

TOCA-DISCOS
AUDIO TECH
Mod: AUT01



MANUAL DO USUÁRIO

**LEIA ESTE MANUAL DO USUÁRIO COMPLETAMENTE ANTES DE OPERAR ESTA UNIDADE E
GUARDE-O PARA REFERÊNCIA FUTURA.**

Fabricado na China

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Preste atenção a todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não use este aparelho perto de água.
6. Limpe apenas com um pano seco.
7. Não bloqueie nenhuma abertura de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale próximo a fontes de calor, como radiadores, registros de calor, fogões ou outros aparelhos (inclusive amplificadores) que produzam calor.
9. Proteja o cabo de alimentação contra pisadas ou pressões, especialmente nos plugues, receptáculos de conveniência e no ponto em que eles saem do aparelho.
10. Use somente os acessórios especificados pelo fabricante.
11. Use somente com um carrinho, suporte, tripé, suporte ou mesa recomendados pelo fabricante ou vendidos com o produto. Quando um carrinho for usado, tenha cuidado ao mover a combinação carrinho/aparelho para evitar ferimentos causados por tombamento.
12. Desconecte o aparelho da tomada durante tempestades com raios ou quando não for usado por um longo período de tempo.
13. Encaminhe todos os serviços de manutenção para uma equipe de manutenção qualificada. A manutenção é necessária quando o aparelho tiver sido danificado de alguma forma, como cabo de alimentação de alimentação ou o plugue estiver danificado, líquido tiver sido derramado ou objetos tiverem caído dentro do aparelho, o aparelho tiver sido exposto à chuva ou umidade, não funcionar normalmente ou tiver sofrido queda.
14. Este aparelho não deve ser exposto a gotas ou respingos de água e nenhum objeto cheio de líquidos, como vasos, deve ser colocado sobre o aparelho.
15. Não sobrecarregue a tomada da parede. Use somente a fonte de alimentação indicada.
16. Use peças de reposição conforme especificado pelo fabricante.
17. Após a conclusão de qualquer serviço ou reparo neste produto, peça ao técnico de serviço para realizar verificações de segurança.
18. Fontes de energia - Este produto deve ser operado somente com o tipo de fonte de energia indicado na etiqueta de marcação. Se não tiver certeza do tipo de fonte de alimentação da sua residência, consulte o revendedor do produto ou a empresa de energia local. Para produtos destinados a operar com bateria ou outras fontes, consulte as instruções de operação.
19. Entrada de objetos e líquidos - Nunca empurre objetos de qualquer tipo para dentro deste produto pelas aberturas, pois eles podem tocar em pontos de tensão perigosos ou causar curto-circuito em peças que podem resultar em incêndio ou choque elétrico. Nunca derrame nenhum tipo de líquido sobre o produto.
20. Danos que requerem manutenção - Desconecte este produto da tomada e encaminhe a manutenção para uma equipe de serviço qualificado nas seguintes condições:
 - a) Quando o cabo de alimentação ou o plugue estiver danificado,
 - b) Se houver derramamento de líquido ou queda de objetos dentro do produto,
 - c) Se o produto tiver sido exposto à chuva ou à água,
 - d) Se o produto não funcionar normalmente, siga as instruções de operação. Ajuste somente os controles cobertos pelas instruções de operação, pois o ajuste inadequado de outros controles pode resultar em danos e, muitas vezes, exigirá um trabalho extenso de um técnico qualificado para restaurar a operação normal do produto.
 - e) Se o produto tiver caído ou sido danificado de alguma forma, e
 - f) Quando o produto apresentar uma mudança distinta no desempenho, isso indica a necessidade de manutenção.
21. O plugue da rede elétrica é usado como dispositivo de desconexão e deve permanecer prontamente operável durante o uso pretendido. Para desconectar completamente o aparelho da rede elétrica, o plugue da rede elétrica deve ser desconectado completamente da tomada da rede elétrica.



23. A pressão sonora excessiva dos fones de ouvido pode causar perda de audição.
24. Distâncias mínimas de 10 cm ao redor do aparelho para ventilação suficiente
25. A ventilação não deve ser impedida pela cobertura das aberturas de ventilação com itens como jornais, toalhas de mesa, cortinas, etc.
26. Nenhuma fonte de chama aberta, como velas acesas, deve ser colocada no aparelho.
27. O uso do aparelho em climas moderados.

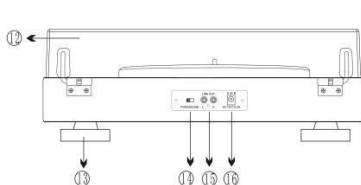
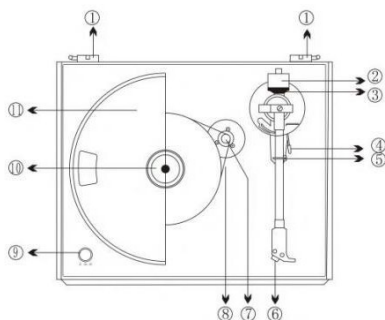
Cuidado:

- 1- Para evitar o risco de incêndio ou choque elétrico, não use esse plugue com uma extensão, receptáculo ou outra tomada, a menos que as lâminas possam ser totalmente inseridas para evitar a exposição das lâminas.
- 2- Para evitar choque elétrico, encaixe corretamente o adaptador de energia na tomada principal.
- 3- Evite instalar a unidade nos locais descritos abaixo:
 - Locais expostos à luz solar direta ou próximos a aparelhos que irradiam calor, como aquecedores elétricos.
 - Locais sujeitos a vibração constante.
 - Locais empoeirados, úmidos ou molhados.
 - Desconecte a unidade da tomada de energia elétrica imediatamente em caso de mau funcionamento.

ESTRUTURA E COMPONENTES DO PRODUTO

- 1) Dobradiça da tampa
- 2) Contrapeso
- 3) Botão de pressão da agulha
- 4) Alavanca de elevação do braço do fone
- 5) Clipe do braço do fone
- 6) Cartucho MM (AT3600L)
- 7) Polia do motor
- 8) Correia de acionamento
- 9) Seletor/indicador de desligamento/ 33/45 RPM
- 10) Subeixo do toca-discos
- 11) Prato da plataforma giratória
- 12) Tampa da plataforma giratória
- 13) Pés de borracha à prova de choque
- 14) Interruptor de saída fono e de linha
- 15) Tomadas de saída fono e de linha
- 16) Conectores DC (12V 0.5A)

PEÇAS DO TOCA-DISCOS



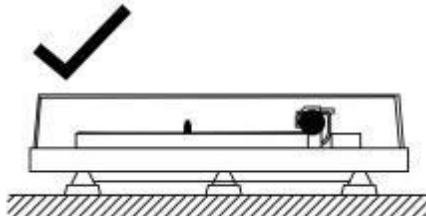
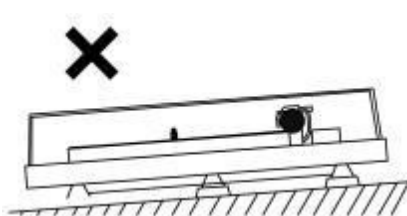
LISTA DA EMBALAGEM

Antes de instalar o toca-discos, verifique o conteúdo da embalagem para garantir que todas as peças abaixo estejam incluídas e não apresentem danos visíveis. Guarde os materiais da embalagem original para fins de troca ou devolução.

• 1* unidade do toca-discos • 1* Tampa da plataforma giratória • 1* tapete deslizante • 1* prato da plataforma giratória • 1* Contrapeso do braço giratório (instalado)	• 1*Adaptador de 45 RPM • 1*Correia de acionamento • 1*Gancho da correia • 1* adaptador DC (12V/1.0A) • 1*Cabo RCA • 1*Manual do usuário
---	--

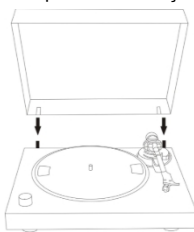
INSTALAÇÃO DA PLATAFORMA GIRATÓRIA

- Monte o produto em uma superfície plana.
- Para evitar os efeitos das vibrações e da pressão acústica, não monte o produto próximo a itens como caixas de som.
- O produto pode captar estática de rádio se for colocado próximo a um rádio. Portanto, tente manter o produto longe de rádios.
- Se o produto estiver próximo a um equipamento (telefone celular, etc.) que emita fortes ondas de rádio, poderá haver ruído.



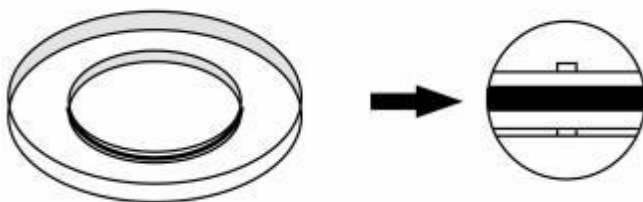
INSTALAÇÃO DA TAMPA

Insira os bolsos das dobradiças da tampa nas dobradiças do toca-discos.

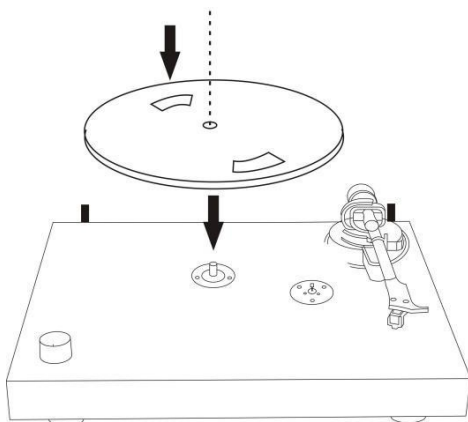


CONFIGURAÇÃO DO PRATO E DA CORREIA DO TOCA-DISCOS

1. Remova a embalagem protetora e certifique-se de que o toca-discos esteja colocado em uma superfície resistente e nivelada.
2. Enrole a correia de acionamento ao redor do prato do toca-discos e da polia do motor (cor de latão).

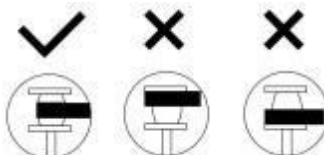
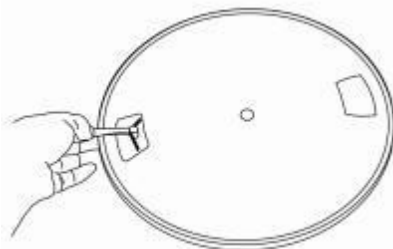


3. Insira o prato no eixo do prato giratório localizado no meio do prato giratório.



Observações:

1. Verifique a figura abaixo, puxe cuidadosamente a fita vermelha com a mão, coloque a correia no meio da roda de cobre e remova a fita
2. gire lentamente o prato dez vezes no sentido horário para reiniciar o mecanismo automático a fim de evitar torções na correia e certifique-se de que a correia passe suavemente pelo aro de acionamento na parte inferior do prato.



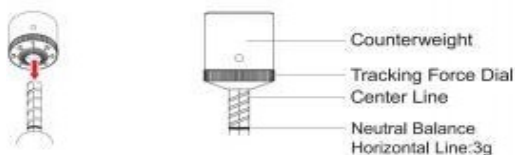
AJUSTE DA FORÇA DE RASTREAMENTO DO CARTUCHO

O contrapeso fornecido é adequado para cartuchos com peso entre 1,6 g e 4,0 g. A pesagem padrão dos cartuchos é de 3 g: há uma linha horizontal entalhada, quando girada para a linha horizontal, significa que a pesagem padrão é de 3 g.

Etapas:

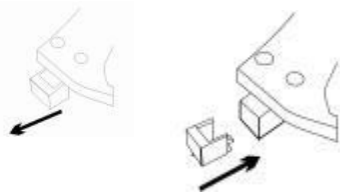
1.1 Deslize o contrapeso para a parte traseira do braço de tom (com o mostrador voltado para a frente do toca-discos, o "zero" está alinhado com a linha central do sulco no braço de tom,

O contrapeso está alinhado com a parte traseira do braço de tom)



2. Puxe o protetor para frente para removê-lo.

OBSERVAÇÃO : A aplicação de uma força para baixo pode fazer com que a caneta se solte do corpo. Somente um volume baixo será emitido se a agulha tiver se soltado ou estiver prestes a se soltar, portanto, consulte "Substituição da agulha para recolocar a agulha corretamente.



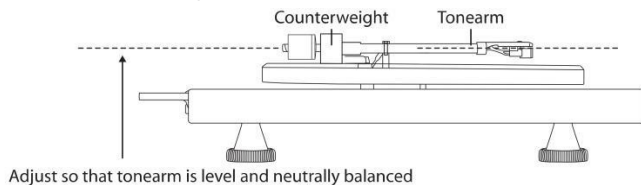
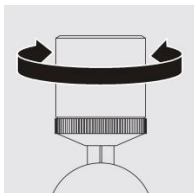
3. Remova a fita adesiva e destrave o braço de tonalidade.

4. Abaixe a alavanca de elevação do braço e posicione a cápsula no cartucho no espaço entre o descanso do braço e o prato.

5. Gire cuidadosamente o contrapeso. Quando a rotação chegar à linha horizontal, significa que a agulha está pesando 3 g. Normalmente, o braço do tonearm terá um equilíbrio neutro e funcionará bem.

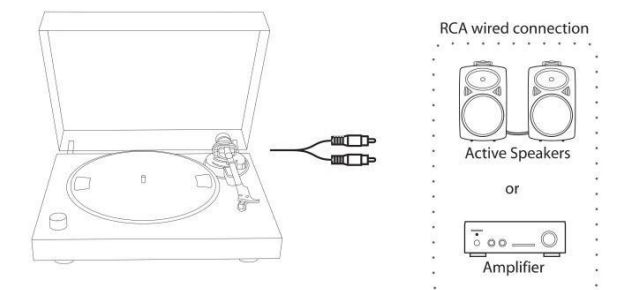
Observação: A linha horizontal de equilíbrio neutro em 3g é medida antes da fábrica; o peso da agulha pode variar devido a fatores não controlados; se o braço não estiver em equilíbrio quando estiver em 3g, ajuste o peso para o equilíbrio do braço de acordo.

6. depois que o braço estiver corretamente equilibrado, retorne o braço ao seu lugar de repouso (certifique-se de que o contrapeso não se mova e que o braço ainda esteja equilibrado de forma neutra) e siga as etapas de reprodução do disco de vinil para iniciar a reprodução



CONEXÃO AO AMPLIFICADOR EXTERNO COM O CABO DE ÁUDIO RCA

Se desejar usar o seu amplificador ou caixas de som amplificadas, siga as instruções abaixo:



1.1 Ajuste da chave seletora do pré-amplificador

Este produto tem uma função de equalizador fono integrado. Você pode usar o produto mesmo que não tenha um amplificador fono ou equipamento conectável com um amplificador fono incorporado.

Use a chave seletora do pré-amplificador para definir a saída, conforme mostrado abaixo.

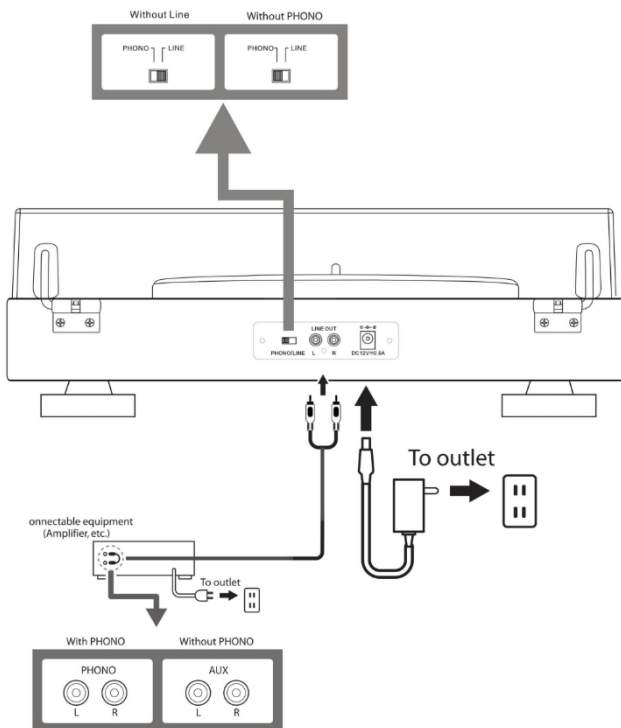
Equipamento conectável que está sendo usado	Posição da chave seletora do pré-amplificador	Onde conectar o cabo de áudio RCA
Dispositivo com entrada fono	PHONO	Ligar na entrada Phono do equipamento
Dispositivo sem entrada fono	LINE	Ligar na entrada de linha do equipamento

OBSERVAÇÃO: os conectores RCA não foram projetados para serem conectados diretamente a caixas de som passivas/sem alimentação no modo LINE. Se estiver selecionado modo LINE ou PHONO e forem conectados a caixas passivas, não haverá som.

1. 2 Conexão do dispositivo

Alinhe as configurações da chave seletora do pré-amplificador e conecte o cabo de áudio RCA a um conector de entrada compatível com o equipamento conectável que estiver usando (amplificador, caixas de som ativas etc.).

- O conector vermelho do cabo de áudio RCA é para o canal direito (R) e o conector branco é para o canal esquerdo (L).



CONEXÃO DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL

1. Insira o plugue CC do cabo do adaptador CA na tomada DC INPUT na parte traseira do toca-discos.
2. Conecte o adaptador CA em uma tomada elétrica normal.

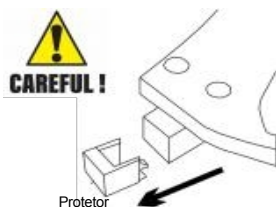
OBSERVAÇÃO: não conecte o adaptador de alimentação CA em uma tomada elétrica antes de concluir toda a montagem do toca-discos. Antes de ligar a alimentação do toca-discos, verifique novamente todas as conexões para ter certeza de que estão corretas e seguras. Sempre desligue o toca-discos antes de conectar ou desconectar da alimentação.

REPRODUÇÃO DE UM DISCO

1. Antes de reproduzir um disco

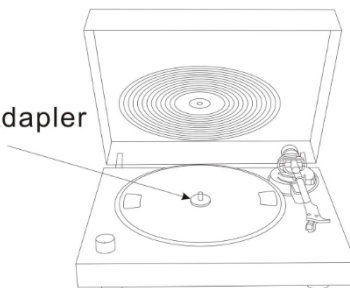
- 1.1 Puxe o protetor para frente para removê-lo.

OBSERVAÇÃO: A aplicação de uma força para baixo pode fazer com que a caneta se solte do corpo. Apenas um volume baixo será emitido se a agulha tiver se soltado ou estiver prestes a se soltar, portanto, consulte "Substituição da agulha para recolocar a agulha corretamente."



- 1.2 Coloque o disco no tapete de feltro de modo que o orifício central fique alinhado com o eixo.

45 RPM Adapter



Se estiver tocando um disco de 45 RPM com um orifício central grande, coloque o adaptador de 45 RPM.

2. Operação do toca-discos

Abaixe o volume do amplificador, ou das caixas de som, etc. o suficiente.

- 2.1 Conecte o adaptador de energia incluído ao toca-discos e gire o botão liga/desliga de "OFF" para a posição "33 ou 45" (quando a energia é ligada, a luz indicadora vermelha do botão acende).
- 2.2 Remova o protetor da agulha.

2.3 Pressione a chave de seleção da placa traseira para escolher o modo PHONO ou LINE.



2.4 Coloque o disco no tapete deslizante. Se estiver usando discos de 45 RPM, coloque o adaptador de 45 RPM no eixo central antes de colocar o disco no prato.

2.5 Altere a chave de função rotativa para a velocidade de 33 ou 45 RPM , escolher de acordo com o tipo de disco.

2.6 Desbloqueie o clipe do braço do toca-discos e coloque a alavanca de elevação do braço do toca-discos na posição para cima.

2.7 Posicione o braço de tonalidade sobre o local desejado (ranhura) no disco.

2.8 Abaixe cuidadosamente o braço do toca-discos sobre o disco.

2.9 Aumente o volume do toca-discos conforme necessário.

2.10 Quando terminar de tocar o disco, levante o braço e coloque-o de volta no grampo do braço.

OBSERVAÇÃO:

1. Se o tapete de feltro ficar sujo, ele pode arranhar facilmente o disco, portanto, remova o tapete de feltro periodicamente e limpe a poeira.
2. Para evitar arranhões e deformações no disco, remova-o após o uso.
3. Não use um estabilizador de disco.

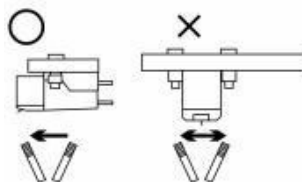
CUIDADO

Corpo do toca-discos

- Quando o corpo do toca-discos estiver sujo ou empoeirado, primeiro desconecte o adaptador CA e, em seguida, limpe a sujeira e a poeira com um pano macio e seco.
- Não use benzeno, diluentes, etc.
- Ao armazenar o produto por um longo período, desconecte o adaptador CA da tomada e envolva-o em plástico; não permita que ele fique úmido; a correia de transmissão deve ser removida para evitar o estiramento desigual.

Ponta da Agulha

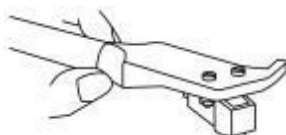
- Se houver sujeira e fuligem grudadas na ponta da agulha, limpe-a com uma escova vendida comercialmente.
- Recomendamos o uso de um limpador de agulha (não incluído) se a ponta da agulha estiver muito suja. Limpe a ponta da agulha movendo a escova da parte traseira para a parte frontal da ponta da agulha.



SUBSTITUIÇÃO DA CANETA STYLUS

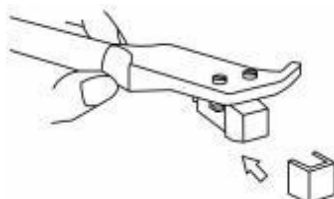
Sugere-se a agulha stylus após 400 horas de uso. Remoção da agulha

- Além da deterioração da qualidade do som, os discos também podem ser danificados quando a ponta da agulha da cápsula se desgasta.
- Certifique-se de desconectar o adaptador CA dos produtos da tomada.
- Ao substituir a caneta, segure firmemente o cabeçote e o corpo da cápsula. Gire a frente da agulha em um movimento para frente e para baixo.



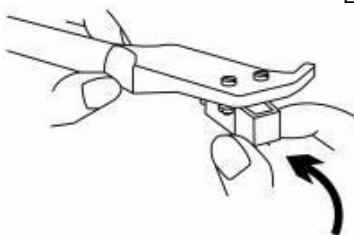
Instalação de uma nova agulha de substituição

1. Monte a nova agulha de reposição na cápsula.

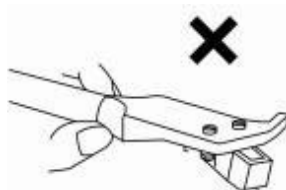
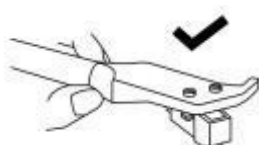


Encaixe primeiro no corpo

2. Levante



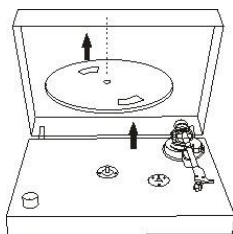
3. Certifique-se de que não haja espaço entre a carcaça da cabeça e a cápsula



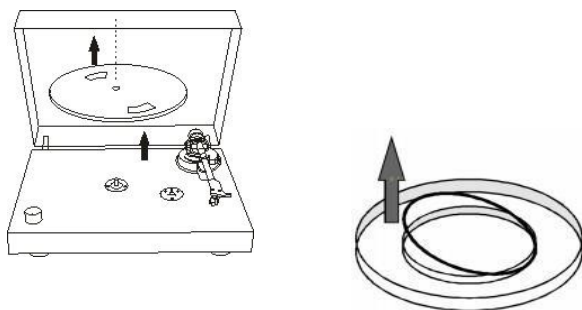
SUBSTITUIÇÃO DA CORREIA

- A correia é uma peça consumível. Substitua a correia se a velocidade de reprodução diminuir ou se ocorrer uma rotação irregular. Como regra geral, sugerimos a substituição da correia uma vez por ano.
- Antes de substituir a correia, certifique-se de desconectar o adaptador CA do produto da tomada.

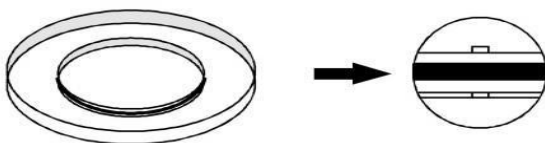
1. Remova o tapete deslizante



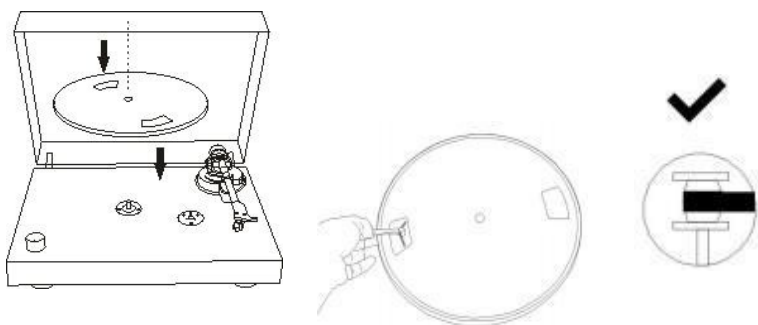
2. Remova o prato principal e, em seguida, remova a correia antiga



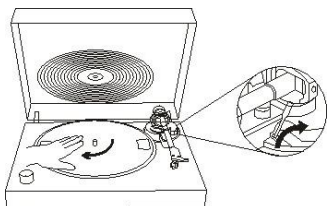
3. Enrole a nova correia ao redor do subplatter e da polia do motor.



4. Coloque o prato giratório de liga de alumínio no eixo central . Coloque a correia sobre o centro da roda de cobre



5. Com as mãos, gire lentamente o prato dez vezes com a mão na direção da seta.



QUANDO O TOCA-DISCOS FOR MOVIDO

Usando os materiais de embalagem originais do produto, embrulhe o toca-discos na ordem inversa de quando você desembalhou. Se você não tiver os materiais de embalagem, tome as seguintes medidas:

Depois de desconectar o adaptador CA da tomada, remova o tapete de feltro e o prato e , em seguida, embrulhe-os para que não sejam danificados.

- Prenda o protetor à cápsula.

Use um barbante ou algo semelhante para amarrar o braço do toca-discos ao suporte para que ele não se mova.

- Envolver o corpo do toca-discos com papel ou um pano macio para que ele não seja danificado.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Solução
O prato não gira.	• O adaptador CA está conectado à tomada? -Conecte o adaptador CA à tomada. • Qual é o status da luz indicadora? -A alimentação está ligada, mas a luz indicadora está apagada. Isso significa que o toca-discos está no modo ERP. Reinicie o toca-discos e escolha o modo PHONO -A luz indicadora está azul. Isso significa que o toca-discos está no modo Bluetooth. Gire a chave de modo para o modo PHONO -A luz indicadora vermelha indicará o modo PHONO • A correia se soltou do prato? -Coloque a correia corretamente no prato. • A correia está colocada na polia do motor? -Verifique se a correia está colocada corretamente na polia do motor • A correia foi danificada? -Substitua-a por uma nova correia.
O prato gira, mas não há som ou o volume não está alto o suficiente.	• As configurações de função e a entrada do equipamento conectado (amplificador, etc.) estão selecionadas corretamente? -Verifique se as configurações do equipamento conectado estão corretas. • A caneta está danificada? -Verifique a caneta e substitua-a, se necessário. • A agulha está posicionada corretamente no corpo da cápsula? -Verifique a cápsula e ajuste-a, se necessário. • As posições de configuração da chave seletora do pré-amplificador estão corretas? Se estiver conectado a caixas de som amplificadas com o cabo de áudio RCA, verifique se as configurações do pré-amplificador estão corretas LINE, observando os seguintes problemas comuns e suas causas:

A caneta pula.	• O disco está deformado? -Verifique o disco. • O disco está arranhado? -Verifique o disco.
Há ruído.	• O produto está captando vibrações excessivas do chão, das superfícies das paredes ou das caixas de som próximas? -Diminua as vibrações ou monte o produto em uma superfície que não esteja sujeita aos efeitos das vibrações. • O produto está montado em uma superfície instável? -Verifique se a superfície em que o produto está montado é adequada.
Há ruído quando o disco está sendo reproduzindo.	• Há poeira na ponta da agulha da cápsula? Se houver poeira presa na ponta da agulha, limpe-a com uma escova vendida no mercado.
O som quando o disco está sendo reproduzido A reprodução está muito rápida ou muito lenta.	• As configurações de velocidade desse produto estão corretas? -Selecione a velocidade correta para o tipo de disco que está sendo reproduzido.
Velocidade de reprodução A rotação está irregular.	• A correia está esticada? Substitua-a por uma nova correia

A agulha não está tocando o disco	• O parafuso do suporte do braço pode ter se soltado durante o transporte. . Gire suavemente esse parafuso no sentido horário para aproximar a agulha do disco.
A agulha está arranhando a superfície do disco.	• Gire suavemente o parafuso do descanso do braço no sentido anti-horário para afastar a agulha do toca-discos.

OBSERVAÇÃO: o aperto do parafuso de fábrica é baseado na espessura do tapete deslizante incluído. Se for usado um tapete deslizante de terceiros mais fino ou mais grosso, ajuste cuidadosamente o parafuso conforme necessário, seguindo as etapas dos dois últimos tópicos de solução de problemas.

ESPECIFICAÇÕES

Plataforma giratória

Alimentação	Adaptador de alimentação CA, saída CC 12 V 1A
Consumo de energia	6W
Velocidade do toca-discos	33 1/3, 45 RPM
Uau e vibração	±0.15%
Sinal para ruído	65dB
Faixa de força de rastreamento	0-6. 0g
Comprimento efetivo do braço do fone	218,5 mm (8,6")
Dimensões (C x L x A)	16.9x13.38x5.3 "(430*340*130mm)(lid fechada)
Peso	13,42 lb (6,1 kg)

Caneta Stylus

Modelo	AT3600L
Resposta de frequência	20Hz-20kHz
Equilíbrio de canais	<2,5dB
Separação de canais	>18dB
Tensão de saída	2,5 mV
Resistência de carga recomendada	47kQ
Conexão do amplificador	Entrada MM (Moving Magnet)
Força de rastreamento recomendada	3.5±0.5g

Observação: O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.