Ce qui se fait...

Ce qui intéresse...

FRANCE

NOUVEAUTE SENSATIONNELLE.

L'apparition des lampes Hytron-Bantam haute fidélité représente un argument de vente de premier ordre. En effet, cette nouvelle série permet aux constructeurs d'équiper leurs pos-tes avec des lampes bien supérieures aux séries actuelles, tout en ne modi-fiant leurs châssis d'aucune manière,



et sans aucune élévation de prix. Leurs principaux avantages sont les

Dimensions réduites de moitié : Diamètre : 3,18 cm. Hauteur variant entre 5,72 et 7,67 cm. Leurs petites dimensions réndent possible la construction d'un récepteur à 4 lampes de 146×95×108 mm. seulement !

Stabilité accrue - Réception meil-

leure et uniforme : La série Bantam présente des perfectionnements électriques et mécaniques inédits. La longueur très réduite des fils de conne-xion et la bande de blindage métal-lique entourant la base des lampes permettent une réception beaucoup plus stable.

plus stable.

Durée prolongée: Les connexions de base extrêmement courtes réduisent considérablement les capacités entre électrodes. Le blindage métallique de base évacue rapidement la chaleur et prolonge la vie des lampes.

Sensibilité accrue - Solidité : Lec blindagec sont souvent inutiles, d'où meilleur rendement et sensibilité accrue en HF. Les Banyam sont, en ou-

crue en HF. Les Bantam sont, en ou-tre, bien moins fragiles que les lam-pes verre ordinaires.

Tous renseignements complémentaires pourront être donnés par les Établissements Sidley, 47, rue des Petites Ecuries, seuls agents pour la France et ses colonies de la Hytron Corporation. Téléphone : Provence 20-41 et la mitte. la suite.

UN DYNAMIQUE POUR RECEP-TEURS DE BATAILLE.

Etablissements Roxon, Les Établissements Roxon, qui avaient déjà fait un sérieux effort pour fabriquer des h.p. électrodynamiques à prix très avantageux, viennent de se surpasser et de créer un nouveau modèle qui est encore plus intéressant, sous ce rapport, que les précédents! Ce haut-parleur, représenté sur notre cliché, équipera demain tous les postes de bataille; il « encaisse » une puissance de 2,5 watts modulés et a

des dimensions très réduites, puisqu'il comporte une membrane de 16 cm.; comme tel, il trouve également sa place dans les récepteurs portatifs.



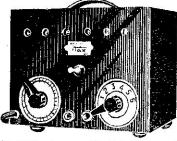
Il convient de préciser que ce haut-parleur est un article de qualité, malgré son prix modique. En un mot, il est bien digne de toute la lignée des fameux électrodynamiques Roxon.

L'AUTO - REGLEUR STANDARD ITAX.

En matière de générateurs HF, on devait, jusqu'à présent, ou se résigner à faire l'achat d'un appareil coûteux, ou se contenter du médiocre. A vrai dire, la question n'avait jamais été étudiée du point de vue « usager ».

Heureusement, cette regrettable la-cune est désormais comblée par l'« Auto-Régleur Standard » de chez ITAX, le constructeur des fameux bobinages.

binages.
Cet appareil est un générateur HF spécialement conçu pour l'artisan, le petit constructeur, autant que pour le dépanneur ou le metteur au point d'un grand atelier (figure).
L'appareil est alimenté directement sur secteur : 110 - 130 - 150 - 220 - 240 volts - 50 périodes.



On obtient en sortie 6 émissions différentes (l'appareil ne comporte pas de CV); les fréquences et λ sont les

antes	:	
15790	kc/s	19 m.
6122	kc/s	49 m.
1400	kc/s	214 m.
600	kc/s	$500 \mathrm{m}.$
472	kc/s	MF
200	10/0	15.00

Ce dispositif a été adopté parce qu'il suffit généralement d'un point en bas de la gamme, un dans le haut, un dans le milieu, et un ou deux points de contrôle; l'utilisation d'un CV entraîne une perte de temps considérable.

On n'a pas, à dessein, évité la pro-On n'a pas, a dessein, evité la production des harmoniques, et il est possible de les utiliser pour avoir un certain nombre de points de contrôle.

L'« Auto-Régleur Standard » ne comportant que deux lampes 6J7, sa consommation est très faible.





- 11£ /