

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Electrophone en mallette gainée deux tons.

Deux exécutions } Brun foncé avec ceinture bordeaux N° 141.501 à 142.200.
Noir et blanc avec ceinture verte N° 142.201 à 144.000.

Tourne-disque NG 2082 - 4 vitesses - Arrêt automatique.

Tête de lecture type AG 3010.

Réglage de tonalité.

Voyant de marche lumineux.

Carrousel de tensions accessible sous le plateau.

| DIMENSIONS | NU | EMBALLÉ |
|----------------------|-----|---------|
| Longueur en mm | 345 | 440 |
| Largeur en mm | 289 | 390 |
| Hauteur en mm | 130 | 260 |
| Poids en kg | 4,6 | 6,6 |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

TUBES

L 1 UCL 82 } Tube préamplificateur
Tube de puissance.
L 2 UY 85 Tube redresseur.
L 3 8097 D Ampoule 19 V/0,1 A.

ALIMENTATION

Secteur alternatif 50 Hz.

Tensions : 110-127 et 220 V.

Consommation TD seul : 7 W environ.

Consommation totale : 26 W environ.

Fusible : PX 502 83.

Pour l'entretien, et la réparation du TOURNE-DISQUE NG 2082 se reporter aux instructions données par la Documentation Service

Mallette électrophone



PRÉCAUTIONS A PRENDRE POUR LE GRAISSAGE

— Un graissage insuffisant ou l'emploi de lubrifiants douteux peut être une cause de pleurage ;

— Les paliers du moteur ou de la roue intermédiaire doivent être très légèrement graissés ;

— L'excès d'huile, non absorbé, est lancé par la force centrifuge vers les zones extérieures, d'où glissement.

Un examen poussé de la question a démontré que le pleurage doit être attribué le plus souvent à un glissement du mécanisme d'entraînement, notamment lorsque le moteur, la poulie, la roue intermédiaire ou le bord du plateau sont devenus gras par excès d'huile.

Il suffit de dégraisser ces pièces pour que tout rentre en ordre, mais...

ATTENTION : N'utilisez en aucun cas des produits susceptibles d'attaquer le caoutchouc ou la laque.

MANETTE DE VITESSE « POSITION ZÉRO »

Lorsque le tourne-disque n'est pas utilisé, toujours ramener le sélecteur à la position « zéro », ceci afin de libérer la roue intermédiaire.

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Ensemble mallette | ML 621 96 |
| Grille H.P. | ML 623 18 |
| Charnière dégonflable | PX 056 03 |
| Grenouille de fermeture | FR 201 25 |
| Bouton (a commander par 2) | ML 640 19 |
| Ensemble cordon d'alimentation | FK 635 20/02 |
| Support lampe témoin | FK 330 77 |
| Ressort suspension T.D. | 49 891 07 |
| Carrousel | H 170 11 |
| Etrier de blocage | 49 891 08 |
| Voyant rouge | PX 503 14 |
| Ecusson Philips | FK 331 70/01 |
| Signature Atlantic | ML 640 53 |

Aiguilles de rechange

| | | |
|----------------|---------|-----------|
| AG 3016 | vert | 946/S32 |
| AG 3016 | rouge | 946/S33 |
| Porte-aiguille | AG 3016 | P5 516 12 |
| AG 3012 | vert | 946/S05 |
| AG 3013 | rouge | 946/S06 |
| AG 3015 | rouge | 946/D07 |

INSTRUCTIONS CONCERNANT LES PHONOCAPTEURS

(Têtes de lectures pour disques phonographiques.)

Considérations générales

Le cristal du lecteur est la pièce la plus fragile du tourne-disque, il doit donc être apporté beaucoup de soin à sa conservation.

— Eviter de laisser tomber le bras sur le disque.

— Utiliser le saphir correspondant au disque employé, micro-sillon ou sillon large.

— Ajuster la pression d'aiguille sur les appareils munis d'un réglage de pression.

— Ne pas omettre de placer le bras sur son support lorsque le tourne-disque n'est pas en service.

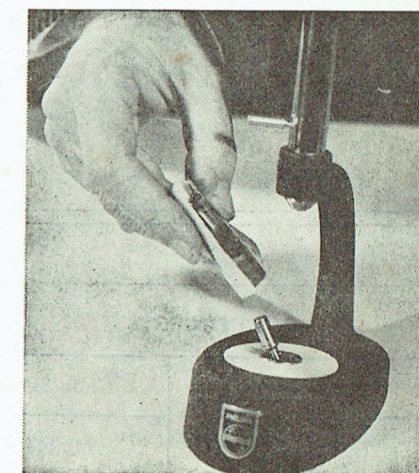
— Bloquer le bras lorsque l'appareil est déplacé.

Lors de la vente

— Il y a donc lieu de mettre le client en garde contre les inconvénients qui peuvent résulter d'un manque de soin.

— Montrez-lui comment réaliser ces petites opérations.

Nous avons tenu à attirer l'attention de MM. les Distributeurs et Réparateurs sur ces particularités, notre garantie couvrant les défauts imputables à un vice de fabrication, mais non ceux résultant de détériorations accidentelles.



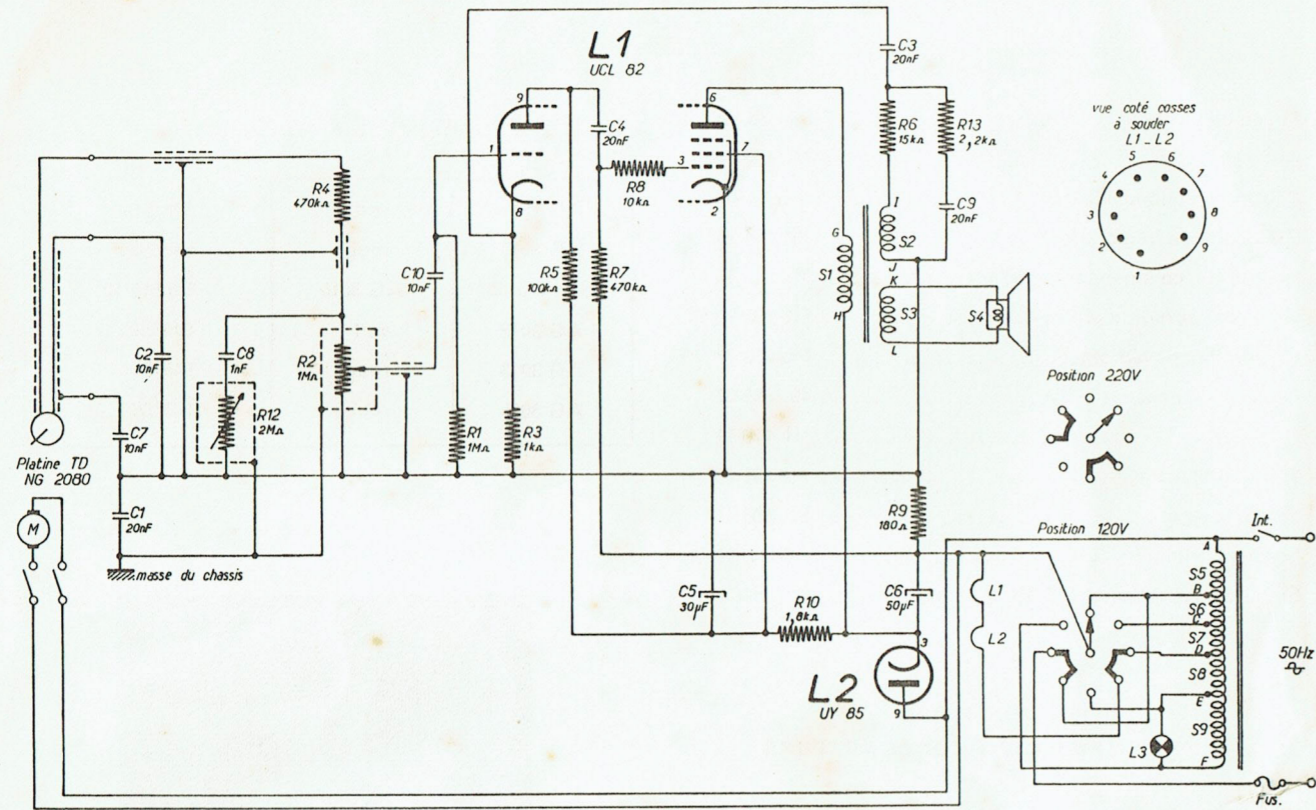
Microscope de controle
AG 7014

LE MICROSCOPE DE CONTROLE AG 7014

vous permet de contrôler sûrement les saphirs. Cela signifie:

meilleure reproduction musicale
usure moindre du disque
contact fréquent avec le client et

l'affirmation de votre haute compétence de disquaire



BOBINAGES

| Indice | Fonction | Code Service |
|--------|-------------------|--------------|
| S1-S3 | Transfo de H.P. | ML 511 43 |
| S4 | H.P. inversé Ø 17 | TD 525 59 |
| S5-S9 | Transfo alim. | H 600 16 |

CONDENSATEURS

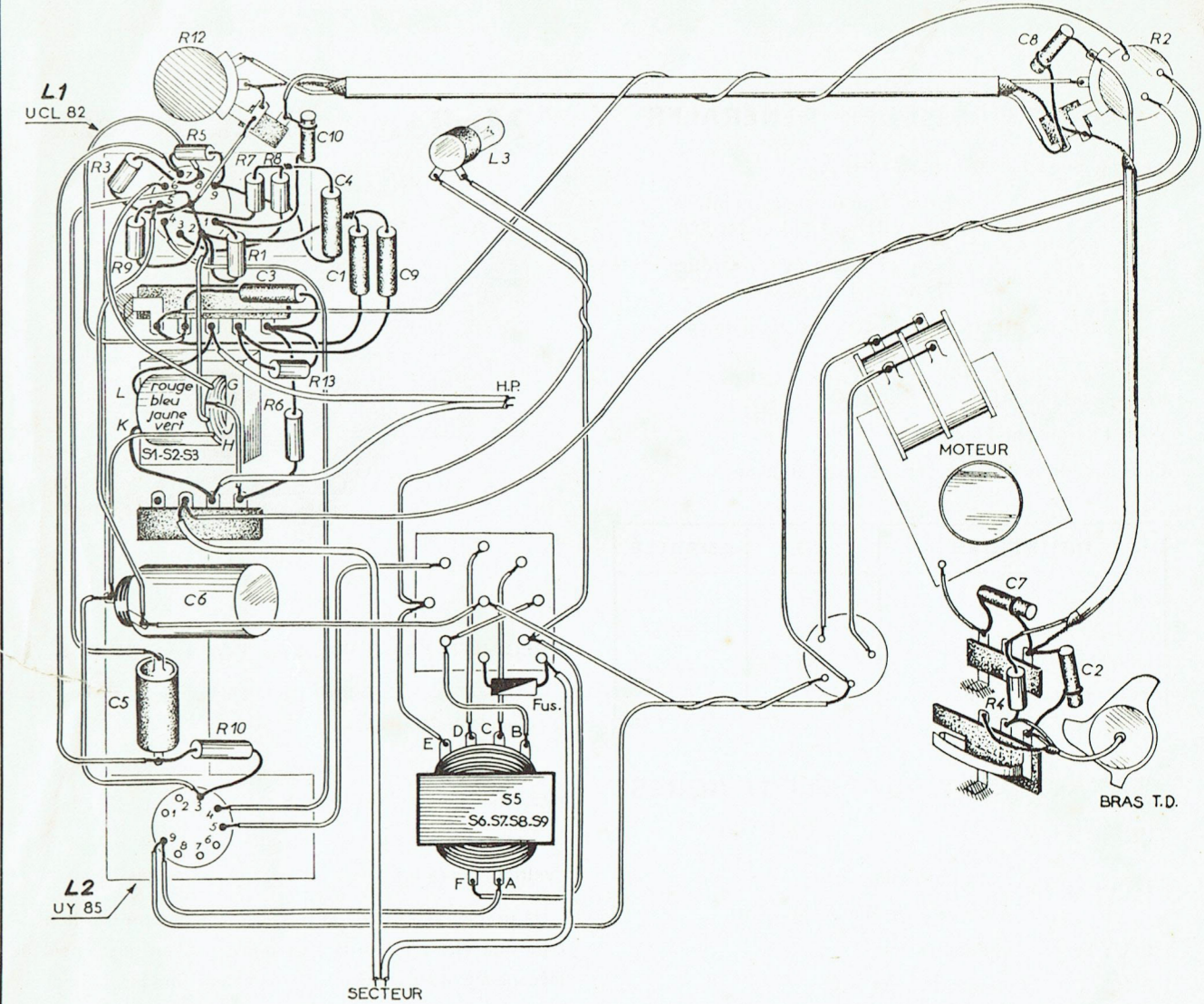
| Indice | Valeur | Code Service |
|--------|--------|--------------------|
| C 1 | 20 nF | C 00 800/22 K |
| C 2 | 10 nF | C 00 800/10 K |
| C 3 | 20 nF | C 00 800/22 K |
| C 4 | 12 nF | C 00 800/12 K |
| C 5 | 30 µF | D 01 800/H 30 |
| C 6 | 50 µF | D 03 800/G 50 + 50 |
| C 7 | 10 nF | C 00 800/10 K |
| C 8 | 1 nF | C 00 800/ 1 K |
| C 9 | 20 nF | C 00 800/22 K |
| C 10 | 10 nF | C 00 800/10 K |

RÉSISTANCES

| Indice | Valeur | Code Service |
|--------|---------|------------------------------|
| R 1 | 1 MΩ | B 00 800/1 M |
| R 2 | 1 MΩ | A 00 801/1 M 1 + A 18 800 |
| R 3 | 1 kΩ | B 00 800/1 K |
| R 4 | 470 kΩ | B 00 800/470 K |
| R 5 | 100 kΩ | B 00 800/100 K |
| R 6 | 15 kΩ | B 00 800/15 K |
| R 7 | 470 kΩ | B 00 800/470 K |
| R 8 | 10 kΩ | B 00 800/1 K |
| R 9 | 180 kΩ | B 00 800/150 E |
| R 10 | 1.800 Ω | B 00 800/1 K 8 |
| R 12 | 2M Ω | A 01 801/2 M + A 18 800 |
| R 13 | 2.200 Ω | B 00 800/2 K 2 |

DIVERS

| | |
|------------------------|-----------|
| Lampe Témoin | 8097 D |
| Plaquette fusible 1 A. | PX 502 83 |



INSTRUCTIONS DE CONTROLE

Consommation sous 110 V (50 Hz).

- I : 200 mA, moteur arrêté ;
- I : 270 mA, moteur en fonctionnement.

Tensions et courants.

- Secteur 120 V (50 Hz).
- Tension sur C 6 : 142 V.
- Tension sur C 5 : 123 V.
- I total : 43 mA.

| Tube UCL 82 | Va | Vg2 | Vg1 | Vk | Ia | Ig2 |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|------|-----|
| Partie penthode . | 122 | 120 | -7,5 | | 35 | 7,8 |
| Partie triode | 62 | | | 0,65 | 0,65 | |
| Unités | volts | volts | volts | volts | mA | mA |