



double matrix professional SONIC

Loving music

User manual
Bedienungsanleitung



Pic. similar / Abb. ähnlich



Pic. similar / Abb. ähnlich





User manual2 - 17



Bedienungsanleitung18 - 33

Dear **Clearaudio** customer,

Congratulations on the purchase of your *double matrix professional SONIC*, a high-performance product made by **Clearaudio**.

Keeping your vinyl records clean improves their sound quality. It is equally important to clean new vinyl records, because the pressing process often leaves behind surface residues. The integrated sonic cleaning technology of the **Clearaudio** *double matrix professional SONIC* will effectively remove all such contaminants from the grooves of your records.

Please read these instructions carefully to ensure correct operation and to achieve the best possible cleaning results.

Components and processing

The **Clearaudio** *double matrix professional SONIC* is built using the highest quality components and is designed for intensive and continuous use. The chassis, cleaning, vacuum and antistatic arms, as well as the Seal record clamp are machined from solid aluminium. The chassis is lined with acoustic damping pads to keep operational noise to a minimum.

Our quality standard is reflected in a warranty of 3 years, provided that the completed warranty card is returned to us within 14 days of purchase.

We thank you for your purchase and hope you enjoy using your new *double matrix professional SONIC*.

Available Accessories:



Dustcover for *double matrix professional SONIC* (Art. No. AC143)



Record cleaning fluids
(for example pure groove
Art. No. AC048)
Available in different sizes
and versions.



Replacement microfiber strips for
double matrix professional SONIC
(Art. No. AC062/DMPS)



Safety instructions

1. General information

Check the unit for any damage before using it. Do not connect the record cleaning machine if damaged!

Never connect the unit if it has been dropped or gotten wet, contact your dealer to have the unit checked.

Never expose the machine to rain or moisture.

Never touch the power cord of the device with wet hands.

Regular visual inspections for defective insulation on the connection cable are also recommended for your own safety. A damaged cable should be replaced immediately by a specialist!

Never pull on the power cord to unplug the device. Always pull directly on the plug!

The inside of the unit is maintenance free. Never open the case or attempt to repair the unit yourself, since this can lead to loss of warranty!

We recommend disconnecting the power supply from the mains if you do not operate the device for a longer period of time.

Not suitable for children! Scope of delivery may contain small parts that can be swallowed.

2. Intended use

The *double matrix professional SONIC* is a record cleaning machine to clean records.

The intended use of the *double matrix professional SONIC* in accordance with the information provided in the user manual only.

The power supply may only be operated with maximum permissible connection values according to the technical data. Any other use or modification of this product is not intended.

3. Location of installation

The device should only be set up on level surfaces.

Avoid locations with direct sunlight, temperature fluctuations and high humidity.

Likewise, avoid placing electronic devices near heaters, heat lamps, or other devices that produce heat.

The device is designed for operation at room temperature.

No objects with an open flame may be placed on or near the device (burning candles or similar).

4. Overload

The product is designed to comply with all necessary safety regulations. However, you should not leave the device unattended under extreme loads.

5. Maintenance

Never use aggressive cleaning detergent.

Do not use dry cloths for cleaning as this generates static electricity. Suitable cleaning and care products from **Clearaudio** are available from www.analogshop.de or from specialist retailers.



Please note: If fluids that produce foam, or fluids which are acid-based, have been used, or if the precautions noted in this instruction manual have not been followed, the warranty will be void.

6. Health information

Permanently high volume can lead to various types of hearing damage. Use high volume responsibly!

7. Service

The *double matrix professional SONIC* record cleaning machine should be repaired during the guarantee period by the manufacturer only, otherwise the warranty claim expires. All **Clearaudio** products should only be serviced by specialist retailers.

If, despite the high production standard, a service is necessary, the *double matrix professional SONIC* must be sent to **Clearaudio** through your dealer.

Legal disclaimer:

Clearaudio refuse to cover any claims or damage to records or any other damage that have been caused by misuse or mishandling of the *double matrix professional SONIC*.

8. Transport

Use the original packing material for further transportation of the *double matrix professional SONIC*, otherwise serious damage could occur.

Be sure to pack the device exactly as it was shipped.
Safe transport is only guaranteed in the original packaging.

Proceed in reverse as described for assembly when packing.

Ensure also that both tanks (fluid reservoir and waste fluid tank) are empty before packing the unit and the cap of the cleaning fluid reservoir is secured with tape.

Clearaudio assumes no liability for any damage that may occur due to incorrect packing.

9. Disposal



Do not dispose this product together with other waste.
WEEE Reg. No.: DE26004446

10. CE Marking

This electronic product corresponds to the applicable guidelines for obtaining the CE mark.





Contents

| | |
|--|----------------|
| 1. Package contents..... | 6 |
| 2. Features overview of the <i>double matrix professional SONIC</i> | 7 |
| 3. Setup of the <i>double matrix professional SONIC</i> | 8 |
| 4. Operating elements | 9 |
| 5. Functions | 10 - 11 |
| 6. Initial start-up | 12 |
| 7. Maintenance | 13 |
| 8. Points to note | 14 - 15 |
| 9. Troubleshooting..... | 16 |
| 10. Technical data..... | 17 |
| Warranty information..... | 34 - 35 |

1. Package contents

The **Clearaudio** *double matrix professional SONIC* is delivered in a special designed packaging for this product.

Ensure that the packaging has no external damage, such as shipping damage.

Please retain the packaging, as only the original packaging provides the necessary protection and stability during any subsequent transportation.

Please check the contents of you're newly purchased *double matrix professional SONIC* record cleaning machine for completeness:

1. Fully assembled record cleaning machine

2. Seal record clamp

3. Filling funnel

4. IEC connector

(according to country specifications)

5. 6pcs. spare microfiber stripes

6. 500ml groove care cleaning fluid*

7. Cap for cleaning fluid reservoir

(mounted on the filling opening)

8. Tube plug

(mounted on the drain tube)

9. Single adapter

(for 7 inch records)

10. Hex wrench #5

11. Warranty card

12. Quality control card

In the event of an incomplete delivery, please contact the relevant **Clearaudio** dealer immediately.

* We do not recommend to clean your shellac records with *groove care* because Vinyl cleaner easily affect Shellac.

Please use only liquids which are specifically developed for this purpose (for example **Clearaudio** *pure groove Shellac*, Art. No. AC048/SH, available through your **Clearaudio** dealer or directly from the **Clearaudio** analog shop: www.analogshop.de.)



2. Features overview of the *double matrix professional SONIC*

- **Integrated sonic – vibrating cleaning elements**
Deep cleaning of pressing residues and persistent dirt deep within the record groove.
- **Cleans LPs, EPs and singles**
- **Simultaneous cleaning of both sides**
Efficient and effective cleaning of both sides of a record in a single washing program.
- **Manual operation**
Set your own cleaning parameters.
- **Bi-directional rotation**
For enhanced cleaning performance you can change the direction of the rotation.
- **Variable speed regulation**
During manual operation, select the desired speed to receive the best cleaning result.
- **LED level indication**
Shows the fluid level in the internal cleaning fluid reservoir.
- **Adaptive cleaning brush**
The cleaning brushes automatically adjust for different thickness and sizes of record.
- **Seal record clamp**
Ensures that the record is held firmly during the cleaning process and protects the record label from fluid damage.
- **Auto mode**
A fully automated cleaning program suitable for most record cleaning situations.
- **Super clean mode**
A fully automated cleaning program for records that need an extra thorough clean.
- **ECO mode**
A shortened cleaning program.

3. Setup of the *double matrix professional SONIC*

Take the already assembled *double matrix professional SONIC* record cleaning machine from its packaging. Set it on a stable and horizontal surface (such as a desk or rack).

Please note that due to the weight of the record cleaning machine, the feet of the device can cause marks on soft surfaces. Due to the warm air outlet on the bottom of the *double matrix professional SONIC*, the surface on which it rests should be heat resistant to a minimum of 60°C.

3.1 Connect to the mains supply

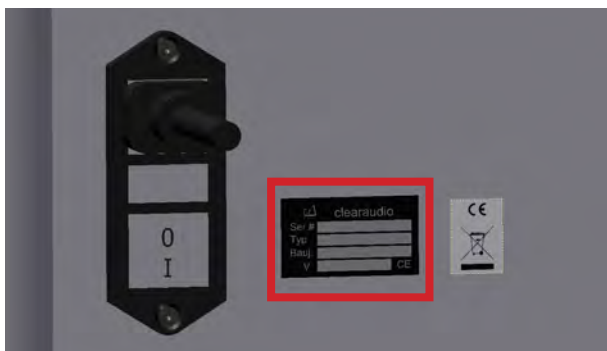
To avoid using an additional extension cable, place the *double matrix professional SONIC* within 2 metres of an electrical wall outlet.

Connect the supplied mains cable first to the IEC socket on the back of the *double matrix professional SONIC* and then to the electrical wall outlet. Press the switch on the IEC socket and position it to "I".

Please read the whole user manual before cleaning your first record.

Note: Voltages are referenced to EU countries with 230V mains power.

In other countries the mains voltage and frequency may vary (e.g. USA 115V/60Hz.) The correct operating voltage can be found on the back of the device on the product information label (Pic. 1).

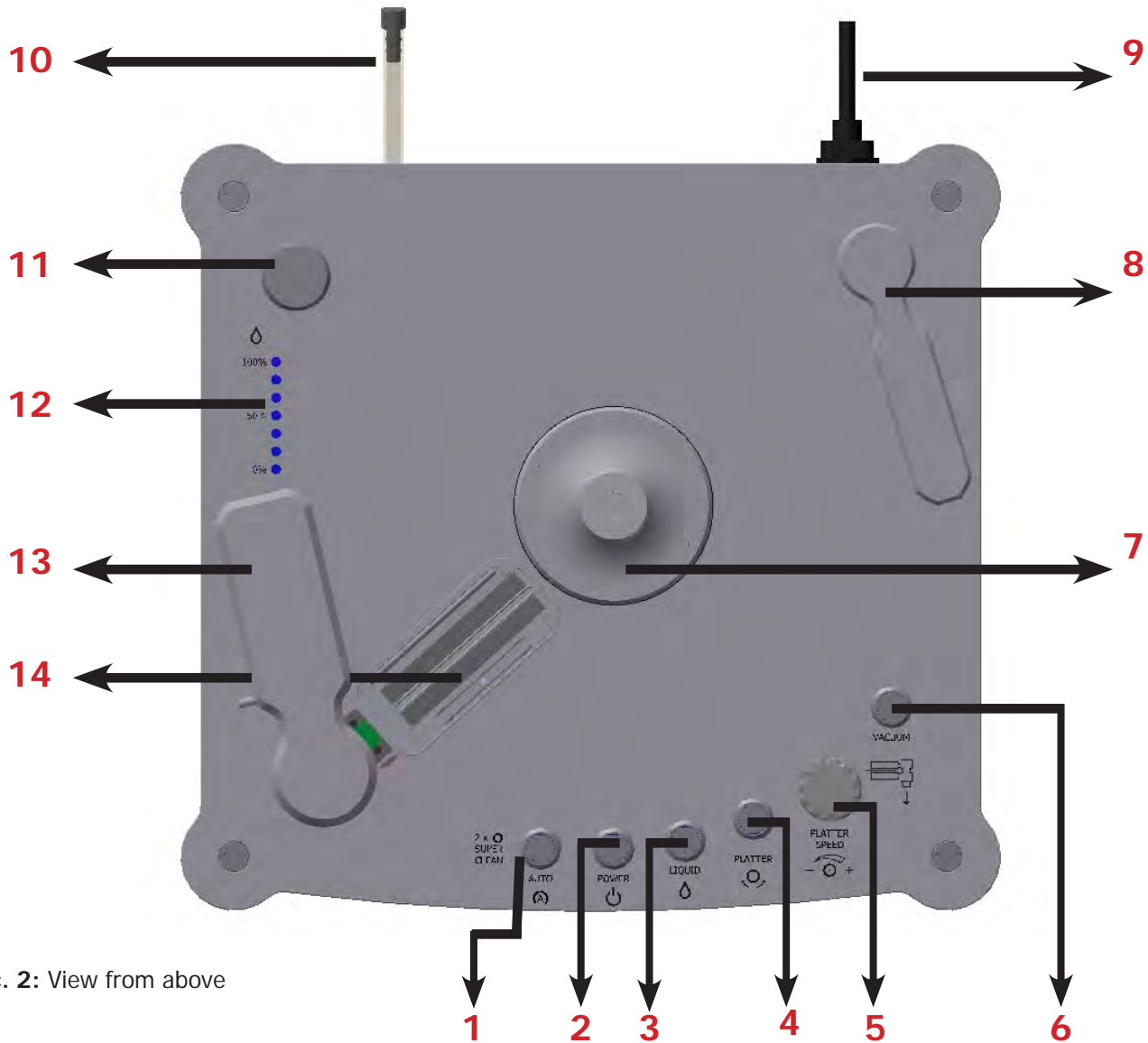


Pic. 1: Product information label on the back

The mains cable supplied should be of the type appropriate for your country. Please ensure that the mains voltage of your country also matches the mains voltage of the device. This information is also on the product information label (see above).

If it does not match, please contact your **Clearaudio** dealer.

4. Operating elements



Pic. 2: View from above

| | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Automatic / Superclean start / ECO mode | 8 | Antistatic arm |
| 2 | Manual platter rotation on & off / Automatic off | 9 | IEC socket with power switch |
| 3 | Cleaning fluid application | 10 | Drain tube with sealing plug |
| 4 | Rotational direction selection | 11 | Cleaning fluid reservoir filling cap |
| 5 | Rotational speed adjust | 12 | Cleaning fluid reservoir level indication LEDs |
| 6 | Vacuum drying on / off | 13 | Cleaning & vacuum arm |
| 7 | Seal record clamp | 14 | Removeable microfiber stripes |

Please familiarise yourself with each of the operating elements shown above, which are described in detail on the following pages.

5. Functions

5.1 Automatic cleaning

Automatic / Superclean / Eco mode

The "Auto" button has a multifunction for different automatic cleaning modes.

- **Eco mode**
Hold the button for 3 seconds, the LED ring of the "AUTO" button will blink fast.
This mode is the most economical in terms of cleaning time and cleaning fluid consumption.
- **Automatic mode**
Press the button once, the LED ring of the button will shine constantly.
This mode is a normal cleaning mode.
- **Super-Clean mode**
Press the button twice, the LED ring will blink slowly.
This mode is for very dirty records and will run the "AUTOMATIC MODE" twice.

If the respective cleaning program (Auto mode / Super-Clean / ECO mode) is finished, the blue ring of the button will flash short and expire completely.

You can cancel every automatic mode by pressing the button "POWER" shortly.

5.2 Manual cleaning

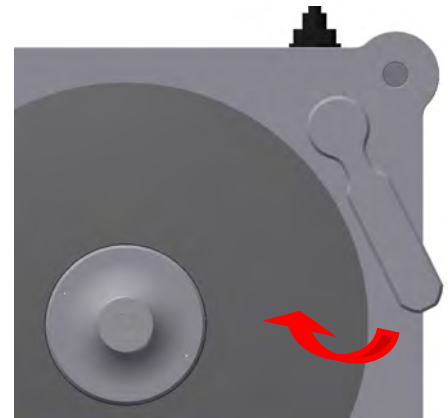
- **Power**
Starts the platter rotating and switches on the sonic cleaning function.
- **Liquid**
Press to apply cleaning fluid to the upper and lower sides of the record.
- **Platter**
Press to change the platter's rotational direction.
- **Platter Speed**
Turn to adjust the platter rotation speed.
- **Vacuum**
Activates the suction drying process while also stopping the sonic cleaning function.

5.3 Automatic and manual cleaning

- **Antistatic brush**

The antistatic brush arm is used to discharge any static that is generated during the drying process. After completion of the automatic programs or manual cleaning, the dry record should pass the antistatic brush at least for 2-3 full rotations. Turn the antistatic arm above the record to the outer point. The record will start to turn and the constructed static will be derived.

The antistatic function can only be activated with opened suction arm.



Pic. 3: Turning the antistatic unit

After 2-3 full rotations, turn the antistatic arm back to the start position. The rotation of the record ends automatically.

5.4 LED level indicator

Shows the level of cleaning fluid currently in the reservoir (0% to 100%).

6. Initial start-up

6.1 Filling the cleaning fluid reservoir

Place the funnel supplied into the filling hole (Pic. 2, No. 11, page 7) and fill the fluid reservoir with the cleaning fluid provided (max. 0.4l).

Pay attention to the LED level indicator so as not to over-fill. For effective cleaning we recommend using only **Clearaudio** cleaning fluids (available at www.analogshop.de).

6.2 Opening the cleaning and vacuum arm and placing the record

Lift the upper cleaning arm and swing it to the left to open the cleaning and vacuum assembly. Turn the knob of the Seal record clamp anticlockwise to release the clamp then place the record to be cleaned on the label-sized platter. Now put the Seal record clamp back on the spindle and press down gently while rotating the knob clockwise to secure the record in position and create a seal to protect the record label from fluid damage.

Closing the cleaning and vacuum unit

Now you can swing the upper cleaning arm to the right to close the cleaning and vacuum assembly.

6.3 Automatic cleaning

The new features of the *double matrix professional SONIC* "AUTO", "SUPERCLEAN" and "ECO MODE" provide fully automatic and efficient cleaning (see function 5.1, page 8). You only have to manually activate the antistatic brush.

6.4 Manual cleaning

To set your own parameters for the cleaning process manually:

- After you have placed and fixed the record with the Seal record clamp, close the cleaning and vacuum assembly.
- Press the "POWER" button to start the sonic cleaning function and rotation of the record.
- Press the "LIQUID" button to apply cleaning fluid to the record. Holding down the button for longer applies more fluid. Adjust this according to the desired quantity of cleaning fluid.
- After about 3 or 4 rotations, change the platter direction by pressing the "PLATTER" button. We recommend 3 or 4 turns in each direction. By turning the "PLATTER SPEED" knob you can vary the rotational speed to further fine tune the cleaning process.
- Once you are happy with the cleaning, press the "VACUUM" button. This will stop the sonic cleaning function and start the vacuum drying process. After about 3 or 4 rotations, when the record is visibly dry, switch off the suction by pressing the "VACUUM" button again.
- Press the "POWER" button to stop the record rotation.
- Open the suction arm. Now start the antistatic function (see 5.3, page 9). After completion of the antistatic function the manual cleaning is complete and you can remove your record.

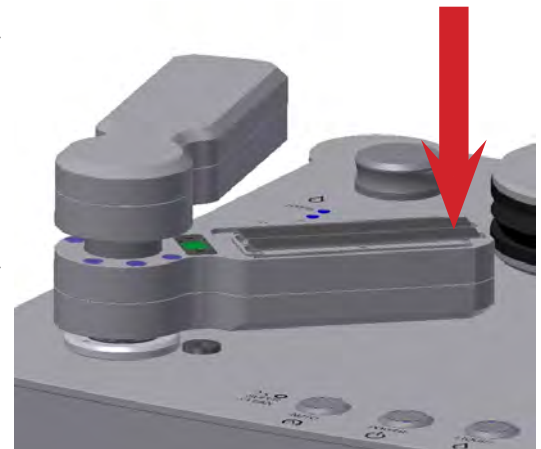
7. Maintenance

7.1 Changing the microfiber stripes

To change the microfiber stripes, remove the upper arm of the cleaning and vacuum assembly by loosening the side-mounted hex screw, then pulling the upper arm gently upwards.

Next, release the microfiber supporters from the upper and lower cleaning arms by applying a light pressure at the end of each microfiber supporter, and then remove them (see Pic. 4).

Now peel the old microfiber strips away from their supporters. Before attaching new microfiber strips, it is important to ensure that any grease, dust or residual glue from the old microfiber strips is removed from the microfiber supporter.



Pic. 4: Lift the microfiber supporter by pressing down on one end.

Apply new microfiber strips, firmly pressing them onto the supporters.

We recommend changing the microfiber strips after approx. 100 cleaning programs, though this will depend on the condition of the records cleaned.

7.2 Cleaning and draining the waste fluid tank

Over time it is possible for residue to settle in the waste fluid tank which could potentially block the drain tube. To avoid this happening you should periodically clean the waste fluid tank.

1. Remove the upper suction arm after loosening the side-mounted screw with the delivered hex wrench (#5) and pulling it gently and steadily upwards.
2. Place the filling funnel into the suction tube.
3. To flush the waste tank, we recommend 250ml warm water, which you pour in the waste tank.
4. Let the warm water sit in the waste tank for approximately 20 minutes, then drain it by removing the sealing plug from the drain hose and put the end of the drain hose into a bowl (or something else) which is positioned deeper. Repeat this process until the drained flushing water is clean and does not contain any residue.

After the cleaning, you can remount the suction arm. Please make sure to insert the arm straight and without any pressure. Otherwise the arm may tilt and damage the machine.

Please note:

If you take the machine into operation again, the drain tube must always be closed by the stopper, so that the vacuum pump can generate the required vacuum for suction. Only through this we can guarantee a lasting and full function of your cleaning machine.

The drain tube at the rear should not be pushed back into the machine.

This could bend the tube and the leaking fluid could damage the cleaning machine.

8. Points to note

8.1 Waste fluid tank:

The waste fluid tank has a capacity of approx. 0.5 litres. We recommend regular draining of the tank, to avoid any damage. Please note that with intensive use waste fluid can evaporate completely leaving residue within the waste tank.

To empty the waste fluid tank:

1. On the back panel you will find the drain tube, which can be pulled out (see Pic. 2, No. 10, page 7).
2. Remove the sealing plug from the drain tube.
3. To empty the waste fluid tank completely, tilt the *double matrix professional SONIC* about 45° to the rear. Once emptied, be sure to reseal the drain tube again.

CAUTION:

Do not re-use waste cleaning fluid. This could damage your machine.

8.2 Cleaning the fluid reservoir:

The cleaning fluid reservoir has a capacity of approx. 0.4 litres. We recommend that you fill the tank only with **Clearaudio** cleaning fluids (available at www.analogshop.de) to receive the best cleaning results.

To empty the fluid reservoir tank (to ship the unit or to switch to another liquid), close the suction unit and disconnect the upper supply tube.

Insert the end of the disconnected supply tube into a container, squeeze the lower supply tube and hold the "LIQUID" button pressed. Now the unit will start to pump the fluid.

We recommend a second person for help.

Please note:

If you won't be using the *double matrix professional SONIC* for more than a week, we suggest that you drain the remaining fluid from the cleaning fluid reservoir.



Pic. 5: Warning

CAUTION:

Never use foaming or corrosive liquids, or water. This could cause serious damage to your machine and may void your warranty.



8.3 LED level indicator:

When the last LED (0%) of the level indicator is flashing (Pic. 2 No. 12, page 7), the functions "AUTO", "SUPERCLEAN" and in manual mode, the function "LIQUID", will be deactivated. This protects the liquid pump from damage. To re-activate these functions, fill the cleaning fluid reservoir with more cleaning fluid.

CAUTION:

Ensure that the *double matrix professional SONIC* is switched on when filling the cleaning fluid reservoir so that you can read the current level on the LED level indicator.

8.4 Auto protect:

If the cleaning and vacuum assembly is open (Fig. 2, No. 13, page 7), all functions of the buttons are deactivated. The antistatic arm can still cause the rotation of the platter axis when turned to the middle.

Important:

After use, the *double matrix professional SONIC* should always be turned off by pressing the switch on the IEC socket to the position "0".

If you won't be using the unit for more than a week, we recommend to unplug the cleaning machine.

9. Troubleshooting

If you have a problem with your *double matrix professional SONIC*, first check the possible causes to rule out incorrect operation.

If the error persists, please contact your dealer!

Never try to open the device and/or repair it yourself, this will void the warranty!

| Error | Cause | Measure |
|--|--|---|
| Device does not work | Is the power cord plugged in? | Check the connection. |
| | Is the power switch in the correct position? | Check the switch on the back of the device. |
| | There is not enough cleaning fluid in the machine. | Refill the fluid. |
| | The cleaning arms are not properly closed. | Press the arm down and ensure that the contacts in the tonearm are connected. |
| Record does not rotate during the suction | The clamp was not pressed down properly. Through the suction the record is held in place. | Open the clamp and press firmly with both hands and screw the clamp hand-tight. |
| Liquid foams when applied | The wrong liquid is used. | Please be sure to follow the instruction in this user manual. Foamy liquids can potentially cause serious damage to your record cleaning unit and the warranty will void. |
| Little or no used fluid in drain hose | Fluid cannot flow out because there is air in the drain hose. | Remove the stopper to let the air and liquid escape. |
| | There is not enough fluid in the waste fluid tank. | Tilt the unit slightly to allow the fluid to enter the hose. |
| | Due to the alcohol contained and the generated heat during operation, a high part of the used liquid has already evaporated. | Since residues still remain in the collection container, we recommend rinsing the waste fluid tank regularly. |
| Liquid leaks from the housing | The waste fluid tank was not emptied in time. | Empty the waste fluid tank as described in the user manual and let unit dry for a few hours before using it again. |



10. Technical data

| | |
|--------------------------------|---|
| Main features: | <ul style="list-style-type: none">• Left and right turning• Cleaning of both sides• Vacuum engine with overheat sensor• Integrated antistatic brushes device for discharge of static charge• Automatic fluid application• Sonic Option - gentle and high efficient cleaning through vibration• Automatic cleaning process with only one button• As an option: cleaning of each cleaning step by hand control |
| Power consumption: | Max. consumption: Approx. 450 watts Off mode: 0 watts (by switching off at the rear of the machine) |
| Weight: | Approx. 16kg |
| Dimensions (W/D/H): | Approx. 16.14 x 15.16 x 10.87 (incl. Record clamp) Approx. 16.14. x 15.16 x 11.42 (with Acrylic Dustcover) |
| Dimensions (W/D/H): | Approx. 410 x 385 x 276 (incl. Record clamp) Approx. 410 x 385 x 290 (with Acrylic Dustcover) |
| Manufacturer warranty*: | 3 years* |

* Provided that the warranty card is correctly completed and returned to **Clearaudio**, or your product is registered online at <https://clearaudio.de/en/service/registration.php>, within 14 days of purchase.

Sehr geehrte clearaudio - Kundin, sehr geehrter clearaudio - Kunde,

Sie haben sich für eine **clearaudio** *double matrix professional SONIC* Schallplattenwaschmaschine entschieden – ein High-End Produkt der **clearaudio electronic GmbH** – wir beglückwünschen Sie dazu.

Das Reinigen von verschmutzten Schallplatten führt zu einer deutlichen Klangverbesserung; dies gilt übrigens auch für neue Schallplatten, da bei der Pressung häufig Verunreinigungen und Rückstände des Trennmittels zwischen Matrize und Vinyl in den Rillen haften bleiben. Mit der integrierten Schallreinigungstechnologie der **clearaudio** *double matrix professional SONIC* lassen sich diese Verunreinigungen rillentief entfernen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um Fehlbedienungen zu vermeiden und ein optimales Reinigungsergebnis zu erzielen.

Verwendete Bauteile und Verarbeitung

Bei der **clearaudio** *double matrix professional SONIC* verwenden wir ausschließlich hochwertigste Bauteile, die nahezu unverwüstlich sind. Alle gewählten Komponenten sind für eine intensive und dauerhafte Nutzung ausgelegt. Die Schalldämmmatten im Innern der Plattenwaschmaschine reduzieren die Geräuschentwicklung auf ein angenehmes Minimum.

Sowohl die Absaug- und Antistatikarme als auch die Seal Plattenklemme sind aus massivem Aluminium hergestellt. Unser Qualitätsanspruch drückt sich in einer Garantieleistung von 3 Jahren aus, wenn uns die ausgefüllte Garantiekarte innerhalb von 14 Tagen nach Kauf eingeschickt wird.

Wir bedanken uns für Ihren Kauf und für das in uns gesetzte Vertrauen und wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrer neuen *double matrix professional SONIC*.

Mögliches Zubehör:



Abdeckhaube für *double matrix professional SONIC* (Art. Nr. AC143)

Reinigungsflüssigkeit (z.B. pure groove Art. Nr. AC048)
In verschiedenen Größen und Ausführungen verfügbar



Mikrofaser-Ersatzstreifen für *double matrix professional SONIC* (Art. Nr. AC062/DMPS)





Sicherheitshinweise

1. Allgemeine Hinweise

Überprüfen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme auf vorhandene Schäden.
Ist das Gerät beschädigt, sollten Sie es nicht am Stromnetz anschließen!

Schließen Sie das Gerät niemals an, wenn es heruntergefallen oder nass geworden ist.
Kontaktieren Sie Ihren Händler um das Gerät überprüfen zu lassen.

Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.

Das Netzkabel des Gerätes niemals mit feuchten oder nassen Händen anfassen.

Die regelmäßige Sichtkontrolle einer eventuell defekten Isolierung der Anschlussleitung ist darüber hinaus zu Ihrer eigenen Sicherheit empfehlenswert. Eine beschädigte Zuleitung sofort vom Fachmann auswechseln lassen!

Ziehen Sie niemals am Netzkabel um das Gerät auszustecken, sondern direkt am Stecker!

Das Innere des Gerätes ist wartungsfrei, öffnen Sie niemals das Gehäuse oder versuchen Sie das Gerät selbst zu reparieren. Dies kann zudem zu Garantieverlust führen.

Sollten Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht betreiben, empfehlen wir, das Netzteil vom Stromnetz zu trennen.

Nicht für Kinder geeignet! Lieferumfang kann verschluckbare Kleinteile enthalten.

2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die *double matrix professional SONIC* ist eine Plattenwaschmaschine, zur Reinigung von Schallplatten.

Der bestimmungsgemäße Gebrauch der *double matrix professional SONIC* Plattenwaschmaschine ist die Verwendung in Übereinstimmung mit den in der Bedienungsanleitung bereitgestellten Informationen.

Das Netzteil darf dabei nur mit den maximal zulässigen Anschlusswerten, gemäß den technischen Daten betrieben werden. Nicht bestimmungsgemäß ist jegliche andere Verwendung oder die Modifizierung des Netzteils.

3. Aufstellungsort

Das Gerät sollte nur auf ebenen Untergründen aufgestellt werden.

Vermeiden Sie Aufstellungsorte mit direkter Sonneneinstrahlung, Temperaturschwankungen sowie hohe Luftfeuchtigkeit. Ebenso sollten Sie Elektrogeräte nicht in der Nähe von Heizungen, Heizlampen oder anderen Geräten platzieren die Wärme produzieren.

Das Gerät ist für den Betrieb in beheizten Räumen konzipiert.

Auf dem Gerät dürfen keine Gegenstände mit offener Flamme aufgestellt werden (brennende Kerzen o.Ä.).

4. Überlastung

Das Produkt ist so konstruiert, dass es alle nötigen Sicherheitsbestimmungen einhält, dennoch sollten Sie das Gerät bei extremer Belastung nicht unbeaufsichtigt lassen.

5. Pflege

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressives Reinigungsmittel.

Verwenden Sie zum Reinigen keine trockenen Tücher, da dies elektrostatische Aufladung erzeugt.

Geeignete Reinigungs- und Pflegemittel von **clearaudio** sind über www.analogshop.de oder über den Fachhandel erhältlich.



Bitte beachten: Der Garantieanspruch erlischt, wenn schäumende oder ätzende Flüssigkeiten verwendet werden.

6. Gesundheitshinweise

Dauerhaft hohe Lautstärke kann zu diversen Schädigungen des Gehörs führen.

Gehen Sie verantwortungsbewusst mit hohen Lautstärken um!

7. Service

Die *double matrix professional SONIC* Plattenwaschmaschine darf während der Garantiezeit nur vom Hersteller repariert werden, ansonsten erlischt der Garantieanspruch.

Der Service für alle **clearaudio** Produkte sollte ausschließlich beim Fachhändler erfolgen.

Sollte trotz des hohen Fertigungsstandards ein Service erforderlich werden, muss die **clearaudio double matrix professional SONIC** über Ihren Fachhandel an **clearaudio** eingeschickt werden.

Haftungsausschluss:

Die Firma **clearaudio** übernimmt keinerlei Haftung für Schäden an Tonträgern, die aus unsachgemäßer Handhabung resultieren!

8. Transport

Beim Transport der **clearaudio double matrix professional SONIC** stets die Originalverpackung verwenden. Achten Sie darauf, das Gerät genauso zu verpacken, wie es ausgeliefert wurde. Nur in originalverpacktem Zustand ist ein sicherer Transport gewährleistet. Beim Verpacken umgekehrt verfahren, wie bei dem Aufbau und der Inbetriebnahme beschrieben.

Dabei ist unbedingt auf korrekte bzw. sichere Verpackung zu achten (Originalverpackung).

Achten Sie ebenfalls darauf, dass beide Tanks (Vorratsbehälter und Flüssigkeitsauffangbehälter) vor Verpacken der Maschine entleert werden!

Clearaudio kann für Schäden, die beim Transport entstehen und die durch falsches Einpacken verursacht wurden, keine Haftung übernehmen.

9. Entsorgung

Dieses Produkt darf nicht zusammen mit Restmüll entsorgt werden.

WEEE Reg.Nr.: DE26004446



10. CE-Markierung

Dieses Elektronikprodukt entspricht den gültigen Richtlinien zur Erlangung des CE-Zeichens.





Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|---------|
| 1. Lieferumfang..... | 22 |
| 2. Eigenschaften der <i>double matrix professional SONIC</i> | 23 |
| 3. Aufstellen und Anschließen..... | 24 |
| 4. Bedienelemente | 25 |
| 5. Funktionen | 26 - 27 |
| 6. Erstinbetriebnahme..... | 28 |
| 7. Instandhaltung | 29 |
| 8. Wichtiges und Wissenswertes | 30 - 31 |
| 9. Fehlerbehebung | 32 |
| 10. Technische Daten..... | 33 |
| Garantieinformationen..... | 34 - 35 |

1. Lieferumfang

Die **clearaudio double matrix professional SONIC** verlässt unsere Fertigung in einer besonders sicheren und auf das Produkt abgestimmten Verpackung. Überzeugen Sie sich davon, dass keine äußeren Beschädigungen vorliegen, insbesondere keine Transportschäden.

Heben Sie die Verpackung auf, damit diese für eventuell spätere Transporte zur Verfügung steht. Nur die Original – Verpackung bietet den notwendigen Schutz und die Stabilität beim Transport.

Bitte kontrollieren Sie den Lieferumfang Ihrer neu erworbenen double matrix professional SONIC Schallplattenwaschmaschine auf deren Vollständigkeit:

- 1. Komplett montierte Schallplattenwaschmaschine**
- 2. Seal - Plattenklemme**
- 3. Einfülltrichter**
- 4. Kaltgerätestecker**
(Abweichungen je nach Länderspezifikation)
- 5. Ersatz – Mikrofaserbezüge 6 Stück**
- 6. groove care Reinigungsflüssigkeit 500 ml ***
- 7. Verschlussdeckel für Vorratsbehälter**
(auf Einfüllöffnung angebracht)
- 8. Schlauchstopfen**
(am Ablassschlauch angebracht)
- 9. Single Adapter**
(für 7 Zoll Schallplatten)
- 10. Innensechskantschlüssel #5**
- 11. Garantiekarte**
- 12. Qualitätskarte**

Im Falle einer unvollständigen Lieferung wenden Sie sich bitte umgehend an ihren **clearaudio** Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

* Wir raten davon ab ihre Schellackplatten mit *groove care* zu reinigen, da diese mit Vinyl-Reinigungsmittel leicht angegriffen werden.

Bitte verwenden Sie hierfür nur spezielle Flüssigkeiten die für diesen Einsatz speziell konzipiert sind (z. B. **clearaudio pure groove Shellac**, Art. Nr. AC048/SH, erhältlich bei Ihrem Fachhändler oder direkt bei **clearaudio** unter www.analogshop.de).



2. Eigenschaften der *double matrix professional SONIC* im Überblick

- **Integrierte Sonic – Vibrierende Reinigungselemente**
Rillentiefe Reinigungswirkung bei evtl. Pressrückständen oder hartnäckigen Verschmutzungen.
- **Reinigung von LPs, EPs und Singles**
- **Gleichzeitige Reinigung beider Seiten**
Effiziente und gründliche Reinigung beider Seiten in einem Waschgang.
- **Manuelle Bedienung**
Hier können Sie die Reinigungsphasen selbst definieren.
- **Links- / Rechtslauf**
Wechsel der Drehrichtung
- **Stufenlose Drehzahlregulierung**
Drehzahl bei manueller Bedienung wählbar um gründlichere Ergebnisse zu erzielen.
- **LED – Füllstandanzeige**
Informiert über den aktuellen Flüssigkeitsstand des Vorratsbehälters.
- **Adaptive Absaugbürsten**
Leicht zu wechselnde Reinigungselemente passen sich der Oberfläche der Schallplatte an.
- **Seal – Plattenklemme**
Sorgt für sicheren Halt der Schallplatte.
- **Auto Mode**
Im Auto Mode läuft ein vollautomatisches Reinigungsprogramm ab.
- **Super Clean Mode**
Ein vollautomatisiertes Reinigungsprogramm für sehr stark verschmutzte Schallplatten.
- **ECO Mode**
Ein verkürztes Reinigungsprogramm.

3. Aufstellen und Anschließen der *double matrix professional SONIC*

Nehmen Sie die bereits fertig montierte Plattenwaschmaschine aus der Verpackung. Stellen Sie die *double matrix professional SONIC* auf eine robuste und waagerechte Unterlage (z.B. Tisch, Rack...). Beachten Sie jedoch, dass die Füße des Gerätes aufgrund des hohen Gewichtes, auf weichen Materialien Abdrücke verursachen können. Aufgrund des Warmluftaustrittes auf der Unterseite der *double matrix professional SONIC* muss der Untergrund bis mind. 60°C hitzebeständig sein.

3.1 Mit dem Stromnetz verbinden

In maximal 2 Meter Entfernung sollte sich eine geerdete Steckdose befinden, um auf den Einsatz einer zusätzlichen Verlängerungsleitung verzichten zu können. Verbinden Sie nun die beigelegte Anschlussleitung zunächst mit der Kaltgerätebuchse auf der Rückseite Ihrer *double matrix professional SONIC* und anschließend mit dieser Steckdose.

Betätigen Sie den Schalter an der Kaltgerätebuchse und stellen Sie diesen auf Stufe „I“.

Lesen Sie bitte die Anleitung weiter um mit der Reinigung der ersten Schallplatte zu beginnen.

Achtung:

Die Spannungsangaben beziehen sich auf EU-Länder mit Schuko Stecker im 230V Netz. In anderen Ländern können die Spannungsangaben und / oder / sowie die Anschlussleitungsart variieren z.B. USA 115V /60Hz. Die korrekte Betriebsspannung können Sie dem Typenschild (Abb. 1) auf der Rückseite des Gerätes entnehmen.

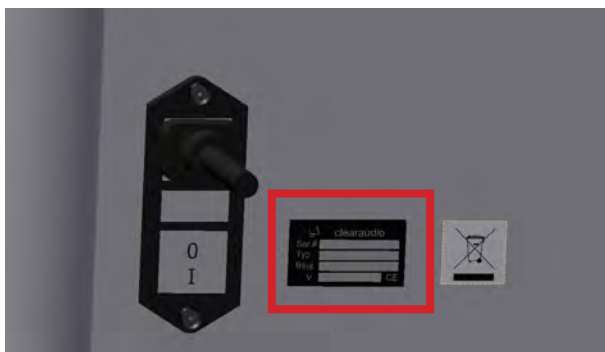


Abb. 1: Typenschild auf der Rückseite

Entsprechend Ihrer landesspezifischen Netzspannung wurde eine passende Anschlussleitung beigelegt. In jedem Falle aber sollten Sie unbedingt darauf achten, dass die angegebene Netzspannung mit der Ihres standortes übereinstimmt und die richtige Anschlussleitung verwendet wird. Ist dies nicht der Fall, so wenden Sie sich bitte an Ihren **clearaudio** Fachhändler.

4. Bedienelemente

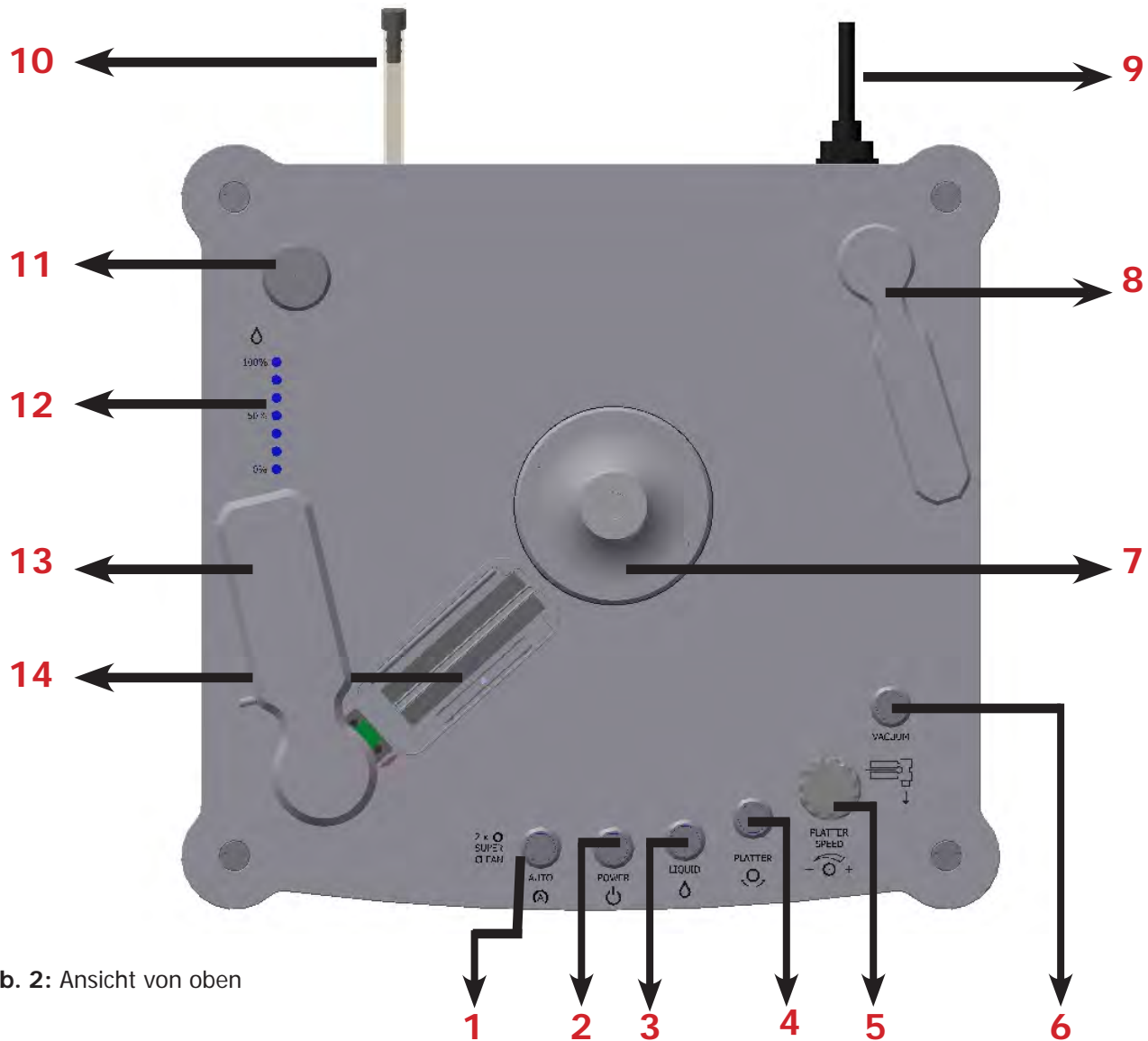


Abb. 2: Ansicht von oben

| | | | |
|---|---|----|--|
| 1 | Auto- / Superclean / ECO-Mode | 8 | Antistatik-Einheit |
| 2 | Power / Manueller Betrieb / Automatik Aus | 9 | Kaltgerätebuchse mit Netzschalter |
| 3 | Liquid / Manueller Flüssigkeitsauftrag | 10 | Ablassschlauch mit Verschlussstopfen |
| 4 | Platter / Änderung Drehrichtung | 11 | Vorratsbehälter-Einfüllöffnung mit Verschlusskappe |
| 5 | Platter Speed / Drehgeschwindigkeit | 12 | LED-Füllstandsanzeige |
| 6 | Vacuum / Absaugung | 13 | Reinigungs- / Absaugeinheit |
| 7 | Seal Plattenklemme | 14 | Herausnehmbare Mikrofaserträger |

Bitte machen Sie sich mit allen hier abgebildeten Bedienelementen vertraut.

Auf den folgenden Seiten der Bedienungsanleitung werden die einzelnen Bedienelemente und Baugruppen näher erläutert.

5. Funktionen

5.1 Automatische Reinigung

Automatic / Superclean / ECO- mode

Der Taster „AUTO“ hat eine Mehrfachfunktion um die verschiedenen automatischen Modi auszuwählen.

- **Eco mode**

Halten Sie den Taster „AUTO“ für 3 Sekunden gedrückt, der LED Ring des Tasters beginnt schnell zu blinken.

Dieser Reinigungsmodus ist der sparsamste in Betracht auf Reinigungszeit und Verbrauch des Reinigungsflüssigkeit.

- **Automatic mode**

Betätigen Sie den Taster einmal um den Automatic mode zu wählen, zur Bestätigung leuchtet der LED Ring des Tasters durchgehend.

Dieser Modus ist der Standard-Reinigungs-Modus.

- **Superclean mode**

Betätigen Sie den Taster zweimal hintereinander um den Superclean mode zu starten, die Auswahl wird durch einen langsam blinkenden LED-Ring signalisiert.

Dieser Reinigungsmodus ist besonders für sehr stark verschmutzte Platten geeignet, da dieser den Automatic mode zweimal durchläuft.

Ist das jeweilige Programm beendet (Eco mode/Automatic mode/Superclean mode), leuchtet der blaue LED Ring des Taster „AUTO“ schnell auf und erlischt dann vollständig.

Sie können jeden Automatik-Modus abbrechen, indem Sie den Taster „POWER“ kurz drücken.

5.2 Manuelle Reinigung

- **Power**

Versetzt den Plattenteller in Rotation und startet die Sonic Funktion.

- **Liquid**

Durch Betätigen des Tasters „LIQUID“ wird Reinigungsflüssigkeit gleichzeitig auf die Ober- und Unterseite der Schallplatte aufgetragen.

- **Platter**

Durch Betätigen des Tasters „PLATTER“ bewirken Sie einen Wechsel der Drehrichtung.

- **Platter Speed**

Mit dem Bedienelement „PLATTER SPEED“ können Sie die Drehgeschwindigkeit stufenlos regulieren.

- **Vacuum**

Der Taster „VACUUM“ löst die Absaugung aus. Durch betätigen des Tasters „Vacuum“ wird die Sonic-Funktion automatisch deaktiviert.

5.3 Automatische und manuelle Reinigung

- **Antistatikbürste**

Die Antistatik-Bürsteneinheit dient zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen, die während des Reinigungsvorganges entstehen. Daher sollte die trockene Schallplatte, nach Beendigung der Automatik-Programme bzw. der manuellen Reinigung, die Antistatikbürste für mind. 2-3 volle Umdrehungen durchlaufen. Schwenken Sie nun den Antistatikarm zur Schallplattenmitte bis sich der Tellermotor einschaltet. Die Schallplatte beginnt sich zu drehen und die aufgebaute Statik wird abgeleitet.

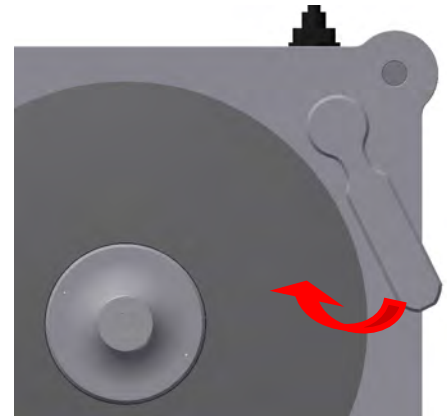


Abb. 3: Turning the antistaic unit

Die Antistatik-Funktion lässt sich nur bei geöffnetem Absaugarm aktivieren.

Nach 2-3 vollen Umdrehungen schwenken Sie den Antistatikarm wieder in die Ausgangsposition zurück. Die Rotation der Schallplatte endet automatisch

5.4 LED – Füllstandanzeige

Hier wird Ihnen der aktuelle Füllstand der Reinigungsflüssigkeit im Vorratsbehälter angezeigt. Es werden die Werte von 0 % – 100 % angezeigt.

6. Erstinbetriebnahme – Beginn der Reinigung

6.1 Vorratsbehälter befüllen

Setzen Sie den mitgelieferten Trichter in die Einfüllöffnung (siehe Abb. 2, Ziffer 11, Seite 21) und befüllen Sie den Vorratsbehälter mit der mitgelieferten Reinigungsflüssigkeit (max. 0,4 l). Bitte beachten Sie hierbei die LED-Füllstandanzeige.

Für eine gründliche und schonende Reinigung, empfehlen wir ausschließlich die Verwendung unserer Reinigungsflüssigkeiten (auch erhältlich über www.analogshop.de).

6.2 Reinigungs- und Absaugeinheit öffnen und Auflegen der Schallplatte

Durch Anheben des oberen Absaugarmes können Sie diesen nach links schwenken und öffnen somit die Reinigungs- und Absaugeinheit. Lösen Sie durch Linksdrehung der Rändelschraube die Seal Plattenklemme und legen Sie die zu reinigende Schallplatte auf den Drehteller. Setzen Sie die Seal Plattenklemme wieder auf.

Um die Plattenklemme korrekt zu arretieren und ein Durchrutschen der Platte während des Reinigungsvorgangs zu vermeiden, empfehlen wir, dass Sie die Klemme mit einer Hand fest andrücken und mit der anderen Hand die Rändelschraube fixieren.

Reinigungs- und Absaugeinheit schließen

Schwenken Sie das obere Reinigungselement anschließend nach rechts und schließen somit die Reinigungs- und Absaugeinheit.

6.3 Automatische Reinigung

Die neuen Funktionen der *double matrix professional SONIC* „Auto“, „Superclean“ und „ECO-Mode“ ermöglichen Ihnen eine vollautomatische und rillentiefe Reinigung (siehe Funktion 5.1, Seite 22). Lediglich die Antistatikbürste wird manuell bedient.

6.4 Manuelle Reinigung

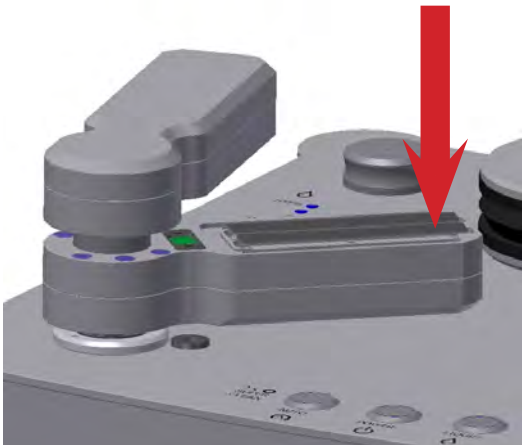
Möchten Sie den Reinigungsablauf selbst bestimmen, empfehlen wir Ihnen folgende Schritte:

- Nachdem Sie die Schallplatte auf dem Mitteldorn positioniert und mithilfe der Seal-Plattenklemme fixiert haben, schließen Sie die Reinigungs- und Absaugeinheit.
- Aktivieren Sie mit dem Knopf „POWER“ die Vibration und die Rotation der Platte.
- Mithilfe des Tasters „LIQUID“ tragen Sie die Flüssigkeit in gewünschter Menge auf die Schallplatte auf.
- Lassen Sie die Schallplatte ungefähr 3-4 Umdrehungen rotieren, bevor Sie mit „PLATTER“, die Schallplatte in die entgegengesetzte Richtung rotieren lassen. Auch in die Gegenrichtung empfehlen wir 3-4 Umdrehungen. Mit „PLATTER SPEED“ können Sie die Drehgeschwindigkeit stufenlos regeln.
- Nun können Sie die Platte mit „VACUUM“ absaugen. Nach circa 3-4 Umdrehungen, wenn die Platte sichtbar trocken ist, schalten Sie die Absaugung mit dem Taster „VACUUM“ ab.
- Durch Betätigen des Tasters „POWER“ beenden Sie die Rotation der Schallplatte.
- Öffnen Sie den Absaugarm. Starten Sie jetzt die Antistatik-Funktion (siehe Funktion 5.3, Seite 23). Nach Beendigung der Antistatik-Funktion ist die manuelle Reinigung abgeschlossen und Sie können Ihre Schallplatte entnehmen.

7. Instandhaltung

7.1 Wechseln der Mikrofaser-Bezüge

Den Austausch der Mikrofaser-Bezüge können Sie sich erleichtern, indem Sie den oberen Arm der Absaugereinheit nach Lösen der seitlich angebrachten Innensechskantschraube, vorsichtig und gleichmäßig nach oben abziehen. Danach können Sie die drei Mikrofaserträger des oberen und unteren Absaugarmes durch leichten Druck am Ende der Mikrofaser-Träger anheben und herausnehmen (siehe Abb. 4).



Nun können Sie die alten Mikrofaser-Bezüge abziehen und durch neue ersetzen. Bevor Sie jedoch die neuen Mikrofaser-Bezüge aufkleben, ist dringend darauf zu achten, dass die Mikrofaser-Träger gründlich von Fett, Staub und alten Kleberesten gereinigt wurden.

Beim Aufkleben der neuen Mikrofaserstreifen ist darauf zu achten, dass diese mit Druck auf dem Träger aufgebracht werden. Bei den beiden Vibrations-Trägern verhält es sich genauso, nur dass Sie die Träger mit zwei Fingern abheben müssen.

Abb. 4: Herausnehmen der Mikrofaser-Träger

Wir empfehlen einen Wechsel der Mikrofaserstreifen, je nach Nutzung und Verschmutzungsgrad der Platten, nach circa 100 Waschgängen.

7.2 Flüssigkeitsauffangbehälter reinigen und entleeren

Im Auffangbehälter können sich Rückstände absetzen, die im Laufe der Zeit verklumpen und die Ablassöffnung verstopfen könnten. Zur Vorbeugung empfiehlt sich deshalb eine gelegentliche Reinigung des Auffangbehälters. Dazu gehen Sie wie folgt vor:

1. Oberen Absaugarm nach Lösen der Schraube vorsichtig und gleichmäßig am Kopf nach oben abziehen
2. Trichter auf das Absaugrohr setzen
3. Spülflüssigkeit einfüllen.

Zur Reinigung des Auffangbehälters empfehlen wir das Spülen mit ca. 250 ml warmen Wasser. Nach ca. 20 min. Einwirkzeit können Sie die Spülflüssigkeit über den Ablaufschlauch abfließen lassen, indem Sie sein offenes Ende in ein tiefer gestelltes Auffanggefäß hängen. Dieser Vorgang sollte wiederholt werden bis keine Verschmutzung in der Spülflüssigkeit mehr erkennbar ist.

Nach Beendigung der Reinigung, können Sie den Absaugarm wieder montieren.

Achten Sie dabei darauf, diesen gerade und ohne Druck wieder einzusetzen, da dieser sonst verkantet und die Maschine beschädigen könnte.

Bitte beachten:

Wenn Sie die Maschine wieder in Betrieb nehmen, muss der Ablaufschlauch immer mit dem Verschlussstopfen verschlossen sein, damit die Vakuum-Pumpe den erforderlichen Unterdruck für die Absaugung erzeugen kann. Nur so kann eine dauerhafte und vollständige Funktion gewährleistet werden. Der Ablaufschlauch darf an der Rückseite nicht in die Maschine zurückgeschoben werden. Dies könnte ihn abknicken und austretende Flüssigkeit könnte die Maschine beschädigen.

8. Wichtiges und Wissenswertes

8.1 Flüssigkeitsauffangbehälter:

Der Auffangbehälter hat ein Fassungsvermögen von circa 0,5 Liter. Wir empfehlen eine regelmäßige Entleerung des Auffangbehälters um Schäden an der Maschine zu vermeiden. Bitte beachten Sie, dass bei intensiver Nutzung die Flüssigkeit vollständig verdampfen kann.

Die Entleerung des Auffangbehälters funktioniert wie folgt:

1. Auf der Geräterückseite finden Sie den Silikonschlauch der etwas herausgezogen werden kann (siehe Abb.2, Ziffer 10, Seite 21).
2. Entfernen Sie die Verschlusskappe am Ende des Schlauches.
3. Um den Auffangbehälter restlos zu entleeren, kippen Sie die Maschine um circa 45° nach hinten. Anschließend können Sie den Verschlussstopfen wieder aufstecken.

ACHTUNG:

Verwenden Sie die abgelassene Reinigungsflüssigkeit kein zweites Mal. Dies könnte zu Schäden an Ihrer Maschine führen.

8.2 Vorratsbehälter für Reinigungsflüssigkeit:

Der Vorratsbehälter hat ein Fassungsvermögen von ca. 0,4 Liter. Befüllen Sie den Vorratsbehälter ausschließlich mit **clearaudio** Reinigungsflüssigkeit (auch erhältlich über www.analogshop.de) da nur hiermit ein optimales Reinigungsergebnis erreicht wird.

Um den Vorratsbehälter zu entleeren, um zum Beispiel die Maschine zu versenden oder um auf eine andere Flüssigkeit zu wechseln, schließen Sie die Absaugereinheit und ziehen Sie den Zulaufschlauch der oberen Wascheinheit ab.

Führen Sie das Ende des abgezogenen Schlauches in ein Gefäß, drücken Sie den unteren Zulaufschlauch ab und halten Sie die Taste „LIQUID“ gedrückt um die Flüssigkeit aus dem Tank zu pumpen.

Wir empfehlen eine zweite Person zur Unterstützung hinzuzuziehen.

Bitte dringend beachten:

Falls Sie Ihre *double matrix professional SONIC* längere Zeit (mehr als eine Woche) nicht benutzen, empfehlen wir Ihnen dringend die noch verbliebene Reinigungsflüssigkeit restlos aus dem Vorratsbehälter abzupumpen.



Abb. 5: Warnhinweis

ACHTUNG:

Verwenden Sie niemals aufschäumende, ätzende Flüssigkeiten oder Wasser. Dies könnte zu schwerwiegenden Schäden an Ihrer Maschine führen und zum Erlöschen des Garantieanspruches.

8.3 LED - Füllstandanzeige:

Wenn die letzte LED (0%) der Füllstandanzeige blinkt (Abb. 2, Ziffer 12, Seite 21) sind die Funktionen „AUTO“, „SUPERCLEAN“ und im manuellen Modus die Funktion „LIQUID“ deaktiviert. Dies schützt die Flüssigkeitspumpe vor Beschädigungen. Sie aktivieren diese Funktionen indem Sie den Vorratsbehälter mit neuer Reinigungsflüssigkeit befüllen.

ACHTUNG:

Achten Sie beim Befüllen des Vorratsbehälters unbedingt darauf, dass Ihre *double matrix professional SONIC* eingeschaltet ist. So können Sie an der LED – Füllstandanzeige den aktuellen Inhalt ablesen.

8.4 Zero Crossing

Bei geöffneter Reinigungs- und Absaugeinheit sind alle Funktionen der Taster deaktiviert. Der Antistatikarm kann trotzdem, beim Schwenken zur Mitte, eine Rotation der Tellerachse auslösen.

Wichtig:

Nach Abschluss der Gerätenutzung ist die *double matrix professional SONIC* immer durch Betätigung des Kippschalters an der Kaltgerätebuchse zu deaktivieren (Position „0“).

Bei längerer Nichtbenutzung (mehr als eine Woche) empfehlen wir den Netzstecker zu ziehen.

9. Fehlerbehebung

Sollten Sie ein Problem mit Ihrer *double matrix professional SONIC* Plattenwaschmaschine haben, überprüfen Sie zuerst mögliche Ursachen, um eine Fehlbedienung auszuschließen.

Sollte der Fehler weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler!

Versuchen Sie niemals das Gerät zu öffnen und/oder selbst zu reparieren, dies führt zu Garantieverlust!

| Fehler | Ursache | Maßnahme |
|---|--|---|
| Das Gerät lässt sich nicht einschalten. | Ist das Netzkabel richtig angeschlossen? | Überprüfen Sie den Anschluss. |
| | Ist der Netzschalter in der richtigen Position? | Überprüfen Sie den Kippschalter an der Geräterückseite. |
| | In der Maschine ist zu wenig Reinigungs-Flüssigkeit. | Füllen Sie Flüssigkeit nach. |
| | Die Reinigungsarme sind nicht korrekt geschlossen. | Drücken Sie den Arm herunter und stellen Sie sicher, dass der Kontakt hergestellt ist. |
| Platte dreht nicht während der Absaugung | Die Klemme wurde nicht richtig angedrückt. Durch die Absaugung wird die Platte festgehalten. | Öffnen Sie die Klemme und drücken Sie diese mit beiden Händen fest an und schrauben Sie die Klemme handfest an. |
| Flüssigkeit schäumt bei der Auftragung | Es wurde die falsche Flüssigkeit verwendet. | Bitte beachten Sie unbedingt die Hinweise in dieser Bedienungsanleitung. Schäumende Flüssigkeiten können unter Umständen zu schweren Schäden an Ihrer Maschine und zu Garantieverlust führen. |
| Kaum/keine verbrauchte Flüssigkeit im Ablassschlauch | Flüssigkeit kann nicht abfließen, da sich im Schlauch Luft befindet. | Entfernen Sie den Stopfen um die Luft und die Flüssigkeit entweichen zu lassen. |
| | Im Auffangbehälter ist zu wenig Flüssigkeit, damit diese von alleine abfließen kann. | Neigen Sie Maschine etwas, damit die Flüssigkeit in den Schlauch gelangt. |
| | Aufgrund des enthaltenen Alkohols und der entstehenden Wärme während des Betriebs, hat sich bereits ein Großteil der Flüssigkeit verflüchtigt. | Da Rückstände dennoch im Auffangbehälter verbleiben, empfehlen wir ein regelmäßiges Spülen des Auffangbehälters. |
| Es tritt Flüssigkeit aus dem Gehäuse aus | Der Auffangbehälter wurde nicht rechtzeitig geleert. | Leeren Sie den Auffangbehälter wie in der Anleitung beschrieben und lassen Sie die Maschine für einige Stunden trocknen bevor Sie diese wieder in Betrieb nehmen. |



10. Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Hauptmerkmale: | <ul style="list-style-type: none">• Rechts-/Linkslauf• Beidseitige Reinigung• Absaugturbine mit Überhitzungsschutz• Integrierte Antistatikbürsteneinheit zur Ableitung statischer Aufladung• Flüssigkeitsauftrag per Knopfdruck• Sonic-Option – schonende und tiefenwirksame Reinigung durch Vibration• Automatischer Reinigungsablauf mit einem Knopfdruck• Optional manuelle Steuerung d. einzelnen Reinigungsschritte |
| Leistungsaufnahme: | Max. Leistungsaufnahme: ca. 450 Watt Ausgeschaltet: 0,0 Watt (Kippschalter auf der Geräterückseite auf "0" stellen) |
| Gewicht: | ca. 16 kg |
| Maße (B/T/H in mm): | ca. 410 x 385 x 276 (mit Plattenklemme) ca. 410 x 385 x 290 (mit Abdeckhaube) |
| Herstellergarantie*: | 3 Jahre* |

* Nur bei korrekt ausgefüllter und eingesandter Garantiekarte an **clearaudio** oder online registrierter Garantie innerhalb von 14 Tagen (<https://clearaudio.de/de/service/registration.php>).

User manual / Bedienungsanleitung

Um für die Plattenwaschmaschine *double matrix professional SONIC* die volle **clearaudio** Garantie von drei (3) Jahren in Anspruch nehmen zu können, senden Sie uns bitte die beigelegte Garantiekarte innerhalb von zwei Wochen korrekt und vollständig ausgefüllt zu oder registrieren Sie das Produkt online unter <https://clearaudio.de/de/service/registration.php>, da sonst nur die gesetzliche Gewährleistung berücksichtigt werden kann.

Nur, wenn das Produkt in der Originalverpackung zurückgeschickt wurde, kann clearaudio die volle Garantiezeit gewährleisten.

The full, extended warranty period for the *double matrix professional SONIC* record cleaning machine is 3 years. To receive this full **Clearaudio** warranty, you must either complete and return the relevant section of the warranty registration card to **Clearaudio**, or register your product online at <https://clearaudio.de/en/service/registration.php>, within 14 days of purchase. Otherwise only the legal warranty can be considered.

The full 2 year warranty can only be honoured, if the product is returned in its original packing.

ENGLISH WARRANTY

For warranty information, contact your local **Clearaudio** distributor.

RETAIN YOUR PURCHASE RECEIPT

Your purchase receipt is your permanent record of a valuable purchase. It should be kept in a safe place to be referred to as necessary for insurance purposes or when corresponding with **Clearaudio**.

IMPORTANT

When seeking warranty service, it is the responsibility of the consumer to establish proof and date of purchase.

Your purchase receipt or invoice is adequate for such proof.

FOR U.K. ONLY

This undertaking is in addition to a consumer's statutory rights and does not affect those rights in any way.

FRANÇAIS GARANTIE

Pour des informations sur la garantie, contacter le distributeur local **Clearaudio**.

CONSERVER L'ATTESTATION D'ACHAT

L'attestation d'achat est la preuve permanente d'un achat de valeur. La conserver en lieu sûr pour s'y reporter aux fins d'obtention d'une couverture d'assurance ou dans le cadre de correspondances avec **Clearaudio**.

IMPORTANT

Pour l'obtention d'un service couvert par la garantie, il incombe au client d'établir la preuve de l'achat et d'en corroborer la date. Le reçu ou la facture constituent des preuves suffisantes.

DEUTSCH GARANTIE

Bei Garantiefragen wenden Sie sich bitte zunächst an Ihren **Clearaudio** Händler. Heben Sie Ihren Kaufbeleg gut auf.

WICHTIG!

Die Angaben auf Ihrer Quittung erlauben uns die Identifizierung Ihres Gerätes und belegen mit dem Kaufdatum die Dauer Ihrer Garantie-Ansprüche. Für Serviceleistungen benötigen wir stets die Gerätenummer. Diese finden Sie auf dem Typenschild auf der Rückseite des Gerätes oder auch in der beigelegten Garantie-Registrierkarte.

NEDERLANDS GARANTIE

Voor inlichtingen omtrent garantie dient u zich tot uw plaatselijke **Clearaudio**.

UW KWITANTIE, KASSABON E.D. BEWAREN

Uw kwitantie, kassabon e.d. vormen uw bewijs van aankoop van een waardevol artikel en dienen op een veilige plaats bewaard te worden voor evt, verwijzing bijv, in verbend met verzekering of bij correspondentie met **Clearaudio**.

BELANGRIJK

Bij een evt, beroep op de garantie is het de verantwoordelijkheid van de consument een gedateerd bewijs van aankoop te tonen. Uw kassabon of factuur zijn voldoende bewijs.



Loving music

User manual / Bedienungsanleitung

ITALIANO GARANZIA

L'apparecchio è coperto da una garanzia di buon funzionamento della durata di un anno, o del periodo previsto dalla legge, a partire dalla data di acquisto comprovata da un documento attestante il nominativo del Rivenditore e la data di vendita. La garanzia sarà prestata con la sostituzione o la riparazione gratuita delle parti difettose. Non sono coperti da garanzia difetti derivanti da uso improprio, errata installazione, manutenzione effettuata da personale non autorizzato o, comunque, da circostanze che non possano riferirsi a difetti di funzionamento dell'apparecchio. Sono inoltre esclusi dalla garanzia gli interventi inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione.

Gli apparecchi verranno riparati presso i nostri Centri di Assistenza Autorizzati. Le spese ed i rischi di trasporto sono a carico del cliente. La casa costruttrice declina ogni responsabilità per danni diretti o indiretti provocati dalla inosservanza delle prescrizioni di installazione, uso e manutenzione dettagliate nel presente manuale o per guasti dovuti ad uso continuato a fini professionali.

ESPAÑOL GARANZIA

Para obtener información acerca de la garantía póngase en contacto con su distribuidor **Clearaudio**.

GUARDE SU RECIBO DE COMPRA

Su recibo de compra es su prueba permanente de haber adquirido un aparato de valor. Este recibo deberá guardarlo en un lugar seguro y utilizarlo como referencia cuando tenga que hacer uso del seguro o se ponga en contacto con **Clearaudio**.

IMPORTANTE

Cuando solicite el servicio otorgado por la garantía el usuario tiene la responsabilidad de demostrar cuándo efectuó la compra. En este caso, su recibo de compra será la prueba apropiada.



Loving music

clearaudio electronic GmbH

Spardorfer Straße 150
91054 Erlangen
Germany

Phone /Tel.: +49 9131 40300 100

Fax: +49 9131 40300 119

www.clearaudio.de

www.analogshop.de

info@clearaudio.de



Handmade in Germany

Clearaudio Electronic accepts no liability for any misprints.

Technical specifications are subject to change or improvement without prior notice.

Product availability is as long as stock lasts.

Copies and reprints of this document, including extracts, require written consent from

Clearaudio Electronic GmbH, Germany.

Änderungen bleiben vorbehalten. Lieferbar solange Vorrat reicht. Für Druckfehler keine Haftung.
Irrtümer vorbehalten- Kopien und Abdrucke – auch nur auszugsweise – bedürfen der schriftlichen
Genehmigung durch die **clearaudio electronic GmbH.**

2024