

Cellule MC Dynavector DV-XX-2 MKII

■ Description

Dynavector est resté le premier fabricant mondial de bobines mobiles depuis 1987. Le DV XX-2 MKII est le résultat exceptionnel de la recherche continue et de la technologie avancée de Dynavector. Bien que la construction de la XX-2 MKII soit à la fois robuste et durable, elle n'en est pas moins un instrument de précision. Un soin et une attention particulière lors de l'installation et de la manipulation assureront des performances optimales et des années de plaisir d'écoute.

La DV XX-1 a été la première cellule à être dotée d'un "amortisseur de flux magnétique" (breveté) et d'un "magnétisme adouci" (breveté) qui rejettent les fluctuations magnétiques qui nuisent à la performance des cellules à bobine en mouvement.

■ Améliorations

Le DV XX-2 MKII conserve l'avantage de l'amortisseur de flux mais est équipé de l'aimant Alnico-5 et d'une construction de rigidité similaire à celle de la Te Kaitora Rua. Les aimants Alnico présentent une densité de flux magnétique élevée combinée à une faible résistance magnétique coercitive, donc la résistance magnétique est inférieure à celle d'autres types magnétiques tels que les terres rares et la ferrite, fournissant une stabilité exceptionnelle de la tension de sortie XX-2 MKII. Il y a aussi l'avantage supplémentaire d'une faible résistance magnétique et électrique qui contribue à une amélioration perceptible de la qualité sonore.

Le XX-2 MKII présente également des basses profondes et puissantes, les aigus sont à la fois clairs et vifs et n'ont pas la dureté que l'on trouve dans de nombreux modèles de bobines mobiles. Ceci peut être crédité non seulement aux techniques d'assemblage de Dynavector, mais aussi à une attention méticuleuse à tous les niveaux : conception, matériaux et expertise technique.

■ Remplacement du stylet et Garantie

Dynavector a mis en place un système d'échange pour la XX-2 MKII, qui implique la reconstruction de la cellule. La reconstruction comprend le remplacement de toutes les pièces mobiles, c'est-à-dire l'ensemble cantilever et stylet ainsi que les bobines et la suspension. Cela permet de minimiser le coût de remplacement du stylet.

Pour bénéficier d'un échange, veuillez retourner la cellule à votre revendeur ou distributeur national.

La cellule est garantie pour une période d'un an à compter de la date d'achat contre les défauts électriques et mécaniques, à l'exclusion de la mauvaise manipulation ou de l'abus de l'utilisateur.

En cas de problème, veuillez d'abord consulter votre revendeur agréé pour le service après-vente. S'il s'avère nécessaire de retourner la cellule à l'usine, vous devez retourner la cellule défectueuse à votre revendeur ou distributeur national, accompagnée de la carte de garantie. Veuillez conserver l'emballage d'origine pour un transport sûr.

■ Nettoyage du stylet

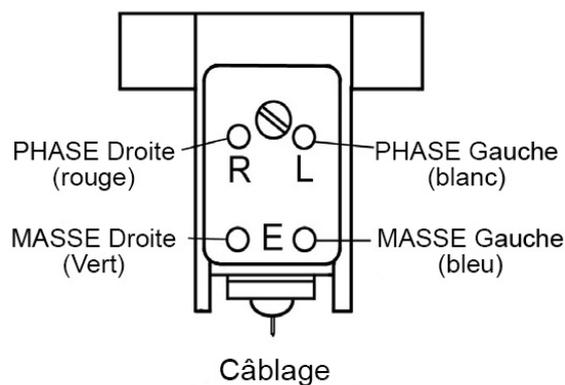
Gardez vos enregistrements propres. La poussière cause l'usure des disques et de la distorsion sonore. Pour nettoyer le stylet, **utilisez la brosse souple** fournie avec la cellule. Ne broser que de **l'arrière vers l'avant** pour éviter d'endommager l'ensemble cantilever-stylet. Si un dépôt foncé devait apparaître sur la pointe du stylet utilisez toujours la brosse douce avec une quantité minimale de liquide de nettoyage de haute qualité pour stylet. Un liquide de nettoyage de stylet **sans alcool** est recommandé dans le cadre d'un entretien de routine. Des quantités excessives d'alcool appliquées à l'amortisseur en caoutchouc du stylet et au bobinage peuvent avoir un effet néfaste sur la durée de vie de la cellule et, dans les cas extrêmes, le stylet se détache du cantilever.

Nous déconseillons l'utilisation de vibreurs de nettoyage que l'on peut trouver dans le commerce.

Cellule MC Dynavector DV-XX-2 MKII

■ Connexion des fils de la coquille aux broches de la cellule.

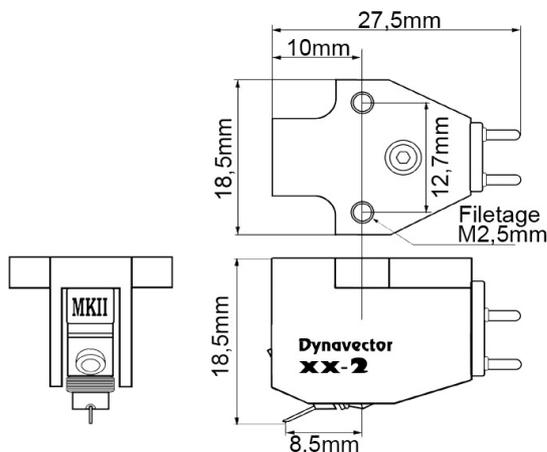
Cf. schéma ci-dessous



■ Fixation sur la coquille

Veillez utiliser les vis M.2.5 fournies pour monter la cellule.

Le porte-à-faux doit être aligné conformément au mode d'emploi du bras de lecture.



■ Caractéristiques techniques

Type : Cellule MC à bas niveau de sortie avec amortisseur de flux et magnétisme adouci

Tension de sortie (à 1KHz, 5cm/sec.):
0,28mV

Bande passante : 20 - 20,000Hz (± 1 dB)

Séparation des canaux : 30 dB (à 1KHz)

Équilibre des canaux : 1,0 dB (à 1KHz)

Compliance : 10 x 10⁻⁶ cm/dyne

Impédance : 6 ohms

Stylet : profil PF Line, contact de ligne ;
rayon du stylet 7 x 30 microns

Cantilever : tube en bore d'une longueur
de 6mm.

Force d'appui : 1,8 – 2,2 grammes

Charge recommandée : 30 ohms

Poids : 8,9 grammes



Ce produit peut être recyclé. Les produits portant ce symbole ne doivent PAS être jetés avec les déchets ménagers normaux. A la fin de la vie du produit, amenez-le à un point de collecte désigné pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Renseignez-vous sur les points de retour et de collecte auprès des autorités locales.

La directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) a été mise en œuvre pour réduire considérablement la quantité de déchets mis en décharge, en réduisant l'impact environnemental sur la planète et sur la santé humaine. Veuillez agir de manière responsable en recyclant les produits usagés. Si ce produit est encore utilisable, pensez à le donner ou à le vendre.

Dynavector Systems, Ltd.

16-15 Iwamoto-cho 2-chome Chiyoda-ku
Tokyo 101-0032 Japan
Phone +81-(0)3-3861-4341 FAX +81-(0)3-3862-1650
<http://www.dynavector.com/>
