

Lenco L 75

le tourne-disque pour le discophile averti



Lenco

Le tourne-disque Lenco L 75 a été étudié et conçu tout spécialement pour satisfaire pleinement aux desiderata du discophile exigeant.

Le tout nouveau bras à contrepoids, qui l'équipe présente une masse extrêmement faible et les frictions des pivots ont été réduites au maximum pour éviter toute contrainte sur l'aiguille du phonocapteur et permettre l'utilisation des forces d'appui extrêmement faibles exigées par les pick-ups modernes. Les valeurs des données techniques relevées en laboratoire, suivant DIN 45500, excèdent celles des normes imposées pour les tourne-disques de sa catégorie.

Caractéristiques et particularités techniques du L 75:

- Plateau lourd de 4 kg, de grand diamètre (312 mm), équilibré dynamiquement, en alliage non-magnétique coulé sous pression.

Données techniques L 75

Dimensions

Platine de montage en tôle d'acier de 2 mm 385 x 330 mm
Espace à prévoir au-dessus de la platine 55 mm
Espace à prévoir sous la platine 75 mm
Diamètre du plateau 312 mm

Poids

Plateau en alliage non-magnétique injecté 4 kg
Poids total du tourne-disque 8,5 kg
Poids brut en emballage 9,6 kg

Moteur

A 4 pôles à axe conique
Raccordement au réseau 110-220 V / 50 Hz
Puissance absorbée sous 220 V / 50 Hz 15 VA

Bras de lecture

Système à contrepoids
Articulations verticales sur paliers à couteaux
Force d'appui ajustable entre 0,5 et 5 g
Force d'appui minimale à la lecture 1 g
Coquille porte-cartouche interchangeable, en métal léger permettant le montage de tout type de cellule

- Réglage continu des vitesses.
- Moteur éprouvé, à 4 pôles et à axe conique.
- Bras de lecture, à faible moment d'inertie, équilibré dans tous les sens et articulé sur paliers à couteaux sans frictions.
- Lecture, sur échelle graduée, de la force d'appui appliquée.
- Ajustement de la position de l'aiguille lectrice par déplacement d'une plaquette coulissante, pour un minimum d'erreur de lecture tangentielle.
- Force d'appui réglable de manière continue entre 0,5 et 5 g. Peut être fourni avec système anti-skating.
- Système précis et perfectionné de pose-bras hydraulique, très doux, ne provoquant ni vibrations ni à-coups.

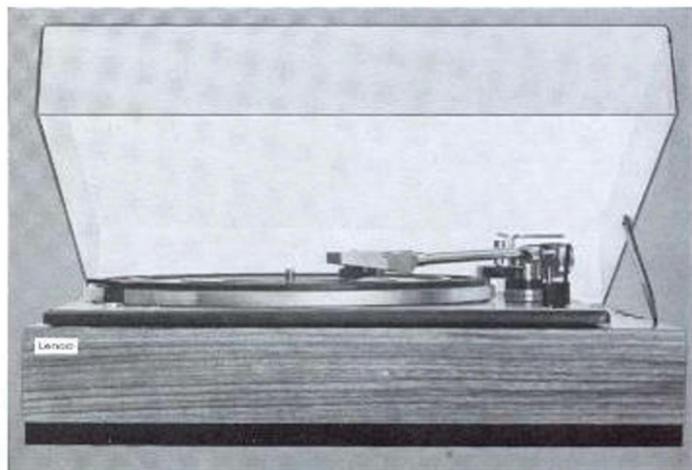
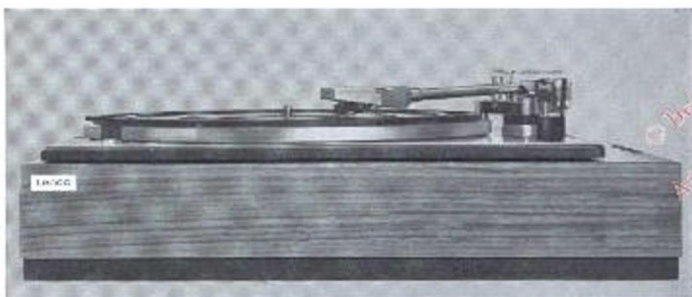
Longueur totale du bras 314 mm
Distance entre le pivot vertical du bras et l'axe du plateau 210 mm
Dépassement de l'aiguille 17,1 mm
Marge de réglage de la cellule dans la coquille 12 mm
Angle de décalage de la coquille 23° 12'

Erreur de lecture tangentielle maximale pour une position correcte de l'aiguille ± 0,8°

Généralités

Plateau équilibré dynamiquement
Système hydraulique de pose et de relevage du bras
Réglage continu de la vitesse de rotation entre 30 et 86 tours/min

4 vitesses fixes: 16 2/3, 33 1/3, 45 et 78 tours par minute
Pleurage et scintillation mesurés linéairement = ± 0,11 %
Pleurage et scintillation selon DIN 45507 = ± 0,06 %
Induction résiduelle = 60 dB
Gronnement (rumble) suivant DIN 45539 = 38 dB
Rapport signal/bruit suivant DIN 45539 = 60 dB
Variation de la vitesse de rotation pour une variation de la tension secteur de ± 10 % = ± 0,27 %
Variation de la vitesse de rotation pour une force d'appui de 6 g, à l'aiguille = 0,3 %



Lenco S.A.
CH - 3400 Burgdorf - Suisse

Agent:

UNIVERSAL AUDIO

Lenco

L'arbalète
est le symbole
du travail suisse
de qualité

