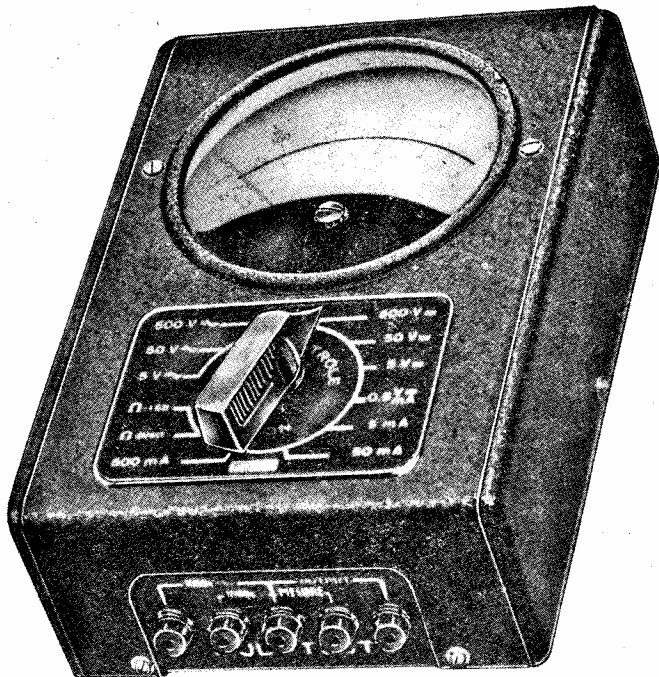


APPAREILS DE MESURE RADIO - CONTROLE

MULTITEST



Contrôleur universel : portable, précis, robuste et rapide (un seul bouton à manœuvrer). Boîtier métallique incassable.

Volts continu : (2.000 ohms par volt) 5 — 50 — 500 — 1.000 volts.

Volts alternatif : 5 — 50 — 500 — 1.000 volts.

Micros continu : 500 micros.

Millivoltmètre continu : 500 millivolts.

Millis continu : 5 — 50 — 500 millis.

Ohmmètre 2 gammes de 0 à 1 Mégohm avec tarage semi-permanent par 2 potentiomètres.

Outputmètre de — 30 à + 49 db.

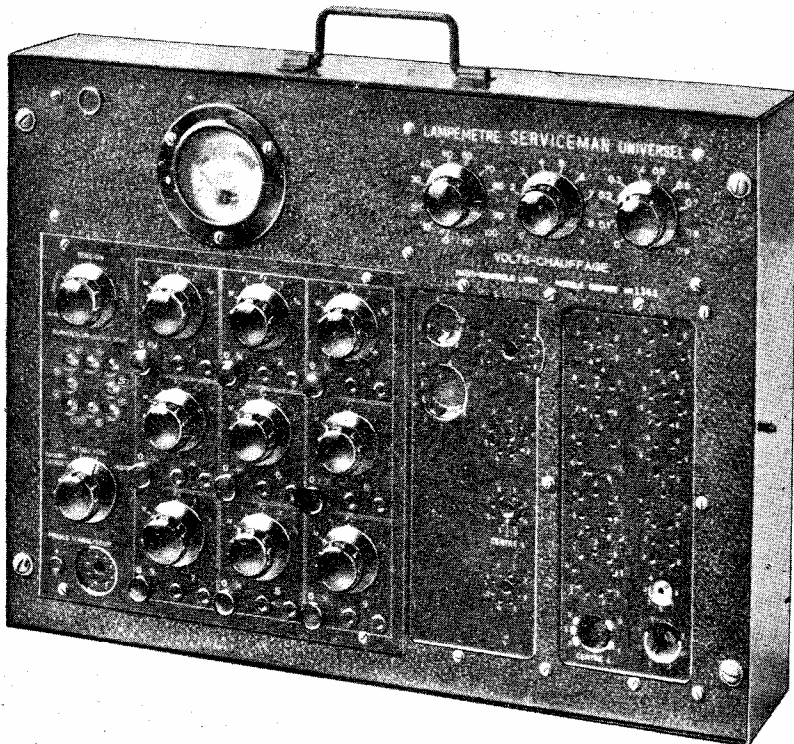
Redresseur compensé utilisable en alternatif de 20 à 2.000 périodes/secondes.

Dimensions : Long. 205 $\frac{m}{m}$, larg. 135 $\frac{m}{m}$, épais. 65 $\frac{m}{m}$.

Poids : 1 kg 250.

Réf. 188

Lampemètre SERVICEMAN UNIVERSEL



Le nouveau lampemètre *serviceman universel* est déjà bien connu par sa réalisation parfaite, sa facilité d'emploi et son universalité totale qui en font un des meilleurs instruments du marché.

Il comporte 20 supports de lampes, fabriqués par Radio-Contrôle et inusables (contacts élastiques spéciaux), pour tous les types : Européennes, Américaines, Anglaises, Allemandes, Gland, Rimlock, Loktal, Noval, miniatures, etc...). *Chauffage universel à triple decade* donnant 1.100 tensions. *Survolteur-dévolteur* incorporé.

Essai automatique des courts-circuits entre électrodes. Essai de continuité des connexions internes. Double tension de mesure (Diodes et miniatures sont protégées de toute surcharge).

Milliampèremètre à double échelle en trois couleurs avec indication directe : Mauvaise - Douteuse - Bonne. Echelle spéciale Diodes.

Branchement universel des supports grâce aux 9 boutons et au schéma en clair sur la platine.

Permet l'essai des condensateurs et des résistances et peut servir de source basse tension alternatif ajustable.

Il comporte enfin un analyseur point par point incorporé, très pratique.

Fonctionnant sur tous réseaux 110 et 250 volts, 50 périodes (25 pér. sur demande sans supplément), il est livré complet, soit en Rack, soit en coffret portatif.

C'est le point de départ du Radio-atelier moderne. Ses dimensions en type Rack sont les suivantes :

Platine : 485x355 $\frac{m}{m}$. — Capot R : profondeur : 100 $\frac{m}{m}$. — Unités Rack : 8. — Poids : 8 kg. 100.

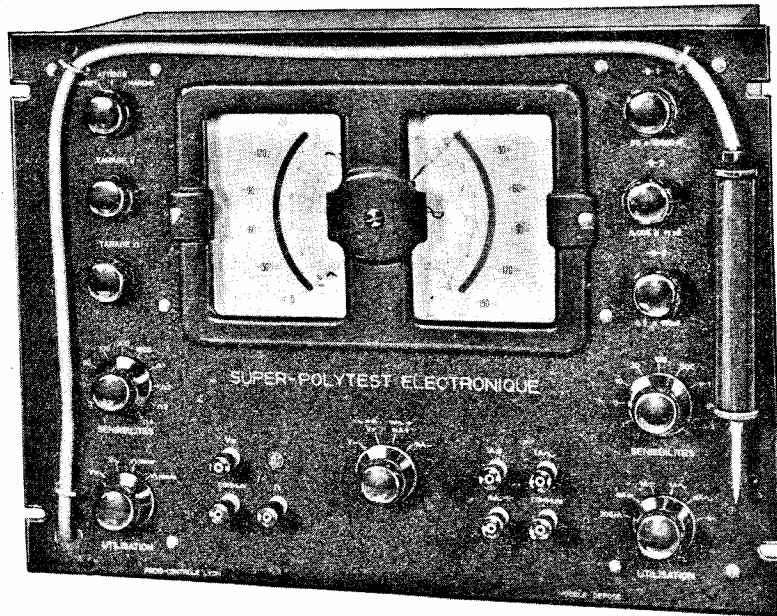
Réf. 189

Coffret portatif.

Réf. 190

RADIO-CONTROLE (SUITE)

SUPER-POLYTEST ELECTRONIQUE



Réf. 191

Il se compose de deux parties distinctes :

A. - Une Partie *ÉLECTRONIQUE* qui comporte :

1. — *Voltmètre électronique.*

V alt. 20 még. de résistance d'entrée pour la sensibilité, 1 volt alternatif.
V cont. 50 még. » » » 1 volt continu.

Gamme de sensibilité très étendue :

V cont. { 1 — 3 — 10 — 30 — 100 — 300 — 1.000 v.
et alt. }

tarage volts au zéro.

2. — *Ohmmètre à lampes.*

4 gammes d'Ohmmètre respectivement :

gamme ohms 1 de 0 à 500 ohms (9/10^e de la lecture)

» » 2 - 0 - 50 K » » »

» » 3 - 0 - 500 K » » »

» » 4 - 0 - 50 mégohms » » »

tarage ohms à pleine lecture.

B. - Une Partie *CONTROLEUR UNIVERSEL* qui comporte :

1. — *Partie MILLIS.* - Toutes les sensibilités 1 - 3 - 10 - 30 - 100 - 300 MA alt. et continu. 1 A. alt. et cont. sur sorties spéciales.

2. — *Partie CAPACITÉS.* - 3 gammes de capacités, respectivement :

gamme 1. - De 50 à 10.000 PF.

» 2. - De 0,005 à 1 MF.

» 3. - De 0,5 à 100 MF.

3. — *Partie DECIBELS.* - De - 30 à + 60 Db en 7 gammes.

En plus, l'appareil de mesure incorporé, sensible à 200 microampères sortie séparée, présente une utilisation supplémentaire.

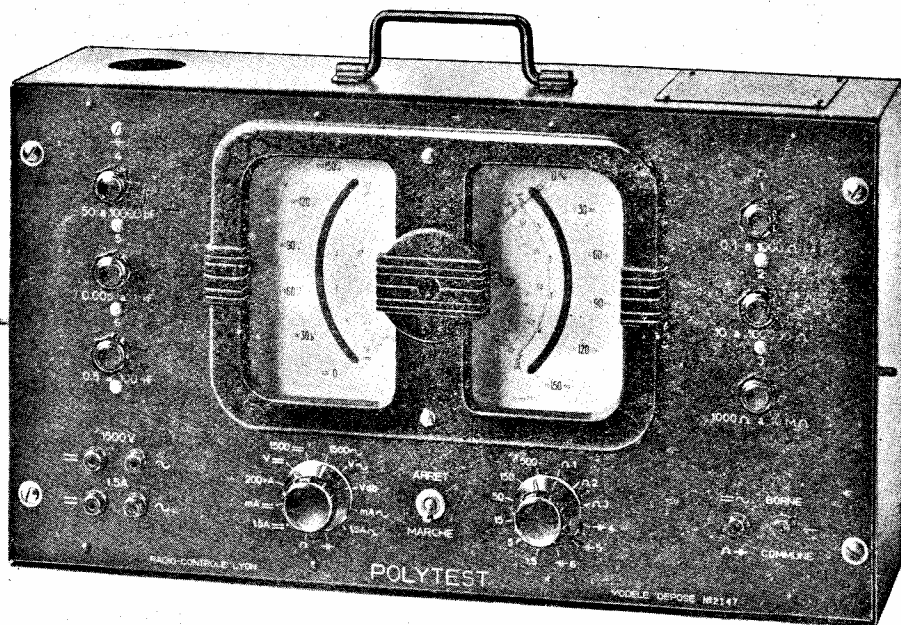
4. — *MICROAMPÈREMÈTRE.* - De 0 à 200 microampères continu.

N.B. - En *VOLTMÈTRE* cont. 2 positions V cont.+ et V cont. — qui permettent par la simple manœuvre du bouton de mesurer les tensions positives ou négatives sans avoir à intervertir les cordons. — Un *ECLAIRAGE CADRAN* est prévu qui permet (suivant l'utilisation demandée) de voir instantanément sur le cadran la lecture à effectuer.

(Pour secteur aliment. 50 P/s. — 25 P/s sur demande, sensibilité légèrement différente).

RADIO-CONTROLE (SUITE)

POLYTEST



Le nouveau modèle *Super Polytest* résume quinze ans d'études et d'utilisation, c'est actuellement parmi tous les instruments un des plus pratiques et des plus résistants pour tous les besoins Radio-électriques.

Equippé du *microampèremètre à double aiguille couteau* (exclusif), cadran miroir, remise à zéro, qui a fait la réputation des modèles précédents, il comporte entre autres comme perfectionnements importants :

Commutation simplifiée éliminant toutes chances d'erreur.

Sortie unique pour la presque totalité des utilisations (rapidité).

Echelles lumineuses avec éclairage automatique du côté de la lecture.

Mesure des débits en alternatif et en continu.

Tarage semi-permanent par 6 potentiomètres, d'où gain de temps en passant d'une gamme à l'autre. (Ohmmètre ou Capacimètre).

Montage direct sur Rack ou en coffret portatif.

Toutes sensibilités :

Volts continu (5.000 ohms par volt) : 1,5 - 5 - 15 - 50 - 150 - 500 - 1.500 volts.

Volts alternatif : 1,5 - 5 - 15 - 50 - 150 - 500 - 1.500 volts.

Micros continu : 200 micros. Millivolts : 500 millivolts.

Millis continu : 1,5 - 5 - 15 - 50 - 150 - 500 - 1.500 millis (1 A. 5).

Millis alternatif : 1,5 - 5 - 15 - 50 - 150 - 500 - 1.500 millis (1 A. 5).

Ohmmètre 3 gammes : 0,1 à 1.000 - 10 à 100.000 ohms - 1.000 ohms à 10 mégohms.

Capacimètre 3 gammes : 50 à 1.000 mmM - 0,005 à 1 mmF - 0,5 à 100 mF.

Outputmètre en décibels : de - 25 à + 49 décibels en 6 gammes.

Monté en Rack avec capot ou en portatif dans un coffret métallique à couvercle détachable et poignée, il est livré complet avec jeu de cordons et mode d'emploi détaillé.

Dimensions : 485×270 $\frac{m}{m}$.

Unités Rack : 6.

Profondeur : 100 $\frac{m}{m}$.

Poids : 10 kgs.

Réf. 192

CADRES A LAMPES ANTIPARASITES "REX"

MODÈLE A Réf. 193

MODÈLE P ou C.. .. . Réf. 194