





TN-3B Platine à entraînement par courroie, Noir

246135

PVI 499,00 €

La TN-3B est une élégante platine avec entraînement par courroie, amplificateur PHONO EQ de type MM intégré et sortie USB numérique.

Coloris







DÉTAILS DU PRODUIT

Présentation
La TN-3B est une platine élégante et sobre avec entraînement par courroie, amplificateur PHONO EQ de type MM intégré et sortie USB numérique. Elle utilise un nouveau bras de lecture à couteau, avec roulements à point de pivotement, co-conçu avec le fabricant de bras de lecture haut de gamme SAEC, pour une stabilité et une résolution exceptionnelles.

Le mécanisme d'entraînement par courroie permet d'atténuer les effets d'engrenage indésirables (c'est-à-dire les impulsions fines) liées au fonctionnement du moteur, pour assurer une rotation précise et régulière du plateau. La TN-3B utilise également un amplificateur opérationnel NJM8080 de haute précision dans son amplificateur phono EQ intégré, permettant à l'utilisateur de profiter du son de ses disques vinyles en haute qualité et avec une faible distorsion. De plus, un convertisseur analogique-numérique intégré et un port USB permettent aux utilisateurs de numériser leurs bibliothèques de vinyles sur leur PC/Mac.

La TN-3B offre une qualité sonore naturelle et bien équilibrée, et est rapide et facile à installer. Elle deviendra, d'après nous, la nouvelle référence dans son domaine, en répondant aux besoins des audiophiles et des collectionneurs de disques passionnés.

Roulements de bras de lecture à couteau, avec point de pivotement
Créé en collaboration avec SAEC Corporation, fabricant de bras de lecture haut de gamme de renommée mondiale, le bras de lecture de la TN-3B utilise un roulement à couteau, à point de pivotement. Contrairement aux bras de lecture avec roulements classiques, ce bras de lecture contribue à donner un son plus dynamique, avec une excellente résolution. Le bras de lecture en forme de S utilise également un raccord de tête universel, permettant aux utilisateurs de changer rapidement et facilement de cellules (de 14 à 23 g/0,5 à 0,8 oz)/de têtes.

Réglage précis de l'anti-patinage et de la pression du stylet
Le bras de lecture en forme de S à équilibrage statique est équipé d'un contrepoids, pour un réglage

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change

précis de la pression du stylet, ainsi que d'un mécanisme anti-patinage, pour un réglage précis de la force de suivi, permettant à la cellule de lire avec précision les disques vinyle.

Cellule de série VM préinstallée
Une cellule Audio-technica AT-VM95E avec pointe de stylet de forme elliptique est préinstallée sur la tête pour plus de commodité. Après avoir ouvert la boîte, installez le plateau, montez la tête sur le bras de lecture et commencez à profiter de vos disques.

Amplificateur Phono EQ de type MM intégré
La TN-3B intègre un amplificateur phono EQ de type MM, vous permettant de connecter la platine à un amplificateur/système hi-fi classique dépourvu d'entrée PHONO. Amplificateur opérationnel de qualité hi-fi à faible distorsion, le NJM8080 est utilisé pour amplifier les signaux de bas niveau de la cellule phono au niveau LINE.

Entraînement par courroie externe avec plateau en aluminium moulé sous pression
L'entraînement par courroie est utilisé pour réduire les effets d'engrenage du moteur, en entraînant le bord extérieur du plateau (qui a un diamètre, une masse et une surface plus importants).

Finition laquée luxueuse et multicouche
Tous les composants internes sont montés sur un socle en MDF robuste et haute densité pour la rigidité et l'amortissement des vibrations. Grâce à son design élégant et sobre, la TN-3B s'intègre parfaitement à la plupart des environnements domestiques, créant le cadre idéal pour écouter des disques vinyles.

Sortie numérique USB pour archivage numérique
Le port USB sur le panneau arrière fournit un son numérique de qualité CD à votre PC/Mac, vous permettant d'enregistrer/archiver votre bibliothèque analogique dans un format audio numérique de haute qualité. Une fois que vous avez archivé vos vinyles en numérique, il est simple de les écouter en déplacement, via un smartphone/lecteur audio portable, ou dans votre voiture (en les gravant sur un CD-R ou en les transférant sur une carte mémoire/clé usb). Et pour assurer un transfert de signal parfait, des bornes de sortie PHONO/LINE plaquées or sont utilisées, afin d'empêcher les signaux audio analogiques de perdre en qualité, en raison de l'oxydation.

Plateau tournant à 2 vitesses 33-1/3 et 45 tr/min
La TN-3B prend en charge les 33- et 45 tr/min pour les disques LP et EP. Notre sens du détail, en termes de qualité d'ingénierie, se manifeste jusque dans la conception de la commande rotative de sélection de démarrage/vitesse, formée d'aluminium usiné.

Pieds isolants avec une excellente absorption des chocs
Les pieds isolants sont dotés d'une coque en aluminium usiné surmontée d'un coussinet en caoutchouc qui est fixé au socle en MDF haute densité. Grâce à ses excellentes caractéristiques d'absorption des chocs, la TN-3B est très résistante au larsen acoustique.

Panneau inférieur en nid d'abeille
Afin d'obtenir un design de caisson élégant sans compromettre la rigidité, le panneau inférieur est imprimé avec un motif nid d'abeille qui contribue à réduire les vibrations indésirables.

Aperçu des fonctionnalités

- Mécanisme d'entraînement
- Plateau tournant à 2 vitesses pour 33 et 45 tr/min
- Bras de lecture à couteau, conçu par le fabricant de bras de lecture haut de gamme SAEC
- Plateau en aluminium moulé sous pression
- Amplificateur PHONO EQ intégré compatible avec cellules MM
- Amplificateur opérationnel de qualité hi-fi, NJM8080, utilisé en phase PHONO EQ
- Mécanisme anti-patinage
- Sortie audio numérique USB pour numériser des enregistrements sur PC/Mac
- Sortie analogique PHONO/LINE (commutable)

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change

- Connecteurs de sortie plaqués or résistants à l'oxydation
- Cellule AT-VM95E Audio-technica pré-installée
- Socle en MDF rigide haute densité avec finition laquée multicouche
- Pieds isolants absorbant les chocs
- Terminal GND
- Conforme RoHS

Accessoires fournis

- Tapis en feutre
- Adaptateur EP
- Contrepoids, tête (AT-VM95E installé)
- Plateau
- Capot anti-poussière
- Charnières x 2
- Câble audio RCA avec borne GND
- Adaptateur secteur (GPE053A-V120050-Z)
- Manuel utilisateur (avec carte de garantie)

Pour plus de caractéristiques techniques, consultez la fiche technique dans l'onglet Téléchargements.

Caractéristiques

Caractéristiques du produit

Code EAN:	4907034222841
Numéro du fabricant :	TN-3B-A/B
Poids du produit :	5.0 kilograms
Colisage:	1 Unité

Caractéristiques des platines

Type :	Manual
Méthode d'entraînement :	Belt-drive
Vitesse :	33 rpm 45 rpm
Wow & flutter :	0.1% or less
Préamplificateur intégré :	true
Rapport S/B :	67
Cellule :	AT-VMN95E
Type de cellule :	MM
Sortie de la cellule :	4.0mV (1kHz, 5cm/sec.)
Poids de la cellule :	6.1
Tête de lecture incluse :	17.1
Poids de la cellules enregistrée :	3-12
Poids de la cellules enregistrée (y compris la	14-23
Sorties:	RCA USB-B
Niveau de sortie & impédance :	RCA: 224mV(-13dBV)

Gestion de l’énergie

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change

Consommation électrique (veille) :	0.5
Consommation électrique :	1.5

Dimensions et Poids

Hauteur du produit :	11.7
Largeur du produit :	42
Longueur du produit :	35.6
Poids du produit :	5
Taille de l'emballage :	21
Largeur de l'emballage :	55
Longueur de l'emballage :	42

© 2026 ATS trade & service GmbH. All rights reserved. Note: Specifications and design are subject to change