

ÉQUIPEMENT de TOURNE-DISQUES

A TROIS VITESSES

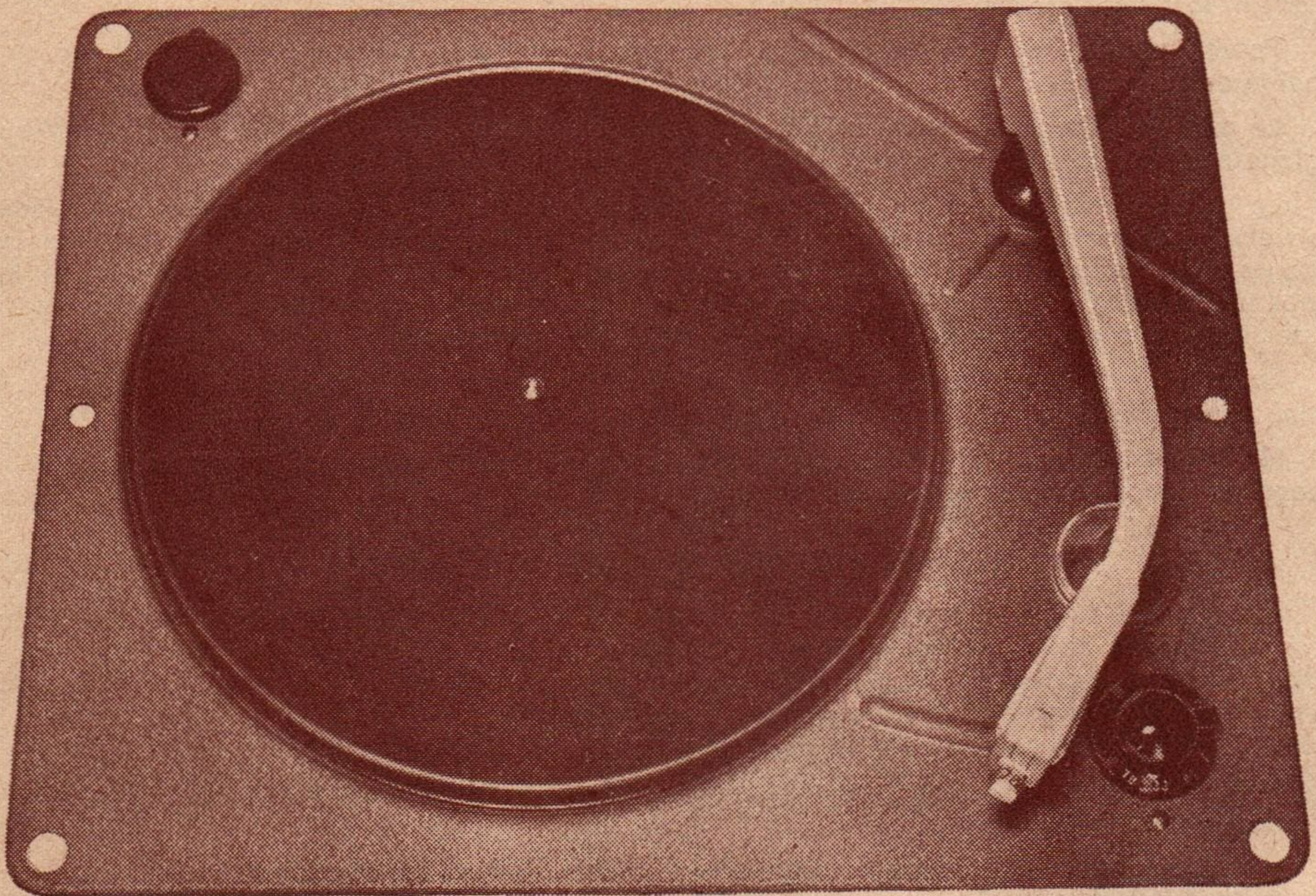
“LA VOIX DE SON MAÎTRE”

TYPE “343”



MISE EN FONCTIONNEMENT

Le moteur utilisé fonctionne exclusivement sur secteur alternatif 50 ou 25 pér. suivant le modèle et pour des tensions comprises entre 100 et 150 ou 200 et 250 volts selon la position du bouchon secteur.



ADAPTATION DU MOTEUR A LA TENSION SECTEUR

Placer en regard du rivet nickelé la flèche du " bouchon secteur " correspondant à la tension désirée :

flèche 110 pour tensions entre 100 et 150

flèche 220 » » » 200 et 250

LIAISON DU PICK-UP A L'AMPLIFICATEUR

- Dans le cas des électrophones, cette liaison est permanente.
- Dans le cas des récepteurs combinés, il suffira de placer le commutateur du récepteur sur la position P.U.
- Dans le cas du "tourne-disques" il est nécessaire de relier le cordon terminé par 2 fiches bananes à la prise P. U. du récepteur ou de l'amplificateur utilisé, en ayant soin de mettre la fiche noire dans la douille marquée **Terre**.

En l'absence d'indications faire un branchement quelconque. Si on entend un fort ronflement dans le haut-parleur en tournant le volume contrôle vers le maximum, inverser le sens de branchement. Le commutateur du récepteur sera placé, bien entendu, sur la position P. U.

NOTE : Le P. U. utilisé étant du type **Cristal** l'entrée de l'amplificateur doit se faire directement sur un potentiomètre d'au moins 500.000 ohms.

DÉVERROUILLAGE DE LA PLATINE — Sur certains appareils la suspension de la platine est assurée par des amortisseurs et des vis de verrouillage sont prévues pour le transport (voir figure).

DESSERRER CES VIS avant l'utilisation de l'appareil.

Ne jamais transporter l'appareil sans avoir au préalable resserré les vis.

UTILISATION

1°) Placer le bouton de changement de vitesses sur la position correspondant à la vitesse du disque à écouter.

2°) Au moyen du bouton "Inverseur saphirs" choisir le saphir correspondant au disque à écouter, l'indication 33/45 apparaissant sur le dessus pour les disques Microsillons à 33 ou 45 tours, l'indication 78 pour les disques Standard à 78 tours.

Dans le cas de l'audition d'un disque à 45 tours ne pas omettre de placer auparavant au centre du plateau le centreur 45 tours fixé sur le support de pick-up.

3°) Placer le disque choisi sur le plateau.

4°) **Mise en route** — Saisir le P.U. avec la main droite, l'élever **légèrement** et le déplacer **délicatement** vers l'extérieur de la platine, un léger déclic se fait entendre : le moteur démarre et atteint la vitesse choisie.

Poser le saphir sur le sillon de départ du disque et régler éventuellement le volume et la tonalité de l'appareil. L'arrêt du moteur en fin d'audition est automatique.

Le moteur utilisé, d'un type spécial tourne à une vitesse rigoureusement constante. Aucun réglage n'est nécessaire.

Le graissage de celui-ci est effectué en usine et prévu pour de longues années. **Ne jamais graisser les transmissions**, un excès d'huile pouvant provoquer de graves détériorations aux organes en caoutchouc. Après une période prolongée d'immobilisation du tourne-disques ou par temps très froid, il se peut que le plateau ne prenne pas immédiatement sa vitesse. Dans ce cas le laisser tourner pendant quelques minutes avant de placer un disque.

La commande de changement de vitesse montée sur amortisseur possède un certain jeu. La bonne position est signalée par le bruit caractéristique de l'encliquetage.

Ne jamais laisser l'appareil inutilisé sans prendre la précaution de placer le bouton de changement de vitesse sur la position "O".

REEMPLACEMENT D'UN SAPHIR

Etant donné le faible poids du pick-up "**LA VOIX DE SON MAITRE**" l'usure des saphirs est pratiquement nulle. Si toutefois un saphir venait à être endommagé, son remplacement est particulièrement simple. Au moyen de l'inverseur saphir, placer la tête de P. U. en position horizontale : à ce moment les 2 saphirs sont facilement accessibles, il suffit de retirer à la main le saphir endommagé et d'enfoncer à sa place un saphir neuf, Standard ou Microsillon.

Prendre soin de ne jamais remplacer un saphir Microsillon par un saphir Standard et réciproquement.

Les saphirs destinés à l'audition des disques **Microsillons** à 33 ou 45 tours sont repérés par une **marque jaune or**.

Les saphirs destinés à l'audition des disques Standard à 78 tours sont repérés par une **marque noire**.

Ne jamais jouer un disque Microsillon avec un saphir Standard et réciproquement.

Utiliser exclusivement sur cet appareil les **saphirs "LA VOIX DE SON MAITRE"** type **P M 3** Standard ou Microsillon.