clearaudio
Artist Series RAMMSTEIN Edition

loving music

User manual
Bedienungsanleitung





Pic. similar /
Abb. ähnlich

© clearaudio electronic GmbH, 2026-10

Made in Germany

User manual .....2 - 17

Bedienungsanleitung .....18 - 32

With the Artist Series, **clearaudio** combines music, design and engineering excellence into extraordinary special editions. The Rammstein Edition translates the band's unmistakable aesthetic into a unique analog turntable, distinguished by its monolithic design, metallic surface finish and integrated dimmable lighting. The result is a product with a truly distinctive character that goes far beyond the function of a conventional record player.

At its core, proven **clearaudio** technology based on the concept turntable platform ensures outstanding performance. High-quality components, including the precision drive system, the T1 tonearm, and the specially branded MM cartridge, deliver dynamic, detailed and authentic music reproduction.

Presented in an exclusive wooden crate and limited worldwide to 1,000 units per color variant, the Rammstein Edition combines German engineering, audiophile passion and iconic design to create an exceptional collector's item.

To fully enjoy the performance and quality of your *Artist Series Rammstein Edition* turntable, please read this operating manual carefully. The information provided is intended to ensure many years of listening pleasure and to help prevent incorrect operation.

Thank you for your trust in **clearaudio**. We wish you many hours of enjoyment with your new **clearaudio** *Artist Series Rammstein Edition* turntable.

clearaudio electronic GmbH

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

Important Safety Instructions

1. General Information
- Read these instructions and keep them for future reference. Follow all instructions carefully.
- Not suitable for children under 6 years! The product may contain small parts that could be swallowed. Risk of suffocation from plastic films and small parts. Keep plastic films, bags, straps, etc., out of reach of children, as they pose a suffocation hazard. Children may strangle themselves with cables. Keep cables out of reach of children.
- Inspect the device for damage before use. If the device is damaged, do not connect it to the power supply! Repairs or maintenance are required if any damage is detected, such as to the power cable or plug, if liquid or objects have entered the device, if it has been exposed to rain or moisture, is not functioning properly, or has been dropped. Contact your retailer for inspection.
- Manual Operation Required: The turntable does not have an automatic stop function. Once the run-out groove is reached, lift the tonearm from the record using the manual lift and turn off the turntable manually.
- **Specific instructions for clearaudio concept Signature and Celebrity "Al Di Meola" models:** Restart: If the device becomes unresponsive, restore normal operation by turning it off and on again using the power switch on the back.

2. Intended Use
The turntable is designed for playing vinyl records. Intended use requires compliance with the operating instructions provided.
The power supply must be used only within its specified technical parameters. Any other use or modification of the power supply is considered improper.

3. Installation Location
- Avoid locations with direct sunlight, temperature fluctuations, or high humidity. Do not place the device near heaters, heat lamps, or other devices that generate heat. The turntable is intended for use in heated rooms and should only be placed on flat surfaces.
- Never block ventilation slots or cover the device with fabric or similar materials. Do not place objects on top of the device.
- Installing the device in closed cabinets or similar furniture is not permitted.
- Choose a location near a wall outlet to ensure the plug is always easily accessible.
- Never operate electrical devices near water.

4. Connections
- Never bypass the safety features of polarized or grounded plugs. Polarized plugs have two blades, one wider than the other. Grounded plugs have two blades and a third grounding prong. These features are designed for safety. If your outlet is incompatible with the plug, consult an electrician to replace the outlet.
- Ensure that cables are not stepped on, pinched, or subjected to strain near plugs, outlets, or where they exit the device. Regularly inspect cables for damage to their insulation. Replace damaged cables immediately with professional assistance.
- Some clearaudio turntables draw a small standby current from the mains while in standby mode. Most models can be completely powered off using the power switch.
- Always unplug the device by pulling the plug, not the cord.

5. Maintenance
- Disconnect the power supply from the mains if the device will not be used for an extended period.
- Use only specialized acrylic glass cleaners for cleaning acrylic parts. Never use alcohol-based liquids (e.g., ethanol or spirits) to avoid surface damage. Avoid aggressive cleaning agents. Do not use dry cloths, as they can cause static build-up. Suitable cleaning and care products from clearaudio are available at www.analogshop.de or from authorized retailers. Only for CMB: Lubricate the turntable bearing approximately every two years with the included bearing oil, using 1-2 drops in the bearing housing.
- Electrical devices contain magnetic storage components. Avoid placing external magnets near the device to prevent damage to magnetic components.

6. Health Warnings
- Prolonged exposure to high volume levels can cause hearing damage. Use high volumes responsibly.
- Heat Development: Exercise caution when touching the device, as the housing may become warm during operation.
- Risk of injury during setup due to heavy components (e.g., pinching fingers while placing the turntable platter).
- Beware of sharp objects that could cause injury.

7. Disclaimer of Liability
Use only accessories approved by the manufacturer. Warranty claims will be void if damage is caused by failure to follow the instructions in the manual.
The manufacturer assumes no liability for consequential damages.
Liability Disclaimer: clearaudio assumes no liability for damage to sound carriers caused by improper handling!

8. Service
- Do not open the device housing to access internal electronics, as it contains no user-serviceable components. This action may void the warranty. Repairs should only be performed by qualified personnel.
- During the warranty period, repairs may only be carried out by the manufacturer. Otherwise, the warranty will be void.
- Service for all clearaudio products should be conducted exclusively through authorized dealers. If service is needed, return the product to clearaudio via your retailer.
- In case of malfunctions, contact the retailer where the device was purchased. Do not use the product until it has been repaired.

9. Transport
- Always use the original packaging when transporting the clearaudio turntable. Pack the device as it was delivered to ensure safe transport. When packing, reverse the setup process as described in the setup and operation instructions.
- Secure the turntable platter and tonearm with adhesive tape for transport.
- Remove the platter and ensure that the platter is packed with the milled side facing up in the bottom packaging layer and that the feet are screwed back into place.

clearaudio assumes no liability for transport damage caused by improper packing.

10. CE Compliance
This product meets the requirements of European directives and other Commission regulations.

11. Disposal
For customers in Europe: Disposal of old electrical and electronic devices, batteries, and accumulators:
a) If a product, its packaging, and/or accompanying documentation is marked with the symbol of a crossed-out waste bin, this product is subject to European directives and national laws implementing these directives.

b) These directives and laws stipulate that electrical and electronic waste as well as batteries and accumulators must not be disposed of with household waste (residual waste). To ensure proper disposal, processing, and recycling, you are required to dispose of old devices and discharged batteries/accumulators at designated collection points.

c) By properly disposing of such devices, batteries, and accumulators, you contribute to the conservation of valuable raw materials and prevent potentially harmful effects on public health and the environment that can result from improper waste disposal. Disposal is free of charge for you.

d) For more information on the collection and recycling of old devices, batteries, and accumulators, please contact your local municipal office, the waste disposal company responsible for you, or the point of sale where you purchased the product.

Contents

1. Package contents.....5 - 7

2. Connection and setting options on the rear panel 8

3. Set-up .....9 - 12

4. Starting the turntable and selecting the speed.....13

5. Care and maintenance.....14 - 15

6. Troubleshooting.....16

7. Technical data.....17

Warranty information.....34

Recommended Accessories:



Dustcover
Art. No. AC184

Felt Mat



Art. No. AC185/RED
Version: Red



Art. No. AC185/WH
Version: White

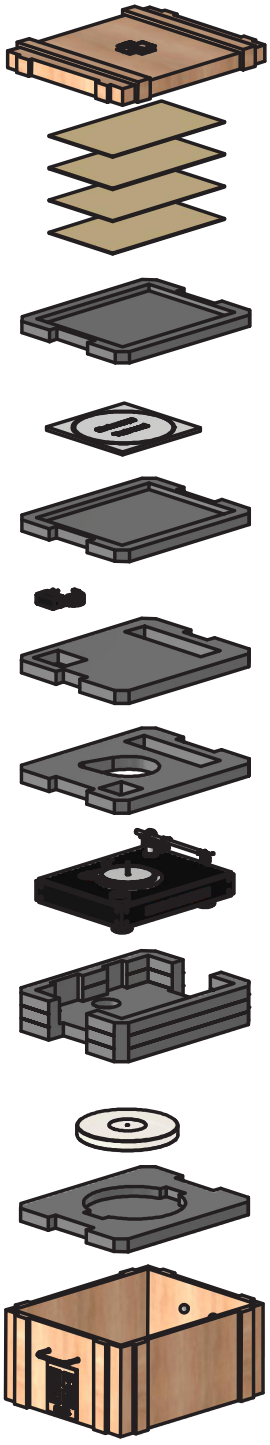
Pic. 1: Recommended Accessories

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

1. Package contents

clearaudio has developed a special packaging solution for your *Artist Series Rammstein Edition* turntable to ensure safe transportation. Please retain this packaging for any future transport requirements.

Please note:
The high-quality wooden crate offers a variety of practical uses and can also be used as a storage and transport box for vinyl records.



1st Foam Layer:
Wooden crate dividers

2nd Foam Layer:
Accessories

3rd Foam Layer:
Power supply and stereo RCA cable set with ground wire

4th Foam Layer:
Transport lock

5th Foam Layer:
Turntable with pre-installed tonearm and cartridge

6th Foam Layer:
Acrylic platter

Pic. 2: Package contents



Pic. 3: Wooden crate used as strorage box

1



2



3



4



5



6



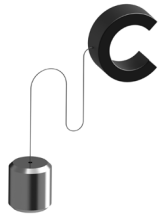
7



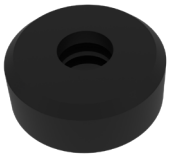
8



9



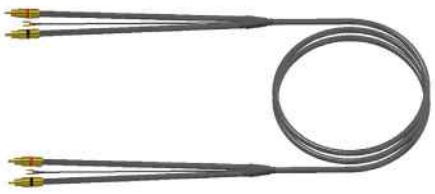
10



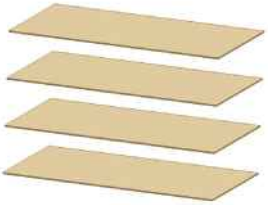
11



12



13



Pic. 4: Scope of Delivery

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

1.	*Artist Series Rammstein Edition* turntable chassis with integrated motor, factory-mounted and precision-adjusted tonearm, including cartridge and pre-installed sub-platter.	**8.**	Power supply with country-specific plug adapter
2.	Acrylic platter	**9.**	Anti-Skating unit (in accessories bag)
3.	Smart stylus force gauge (in accessories bag)	**10.**	Counterweight (in accessories bag)
4.	Hex wrench (Size 1.5 / 2.5) (in accessories bag)	**11.**	Level gauge
5.	Screw driver (in accessories bag)	**12.**	1.2 m stereo RCA interconnect cable set with ground wire
6.	1 pair of gloves	**13.**	Divider panels for transport crate (set of 4)
7.	1 flat belt	**14.**	**Without Image:** User manual, Safety instructions, Return delivery note

2. Connection and setting options on the rear panel

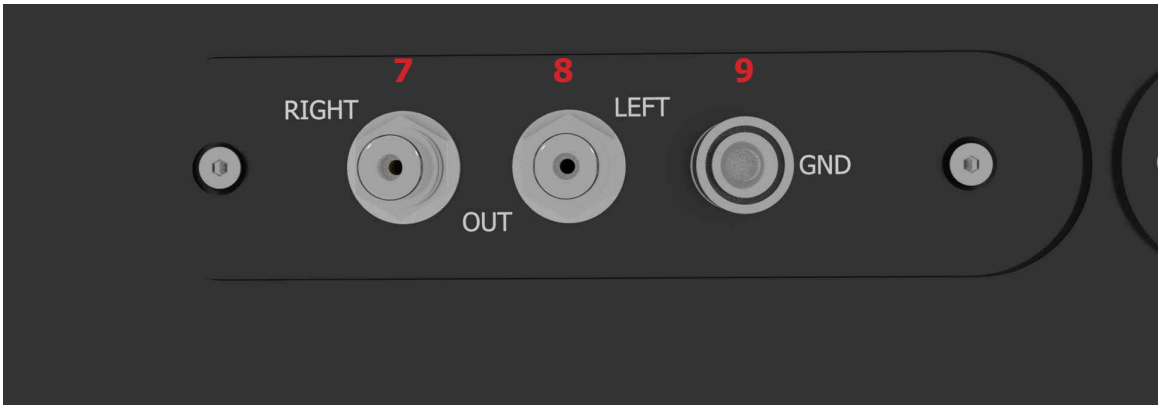
The individual speeds can be fine-tuned, if required, using the potentiometers. Adjustment is carried out with the supplied screwdriver. Caution: The speeds are precisely factory-set, so readjustment is generally not necessary.

The brightness of the front logo and the illumination of the acrylic platter can be adjusted independently and continuously via two separate dimmer located on the rear of the turntable.



Pic. 5: Setting options on the rear panel

1	Potentiometer for adjusting the 45rpm speed	**4**	LED dimmer for continuous adjustment of the brightness of the front logo
2	Potentiometer for adjusting the 33 1/3rpm speed	**5**	Mains power connector
3	LED dimmer for continuous adjustment of the platter illumination brightness	**6**	Optional power supply via USB power delivery (USB-PD) source (e.g. a power bank)



Pic. 5.1: Connection options on the rear panel

7	Right RCA socket	**9**	Ground terminal
8	Left RCA socket		

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

3. Setup

The *Artist Series Rammstein Edition* turntable has been designed for straightforward installation and operation. Since the turntable, tonearm and cartridge are precision-mounted and factory-adjusted, only a few steps are required before first use.
Place the unit on a stable, level surface, measuring at least 400 × 300mm (15.7 × 11.8 inches).

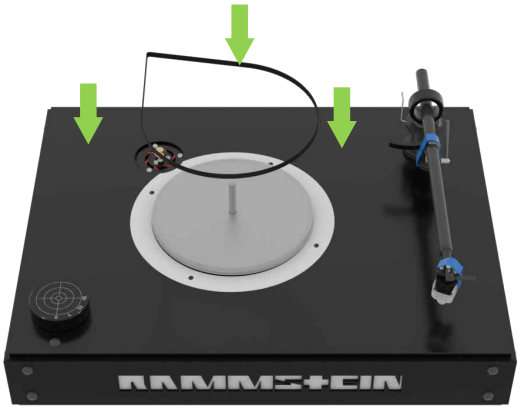
To preserve the flawless appearance of the high-quality surfaces, we recommend wearing the supplied cotton gloves throughout the assembly process and handling all components with care. This will help prevent fingerprints and other marks during installation.

3.1
First, remove the pre-assembled turntable chassis from its packaging and carefully place it in its intended operating location.



Pic. 6: Positioning the turntable chassis

3.2
Fit the flat belt around the sub-platter and the motor pulley.



Pic. 7: Installing the flat belt

3.3
Now, using both hands, carefully remove the platter from its packaging and lower it vertically onto the bearing spindle.

Ensure that the machined recess on the underside of the platter is properly seated on the sub-platter.



Pic. 8: Mounting the platter

3.4
Remove the anti-skating weight from the accessory bag.

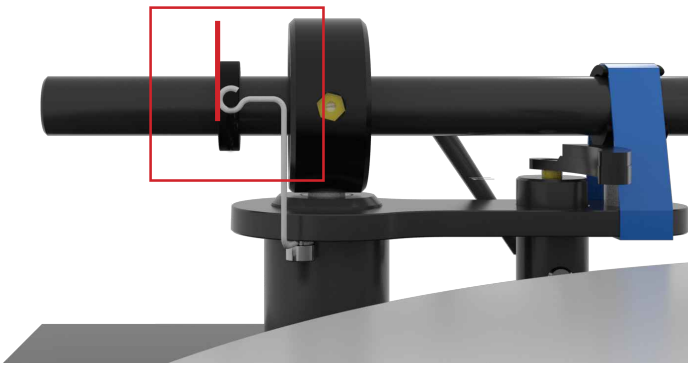
To prevent damage during installation, we recommend holding the front section of the tonearm while sliding the anti-skating assembly ring onto the tonearm tube from the rear.

Ensure that the opening of the ring faces downward.

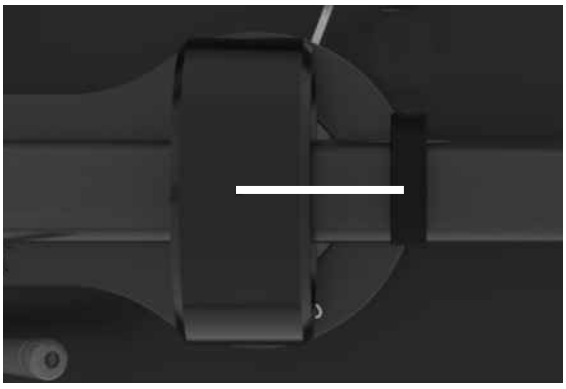
Once installed, the ring should be positioned at the same height as the anti-skating support wire (see Pic. 9).

The ring is correctly aligned when the string outlet is perfectly aligned to the tonearm tube (see Pic. 10).

Do not attach the anti-skating weight to the loop at this stage.

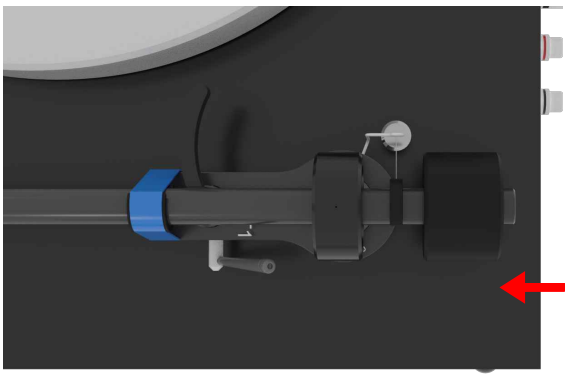


Pic. 9: Correct positioning of the ring



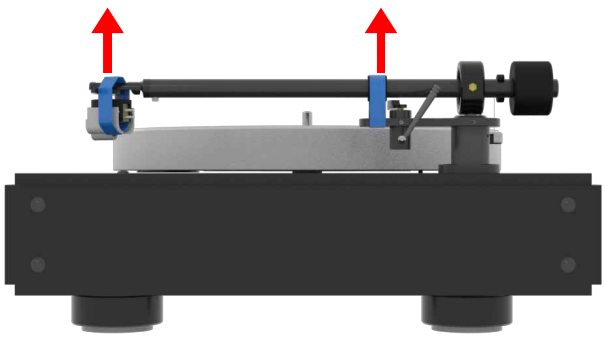
Pic. 10: Correct positioning of the ring

3.5
Install the counterweight by carefully sliding it onto the rear end of the tonearm tube while gently rotating it until it is fully seated.



Pic. 11 Mounting the counterweight

3.6
Carefully remove the protective tape and any remaining packing materials used to secure the tonearm and cartridge during transport.



Pic. 12: Removing the packing and transport protection materials

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

3.7

The cartridge is factory-installed and aligned. However, the tracking force must be checked and adjusted before initial operation. Begin by verifying the current tracking force using the supplied stylus force gauge. For the installed N2 MM cartridge a tracking force of 2.2 g (± 0.3 g) is recommended.

First, remove the stylus guard and place the stylus force gauge on the platter. Ensure that the platter remains stationary during the measurement.
Position the stylus directly above the corresponding groove on the gauge and gently lower the cartridge using the tonearm lift.

Once the stylus is resting in the groove, read the indicated tracking force from the gauge. If adjustment is required, rotate the counterweight accordingly and repeat the measurement until the specified tracking force is achieved.

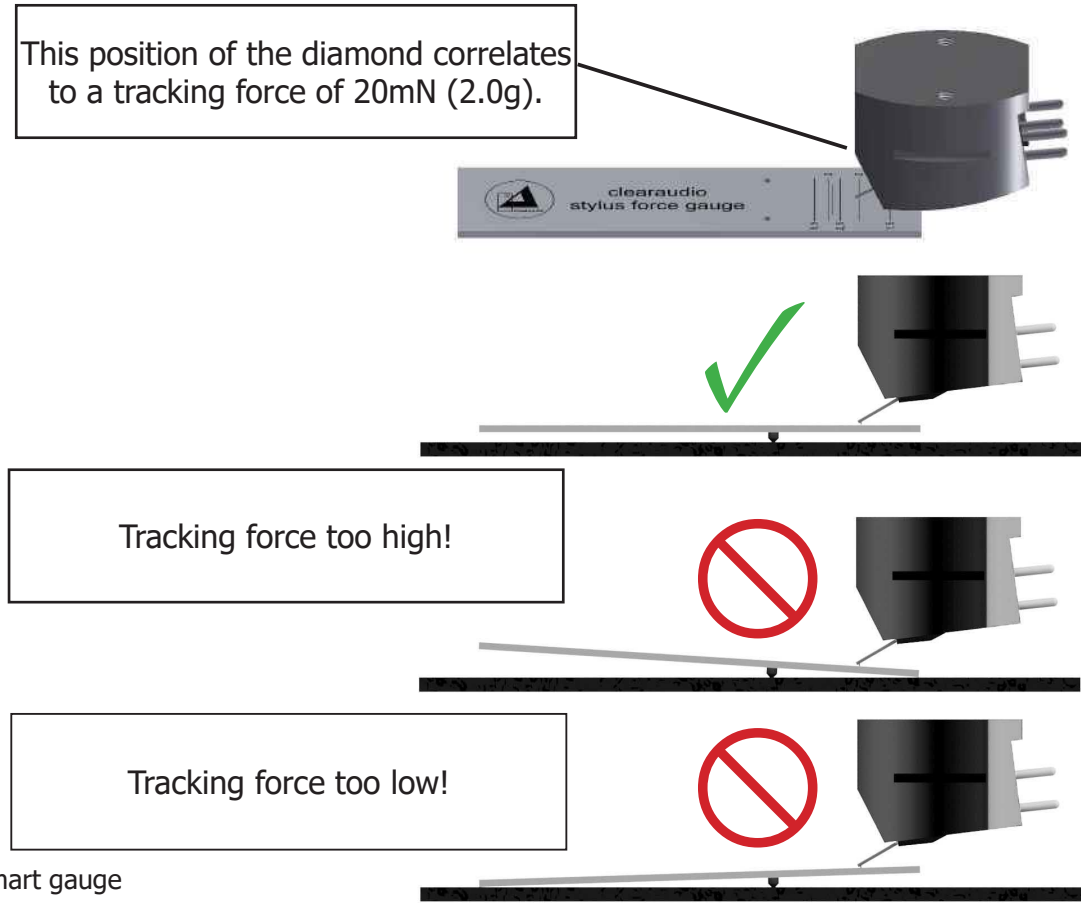


Abb. 13: Function of the smart gauge

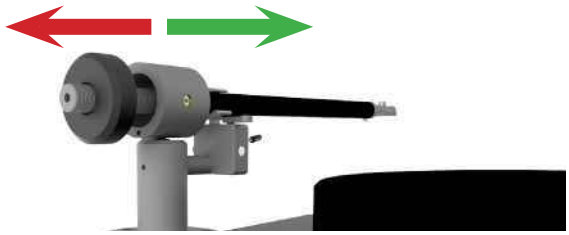
Depending on whether the gauge tips upward or downward, the tracking force is set either too low or too high.

If, after lowering the cartridge completely, the stylus force gauge remains balanced in the horizontal position, the tracking force has been adjusted correctly.

Before making any adjustments to the counterweight, always return the tonearm to its rest position to prevent potential damage to the cartridge or stylus.

The tracking force is adjusted by rotating and moving the counterweight at the rear of the tonearm.

Caution: To prevent damage, firmly support the tonearm by the tonearm tube whenever adjusting the counterweight. Do not allow the tonearm to rotate or move freely during this procedure.



Pic. 14: Adjustment of the tracking force

Red arrow (moving the counterweight toward the rear end of the tonearm) = decreases tracking force → rotate the counterweight counterclockwise (to the left).

Green arrow (moving the counterweight toward the front of the tonearm) = increases tracking force → rotate the counterweight clockwise (to the right).

After the tracking force has been set correctly, hook the anti-skating weight string into the loop and ensure that the weight hangs freely without obstruction.

3.8

The assembly of your **clearaudio** *Artist Series Rammstein Edition* turntable is now complete. All that remains is to connect the power supply to the turntable and to a suitable power source.

Please ensure that you select the mains adapter appropriate for your country before connecting the power supply.

As an alternative, the turntable may also be powered via a USB Power Delivery (USB-PD) power supply. Please note that standard USB-C power adapters without USB-PD support are not suitable for operating the unit.

Next, connect the turntable to your phono preamplifier using the supplied RCA cable. Connect the red plug to the right channel (red socket) and the white plug to the left channel (black socket). Then connect the ground wire to the corresponding grounding terminals of both devices.

Your **clearaudio** *Artist Series Rammstein Edition* turntable is now fully assembled and ready for operation.



Pic. 15: Power socket on the rear panel of the unit

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

4. Starting the turntable and selecting the speed

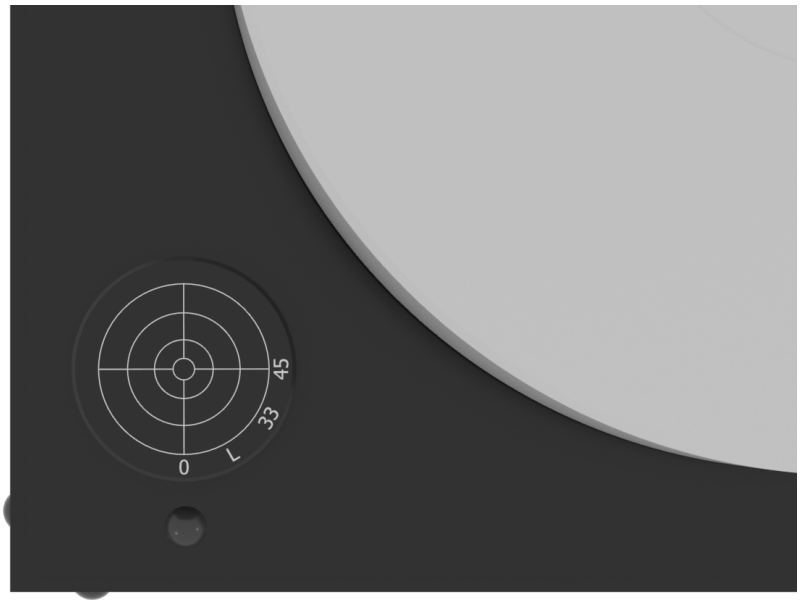
Place the desired record on the platter and remove the stylus guard from the cartridge.

Operation is controlled via the rotary switch located on the top of the turntable:
0 = OFF
L = Activates the illumination of the front logo and platter (without platter rotation)
33 = 33⅓ rpm
45 = 45 rpm

Move the tonearm over the lead-in groove at the beginning of the record and operate the cueing lever to lower the stylus onto the record surface.

Some 45 rpm single records require a center adapter. This accessory is available from your authorized dealer or directly from **clearaudio** at www.analogshop.de.

We hope you enjoy many hours of listening pleasure with your **clearaudio**
Artist Series Rammstein Edition turntable!



Pic. 16: Rotary switch on the top

5. Care and Maintenance

5.1 Cleaning the stylus and records

For optimum playback performance, we recommend cleaning each record with a record cleaning machine before playing it for the first time. Proper record cleaning significantly reduces surface noise and helps achieve a quieter, more detailed listening experience.

For professional record care solutions, please contact your authorized dealer regarding **clearaudio** record cleaning machines.

The stylus should also be cleaned regularly. Use a soft brush, a suitable stylus cleaning fluid available from specialist retailers (e.g. **clearaudio** Elixir of Sound, Art. No. AC003), or the **clearaudio** Stylus Cleaner Gel (Art. No. AC176).
Always clean the stylus with care and brush from the rear toward the front of the cartridge to avoid damaging the stylus assembly.

5.2 Replacing the stylus assembly of the clearaudio N2 MM Cartridge

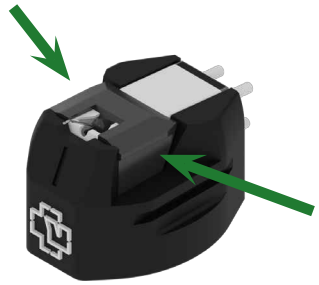
A damaged or worn stylus can cause permanent damage to a record‘s grooves. For this reason, the stylus assembly should be replaced immediately at the first signs of wear or damage.
Replacement stylus assemblies are available through your authorized dealer or directly from www.analogshop.de (Art. No. MM016/EN).
The stylus assembly can be replaced either while the cartridge remains mounted on the tonearm or after the cartridge has been removed from the tonearm.

Replacement with the cartridge mounted

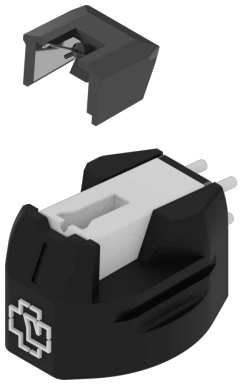
Hold the tonearm securely by the tonearm tube and carefully lift it slightly from its rest position to gain better access to the cartridge.
Grasp the stylus assembly and carefully pull it downward to remove it from the cartridge body.
Insert the new stylus assembly and press it firmly into place until it engages securely.
Take care not to touch or bend the stylus during installation, as this may result in damage and affect playback performance.

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

Replacement with the cartridge removed



Pic. 17 Removing the stylus assembly



Pic. 18 Replace the stylus assembly

1. Prepare the cartridge

Carefully disconnect the lead wires from the pins at the rear of the cartridge. Take care not to loosen the central headshell screw. Only remove the two screws securing the cartridge to the headshell.
Carefully place the cartridge upside down on a clean and soft surface.

2. Remove the stylus assembly

Grip the stylus assembly between your thumb and forefinger and pull it straight upward to remove it from the cartridge body.

3. Install the new stylus assembly

Carefully remove the replacement stylus assembly from its packaging. Take care not to touch or damage the stylus.
Position the stylus assembly onto the cartridge body with a slight forward tilt toward the stylus end.
Then gently press it downward until it clicks securely into place.

Take care not to touch or bend the stylus during installation, as this may result in damage and affect playback performance.

6. Troubleshooting

If you have a problem with your *Artist Series Rammstein Edition* turntable, 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? Is the correct power supply being used? Is a USB PD (Power Delivery) power supply being used?	Check the connection.
No sound	The tonearm and phono stage are not properly connected.	Check the cable connection between the tonearm and the phono stage.
	Is the amp turned on?	Check the power supply to the amplifier.
	The volume on the amplifier/loudspeaker is set too low or on „mute".	Check the volume settings.
	Is the cartridge protective cap still attached?	Remove the cartridge's protective cap.
	Is the tonearm in the raised position?	Lower the tonearm into the lead-in groove.
	Is the stylus damaged?	Check the stylus and have the cartridge checked by a specialist if necessary.
Bad sound / noise	Is the record or the stylus dirty or damaged?	Clean the record / or the cartridge. **clearaudio** offers many helpful accessories for care and cleaning. In the event of damage, we recommend an assessment by a specialist and, if necessary, an exchange.
	Is the cartridge properly mounted into the tonearm?	Check the installation using the relevant user manual and correct them if necessary.
	Has the tracking force been set incorrectly?	Adjust the tracking force.
	Is the correct operating mode (MM / MC) set on the amplifier?	Check the settings of your phono stage.
	The preamp does not have enough gain.	Check the settings of your phono stage.
	Preamp is mismatched.	Swap the plugs of the turntable that are connected to the left and right outputs.
	The anti-skating is not correctly adjusted or has been misaligned.	Check the alignment of the ring from which the weight is suspended. Also, make sure that the weight is properly attached.
Needle bounces or slides across record	Is the record or the stylus dirty or damaged?	Clean the record / or the cartridge. **clearaudio** offers many helpful accessories for care and cleaning. In the event of damage, we recommend an assessment by a specialist and, if necessary, an exchange.
	Has the tracking force been set incorrectly	Adjust the tracking force.
	Is the record deformed or scratched?	Use a record clamp or replace the record.
Platter does not turn	Is the drive belt properly attached?	Check the position of the drive belt.
	Is the power cord connected properly?	Check the connection.
	No speed was selected / speed selection in position „0"/"OFF".	Select a speed and start the turntable.
Noisy sound	Is the drive belt properly attached?	Check the position of the drive belt. Is it too loose and needs to be changed?
Humming noises	Contact problems with the signal connections (e.g. cinch plugs, adapters for extensions)	Check all connections; reduce the level on the (pre-)amplifier to a low volume for acoustic checking of gross errors.
	Metal housing acts as an antenna and catches hum.	It can be helpful for conductivity to connect the metal parts of the turntable to the ground of the (phono) preamplifier. The turntable provides a grounding terminal for this purpose. Use a sufficiently thick wire to establish the ground connection.
	The pickup pins are mixed up, not connected correctly or defective.	Check the pin assignment of the pickup.
The music doesn't sound like usual	Wrong speed selected.	Check the record for recommended speed. There are also records in LP format (30 cm) that have to be played at 45 rpm ("maxi singles") and small records in single format (17 cm) that have to be played at 33 rpm (so-called " EP's").
	The turntable is spinning too fast/too slow.	Adjust the speed according to the operating instructions.

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

7. Technical Data

Artist Series Rammstein Edition turntable

Construction details:	- Resonance-optimised turntable - Turntable chassis comprises medium-density wood fibre - Including decoupling elements
Speed options:	33 ⅓, 45rpm
Drive unit:	- Decoupled and resonance damped 12V DC motor - Flat belt-drive - Plug-in power supply unit, designed for worldwide use with all networks and power frequencies - USB-PD power adapter operation supported
Bearing:	Polished and tempered steel spindle in a sintered bronze bushing, running on a teflon thrust-pad.
Platter:	30mm / 1.1811 inches main platter, made out of acrylic with excellent dimension stability / precision CNC machined aluminium sub-platter.
Speed accuracy (measured):	± 0.05%
Power consumption:	Max. consumption: 4.2 watts Consumption in operation: 2.6 watts Off mode: 0.0 watts
Total weight:	Approx. 9.65kg (incl. tonearm and cartridge)
Dimensions (W/D/H):	Approx. 460 x 380 x 175mm (incl. tonearm)
Dimensions (W/D/H):	Approx. 18.11 x 14.96 x 6.89 inches (incl. tonearm)
Manufacturer's warranty:	2 years

Tonearm *T1*

Construction details:	Radial tonearm, with string-based anti-skating
Material:	Aluminium (black), tonearm tube made of aluminium (black)
Overhang:	17.12mm
Total length:	301.00mm
Effective length:	239.12mm
Mounting distance (tonearm pivot to spindle):	222.00mm
Offset angle:	24.02°
Wiring:	1.1m **clearaudio** Direct Wire PLUS terminated with RCA
Weight:	Approx. 470g (incl. counterweight)

Cartridge *N2* MM Special edition

Total mass:	8.5g (± 0.2g)
Frequency response:	20Hz - 20kHz
Output voltage (1kHz, 5cm/s):	~ 3.3mV
Channel separation (1kHz):	20dB
Channel balance (1kHz):	> 1.5dB
Tracking ability:	80µm
Recommended tracking force:	2.2g (± 0.3g)
Coil impedance (1kHz):	0.66kΩ
Coil inductance:	400mH
Load resistance:	47kΩ
Load capacitance:	100pF
Cantilever / stylus shape:	Aluminium / elliptical
Compliance:	15µ/mN
Cartridge body:	PETG-CF

Product Registration:
We also recommend registering your product.
(https://www.clearaudio.de/en/product-and-warranty-registration-2/)

Sehr verehrte **clearaudio** – Kundin, sehr verehrter **clearaudio** – Kunde,

mit der Artist Series verbindet **clearaudio** Musik, Design und Ingenieurskunst zu außergewöhnlichen Sondereditionen. Die Rammstein Edition interpretiert die unverwechselbare Ästhetik der Band in Form eines einzigartigen Analoglaufwerks, das durch seine monolithische Gestaltung, die metallische Oberflächenveredelung und die integrierte, dimmbare Beleuchtung einen unverwechselbaren Charakter erhält und weit über die Funktion eines klassischen Plattenspielers hinausgeht.

Im Inneren arbeitet bewährte **clearaudio**-Technologie auf Basis des concept-Laufwerks. Hochwertige Komponenten wie der Präzisionsantrieb, der T1-Tonarm und der speziell gebrandete MM-Tonabnehmer sorgen für eine dynamische, detailreiche und authentische Musikwiedergabe.

Geliefert in einer exklusiven Holzkiste und weltweit auf jeweils 1.000 Exemplare pro Farbvariante limitiert, vereint die Rammstein Edition deutsche Ingenieurskunst, audiophile Leidenschaft und ikonisches Design zu einem außergewöhnlichen Sammlerstück.

Um die volle Qualität des *Artist Series Rammstein Edition* Laufwerkes nutzen zu können, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Alle Hinweise dienen dazu, Ihnen viele Jahre Musikgenuss zu bereiten und Fehlbedienungen zu vermeiden.

Wir bedanken uns bei Ihnen für Ihr Vertrauen und wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen **clearaudio** *Artist Series Rammstein Edition* Laufwerk.

clearaudio electronic GmbH

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

Wichtige Sicherheitshinweise

1. Allgemeine Hinweise
- Lesen Sie diese Hinweise und bewahren Sie diese Anweisungen auf. Beachten und befolgen Sie alle Anweisungen.
- Nicht für Kinder unter 6 Jahren geeignet! Lieferumfang kann verschluckbare Kleinteile enthalten. Erstickungsgefahr durch Folie und Kleinteile. Halten Sie Folien, Tüten, Riemen, etc. fern von Kindern, da Erstickungsgefahr besteht. Kinder können sich mit Kabeln strangulieren. Bewahren Sie Kabel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme auf vorhandene Schäden. Ist das Gerät beschädigt, sollten Sie es nicht am Stromnetz anschließen! Reparatur oder Wartung sind erforderlich, wenn eine Beschädigung jeglicher Art vorliegt. Beispielsweise, wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt sind, Flüssigkeit oder Gegenstände ins Geräteinnere gelangt sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde. Kontaktieren Sie Ihren Händler, um das Gerät überprüfen zu lassen.
- Der Plattenspieler besitzt keine automatische Endabschaltung. Sobald die Auslaufrille erreicht ist, muss der Tonarm mittels Handlift von der Platte gehoben und der Plattenspieler manuell abgeschaltet werden.
- **Nur für clearaudio concept Signature und Celebrity "Al Di Meola" Laufwerk:** Neustart: Wenn das Gerät nicht auf Bedienung reagiert, kann der normale Betriebszustand durch Aus- und wieder Einschalten mit Hilfe des Netzschalters an der Rückseite des Gerätes wiederhergestellt werden.

2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch
Ein Plattenspieler ist ein Gerät zur Wiedergabe von Schallplatten.
Der bestimmungsgemäße Gebrauch des Laufwerks 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
- 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 ausgelegt. Das Gerät sollte nur auf ebenen Untergründen aufgestellt werden.
- Blockieren Sie niemals die Lüftungsschlitze oder decken Sie das Gerät mit einem Tuch oder ähnlichen ab. Zudem dürfen keinerlei Gegenstände auf dem Gerät abgestellt werden.
- Eine Installation in geschlossenen Regalsystemen oder ähnlichen Möbelstücken ist nicht zulässig.
- Wählen Sie einen Betriebsort in der Nähe der Wandsteckdose, so dass der Netzstecker jederzeit zugänglich ist.
- Elektrische Geräte sollten nie in der Nähe von Wasser betrieben werden.

4. Anschluss
- Umgehen Sie nie die Sicherheitsfunktionen eines verpolungssicheren oder geerdeten Steckers. Verpolungssichere Stecker besitzen zwei Stromkontakte, von denen einer breiter ist als der andere. Geerdete Stecker (Schutzkontaktstecker) besitzen zwei Stromkontakte sowie einen dritten Erdungskontakt. Beide Steckerausführungen dienen der Sicherheit. Falls der vorhandene Stecker nicht in die verwendete Steckdose passt, lassen Sie den Stecker durch einen Elektriker austauschen.
- Achten Sie insbesondere im Bereich von Steckern, Steckdosen sowie dem Netzkabelauslass/-anschluss darauf, dass nicht auf das Netzkabel getreten oder das Kabel eingeklemmt werden kann. 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!
- Bei manchen **clearaudio** Plattenspielern wird im Stand-By Modus ein geringer Ruhestrom aus dem Netz bezogen. Die meisten Modelle können mittels eines Schalters vollständig abgeschaltet werden.
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät auszustecken, sondern direkt am Stecker!

5. Pflege
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht betreiben, empfehlen wir, das Netzteil vom Stromnetz zu trennen.
- Bitte verwenden Sie zur Reinigung der Acrylglas Elemente nur speziellen Acrylglasreiniger und keinesfalls Spiritus oder andere auf Alkohol basierende Flüssigkeiten (Gefahr von Oberflächenbeschädigung!). 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. Nur bei CMB-Lager: Das Plattentellerlager sollte je nach Beanspruchung etwa alle zwei Jahre mit dem mitgelieferten Lager-Öl geschmiert werden. Es genügt, wenn Sie hierzu etwa 1 bis 2 Tropfen in die Lagerbuchse des Laufwerkes geben.
- Elektrogeräte enthalten magnetische Speichergeräte. Wenn externe Magnete in die Nähe dieser Geräte kommen, stören diese die magnetischen Komponenten der Geräte und können diese beschädigen.

6. Gesundheitshinweise
- Dauerhaft hohe Lautstärke kann zu diversen Schädigungen des Gehörs führen. Gehen Sie verantwortungsbewusst mit hohen Lautstärken um!
- Wärmeentwicklung: Vorsicht beim Anfassen des Gerätes - während des Betriebs kann das Gehäuse warm werden.
- Beim Aufbau besteht Verletzungsgefahr aufgrund von schweren Bauteilen, beispielsweise Einklemmen der Finger beim Aufsetzen des Plattentellers
- Verletzungsgefahr durch spitze Gegenstände.

7. Haftungsausschluss:
Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassene Zubehörartikel. Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, erlischt der Garantieanspruch.
Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernehmen wir keine Haftung.

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

8. Service
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse, um die interne Elektronik freizulegen, im Geräteinneren befinden sich keine Bauteile, deren Wartung vom Nutzer vorzunehmen ist. Dies kann zudem zu Garantieverlust führen. Überlassen Sie alle Reparaturen/Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal.
- Der Plattenspieler 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 das clearaudio Produkt über Ihren Fachhandel an clearaudio eingeschickt werden.
- Sollten Funktionsstörungen auftreten, kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Verwenden Sie das Produkt erst wieder, wenn die Reparatur durchgeführt wurde.

9. Transport
- Beim Transport des clearaudio Laufwerkes 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).
- Bitte entfernen Sie zum Transport den Plattenteller vom Laufwerk und sichern Sie den Tonarm und den Nadelschutz des Tonabnehmers zusätzlich mit einem Klebestreifen.
- Falls Sie Ihr Laufwerk transportieren oder versenden wollen, achten Sie bitte darauf, dass der Plattenteller immer mit der ausgefrästen Seite nach oben in die untere Verpackungsebene eingepackt wird und dass die Laufwerksfüße wieder zurück geschraubt werden!

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

10. CE-Konformität
Dieses Produkt entspricht den Anforderungen europäischer Richtlinien, sowie anderen Verordnungen der Kommission.

11. Entsorgung
Für Kunden in Europa: Entsorgungen von elektrischen und elektronischen Altgeräten sowie Batterien und Akkus.

a) Sofern ein Produkt, die Verpackung und/oder die begleitende Dokumentation durch das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet ist, unterliegt dieses Produkt den europäischen Richtlinien, sowie nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien.

b) Diese Richtlinien und Gesetze schreiben vor, dass Elektro- und Elektronik-Altgeräte sowie Batterien und Akkus nicht in den Hausmüll (Restmüll) gelangen dürfen.
Um die fachgerechte Entsorgung, Aufbereitung und Wiederverwertung sicherzustellen, sind Sie verpflichtet, Altgeräte und entladene Batterien/Akkus an den dafür vorgesehenen Orten zu entsorgen.

c) Durch die ordnungsgemäße Entsorgung solcher Geräte, Batterien und Akkus leisten Sie einen Beitrag zur Einsparung wertvoller Rohstoffe und verhindern potenziell schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit der Allgemeinheit und die Umwelt, die durch falsche Abfallentsorgung entstehen können. Die Entsorgung ist für Sie kostenlos.

d) Weitere Informationen zur Wertstoffsammlung und Wiederverwertung von Altgeräten, Batterien und Akkus erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem für Sie zuständigen Abfallentsorgungsunternehmen oder der Verkaufsstelle, bei der Sie das Produkt erworben haben.

Inhaltsverzeichnis

1. Lieferumfang ..... 21 - 23

2. Anschluss- und Einstellmöglichkeiten auf der Rückseite 24

3. Aufbau und Inbetriebnahme ..... 25 - 28

4. Start und Auswahl der Geschwindigkeit 29

5. Pflege und Instandhaltung 30

6. Fehlerbehebung 31

7. Technische Daten 32

Garantieinformationen 34

Empfohlenes Zubehör:

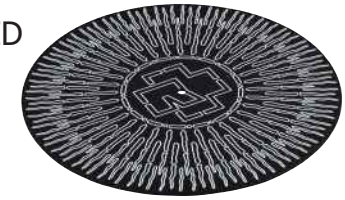


Abdeckhaube
Art. Nr. AC184

Filzmatte



Art. Nr. AC185/RED
Version: rot



Art. Nr. AC185/WH
Version: weiß

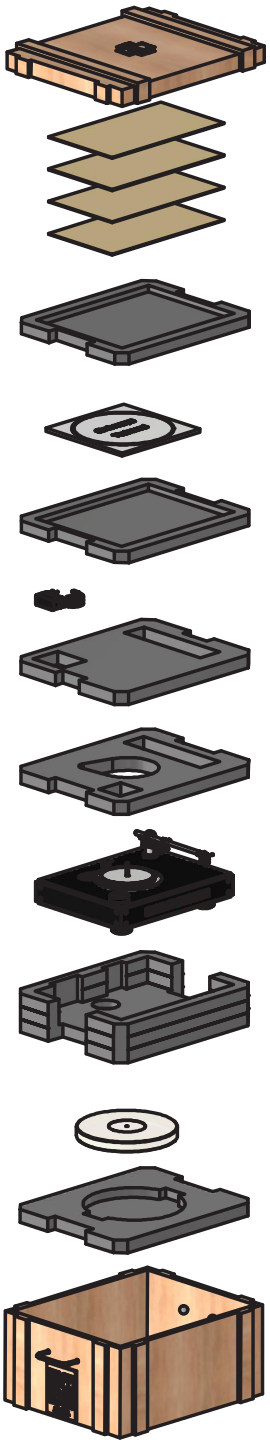
Abb. 1: Empfohlenes Zubehör

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

1. Lieferumfang

clearaudio hat eine spezielle Verpackung für Ihr *Artist Series Rammstein Edition* Laufwerk entwickelt, welche einen sicheren Transport gewährleistet.
Bitte heben Sie diese Verpackung für eventuelle Transporte auf.

Bitte beachten Sie:
Die hochwertige Holzbox bietet zahlreiche Einsatzmöglichkeiten und kann unter anderem als Aufbewahrungs- und Transportbox für Schallplatten genutzt werden.



1. Schaumstoff-Ebene:
Trennwände für Holzbox

2. Schaumstoff-Ebene:
Zubehör

3. Schaumstoff-Ebene:
Netzteil und Stereosatz Cinch-Kabel Inkl. Erdung

4. Schaumstoff-Ebene:
Transportsicherung

5. Schaumstoff-Ebene:
Plattenspieler mit vormontierten Tonarm und Tonabnehmer

6. Schaumstoff-Ebene:
Acryl Plattenteller

Abb. 2: Verpackungsübersicht



Abb. 3: Holzbox als Schallplattenbox

1



2



3



4



5



6



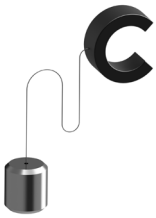
7



8



9



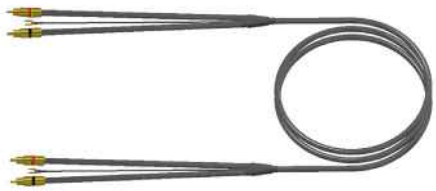
10



11



12



13

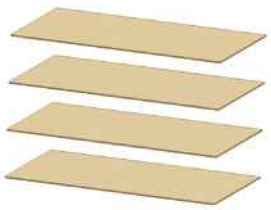


Abb. 4: Lieferumfang

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

1.	*Artist Series Rammstein Edition* Laufwerkskörper mit integriertem Motor, vormontiertem und präzise eingestelltem Tonarm inklusive Tonabnehmer sowie aufgesetztem Subteller	**8.**	Netzteil inkl. länderspezifischen Adapter
2.	Acryl Plattenteller	**9.**	Anti-Skating Einheit (in Zubehörtüte)
3.	Smart stylus force gauge (Kippelwaage in Zubehörtüte)	**10.**	Gegengewicht (in Zubehörtüte)
4.	Innensechskantschlüssel (Größe 1,5 / 2,5) (in Zubehörtüte)	**11.**	Libelle
5.	Schraubendreher (in Zubehörtüte)	**12.**	Stereosatz Cinchkabel inkl. Erdung 1,2 m
6.	1 Paar Handschuhe	**13.**	Trennwände für Transportkiste (4 Stück)
7.	1 Flachriemen	**14.**	**Ohne Abbildung:** Bedienungsanleitung, Sicherheitshinweise, Rücklieferschein

2. Anschluss- und Einstellmöglichkeiten auf der Rückseite

Mithilfe der Potenziometer können die einzelnen Drehgeschwindigkeiten bei Bedarf feinjustiert werden. Die Einstellung erfolgt mithilfe des beiliegenden Schraubendreher. Achtung: Die Geschwindigkeiten sind bereits werkseitig präzise voreingestellt, sodass eine Nachjustierung in der Regel nicht erforderlich ist.

Die Helligkeit des Frontschriftzugs und die Beleuchtung des Acryltellers lassen sich über zwei separate Dimmer an der Rückseite des Laufwerks unabhängig voneinander stufenlos einstellen.



Abb. 5: Anschlussmöglichkeiten Rückseite

1	Potenziometer zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit 45 U/min	**4**	LED Dimmer zur stufenlosen Helligkeits-einstellung des Schriftszugs an der Front
2	Potenziometer zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit 33 1/3 U/min	**5**	Netzbuchse
3	LED Dimmer zur stufenlosen Helligkeits-einstellung der Plattentellerbeleuchtung	**6**	Optionale Stromversorgung über USB-PD Stromversorgung (z.B. Powerbank)

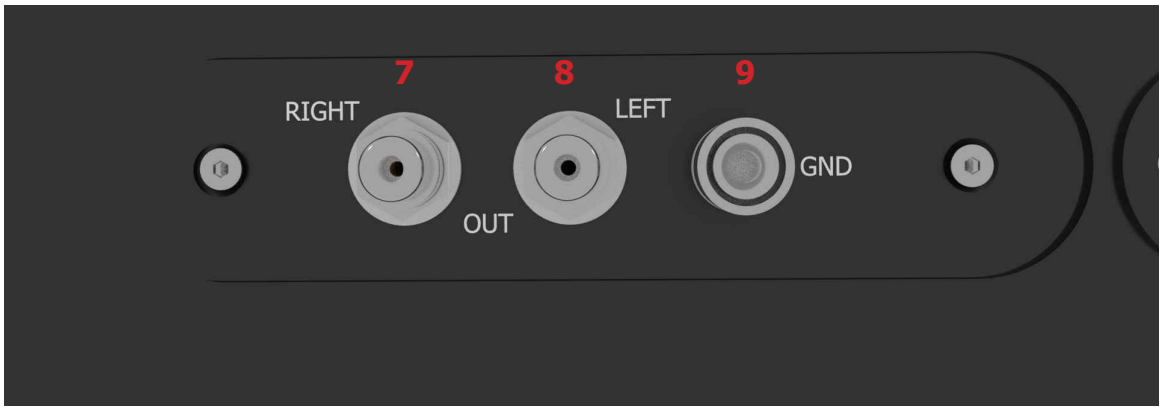


Abb. 5.1: Anschlussmöglichkeiten Rückseite

7	Cinchbuchse rechts	**9**	Erdungsanschluss
8	Cinchbuchse links		

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

3. Aufbau und Inbetriebnahme

Der Aufbau und die Inbetriebnahme des *Artist Series Rammstein Edition* Plattenspielers gestalten sich einfach, da das Laufwerk, der Tonarm sowie der Tonabnehmer bereits werkseitig vormontiert wurden.

Der *Artist Series Rammstein Edition* Plattenspieler benötigt eine waagerechte Aufstellfläche von mindestens 400 x 300 mm.
Für die nachfolgenden Arbeitsschritte empfehlen wir, die beiliegenden Baumwollhandschuhe zu tragen, um Fingerabdrücke auf dem Gerät zu vermeiden.

3.1
Nehmen Sie zuerst den vormontierten Laufwerkskörper aus der Verpackung heraus und stellen Sie diesen auf dem zukünftigen Aufstellort auf.



Abb. 6: Aufstellen des Laufwerkes

3.2
Legen Sie den Riemen um den Subteller und den Pulley.

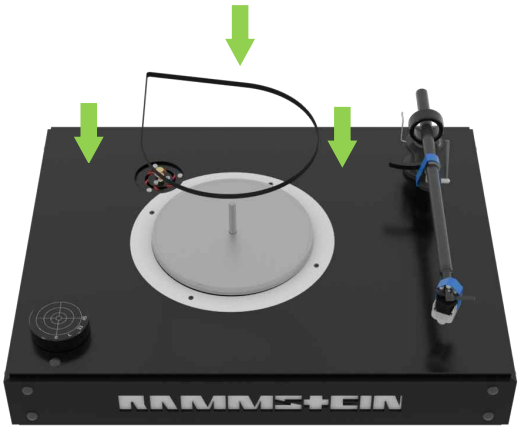


Abb. 7: Auflegen des Riemens

3.3
Nun können Sie mit beiden Händen den Plattenteller aus der Verpackung entnehmen und vorsichtig von oben herab auf die Achse des Lagers setzen.

Hierbei ist darauf zu achten, dass die ausgefräste Seite auf dem Sub-Teller sitzt.



Abb. 8: Aufsetzen des Plattentellers

3.4
Entnehmen Sie das Anti-Skating-Gewicht aus der Zubehörtüte.

Um bei der Montage Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir den Tonarm am vorderen Teil festzuhalten, während sie den Ring der Anti-Skating Einheit von hinten auf das Tonarmrohr aufschieben.

Achten Sie darauf, dass die Öffnung des Rings nach unten zeigt.

Der Ring muss am Ende auf der gleichen Höhe wie der Anti-Skating Bügel sitzen (Abb.9).

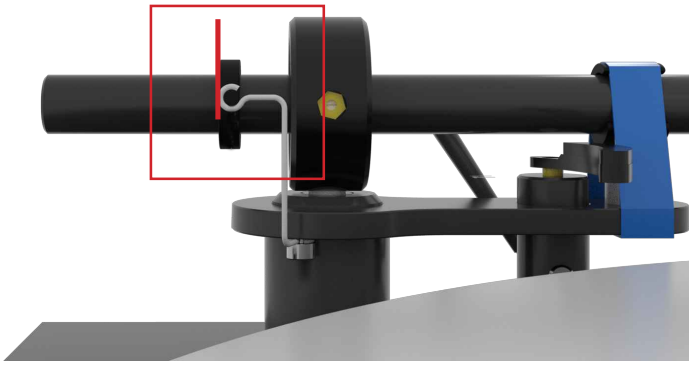


Abb. 9: Korrekte Platzierung des Rings

Der Ring ist korrekt ausgerichtet, wenn der Auslass der Schnur mittig zum Tonarmrohr steht (Abb 10).

Hängen Sie das Gewicht noch nicht in die Öse ein.

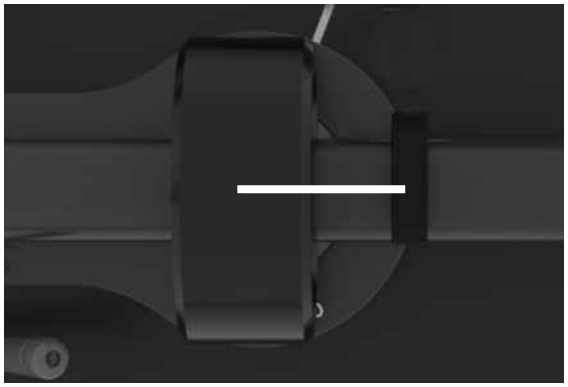


Abb. 10: Korrekte Ausrichtung des Rings

3.5
Montieren Sie nun das Gegengewicht, indem Sie es unter leichtem Druck und durch Drehen bündig auf das Ende des Tonarmrohrs schieben.

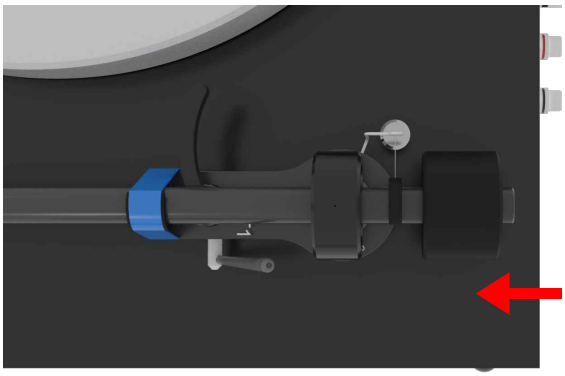


Abb. 11 Aufsetzen des Gegengewichts

3.6
Entfernen Sie vorsichtig den Sicherheitsstreifen und weitere Sicherungsmaterialien vom Tonarm und dem Tonabnehmer.

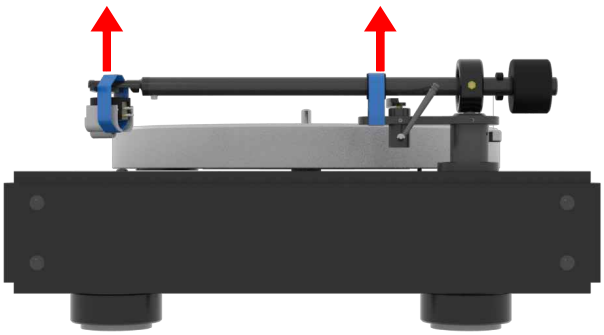


Abb. 12: Entfernen der Sicherungsmaterialien

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

3.7
Der Tonabnehmer ist werksseitig montiert. Die Auflagekraft muss dennoch vor Inbetriebnahme eingestellt werden.

Überprüfen Sie zuerst, welches Auflagegewicht vorliegt.
Nehmen Sie hierfür die im Lieferumfang enthaltene Kippelwaage zur Hilfe.
Für den verbauten N2 MM Tonabnehmer wird eine Auflagekraft von 2,2 g (± 0,3 g) benötigt.

Nehmen Sie zuerst den Nadelschutz ab und setzen Sie dann die Kippelwaage auf den Plattenteller.
Der Plattenteller darf dabei nicht rotieren. Bringen Sie die Nadel in Position über der entsprechenden Rille auf der Kippelwaage und senken Sie nun den Tonabnehmer über den Lift ab.

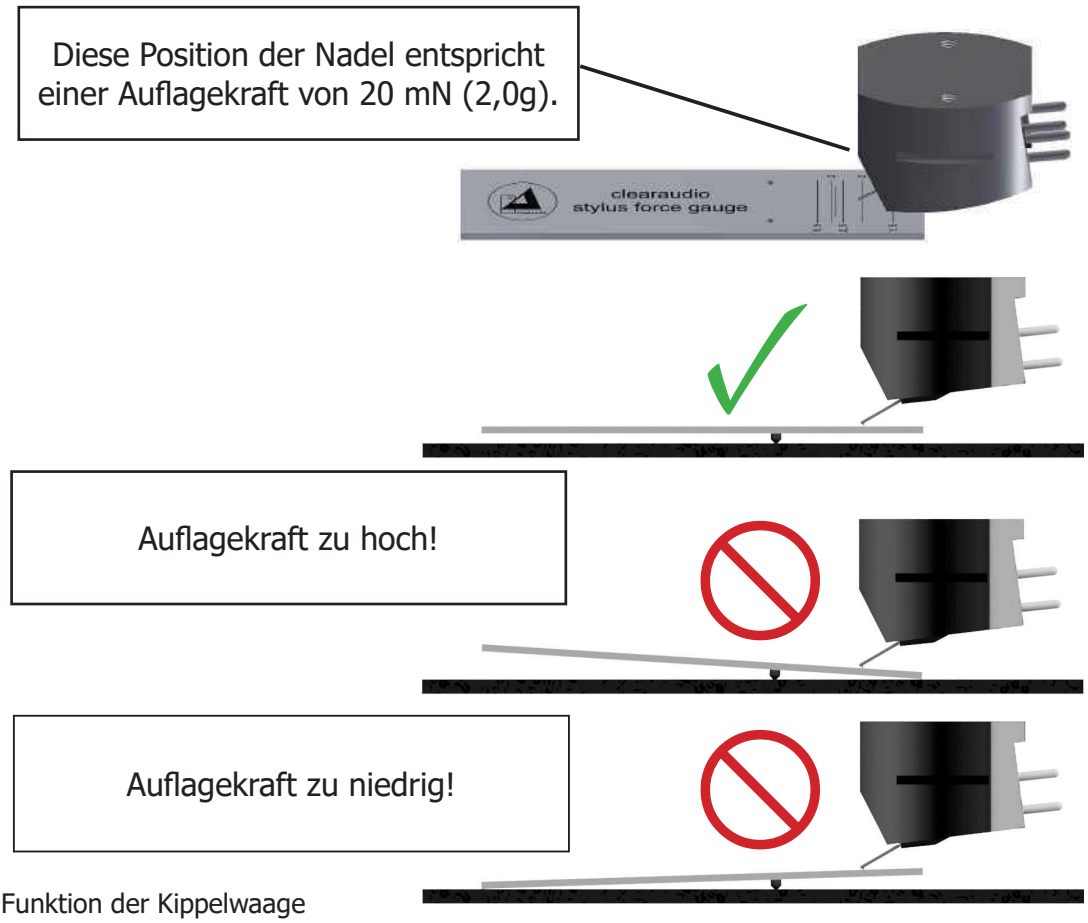


Abb. 13: Funktion der Kippelwaage

Je nachdem in welche Richtung sich nun die Waage hebt oder senkt ist das Auflagegewicht zu hoch oder zu niedrig eingestellt.

Ist der Tonabnehmer vollständig abgesenkt und die Kippelwaage hält die Waage, ist die Auflagekraft korrekt eingestellt.

Bevor Sie Änderungen am Gegengewicht vornehmen, setzen Sie den Tonarm wieder in die Ruheposition, um Beschädigungen am Tonabnehmer zu vermeiden.

Zur Einstellung der Auflagekraft muss das Gegengewicht am Ende des Tonarmes gedreht und verschoben werden.
Achtung: Bitte halten Sie den Tonarm am Tonarmrohr fest, während Sie das Gegengewicht drehen, um Schäden zu vermeiden!

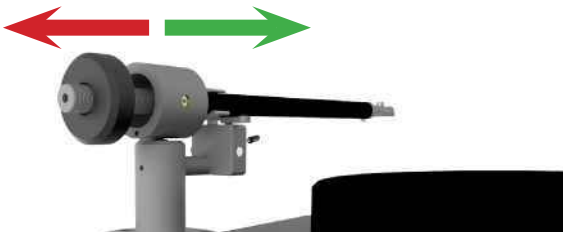


Abb. 14: Einstellen des Auflagegewichts

Roter Pfeil (Verschiebung Richtung Tonarmende) = weniger Auflagekraft -> Gegengewicht gegen Uhrzeigersinn drehen (links)

Grüner Pfeil (Verschiebung Richtung Tonarmanfang) = mehr Auflagekraft -> Gegengewicht im Uhrzeigersinn drehen (rechts)

Haben Sie die Auflagekraft korrekt eingestellt, können Sie nun die Schnur des Anti-Skating Gewichts in die Öse einhängen, damit das Gewicht frei schwebt.

3.8

Die Montage Ihres **clearaudio** *Artist Series Rammstein Edition* Plattenspielers ist nun abgeschlossen, Sie müssen nur noch das Netzteil mit dem Laufwerk und der Stromquelle verbinden.

Achten Sie darauf, den für Ihr Land benötigten Adapter auszuwählen.

Alternativ kann das Laufwerk mit einem USB-PD-Netzteil (USB Power Delivery) betrieben werden. Bitte beachten Sie, dass herkömmliche USB-C-Netzteile ohne USB-PD-Unterstützung nicht geeignet sind.

Verbinden Sie nun Ihr Laufwerk und Ihre Phonovorstufe mithilfe des im Lieferumfang enthaltenen Cinchkabels. Verbinden Sie dabei den roten Stecker mit dem rechten Kanal (rote Buchse) und den weißen Stecker mit dem linken Kanal (schwarze Buchse). Schließen Sie anschließend die Erdungsleitung an die entsprechenden Erdungsklemmen an.

Ihr **clearaudio** *Artist Series Rammstein Edition* Plattenspieler ist nun komplett aufgebaut und spielbereit!



Abb. 15: Netzbuchse auf der Geräterückseite

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

4. Start und Auswahl der Geschwindigkeit

Legen Sie die gewünschte Schallplatte auf den Plattenteller auf. Entfernen Sie anschließend den Nadelschutz vom Tonabnehmer.

Die Bedienung erfolgt über den Drehschalter an der Oberseite des Laufwerks:

0 = OFF
L = Aktivierung der Beleuchtung Frontschriftzug und Teller (ohne Drehung)
33 = 33 1/3 U/min
45 = 45 U/min

Führen Sie das Headshell zum Anfang der Schallplatte und betätigen Sie den Lifthebel, damit sich die Nadel absenkt.

Manche Single-Schallplatten mit 45 U/min benötigen einen Zentrieradapter.
Dieser ist bei Ihrem Fachhändler oder über **clearaudio** unter www.analogshop.de erhältlich.

clearaudio wünscht Ihnen viel Freude beim Musikhören!

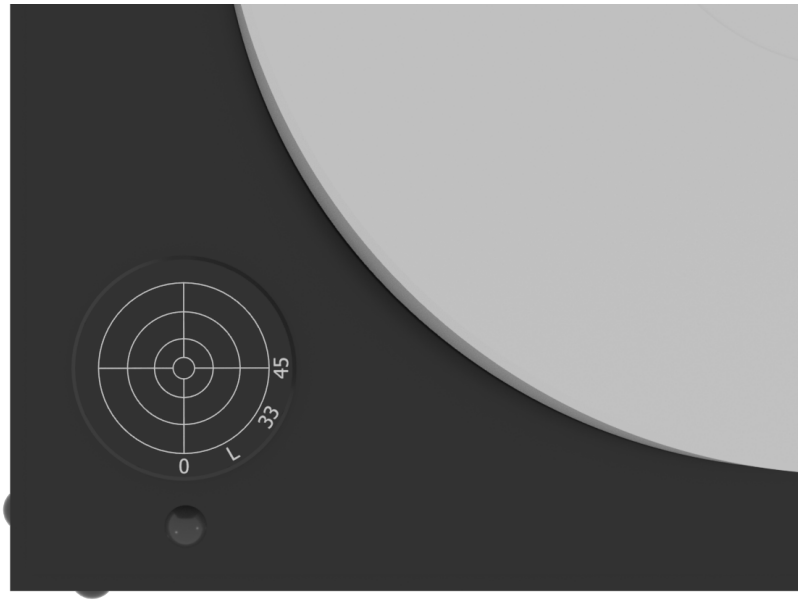


Abb. 16: Drehschalter an der Geräteoberseite

5. Pflege und Instandhaltung

5.1 Reinigen des Abtastdiamanten und der Schallplatte

Reinigen Sie bitte jede Platte vor dem ersten Abspielen mit einer Plattenwaschmaschine.
Sie erreichen dadurch eine viel ruhigere Musikwiedergabe. Fragen Sie Ihren Händler nach einer **clearaudio** Plattenwaschmaschine. Reinigen Sie auch die Nadel regelmäßig mit einem weichen Pinsel, einer im Fachhandel erhältlichen Reinigungsflüssigkeit (**clearaudio** Elixir of Sound Art. Nr. AC003) oder mit dem **clearaudio** Stylus Cleaner Gel (Art. Nr. AC176).

5.2 Austausch des Nadeleinschub bei clearaudio N2 MM Tonabnehmer

Ein beschädigter oder abgenutzter Abtastdiamant kann die Rillen der Schallplatte dauerhaft beschädigen. Daher ist es wichtig, den Nadeleinschub bei ersten Anzeichen von Verschleiß oder Defekt umgehend auszutauschen (erhältlich über Ihren Fachhändler oder www.analogshop.de
Art. Nr. MM016/EN). Zum Wechseln des Nadeleinschubs können Sie den Tonarm montiert lassen oder aber auch vom Tonarm demontieren.

Tausch im montierten Zustand:

Halten Sie den Tonarm am Rohr fest und heben Sie ihn leicht aus der Ruheposition, um besseren Zugang zum Tonabnehmer zu haben.
Greifen Sie den Nadeleinschub und ziehen Sie ihn nach unten ab.
Setzen Sie den neuen Nadeleinschub ein und drücken Sie Ihn fest, bis er sicher einrastet.
Achten Sie darauf die Nadel selbst nicht zu berühren oder zu verbiegen.

Tausch im demontierten Zustand:

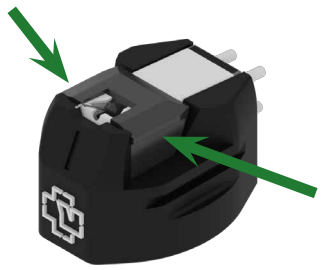


Abb. 17 Nadeleinschub entfernen

1. Tonabnehmer vorbereiten

Ziehen Sie vorsichtig die Pins auf der Rückseite des Tonabnehmers ab.
Achten Sie darauf nicht die mittige Schraube des Headshells zu lösen, sondern nur die beiden Schrauben, die den Tonabnehmer am Headshell halten.
Stellen Sie den Tonabnehmer vorsichtig kopfüber auf eine saubere, weiche Unterlage.

2. Nadeleinschub entfernen

Greifen Sie den Nadeleinschub mit Daumen und Zeigefinger und ziehen Sie ihn gerade nach oben ab.

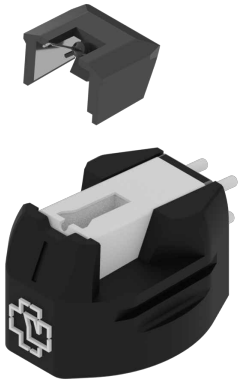


Abb. 18 Nadeleinschub einsetzen

3. Neuen Nadeleinschub einsetzen

Entnehmen Sie den neuen Nadeleinschub vorsichtig aus der Verpackung. Achten Sie dabei darauf, die Nadel nicht zu berühren oder zu beschädigen.
Setzen Sie den Einschub leicht zur Nadel geneigt auf den Tonabnehmer auf.

Drücken Sie ihn anschließend vorsichtig nach unten, bis er sicher einrastet.

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

6. Fehlerbehebung

Sollten Sie ein Problem mit Ihrem *Artist Series Rammstein Edition* Plattenspieler 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? Wird das richtige Netzteil verwendet? Wird ein USB-PD-Netzteil verwendet?	Überprüfen Sie den Anschluss.
Kein Ton	Der Tonarm und die Phonovorstufe sind nicht korrekt mit einander verbunden.	Überprüfen Sie die Kabelverbindung zwischen Tonarm und Verstärker.
	Ist der Verstärker eingeschaltet?	Überprüfen Sie die Stromzufuhr des Verstärkers.
	Die Lautstärke am Verstärker/Lautsprecher ist zu niedrig eingestellt bzw. auf „mute".	Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellungen Ihrer Hifi-Kette.
	Ist die Schutzkappe des Tonabnehmers noch angebracht?	Nehmen Sie die Schutzkappe des Tonabnehmers ab.
	Befindet sich der Tonarm in der Hebeposition?	Senken Sie den Tonarm in der Einlaufrille ab.
	Ist die Abtastnadel beschädigt?	Überprüfen Sie Abtastnadel und lassen Sie den Tonabnehmer ggfs. von einem Spezialisten überprüfen.
Schlechter Ton / Rauschen	Ist die Schallplatte oder der Nadelträger verschmutzt oder beschädigt?	Reinigen Sie die Schallplatte / bzw. den Tonabnehmer. **clearaudio** bietet viele hilfreiche Zubehörprodukte zur Pflege und Reinigung an. Bei Beschädigung empfehlen wir eine Begutachtung durch einen Spezialisten und ggfs. einen Austausch.
	Ist der Tonabnehmer ordnungsgemäß in den Tonarm eingesetzt?	Überprüfen Sie die Montage anhand der entsprechenden Bedienungsanleitung und korrigieren Sie diese, wenn notwendig.
	Ist eine falsche Auflagekraft eingestellt?	Justieren Sie die Auflagekraft.
	Ist am Verstärker die richtige Betriebsart (MM / MC) eingestellt?	Überprüfen Sie die Einstellungen Ihrer Phonovorstufe.
	Der Vor-/ Verstärker hat nicht genug Verstärkung.	Überprüfen Sie die Einstellungen Ihrer Phonovorstufe.
	Vor-/ Verstärker ist fehlangepasst.	Vertauschen Sie am Plattenspieler die Stecker, die an den beiden Ausgängen links und rechts angeschlossen sind.
	Das Anti-Skating ist nicht korrekt eingestellt bzw. verstellt	Prüfen Sie die Ausrichtung des Rings an dem das Gewicht hängt. Ebenso sollten Sie prüfen, ob das Gewicht eingehängt ist.
Nadel hüpft oder rutscht über die Platte	Ist die Schallplatte oder der Nadelträger verschmutzt oder beschädigt?	Reinigen Sie die Schallplatte / bzw. den Tonabnehmer. **clearaudio** bietet viele hilfreiche Zubehörprodukte zur Pflege und Reinigung an. Bei Beschädigung empfehlen wir eine Begutachtung durch einen Spezialisten und ggfs. einen Austausch.
	Ist eine falsche Auflagekraft eingestellt?	Justieren Sie die Auflagekraft.
	Ist die Platte verformt oder verkratzt?	Verwenden Sie eine Plattenklemme oder ersetzen Sie die Schallplatte.
Plattenteller dreht nicht	Ist der Antriebsriemen richtig angebracht?	Überprüfen Sie ob der Antriebsriemen richtig sitzt.
	Ist das Netzkabel richtig angeschlossen? Wird das richtige Netzteil verwendet? Wird ein USB-PD-Netzteil verwendet?	Überprüfen Sie den Anschluss.
	Es wurde keine Geschwindigkeit angewählt / Geschwindigkeitsauswahl in Position „0"/„OFF"	Wählen Sie eine Drehzahl und starten Sie somit den Plattenspieler.
Ton leiert	Ist der Antriebsriemen richtig angebracht?	Überprüfen Sie den Antriebsriemen. Sitzt er richtig? Ist er zu locker und muss gewechselt werden?
Brumm-geräusche	Kontaktprobleme bei den Signalverbindungen (z.B. Cinch-Stecker, Adapter für Verlängerungen)	Alle Verbindungen überprüfen; für akustische Kontrolle grober Fehler den Pegel am (Vor-) Verstärker auf geringe Lautstärke reduzieren.
	Metallgehäuse wirkt als Antenne und brummt.	Es kann hilfreich sein, die Metallteile des Plattenspielers leitend mit der Masse des (Phono-) Vorverstärkers zu verbinden. Zu diesem Zwecke stellt der Plattenspieler eine Erdungsklemme bereit. Nutzen Sie eine ausreichend dicke Litze zum Herstellen der Masseverbindung.
	Die Pins des Tonabnehmers sind vertauscht, nicht richtig angeschlossen oder defekt.	Pinbelegung des Tonabnehmers überprüfen.
Die Musik klingt nicht wie gewohnt	Falsche Drehzahl gewählt.	Schauen Sie auf der aufgelegten Schallplatte nach, mit welcher Drehzahl diese abgespielt werden muss. Es gibt auch Platten im LP-Format (30 cm), die mit 45 Upm abgespielt werden müssen („Maxi-Singles") und kleine Platten im Single-Format (17 cm), die mit 33 Upm abgespielt werden müssen (sog. „EPs").

7. Technische Daten

Artist Series Rammstein Edition Laufwerk

Konstruktionsprinzip:	- Resonanzoptimiertes Laufwerk - Laufwerkskörper aus mitteldichter Holzfaser - Inklusive Entkopplungs-Elementen
Drehzahlbereich:	33 ⅓, 45 U/min
Antrieb:	- Entkoppelter und extrem laufruhiger 12 Volt Gleichstrommotor - Antrieb mit geschliffenem Flachriemen - Steckernetzteil ausgelegt für weltweiten Einsatz für alle Netze und Netzfrequenzen - Betrieb über USB-PD Netzteil möglich
Lager:	Polierte und gehärtete Stahlachse in einer Bronzebuchse, läuft auf einem Teflonspiegel.
Plattenteller:	Solider 30 mm Plattenteller aus technischen Kunststoffen mit hoher Dichte und ausgezeichneter Dimensionsstabilität / CNC-präzisionsgedrehter Aluminium Sub-Teller
Gleichlauf (bewertet) weniger als:	± 0,05 %
Leistungsaufnahme:	Max. Leistungsaufnahme: 4,2 Watt Im Betrieb: 2,6 Watt Ausgeschaltet: 0,0 Watt
Gewicht:	ca. 9,65 kg (inkl. Tonarm und Tonabnehmer) (Transportkiste 12,5 kg)
Abmessungen (B/T/H):	ca. 460 x 380 x 175 mm (inkl. Tonarm)
Herstellergarantie:	2 Jahre

Tonarm *T1*

Konstruktionsprinzip:	Radial-Tonarm Anti-Skating über Seilzug
Material:	Aluminium (schwarz/silber), Tonarmrohr aus Aluminium (schwarz/silber)
Überhang:	17,12 mm
Gesamtlänge:	301,00 mm
Effektive Länge:	239,12 mm
Montage-Abstand (Tonarmdrehpunkt zu Spindel):	222,00 mm
Kröpfungswinkel:	24,02°
Signalkabel:	1,1 m clearaudio Direct Wire PLUS konfektioniert mit MPC Cinch
Gewicht:	ca. 470 g (inkl. Gegengewicht)

Tonabnehmer *N2* MM Specialedition

Masse des Gesamtsystems:	8,5 g (± 0,2 g)
Frequenzgang:	20 Hz - 20 kHz
Ausgangsspannung (1 kHz, 5 cm/s):	~ 3,3 mV
Kanaltrennung (1 kHz):	20 dB
Kanalbalance (1 kHz):	< 1,5 dB
Abtastfähigkeit:	80 µm
Empfohlenes Auflagegewicht:	2,2 g (± 0,3 g)
Spulenimpedanz (1 kHz):	0,66 kΩ
Spuleninduktivität:	400 mH
Lastwiderstand:	47 kΩ
Kapazitive Last:	100 pF
Nadelträger / Diamantschliff:	Aluminium / elliptisch
Nadelnachgiebigkeit:	15 µ/mN
Systemkörper:	PETG-CF

Produktregistrierung:
Wir empfehlen zusätzlich die Registrierung Ihres Produktes.
(https://www.clearaudio.de/produkt-und-garantieregistrierung/)

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

ENGLISH
WARRANTY

The full **clearaudio** warranty for *Artist Series Rammstein Edition* is valid for a period of 2 years.
We also recommend registering your product online online at https://www.clearaudio.de/en/product-and-warranty-registration-2/ to ensure fast and efficient handling of any future service or warranty requests.

Please note:
The full 2-year warranty period can only be guaranteed by **clearaudio** if the product is returned in its original packaging in the event of a warranty claim.
If you have any questions regarding your warranty, please contact your **clearaudio** authorized dealer first. Please keep your proof of purchase in a safe place.

IMPORTANT!
The information on your proof of purchase allows us to clearly identify your device and, together with the purchase date, serves as verification of your warranty coverage period.

For all service requests, we will require the serial number of your device. This can be found on the rating plate located on the rear of the unit.

DEUTSCH
GARANTIE

Die volle **clearaudio** Garantie für *Artist Series Rammstein Edition* beträgt 2 Jahre.
Wir empfehlen Ihnen darüber hinaus, Ihr Produkt über https://clearaudio.de/de/service/registration.php zu registrieren, um eine einfache und schnelle Abwicklung möglicher Service- und Garantieanfragen zu gewährleisten.

Bitte beachten:
Die volle Garantiezeit von 2 Jahren kann von **clearaudio** nur gewährleistet werden, wenn das Produkt im Garantiefall in der Originalverpackung eingesendet wird.
Bei Fragen zur Garantie wenden Sie sich bitte zunächst an Ihren **clearaudio** Fachhändler. Bitte bewahren Sie Ihren Kaufbeleg sorgfältig auf.

WICHTIG!
Die Angaben auf Ihrem Kaufbeleg ermöglichen die eindeutige Identifizierung Ihres Gerätes und dienen zusammen mit dem Kaufdatum als Nachweis für die Dauer Ihrer Garantieansprüche.

Für Serviceanfragen benötigen wir stets die Seriennummer Ihres Gerätes. Diese finden Sie auf dem Typenschild auf der Rückseite des Gerätes.

© **clearaudio electronic GmbH**, 2026-10

loving music

clearaudio electronic GmbH
Spardorfer Straße 150
91054 Erlangen
Germany

Phone /Tel.: +49 9131 40300 100
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**.

2026

© clearaudio electronic GmbH, 2026-10 Made in Germany