TCT1

TRAFFIC LIGHT
TUNER
User manual

ACCORDEUR
FEUX DE SIGNALISATION
Guide d'utilisation

Tanglewood Guitar Company UK

Precautionary Measures

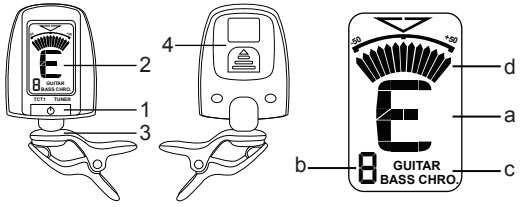
To prevent malfunction, please follow these guidelines:

1. Avoid direct sunlight for long periods
2. Avoid extreme temperature, hot or cold, and locations of high humidity
3. Avoid magnetic fields
4. Avoid dirty or extremely dusty environments
5. Avoid areas with excessive vibration
6. Avoid interference with radio & television signals
7. Avoid contact with liquids

Power Supply
The TCT1 is powered by a single lithium battery, designed for maximum performance and longevity. To prolong battery life, SWITCH OFF POWER when not in use. If the TCT1 will not be used for an extended period of time, remove the battery altogether, and re-install when the TCT1 is to be used again.

Care & Handling
Take care in operating the control button when using the TCT1.
The TCT1 has a soft touch feature and will function with minimum pressure. When cleaning the TCT1, protect the screen from scratches by using a lint free cloth and cleaners which do not contain benzene or thinner compounds.

Controls and Functions



1. Power Button (press & hold for 2 seconds) & Tuning Mode switch
2. Display: a - Note Name (Chromatic/Guitar/Bass)
   b - String Number (when in Guitar or Bass Mode)
   c - Tuning Mode
   d- Meter
3. Clip
4. Battery Compartment

Specifications

Signal Detection Range: AO (27.5Hz)- C8 (4186.00Hz)
Tuning Source: Sonic Vibration
Tuning Accuracy:+/- 0.5%
Physical Dimensions: 45.8mm x 35.8mm x 13.8mm
Total Weight (excluding packaging): 24g

Includes: 1 X TCT1 TUNER
1 X 2032 LITHIUM BATTERY
1 X INSTRUCTION MANUAL

Tuning Procedure

1. Clip the TCT1 on to the headstock of your instrument.
2. Press the Power Button for 2 seconds to turn on the TCT1.
3. Press the Power Button to cycle through the tuning modes. The TCT1 is capable of tuning for Guitar, Bass and Full Chromatic scale. Select the tuning mode most relevant to the instrument you are tuning. Note that if you are tuning Guitar or Bass to non-standard tuning, use the Chromatic mode.
4. In Guitar and Bass mode, the TCT1 displays both NOTE and STRING NUMBER. In Chromatic mode, only the NOTE is displayed.
5. Simply pluck a string on the instrument to begin tuning process.
6. When the LCD display screen is colored RED, the string being tuned is OUT OF TUNE. If the Meter is pointed to the left, the note is flat; if the Meter is pointed to the right, the note is sharp. Adjust the machine heads of the instrument accordingly to correct the tuning.
7. When the Meter is perfectly centered, the LCD display screen changes to GREEN, and the string being tuned IS THEN IN TUNE.

Power-Saving Function

The TCT 1 features a power-saving function. If no signal is detected by the tuner for 3 minutes, it will automatically turn off

Installation and Battery

Press on the rear battery cover and slide the cover off. Install the 2032 lithium coin battery (included), with positive polarity facing up. Battery Life can be extended by always turning off the TCT1 when not in use. Remove the battery altogether during prolonged periods of non-usage.

For more information please visit www.tanglewoodguitars.co.uk

TCT1

TRAFFIC LIGHT TUNER
User manual

ACCORDEUR FEUX DE SIGNALISATION
Guide d'utilisation

Tanglewood Guitar Company UK

Précautions à prendre

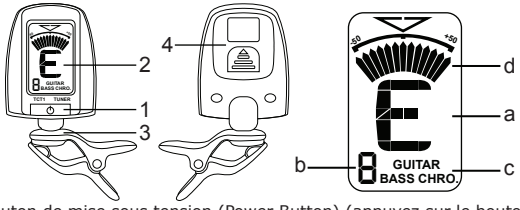
Afin de prévenir toute défaillance, nous vous reconunandons de prendre les précautions suivantes relativement à l'utilisation du produit:

1. Éviter les expositions prolongées au soleil
2. Éviler les écarts de température extrêmes (chaud ou froid) et les emplacements où l'humidité est élevée
3. Éviler les champs magnétiques
4. Éviter les environnements malpropres ou extrêmement poussiéreux
5. Éviter les zones de vibration excessive
6. Éviter l'interférence avec les signaux radio et de télévision
7. Éviler le contact avec les liquides

Alimentation
Le TCT1 est alimenté par une seule pile au lithium, conçue pour assurer des performances et une autonomie optimales. Afin de prolonger la durée de vie de la pile, METTEZ LE PRODUIT HORS TENSION lorsqu'il n'est pas utilisé. Si le TCT1 n'est pas utilisé pendant un délai prolongé, prenez soin de retirer la pile et de la réinstaller au moment d'utiliser à nouveau le TCT1.

Entretien et manipulation
Manipulez avec soin le bouton de commande du TCT1. Le TCT1 est doté de commandes à effleurement dont l'activation nécessite un minimum de pression. Concernant l'entretien du TCT 1, prenez soin de proteger l 'ecran contre les rayures en utilisant un chiffon non pelucheux et un nettoyant sans benzene ni solvants.

Commandes et fonctions



1. Bouton de mise sous tension (Power Button) (appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 2 second es) et sélecteur du mode d'accordage (Tuning Mode)
2. Affichage: a - Norn de la note (Chromatique/Guitare/Basse)
   b - Numéro de la corde (en mode Guitare ou Basse)
   c - Mode d'accordage
   d - Indicateur
3. Pince
4. Compartiment de la pile

Spécifications

Plage d'accordage: de AO (27.5 Hz) à C8 (4186.00 Hz)
Source d'accordage: vibration sonore
Précision d'accordage: +/- 0.5 %
Dimensions: 45.8 mm x 35.8 mm x 13.8 mm
Poids total (sans l'emballage): 24 g

Contenu de I' emballage: 1 accordeur TCT1
1 pile au lithium 2032
1 guide d'utilisation

Procédures d'accordage

1. Fixez le TCT1 à l'aide de la pince sur la tête de votre instrument.
2. Pour allumer le TCT1, appuyez sur le bouton de mise sous tension et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes.
3. Appuyez sur le bouton de mise sous tension pour passer d'un mode d'accordage à l'autre. Le TCT1 offre les modes d'accordage Guitare, Basse et gamme Chromatique (taus les demi-tons). Sélectionnez le mode d'accordage correspondant à l'instrument à accorder. Prenez note que l'accordage non standard d'une guitare ou d'une basse exige l'utilisation du mode Chromatique.
4. En mode Guitare et en mode Basse, le TCT1 affiche la NOTE et le NUMÉRO DE LA CORDE. En mode Chromatique, seule la NOTE est affichée.
5. Jouez simplement une corde de l'instrument pour lancer le processus d'accordage.
6. Lorsque l'écran ACL passe au ROUGE, la corde que vous accordez est DÉSACCORDÉE. Si l'Indicateur pointe vers la gauche, il s'agit d'un bémol; si l'Indicateur pointe vers la droite, il s'agit d'un dièse. Ajustez les mécaniques de l'instrument selon l'accordage adéquat.
7. Lorsque l'Indicateur est parfaitement centré, l'écran ACL passe au VERT, et la corde que vous accordez EST MAINTENANT ACCORDÉE.

Fonction d'économie d'énergie

Le TCT1 est doté d'une fonction d'économie d'énergie. Si l'accordeur ne détecte aucun signal pendant 3 minutes, il se mettra automatiquement hors tension.

Installation de la pile

Appuyez sur le couvercle du compartiment de la pile situé à l'arrière, puis faites-le glisser de sorte à le retirer. Installez la pile bouton au lithium 2032 (incluse), en vous assurant que la polarité positive est sur le dessus. Il est possible de prolonger la durée de vie de la pile en mettant toujours hors tension le TCT1 lorsqu'il n'est pas utilisé. Retirez la pile lorsque le TCT1 n'est pas employé pendant des délais prolongés.