



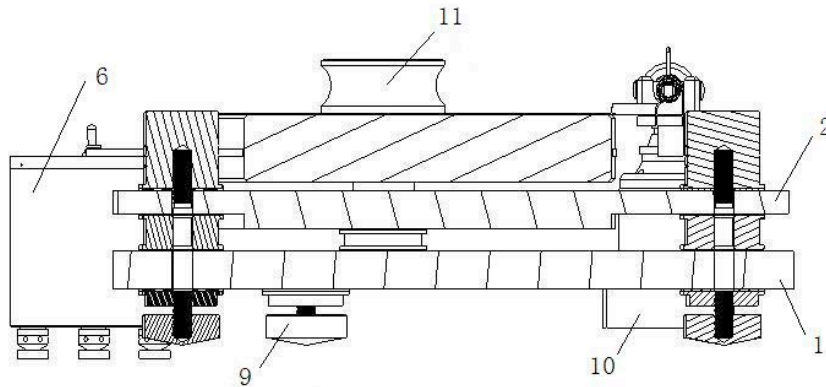
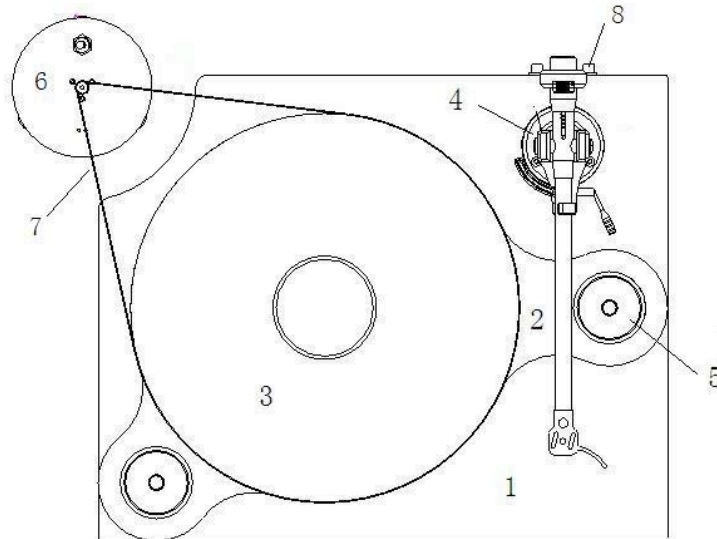
# Bedienungsanleitung

---

Plattenspieler

Model: PS 100



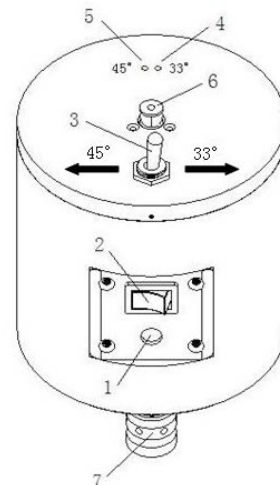


**Anschlüsse und Beschreibung Plattenspieler:**

- |                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| 1. Plattenspieler    | 2. Obere Platte               |
| 3. Plattenteller     | 4. Tonarm                     |
| 5. Tonarmhalter      | 6. Externer Motor             |
| 7. Riemenantrieb     | 8. Audio Ausgang              |
| 9. Plattenspielerfuß | 10. Gehäuse für Audio Ausgang |
| 11. Gewicht          |                               |

**Externer Motor**

1. Netzeingang
2. AN & AUS Taste
3. 331/3, 45RPM Taste
4. 331/3 RPM Feinabstimmung
5. 45 RPM Feinabstimmung
6. Riemenantrieb
7. Motorfuß



Sehr geehrter Kunde,  
Vielen Dank, dass Sie sich für ein Block Produkt entschieden haben.

Um die optimale Einstellung und die damit verbundene Klangqualität zu erreichen, lesen Sie diese Bedienungsanleitung bitte sorgfältig durch.



Warnhinweis: Das Symbol weist auf eventuelle Gefahren hin.



### Wichtiger Hinweis:

Während Sie das Gerät zusammen bauen, können kleine Teile verloren gehen. Um dies zu vermeiden, legen Sie Bausteine an sicheren Orten ab!

Bevor Sie mit dem Aufbau des Gerätes beginnen, vergewissern Sie sich bitte, ob alle oben aufgeführten Teile vorhanden sind.

### Set-up

1. Stellen Sie sicher, dass der Plattenspieler gerade auf dem gewünschten Platz steht! (Nutzen Sie dafür einen geraden Untergrund!)
2. Stellen Sie den Plattenspieler auf die gerade Fläche. Nehmen Sie die Achse, um sie in das Achslager einzuführen. Benutzen Sie ein wenig Öl aus der mitgelieferten Flasche für die Spitze der Achse.



4. Platzieren Sie vorsichtig den Plattenteller auf der Achse und testen Sie, ob der Plattenteller leicht und rund läuft.



5. Nehmen Sie den Tonarm aus der Verpackung und montieren ihn wie in der Anleitung dargestellt.



6. Legen Sie den Filz auf den Plattenteller. Dann legen Sie die Testplatte auf.



7. Externer Motor: Legen Sie die Unterlegscheiben oben links an den Plattenspieler. Montieren Sie die Motorfüße an dem externen Motor. Nutzen Sie die mitgelieferte Schablone für die Position des externen Motors.



8. Legen Sie den mitgelieferten Riemen um den Plattenteller und um den Antrieb am externen Motor. Achten Sie dabei darauf, dass der Motor fest steht und sich nicht bewegen kann. Legen Sie das Gewicht auf.



Sie haben nun die Einstellung für ihren Plattenspieler abgeschlossen. Jetzt müssen Sie nur noch das Netzkabel anschließen.

### **Wertvolle Tipps**

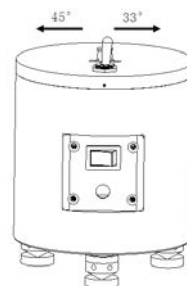
Wenn Sie den Plattenspieler auf einen resonanzfreien Untergrund stellen, (Entkopplungsmatten oder Holzplatten) verhindert das Störungen.

### **Anschluss des Netzkabels**

1. Der Plattenspieler wird mit einem einfachen Netzteil geliefert. Achten Sie auf die Polarisierung.
2. Schliessen Sie das Netzkabel an dem externen Motor am Stromeingang an.
3. Mit der Taste **AN/AUS** wird ihr Gerät eingeschaltet.

### Wechseln der Geschwindigkeit:

Durch umlegen des Schalters von links nach rechts verändern Sie die Geschwindigkeit von 33,33 auf 45 RPM, wie auf der Beschriftung dargestellt.




### Feineinstellung:

Nutzen Sie die Einstellschrauben oben auf dem Motor, um die Feineinstellung für die Geschwindigkeit 33,33 und 45 RPM vorzunehmen. Drehen Sie links oder rechts, um die Geschwindigkeit einzustellen. Für die Einstellung nutzen Sie die STROP Platte.

### Wartung und Pflege:

Ihr Plattenspieler benötigt nur wenig Wartung und Pflege. Benutzen Sie einen weichen Lappen zum säubern. Wir empfehlen ihnen die Nadel vor dem Reinigen des Plattenspielers zu sichern. Sie vermeiden dadurch Beschädigungen der Nadel.

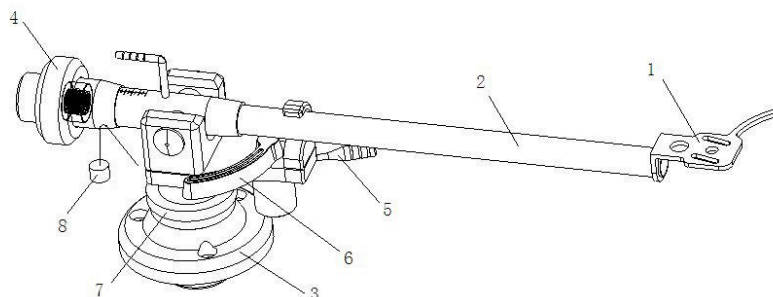
Wenn Sie ihren Plattenspieler über eine lange Zeit nicht nutzen, empfehlen wir Ihnen, den Riemen abzunehmen, damit er nicht ausleiert.

 Entfernen Sie bitte immer das Netzteil bevor Sie ihr Gerät warten oder pflegen.

### Technische Daten vom Block PS 100

Elektronische Geschwindigkeit	33.33/45 RPM
Geschwindigkeitsregelung	+/-0.10%
Gleichlaufschwankung	+/-0.05%
Signalrauschabstand	-73db
Stromverbrauch	14W
Netzteil	DC 15V, 1.6A
Abmessungen (BxTxH)	550x407x175mm
Verpackung	510*49*395mm
Netto Gewicht	14.6kg
Brutto Gewicht	15.6kg

### Block Tonarm:



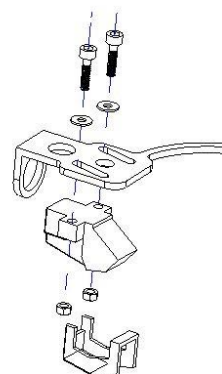
1. Headshell
2. Tonarm
3. Tonarm - Halter
4. Tonarm - Gewicht
5. Tonarm - Lift

6. Tonarm - Heber
7. Tonarm - Höhenverstellung
8. Gegengewicht

### **Installation des Tonabnehmers:**

Achtung: Es gibt keine Vorgabe welchen Tonabnehmer Sie für unseren Block SP 100 verwenden müssen. Jeder Tonabnehmer mit einer 0,5 Inch. Bohrung kann auf unserem Tonarm verwendet werden.


1. Lassen Sie die Schutzhülle über der Nadel! Befestigen Sie den Tonabnehmer indem Sie die Schrauben durch die Öffnungen des Head Shells und des Tonabnehmers stecken  
Ziehen Sie die Schrauben noch nicht fest!!!



2. Schließen Sie die Tonarmkabel wie folgt an:

Weiß	linker Kanal positive (L+)
Rot	rechter Kanal positive (R+)
Grün	rechter Kanal negativ (R-)
Blau	linker Kanal negativ (L-)

3. Die optimale Klang Qualität wird nur dann erreicht, wenn der Tonabnehmer richtig montiert ist. Auf der Rückseite der Testplatte ist eine Hilfe für Sie aufgezeichnet. Wenn Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an einen unserer autorisierten Block Händler.

 Bitte beachten Sie: Das Anbringen des Tonabnehmers am Tonarm muss mit größter Vorsicht vorgenommen werden, um etwaige Schäden vom Tonarm und des Tonabnehmers fernzuhalten. Wenn Sie sich unsicher sein sollten, lassen Sie den Tonabnehmer von einem autorisierten Block Händler anbringen!

### **Technische Daten vom Block Tonarm**

Tonarm Model Nr.	T2
Gewicht	68g
Höheneinstellung	6 mm
Tonarmlänge	232mm
Anbauhöhe	214 mm
Überhang	17.88 mm
Gewicht Brutto	416 g
Tonarmkabel	Cadas cables
Anschluß	Chinch

### **Block SP 100 Standart Zubehör:**

- Testplatte: 1 Stück
- 2.0 & 2.5 Schrauben
- 2.6X16 Schrauben: 3 Stück
- 3X20 Schrauben: 4 Stück
- Schablone für Motor: 1Stück

Riemen: 1 Stück  
Pinzette: 1 Stück  
Schraubenzieher: 1 Stück  
Erdungskabel: 1 Stück  
Filz Matte: 1 Stück  
Flasche Öl: 5 ml

### **Problembhebung**

Block Produkte werden unter einem hohen Qualitätsstandard produziert. Erst nach einer strengen Endkontrolle verlassen unsere Geräte das Werk. Eventuell auftretende Fehler sind nicht automatisch Material oder technischen Ursprungs, sondern können auch von äußeren Gegebenheiten oder anderen Umständen kommen. Die folgende Liste soll ihnen helfen, Probleme zu beheben.

1. Der Plattenteller dreht sich nicht, obwohl der Motor eingeschaltet ist.
  - a) Das Gerät ist nicht mit dem Netzkabel verbunden.
  - b) Kein Strom auf der Steckdose.
  - c) Der Riemen ist nicht gespannt oder abgelaufen.
2. Kein Signal auf einem oder auf beiden Kanälen.  
Kein Signal vom Tonabnehmer an den Tonarm oder kein Signal vom Tonarm an die Plattenspieler Box. Oder zwischen dieser Box und dem Verstärker. Das kann an einem gebrochenen Kabel, einer fehlerhaften Steckverbindung oder an einem losen Kabel liegen.
  - a) Plattenspieler - Eingang am Verstärker ist nicht angeschlossen.
  - b) Der Verstärker ist nicht eingeschaltet oder steht auf "MUTE".
  - c) Der Verstärker ist nicht an den Lautsprechern angeschlossen.
3. Starkes Rauschen auf dem Phono - Eingang:  
Das Erdungskabel vom Plattenspieler zum Verstärker ist nicht angeschlossen. .
4. Verzerrter oder unbeständiger Klang aus einem oder beiden Kanälen.
  - a) Der eingangswahlschalter am Verstärker ist nicht richtig gestellt. MM/MC
  - b) Die Nadel ist beschädigt.
  - c) Falsche Geschwindigkeit, der Riemen ist ausgeleiert oder dreckig. Die Achse läuft ohne Öl oder ist verschmutzt.

### **Service**

Wenn Sie mit ihrem Gerät ein Problem haben, welches Sie nicht selber beheben können, wenden Sie sich bitte an ihren autorisierten Block Händler.

Wenn auch dort Ihnen nicht weitergeholfen werden kann, wenden Sie sich bitte an den Hersteller direkt!

Garantiereparaturen können nur dann erfolgreich durchgeführt werden, wenn das Gerät in einer ordentlichen Verpackung verschickt wird. Bewahren Sie hierfür ihre originale Verpackung auf.

Verschicken Sie niemals den Plattenspieler ohne sich zu vergewissern, dass das Gerät

auseinander gebaut und korrekt verpackt ist.

Bitte bauen Sie folgende Teile ab und verpacken Sie diese separat: Plattenteller, Füße, Gewicht, Riemen, Tonabnehmer. Sichern Sie den Tonarm durch die Transportsicherung!

**Garantie:**



Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die aus Missachtung der Bedienungsanleitung und / oder aus dem Nichtverwenden der originalen Verpackung hervor gehen. Auch durch das Verändern oder durch das Modifizieren des Gerätes erlischt der Garantieanspruch.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigungen durchzuführen.

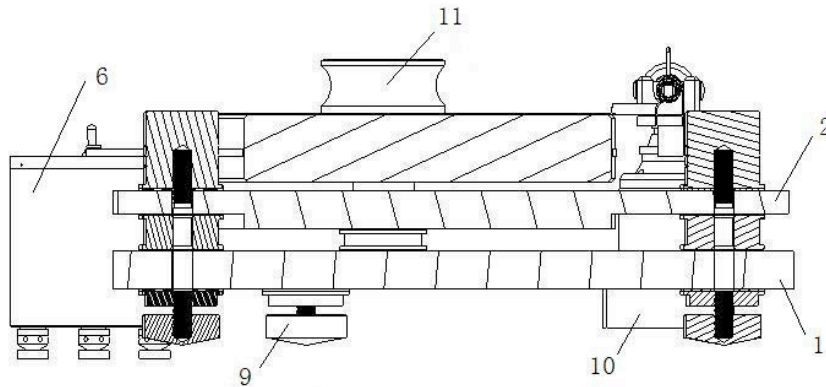
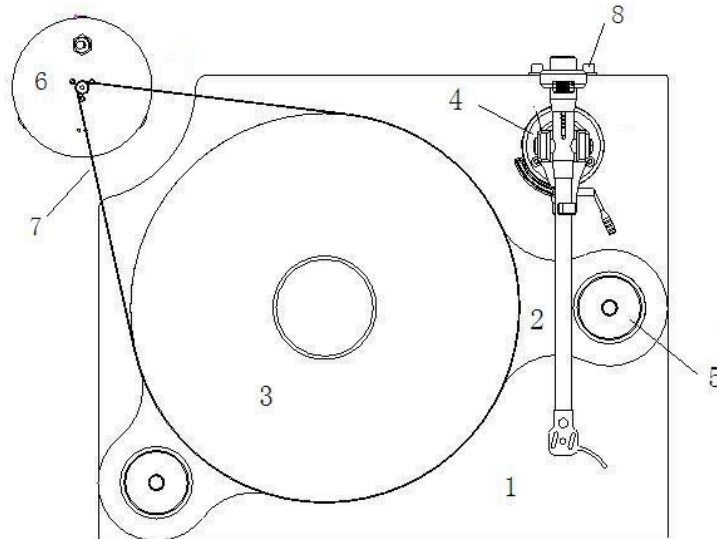
# **INSTRUCTION FOR USER**



**PRODUCT: HI-END TURNTABLE PLAYER**

**MODEL NO.: R7**

**PRODUCED BY: HUASON, CHINA**

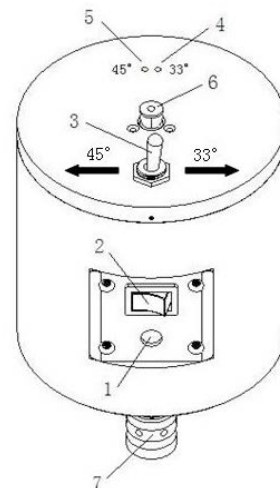


**Cont**

- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| 1. Turntable base | 2. Upper base   |
| 3. Platter        | 4. Tonearm      |
| 5. Stands         | 6. Motor house  |
| 7. Drive belt     | 8. Audio output |
| 9. Turntable feet | 10. Audio box   |
| 11. Record clamp  |                 |

**Motor house**

1. AC power supply socket
2. ON & OFF button
3. 331/3, 45RPM selector
4. 331/3 RPM micro-adjusting
5. 45 RPM micro-adjusting
6. Pulley for belt
7. Motor feet



Dear audiophiles,  
Thank you for purchasing a Topson record player.

In order to achieve maximum performance and reliability with this record player, you should study these instructions for use carefully.



Warning of a hazard for the user, the unit or possible misuse.



### **Important notice**

During assembly and adjustment of the deck small parts could be lost if not carefully placed in a suitable receptacle.

Before starting assembly make yourself acquainted with the parts listed above and correspondingly numbered in the technical drawings above.

### **Set-up**

1. Make sure the surface you wish to use the turntable on is level (use a spirit level) before placing the turntable on it.
2. Place the turntable main body onto the table; Use the bearing, and match it into the bearing house; there is a little bottle of oil for bearing use, use a little oil onto the bottom point of the bearing spindle;



4. Place the platter carefully on the bearing spindle, and make a test by running for rounds;



5. Unpack the tonearm, then install it as instruction below:



6. Place the felt onto the acrylics platter; then place the strobe disc on;



7. Motor house: place the motor feet stands on the top left corner for motor house, mount the motor feet onto the house body, then stand the motor house on; Use the measurer for correct position for the motor house; ,



8. Adjust the motor house feet, keep the whole house level at a correct position for turntable running; Fit the drive belt around the platter and then carefully spread it to the motor pulley, make sure the motor house is standing without any move to make sure it is at the correct position for best extension of the belt; then, put the record clamp on;



Congratulations, audiophiles, set-up finished; now, you got prepared for power connection of your TT;

### **Useful tips**

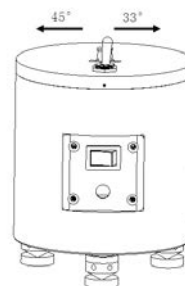
The base and the record player should be positioned on a low-resonance surface such as wood or multiple layer ply board to avoid structural vibration disturbing reply.

### **Main power connection**

1. The turntable is supplied with a power supply suitable or your country's mains supply. Check the label before connection the power supply to the mains rating in your house;
2. Connect the low voltage plug from the power supply to the socket on the rear of the motor house, then connect the power via plug in;
3. Pressing the button **ON/OFF** will connect the power;

### Changing replay speed

Slide the lever switch left and right as silk printing note shows to switch speed between 33.33 and 45 RPM. The selected speed will be displayed digitally;




### Pitch control

Use the matched screw, on the front surface hole for speed micro-adjustment for 33.33 and 45 RPM respectively, turning left and right to increase or decrease the speed; Use the matched strobe disc for monitoring the speed;

### Maintenance and cleaning

Your record player requires little or no regular maintenance. Use a soft cloth for cleaning. It is recommended to fit the needle cover before cleaning or maintenance is carried out to avoid damage.

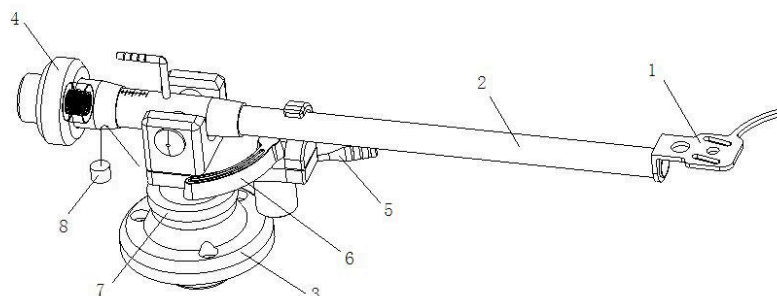
If the player is not used over a long period of time the drive belt can be removed to prevent unequal stretching.

 Always disconnect the record player from the mains power supply as a precaution before maintenance!

### Technical specifications of Topson TT R7

Electronic speed change	33.33/45 RPM
Speed Variance	+/-0.10%
Wow and flutter	+/-0.05%
Signal to noise	-73db
Power consumption	14W
Power supply(input)	DC 15V, 1.6A
Dimensions (WxHxD)	550x407x175mm
Packing size	510*49*395mm
Net Weight	14.6kg
Gross Weight	15.6kg

### Topson tonearm



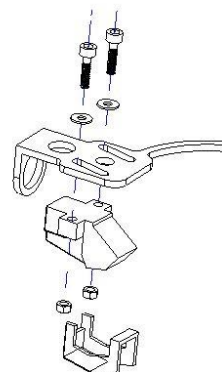
1. Head;
2. Tonearm tube
3. Tonearm base
4. Tonearm counterweight

5. Tonearm lift
6. Tonearm rest
7. Tonearm height adjusting scale
8. Precise weight
- 9.

### Cartridge installation

Note: There is no cartridge matched with Topson TT, audiophiles can use the cartridge as own favorite; All cartridges with half inch mounting holes, but within Topson arm loading pressure range can be fitted.


1. Leaving the needle's protection cover on, fit the cartridge to the headshell using the screws supplied with the cartridge by passing one screw through each slot in the headshell (1). Do not tighten the nuts yet.



2. Connect the tonearm wires to the cartridge pins as follows:

White	left channel positive (L+)
Red	right channel pos. (R+)
Green	right channel return (R-)
Blue	left channel return (L-)

3. The full sound quality of the record player can only be achieved if the cartridge is correctly adjusted. The strobe disc (back side) can help for it. If you are not well acquainted with the adjustment of cartridges you are advised to call upon the willing help of your Topson TT dealer to accomplish this task for you.

 Please note: adjusting a cartridge and tonearm calls for the greatest care in order to avoid damaging the cartridge or tonearm bearing. Leave this work to your dealer if you are in any way unsure of the necessary steps and precautions to be taken.

### Technical specifications Topson tonearm

Tonearm model No.	T2
Main counterweight	68g
Adjustable height scale	6 mm
Effective tonearm length	9' (232mm)
Mounting distance	214 mm
Overhang	17.88 mm
Arm weight	416 g
Tonearm inner cable	Cadas cables
Connector	Topson male & female connector

### R7 standard accessories:

- Strobe disc: 1 pc
- 2.0 & 2.5 Allen hex: 1 for each
- 2.6X16 Allen hex screws: 3 pcs
- 3X20 Allen hex screws: 4 pcs

Motor position measurer: 1pc  
Driven belt: 1pc  
Nipper: 1pc  
Straight screwdriver: 1 pc  
Earth cable: 1 pc  
Felt mat: 1 pc  
Bearing oil: 5 ml

### **Potential incorrect use and fault conditions**

Topson turntables are manufactured to the highest standards and undergo strict quality controls before leaving the factory. Faults that many possible occur not necessarily due to material or production faults but can sometimes be caused but incorrect use or unfortunate circumstances. Therefore that following list of common faults symptoms is included.

1. The platter doesn't turn although the unit is switched on:
  - a) The unit is not connected to the power supply.
  - b) No mains at the socket.
  - c) Drive belt is not fitted or has slipped off.
2. No signal through one or other channel or both channels:

No signal contact from the cartridge to the internal tonearm wiring or from that to the arm lead or from that the phono box or between that and the amplifier. This could be due to a faulty plug, broken wire or solder joint or simply loose plug/socket connection.

  - a) Phono input not selected at amplifier.
  - b) Amplifier or speakers defective or muted.
  - c) No connection to the loudspeakers.
3. Strong hum on phono input:

No earth connection from cartridge or arm or arm cable to amplifier, or earth loop.
4. Distorted or inconsistent sound from one or both channels:
  - a) Record player is connected to wrong input of amplifier, or MM/MC switch incorrectly set.
  - b) Needle or cantilever damaged.
  - c) Wrong RPM, drive belt overstretched or dirty, platter bearing without oil, dirty or damage.

### **Service**

Should you encounter a problem which you are notable to alleviate or identify despite the above information, please contact your dealer for further advice. Only when the problem cannot be resolved there should the unit be sent to the responsible distributor in your country.

Guarantee repairs will only be effected if the unit is returned correctly packaged. For this reason we recommend keeping the original packaging.

Never return a record player without making sure that is it safely disassembled and

correctly packaged in the original packaging according to the supplied diagram. Please remove these parts and pack them separately: feet, counterweight, platter, cartridge and belt. Fit the cartridge protection cap. Insert the transport lock for the tonearm prior to carefully packaging the recording player.

### **Warranty**



The manufacturer accepts no responsibility for damage caused by not according to these instructions for use and /or by transportation without the original packaging. Modification or change to any part of the product by authorized persons releases the manufacturer from any liability over and above the lawful rights of the customer.

The information was correct at the time of going to press. The manufacturer reserves the right to make changes to the technical specification without prior notice as deemed necessary to uphold the ongoing process of technical development.