts des tubes utilisés dans les récepteurs radiophoniques, les amplificateurs et tous les appareils électroniques en général.

Il sert à vérifier le pouvoir émissif de la cathode, à détecter les courts-circuits ou les défauts d'isolement entre électrodes et les ruptures de connexions internes.

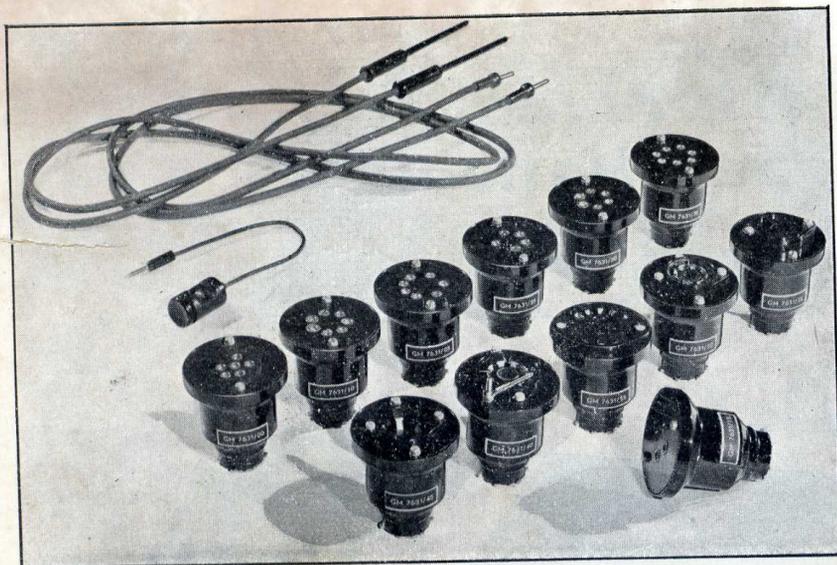
AVANTAGES

La manipulation de l'appareil est extrêmement simple. A chaque tube correspond une carte perforée ; pour faire les mesures il suffit d'introduire la carte dans l'appareil et d'abaisser un levier, les contacts électriques s'établissent alors à travers les perforations de la carte et les tensions nécessaires sont appliquées aux électrodes du tube. Toute erreur dangereuse pour la vie du tube est donc impossible.

L'appareil n'est jamais périmé car l'utilisateur peut réaliser lui-même la carte correspondant à tout nouveau type de tube.

PHILIPS
INDUSTRIE





CARTOMATIC III ET ACCESSOIRES

— GM 7633 :

- a) Cartomatic III.
- b) Série standard de cartes perforées pour types de tubes européens (série A) ou américains (série B).

c) Série standard de 12 supports d'adaptation pour tubes européens et américains.

— GM 7636 :

- a) Perforateur.
- b) Instructions pour réaliser les cartes perforées.

— GM 7637 :

- a) 100 cartes vierges sur lesquelles les emplacements à perforer sont repérés.
- b) Jeu d'étiquettes pour les cartes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

1° Vérification du pouvoir émissif et de la pente :

A l'aide d'un milliampèremètre.

2° Détection des courts-circuits ou des défauts d'isolement :

A l'aide d'une lampe au néon et de neuf boutons-poussoirs dont la numérotation correspond à celle des connexions des électrodes. La lampe au néon s'allume si la résistance d'isolement est inférieure à 3 M Ω .

3° Détection des ruptures de connexions internes :

A l'aide du milliampèremètre et des neuf boutons-poussoirs.

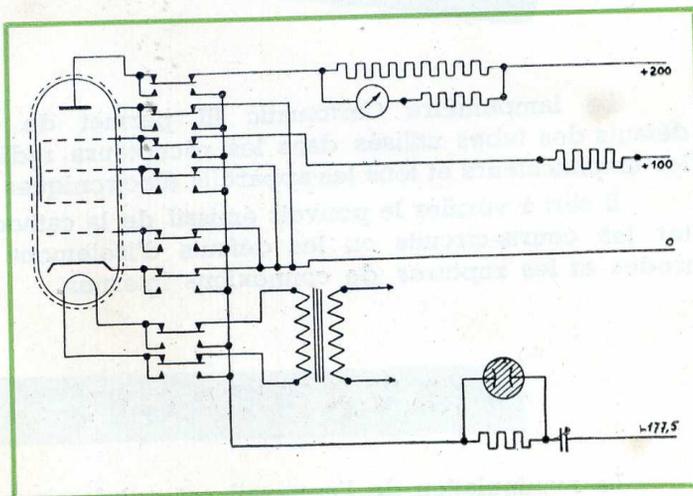
Tension de réseau : 110, 125, 145, 200, 220, 245 V. (40 à 100 c : s).

Consommation à vide : 7 W.

Lampes : 9512, 7181.

Dimensions : 400 x 300 x 130 mm.

Poids : 10,5 kg.



APPAREILS ELECTRONIQUES de mesure et de contrôle PHILIPS - INDUSTRIE

105, AVENUE DE PARIS — BOBIGNY (Seine)

LILLE, NANCY, STRASBOURG, LYON, MARSEILLE, TOULOUSE, BORDEAUX,
NANTES, CLERMONT-FERRAND, ALGER, TUNIS, CASABLANCA

PHILIPS
INDUSTRIE

