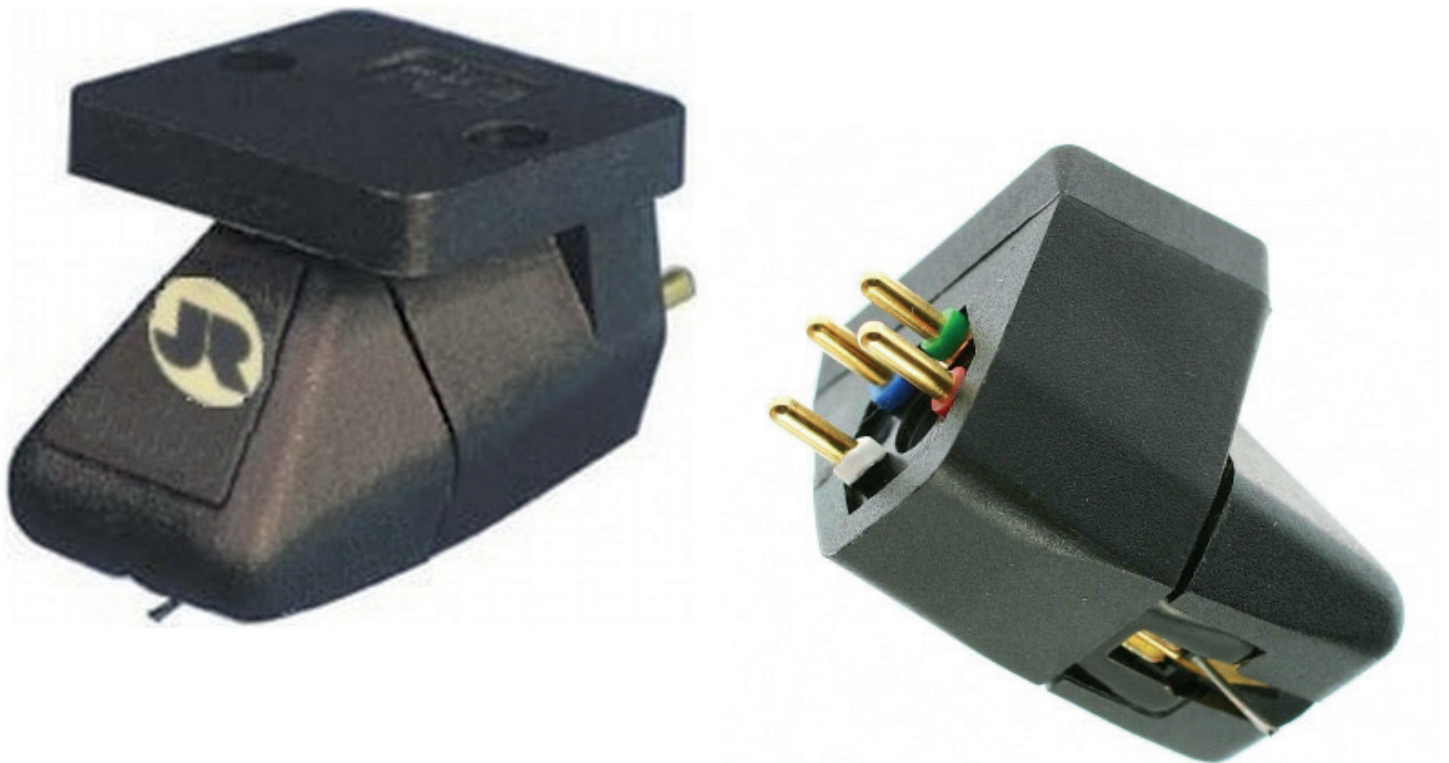


Cellule de lecture

MM UCCELLO

Cellule de lecture MC à base de Goldring G1000

Cette extraordinaire cellule de lecture Transrotor a été conçue sur la base de la série Goldring G1000 MM - la coupe spéciale du diamant et une sélection extrême forment un son particulièrement spatial, tridimensionnel sans amplification des aigus



WWW.TRANSROTOR.DE/EN.HTML

NOTICE EXPLICATIVE

(1) Montage. Ne retirez pas le protège diamant de manière à ce que le diamant ne soit pas endommagé pendant l'installation. L'installation est simplifiée si vous connectez le câblage avant le montage dans le boîtier. Cette cellule a un espacement des trous de 12,7 mm.

La cellule est fixée à la coque porte-cellule avec les vis fournies. Serrez les vis, mais ne les serrez pas trop fort. Montez la cellule de façon à ce que sa surface supérieure, vue de face et de côté, soit parallèle au disque (voir Fig. 1). Facilitez l'alignement en plaçant un petit miroir de poche sur le plateau et en posant le diamant sur le miroir. Effectuez maintenant les réglages nécessaires sur le bras et la coque porte-cellule de manière à ce que la cellule soit parallèle et non oblique par rapport au disque.

(2) Connecteurs. Les broches de contact sont codées par couleur selon les normes internationales. Connectez les quatre fils aux broches correspondantes de la cellule (voir Fig. 2).

Remarque ! En aucun cas, les fils de la coque porte-cellule ne doivent être soudés directement aux broches de contact de la cellule, car le fait de chauffer les broches de contact endommagerait les connexions internes.

(3) Force d'appui. La force d'appui prescrite est de 1,75 g. Le protège diamant doit être retiré avant le réglage de la force d'appui.

(4) Spécificités. La **MM Uccello** doit être connectée à l'entrée phono MM de l'amplificateur. La résistance de charge doit être de 47 k Ω . La capacité totale en parallèle avec le micro, y compris la capacité du bras de lecture et de l'amplificateur, ne doit pas dépasser 200 pF. Si d'autres valeurs de résistance de charge et de capacité sont utilisées, la puissance diffèrera des valeurs suivantes.

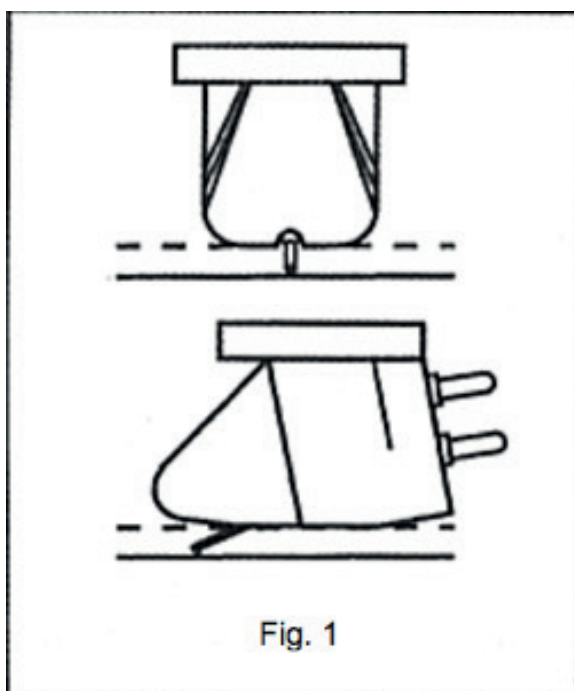


Fig. 1

Transrotor est distribué en France par :

ConceptAs

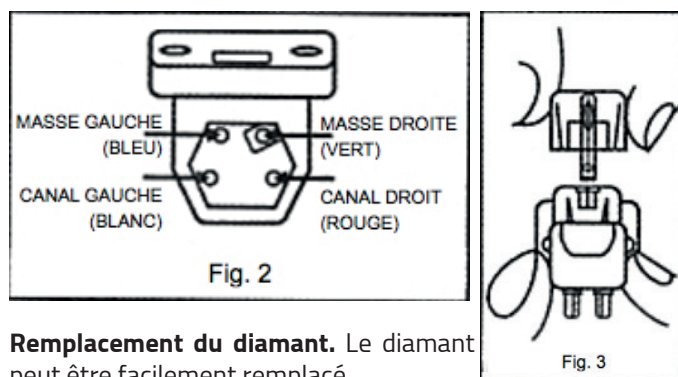


Fig. 2

Fig. 3

Remplacement du diamant. Le diamant peut être facilement remplacé. Retirez délicatement le diamant de la cellule (voir fig. 3). Prenez le nouveau diamant par son boîtier plastique et insérez soigneusement l'extension carrée dans l'ouverture de la cellule. Poussez le boîtier dans la cellule jusqu'à ce que les surfaces soient alignées. Ne forcez jamais, s'il vous plaît.

Tous les diamants Transrotor sont fabriqués avec les paramètres requis. Pour cette raison, utilisez uniquement un diamant Transrotor lors du remplacement : **D Uccello**

Entretien du diamant. La poussière et la saleté à l'extrémité du diamant provoquent une distorsion du son et une usure plus rapide du disque et du diamant. Le diamant doit toujours être nettoyé à l'aide d'une brosse douce dans le sens de la marche avant de jouer. Les détergents liquides pour diamants ne peuvent être utilisés que modérément. Nous recommandons le nettoyant électronique pour diamant « Gol-dring Electronic Stylus Cleaner », qui peut même éliminer les dépôts de saleté les plus coriaces.

La prise en charge de la cellule est garantie pendant **deux ans à compter de la date d'achat**, y compris les défauts électriques et mécaniques. L'usure normale, les manipulations incorrectes et les tentatives de modification ou de réparation sont exclues de cette garantie.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES – MM Uccello

Transducteur :

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Réponse en fréquence : | 20 Hz - 25 kHz \pm 2 dB |
| Equilibre des canaux : | 2 dB max. à 1 kHz |
| Séparation des canaux : | 25 dB min. à 1 kHz |
| Tension de sortie : | 6,5 mV \pm 1 dB à 1 kHz |
| Flexibilité du diamant : | 24 mm/N |
| Poids du diamant : | 0,35 mg |
| Angle de lecture : | 24° |
| Ponçage du diamant : | Spécial Transrotor |
| Type de diamant : | Interchangeable |

Caractéristiques électriques :

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Résistance de terminaison : | 47 k Ω |
| Capacité de charge : | 150 - 200 pF |
| Auto-inductance : | 570 μ H |
| Résistance intrinsèque : | 660 Ω |

Caractéristiques mécaniques :

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Force d'appui : | 1,5 - 2,5 g (Nominale : 1,75 g) |
| Trous de fixation : | 12.7 mm (0,5 in) |
| Poids de la cellule : | 6,3 g |

Contact Commercial :

Pierre Lagrange
contact@conceptas.fr
+33 6 07 72 63 18
www.conceptas.fr