



SP-10R Technics

Fabricant: Technics

Modèle: SP-10R-FLC

€11.999,00



DÉSCRIPTION

Le moteur de la platine vinyle à entraînement direct est une version améliorée du moteur à entraînement direct sans noyau développé pour la SL-1200G, une platine vinyle lancée en 2016. Le nouveau moteur à entraînement direct sans noyau à double stator et double rotor intègre des bobines des deux côtés pour un entraînement à 12 pôles et 18 bobines offrant un couple suffisamment élevé pour entraîner sans effort le plateau tournant extra-lourd (env. 7,9 kg). Des deux côtés du rotor, les bobines sont équilibrées grâce à un angle de 60 degrés afin d'améliorer la rigidité du substrat, et ainsi d'éliminer les vibrations et de réduire le coefficient d'auto-induction. Ces améliorations produisent une rotation stable avec une fluctuation de vitesse de 0,015 % ou moins, ce qui est considéré comme le seuil de mesure. Par ailleurs, les paliers de butée supportant le plateau extra-lourd intègrent un plastique de conception spéciale garant d'une haute rigidité et d'une fiabilité élevée.

Elimination des vibrations indésirables du moteur

Le moteur à entraînement direct est basé sur le moteur développé pour la SL-1200G. Le double stator, les paliers de butée renforcés et le châssis plus rigide permettent d'obtenir un moteur stabilisé avec un centre de gravité bas. Les deux poids en acier inoxydable à rigidité et densité élevées placés au bas du châssis sont quant à eux garants du maintien de la rigidité et de ce centre de gravité bas. Ces caractéristiques spécifiques visant à prévenir les vibrations indésirables se traduisent par une précision rotative exceptionnelle et un

L'information ci-dessus est uniquement informatif / indicatif et sous réserve de modification

LUN 10h vers 18h30
MAR 10h vers 18h30
MER 10h vers 18h30
JEU 10h vers 18h30

VEN 10h vers 18h30
SAM 10h vers 18h
DIM FERMÉ

rapport signal/bruit amélioré.

Plateau extra-lourd

Le plateau est doté d'une couche de laiton de 10 mm d'épaisseur renforcée sur le pourtour par des poids en tungstène difficiles à traiter et d'un poids spécifique extrêmement élevé. La couche de laiton est contrecollée sur l'aluminium moulé sous pression, ce qui confère au plateau un poids total d'environ 7,9 kg et une masse inertielle d'1 tonne/cm. Un caoutchouc insonorisant, qui élimine les vibrations indésirables, est également fixé sur la surface arrière pour constituer un plateau à trois couches, renforçant ainsi la rigidité et garantissant un excellent amortissement des vibrations.

Unité de contrôle séparée

L'unité de contrôle est séparée de l'unité principale afin de supprimer les effets du bruit indésirable sur cette dernière. Une alimentation à découpage est utilisée en vue d'obtenir un circuit d'alimentation électrique qui offre une bonne variation de tension pour un couple élevé. Pour atténuer le bruit transmis au tourne-disque, l'alimentation à découpage intègre une technologie unique qui fournit une tension avec un minimum de bruit par l'intermédiaire d'un nouveau « circuit de réduction de bruit indésirable ». De plus, un système hautement fiable résistant aux effets du bruit extérieur est utilisé pour minimiser le bruit pendant la communication entre l'unité principale et l'unité de commande. Grâce à ces mesures de réduction du bruit, la platine offre le meilleur rapport signal/bruit au monde.

Ajustement ultra précis et indication des rotations

Cette platine vinyle peut être utilisée non seulement avec les disques analogiques LP (33 1/3 tr/min) et EP (45 tr/min), mais aussi avec les SP (78 tr/min). La rotation (tr/min) peut également être réglée à deux décimales près (maximum $\pm 16\%$) sur l'unité de commande. Par ailleurs, l'écran OLED permet un affichage précis de la rotation à deux décimales près, de sorte que l'utilisateur peut entendre et voir la rotation avec une extrême précision.

Compatibilité avec la SP-10MK2 et la SP-10MK3

Afin que les utilisateurs puissent continuer à utiliser la base et le bras de lecture de platines telles que la SP-10MK2 et la SP-10MK3, la forme et la position des vis de la base de la SP-10R ont été conçues pour permettre un montage sur la SP-10MK2 et la SP-10MK3, assurant ainsi une compatibilité descendante totale. L'unité de commande a également une forme et une taille identiques à celles de l'unité d'alimentation de la SP-10MK2, ce qui signifie qu'elles sont facilement interchangeables.

L'information ci-dessus est uniquement informatif / indicatif et sous réserve de modification

LUN	10h vers 18h30	VEN	10h vers 18h30
MAR	10h vers 18h30	SAM	10h vers 18h
MER	10h vers 18h30	DIM	FERMÉ
JEU	10h vers 18h30		

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques physiques

Hauteur	10,9 cm
Largeur	36,5 cm
Poids	18,2 kg
Profondeur	36,5 cm

Connexions

Connexion USB 

Général

Avec cartridge	
Vitesses de défilement	33 rpm, 45 rpm, 78 rpm

L'information ci-dessus est uniquement informatif / indicatif et sous réserve de modification

LUN	10h vers 18h30
MAR	10h vers 18h30
MER	10h vers 18h30
JEU	10h vers 18h30

VEN	10h vers 18h30
SAM	10h vers 18h
DIM	FERMÉ