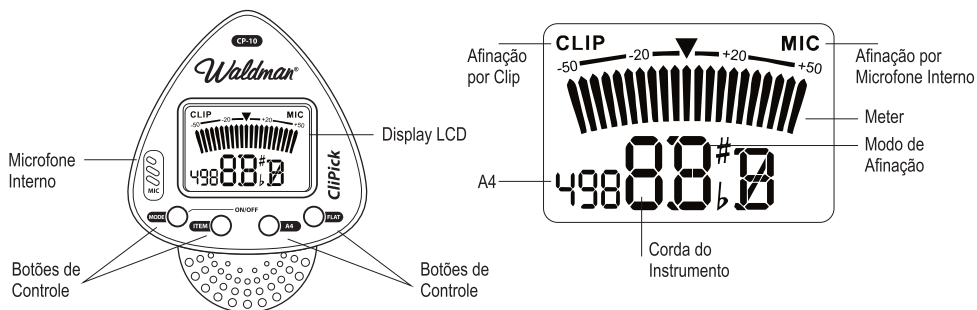


## 1. Descrição

O CLIPICK é um clip tuner (afinador com sistema "clip") especialmente desenvolvido para facilitar o dia-a-dia do músico. Seu design compacto e inteligente permite sua aplicação em diferentes tipos de instrumentos, podendo ainda ser posicionado em diferentes direções e ângulos



## 2. Características

Modos de afinação:

- Cromática
- Guitarra
- Baixo (4 cordas)
- Violino

Afinação Flat: b, bb (disponível apenas nos modos "guitarra" e "baixo")

- A4: 430 ~ 450 Hz
- Display LCD de 3 cores:
  - Laranja = Flat
  - Vermelho = Sharp
  - Verde = In tune (afinado)

Sistema de economia de energia: desligamento automático do equipamento após 3 minutos de ociosidade

Sistemas de afinação: MIC (microfone interno) / CLIP (vibração)

OBS: No modo "Cromático" o CLIPICK mostrará apenas o nome da nota. Nos modos "Guitarra" e "Baixo", o afinador irá mostrar tanto a "corda" quanto o "nome da nota". A calibração A4 pode ser ajustada em qualquer modo de afinação.

## 3. Operação

**Botão Mode/ON-OFF:**

Pressione este botão para ligar o afinador. Uma vez ligado, este mesmo botão será usado para selecionar o sistema de afinação entre MIC (microfone interno) e CLIP (vibração). Para desligar o afinador, basta pressionar o botão novamente.

**Botão ITEM:**

Pressione este botão para selecionar o modo de afinação que deseja escolher:

- C: Modo "Cromático"
- G: Modo "Guitarra"
- B: Modo "Baixo"
- V: Modo "Violino"

**Botão A4:**

Utilize este botão para ajustar a calibração A4 necessária (430Hz ~ 450Hz)

**Botão Flat:**

Utilize este botão para selecionar entre os modos "b" / "bb"

## 4. Especificações

Tolerância: +/- 3 cents

Faixa de afinação: A0 – C8 (27.5Hz ~ 4186Hz)

Consumo de energia:

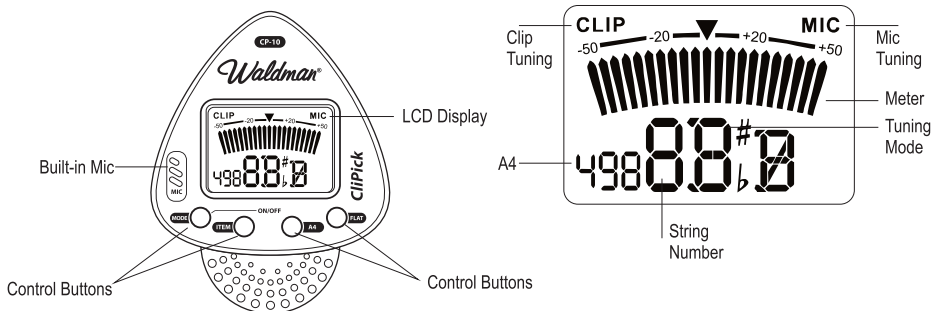
- durante o uso: < 15mA
- modo de espera: 1uA

## 5. Observações

- Substitua a bateria quando o display apresentar pouco contraste.
- Para "reiniciar" o equipamento, em caso de falhas na operação, basta retirar a bateria e colocá-la novamente após 10 seg.
- Especificações e design sujeitos a alterações sem aviso prévio.

## 1. Product Description

CLIPICK is a clip tuner. Portable design makes it easy to go with you, and it can be easily rotated in different directions and angles.



## 2. Features

- Tuning item:
  - Chromatic
  - Guitar
  - Bass (4 Strings)
  - Violin
- Flat tuning: b, bb (only available in Guitar mode and Bass mode)
- A4: 430 ~ 450 Hz
- Display: Three-color backlit LCD
  - Orange = Flat
  - Red = Sharp
  - Green = In tune
- Energy saving function: the tuner will turn off automatically without any operation in 3 minutes
- Tuning modes: Vibration, MIC

**NOTE:** In Chromatic mode, the CLIPICK only displays the note name. In Guitar tuning mode or Bass tuning mode, it shows both the string name and note name. A4 Calibration is adjustable in any mode.

## 3. Operation

Four buttons:

Power/Mode: press Power/Mode button to turn on the CLIPICK, MIC (default tuning mode)  
Clip tuning -> Power off

Tuning Instrument: press "Tuning item" to choose Chromatic tuning mode -> Guitar tuning -> Bass tuning -> Violin tuning

A4: from 430Hz -> 450Hz

Flat: natural -> b -> bb -> natural

## 4. Specifications

- Tolerance: +- 3 cents
- Tuning range: A0 – C8 (27.5Hz~4186Hz)
- Power consumption:
  - A. Tuning mode: <15mA
  - B. Power off: 1uA