

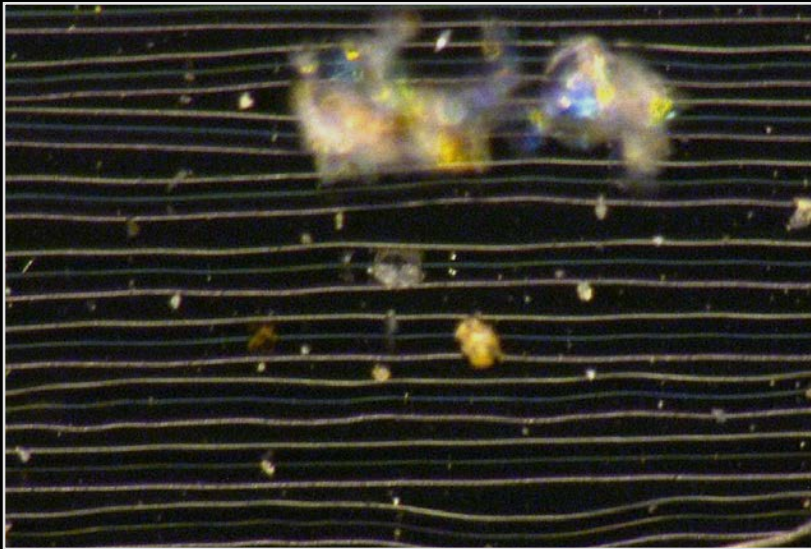


Loving music



Record Cleaning

Vinylreinigung - *Record cleaning*

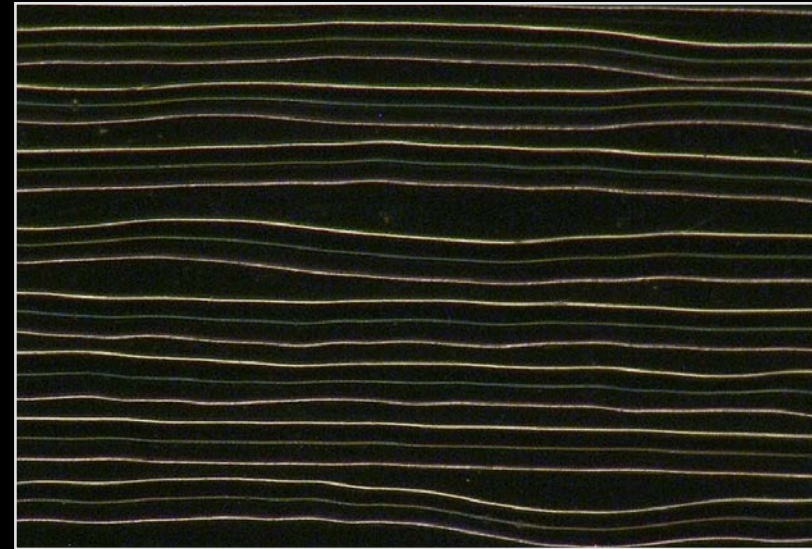


Aufnahme der Plattenrinne mit 200 facher Vergrößerung.
Vor der Reinigung

*Close-up of the record groove (200 times magnified).
Before cleaning*

Schallplatten sind wertvolle Dokumente und wichtige kulturelle Zeitzeugen. Sie verdienen daher eine angemessene, nachhaltige Pflege, damit ihre bis heute von keinem digitalen Tonträger erreichte Klangqualität möglichst lange erhalten bleibt. Die LPs der hauseigenen clearaudio Produktionen werden aus 180-Gramm-„Virgin Vinyl“ gepresst, um ein lange Wiedergabequalität während des Musikvergnügens zu garantieren.

Für High-Endler ist der Einsatz einer Plattenwaschmaschine Pflicht, denn er gewährleistet knisterfreie Klangqualität und sorgt obendrein für ein langes Leben der Schallplatten.



Aufnahme der Plattenrinne mit 200 facher Vergrößerung.
Nach der Reinigung

*Close-up of the record groove (200 times magnified).
After cleaning*

Records are valuable documents and important cultural artefacts. They deserve sympathetic care to preserve their sound quality - which, to date, has still not been matched by any digital playback systems.

For high-end audio fans, a record-cleaning machine is essential to ensure vivid sound quality without crackles and to preserve the long life of your records.

double matrix professional SONIC – Tiefenreinigung mit „Sonic Option“

Die Reinigung von Vinylschallplatten zählt zu den wichtigsten Disziplinen bei der Pflege einer Plattensammlung. Clearaudio forscht und entwickelt seit vielen Jahren an optimalen Verfahren und Geräten dafür. Die double matrix professional SONIC stellt die bislang höchste Stufe dieser Evolution dar. Sie lässt dem Anwender die Wahl zwischen Einzelsteuerung der einzelnen Plattenreinigungsschritte und mehreren Reinigungsprogrammen mit nur einem Knopfdruck.

Besonders effizient wirkt sich die von clearaudio entwickelte „Sonic Option“ aus. Sie reinigt das Vinyl besonders schonend und tiefenintensiv durch Vibration. Dennoch „wäscht“ und konserviert die neue double matrix professional SONIC audiophile Kostbarkeiten nahezu geräuschfrei. Und obwohl sie klar als Profi-Gerät klassifiziert wird, lässt sie sich spielend leicht bedienen und warten. So erfolgt der Austausch der Mikrosamtstreifen in nur wenigen einfachen Schritten. Die Füllstandsanzeige informiert jederzeit über die verbleibende Reinigungsflüssigkeit.



double matrix professional SONIC, silver

double matrix professional SONIC - deep record cleaning with sonic option

The cleaning of vinyl records is a key discipline in maintaining a high quality record collection and Clearaudio's research and development team continue to strive for the perfect equipment for the job. The double matrix professional SONIC is our best solution yet.

"Sonic" refers to a sonic option, in which sonic vibrations enable deep cleaning while being gentle and almost noise-free. Variable speed operation and static electricity removal as part of the cleaning process ensure perfect results. Like a camera with dual automatic and manual functions, the double matrix professional SONIC offers the possibility of operating the whole cleaning process at the touch of a single button, as well as the ability to control each step in the process with a user-friendly operating panel.

The cleaning head automatically adapts to records of different diameters and thicknesses, and the microfibre cleaning stripes are effortless to change. An LED light indicates the cleaning fluid level in the internal tank and, as an additional precaution, the suction turbine features overheating protection.

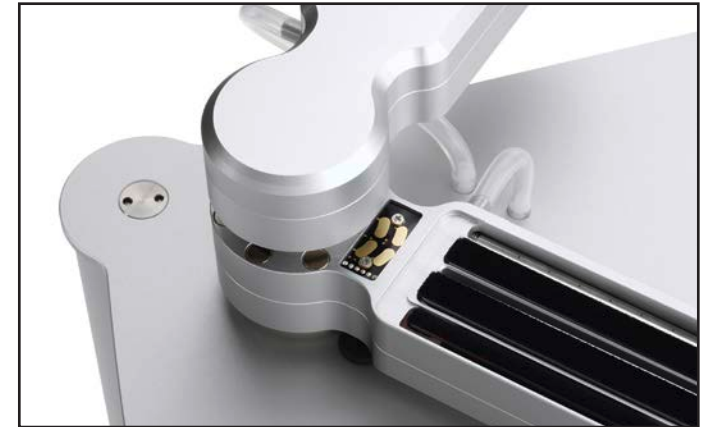
Made from high quality and heavy-duty materials, the double matrix professional SONIC is designed for continuous operation, so that record collectors and traders can clean complete record collections. And yet it is incredibly easy to use and maintain.



double matrix professional SONIC, black

Einheit zur doppelseitigen Reinigung,
geöffnet.

Cleaning and vacuum unit.



Flüssigkeitskontrolle

Level indication LEDs



Komfortable Bedienelemente

Comfortable control unit



Technische Daten

Technical specifications

Konstruktionsprinzip/ <i>Construction details:</i>	<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 <ul style="list-style-type: none"> • <i>Left and right turning</i> • <i>Cleaning of both sides</i> • <i>Vacuum engine with overheat sensor</i> • <i>Integrated antistatic brushes device for discharge of static charge</i> • <i>Automatic fluid application</i> • <i>Sonic option – gentle and high efficient cleaning through vibration</i> • <i>Automatic cleaning process with only one button</i> • <i>Optional manual control of each cleaning step</i>
Leistungsaufnahme/ <i>Power consumption:</i>	<p>Max. Leistungsaufnahme: 450 Watt Ausgeschaltet: 0,0 Watt (Kippschalter auf der Geräterückseite auf "0" stellen)</p> <p><i>Max. consumption: 450 watts Off mode: 0 watts (by switching off at the rear of the machine)</i></p>
Gewicht/ <i>Weight:</i>	<p>ca. 16 kg</p> <p><i>Approx. 16kg</i></p>
Maße (B/T/H in mm)/ <i>Dimensions W/D/H in mm:</i> <i>Dimensions W/D/H in inches:</i>	<p>ca. 410 x 385 x 276 (mit Plattenklemme) ca. 410 x 385 x 290 (mit Abdeckhaube)</p> <p><i>Approx. 410 x 385 x 276 (with record clamp) Approx. 410 x 385 x 290 (with acrylic dustcover)</i></p> <p><i>Approx. 16.14 x 15.16 x 10.87 (with record clamp) Approx. 16.14. x 15.16 x 11.42 (with acrylic dustcover)</i></p>
Herstellergarantie/ <i>Manufacturer's warranty:</i>	<p>3 Jahre*</p> <p><i>3 years*</i></p>

* Nur bei korrekt ausgefüllter und eingesandter Garantiekarte an clearaudio oder online registrierter Garantie innerhalb von 14 Tagen.

* *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.*

smart matrix SILENT – Intuitive Reinigung, konsequent verbessert

Damit High End-Phonotechnik ihr komplettes Klangpotenzial dauerhaft störungsfrei entfalten kann, müssen aufliegende Schallplatten vor dem Abspielen von Schmutz, Staub und Pressrückständen gereinigt werden. Die brandneue Generation der Plattenwaschmaschine smart matrix SILENT wartet in diesem Spezialgebiet mit optimierter Technik und Funktionalität auf: Ihr Universal-Reinigungsarm kann auf jede Größe von Schellack- oder Vinylplatten eingestellt werden. Schwenkt man ihn über die Platte, beginnt die smart matrix automatisch mit dem Waschvorgang. So kommt sie ohne Power-Knopf aus. Lediglich zum Auftragen von Reinigungsflüssigkeit über die integrierte Pumpe ist noch ein Knopfdruck nötig. Für den Transport und die Pflege der Maschine kann der Reinigungsarm werkzeugfrei demontiert werden. Motor, Pumpe sowie Vorrats- und Auffangbehälter für das Reinigungsfluid entsprechen bei der neuen smart matrix dem der double matrix professional SONIC.

Auch die intuitiven Bedienelemente stammen jetzt vom Design des Spitzenmodells: Sämtliche Kippschalter wurden durch haptisch hochwertige Druckknöpfe ersetzt. Unverändert geblieben ist die Schallisolation, die bei der Reinigung für minimale Geräuschemissionen der 500 Watt starken Absaugturbine sorgt. Deren Leistung bürgt für Langlebigkeit und ermöglicht zahlreiche effektive Reinigungsvorgänge am Stück.

Besonders erfreulich für alle Vinyl Liebhaber: Die smart matrix SILENT wird in den Farben Silber und Schwarz angeboten.

Eine passende Universal-Klemme zum Fixieren aller Plattenformate ist ab sofort im Lieferumfang enthalten. Die passende Abdeckhaube ist separat erhältlich.



smart matrix SILENT, black

smart matrix SILENT **Clean, serene – and smarter than ever**

A freshly-cleaned vinyl record has so much more to offer: more information, more detail and better sound. That's why audio experts advocate cleaning not only your latest flea market finds but also your brand new LPs fresh from the press. Clearaudio's smart matrix SILENT record cleaning machine combines scrupulous cleaning with oh-so-gentle handling of your precious vinyl collection. No more dust, dirt or chemical pressing residues. And, as its name suggests, this 'vinyl whisperer' comes with an exceptionally quiet operating mode. What's more, in its new enhanced edition the smart matrix SILENT is smarter than ever, sporting a raft of intelligent upgrades.

- *The multi-functional cleaning arm deftly handles cleaning fluid application as well as suction, and is easily adjustable to any size of vinyl or shellac record.*
- *To start the cleaning process, simply swing the arm into place. No need to even press a button.*
- *Key components such as the motor, pump, cleaning fluid reservoir and waste fluid tank are now identical to those in our top-of-range 'Professional' model.*
- *Selecting functions and features is more intuitive and effortless than ever, thanks to new high quality, tactile push buttons for all controls.*
- *For ease of maintenance and transport, the cleaning arm can be removed without the need for tools.*
- *The smart matrix SILENT is now available in a choice of silver or black, and is supplied with a matching universal clamp designed to hold any size of vinyl or shellac record securely in place.*



smart matrix SILENT, silver

Komfortable Bedienelemente

Comfortable control unit



Multifunktionaler Reinigungsarm für alle Plattengrößen

Multifunction cleaning arm for all record sizes



Technische Daten

Technical specifications

<p>Konstruktionsprinzip/ <i>Construction details:</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Rechts - und Linkslaufsteuerung des Drehteller • Automatisierter Flüssigkeitsauftrag • Stabiles Gehäuse • Inklusive Plattenklemme und Single Adapter • Multifunktionaler Reinigungsarm für LPs, EPs und Singles • Leichte Bedienung <ul style="list-style-type: none"> • <i>Bi-directional rotation of the platter</i> • <i>Integrated fluid application</i> • <i>Very rigid chassis</i> • <i>Included record clamp and single adapter</i> • <i>Multifunctional cleaning arm for LPs, EPs and singles</i> • <i>Easy controls</i>
<p>Leistungsaufnahme/ <i>Power consumption:</i></p>	<p>Max. Leistungsaufnahme: 250 Watt Ausgeschaltet: 0.0 Watt (Kippschalter auf der Geräterückseite auf „0“ stellen)</p> <p><i>Max. consumption: 300 watts</i> <i>Off mode: 0 watts (by switching off at the rear of the machine)</i></p>
<p>Gewicht/ <i>Weight:</i></p>	<p>ca. 10,6 kg</p> <p><i>Approx. 10.6kg</i></p>
<p>Maße (B/T/H in mm)/ <i>Dimensions W/D/H in mm:</i> <i>Dimensions W/D/H in inches:</i></p>	<p>ca. 345 x 345 x 235 (mit Plattenklemme) ca. 345 x 345 x 245 (mit Abdeckhaube)</p> <p><i>Approx. 345 x 345 x 235 (with record clamp)</i> <i>Approx. 345 x 345 x 245 (with dustcover)</i></p> <p><i>Approx. 13.58 x 13.58 x 9.25 (with record clamp)</i> <i>Approx. 13.58 x 13.58 x 9.65 (with dustcover)</i></p>
<p>Herstellergarantie/ <i>Manufacturer's warranty:</i></p>	<p>3 Jahre* <i>3 years*</i></p>

* Nur bei korrekt ausgefüllter und eingesandter Garantiekarte an clearaudio oder online registrierter Garantie innerhalb von 14 Tagen.

* *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.*



Diamond cleaning brush

Die ideale Ergänzung zu dem flüssigen Nadelreiniger „Elixir of Sound“.
Combine with our Elixir of sound fluid for the best possible stylus care.

Elixir of sound

Dieser Reiniger eliminiert Schmutz und Staub jeder Art auf der Abtastnadel. Schonend, sehr wirksam und hoch ergiebig.

High efficient stylus cleaning fluid including applicator brush to remove dirt and dust.



Mikrofaser-Ersatzstreifen

für Pure Groove Bürste und alle clearaudio Reinigungsmaschinen
Microfibre replacement stripes for pure groove brush and all Clearaudio cleaning units

Pure Groove cleaning brush

Plattenbürste mit extrem feinen Mikrofasern.

Anti-static record cleaning brush with extremely fine microfibre bristles.



Professional Care Kit

Pflege und Reinigungsprodukte für Schallplatte und Plattenspieler

Care and cleaning products for records and turntable



Karbonbürste

Reinigt schonend Schallplatten mit mehr als einer Million zweireihig angeordneter Karbonfasern. Antistatisch.

Carefully cleans your records with two rows of more than a million self-cleaning anti-static carbon fibre bristles.



Pure Groove Reinigungsflüssigkeiten

Eine saubere Platte ist die Grundlage für den perfekten Musikgenuss. Clearaudio bietet nicht nur Reinigungsmaschinen an, sondern liefert auch die dazugehörigen Produkte, um das Pflege- und Reinigungssortiment abzurunden. Eines der weltweit bewährtesten Produkte ist das Pure Groove Reinigungsfluid. Die kraftvolle Reinigungsformel des Pure Groove Reinigungsfluid garantiert eine tiefenreine Reinigung der Plattenrillen.

Desweiteren bietet clearaudio weitere Formen des Reinigungsfluids an:

- **Pure Groove Shellac** Das empfindliche Material von Shellack Platten wird mit üblichen Vinyl-Reinigungsflüssigkeiten leicht angegriffen. Diese kraftvolle Flüssigkeit wurde speziell für 78er Schallplatten konzipiert.
- **Pure Groove Essence** Erst durch Mischen des Konzentrates mit 90% Isopropyl / Ethanol erhält man die bekannte Formel des Pure Groove Reinigungsfluid. Diese Formel ermöglicht den Versand in die ganze Welt.
- **Pure Groove Zero** Dieses Reinigungsmittel ist ein wahres Multifunktionalstalent. Ungemischt reinigt sie Schellack-Platten schonend und kraftvoll, mit Zugabe von Alkohol erhalten Sie eine kraftvolle Reinigungsflüssigkeit für Vinyl-Schallplatten.



Pure Groove record cleaning fluid

A clean record is the basis for perfect music enjoyment. Clearaudio offers not only record cleaning machines, but also provides the associated products to close the care and cleaning range. One of the world's most proven products is the Pure Groove cleaning fluid.

The powerful cleaning formula of the Pure Groove guarantees a deep cleansing of record grooves.

Furthermore, clearaudio offers other forms of the cleaning fluid:

- **Pure Groove Shellac** *The sensitive material of shellac records is easily attacked by common vinyl cleaning fluids. This powerful fluid has been specially designed for 78 records.*
- **Pure Groove Essence** *Only by mixing the concentrate with 90% isopropyl / ethanol you will obtain the well-known formula of the Pure Groove cleaning fluid. This formula allows worldwide shipping .*
- **Pure Groove Zero** *This fluid is truly multifunctional. Unprepared, it cleans shellac records gently and powerfully, with the addition of alcohol you get a powerful cleaning fluid for vinyl records.*



Record Bag

Die clearaudio Record Bag wird aus authentischer, wasserdichter LKW-Plane gefertigt und kann bis zu 20 LPs aufnehmen. Ein längenverstellbarer, originaler Auto-Sicherheitsgurt dient als Umhängegurt und garantiert ein komfortables Tragegefühl. Das Highlight der Tasche bildet das Klarsichtfach auf dem Überschlag, in welcher Sie Ihre Lieblings-LP präsentieren können.

The Clearaudio Record Bag is made from authentic, waterproof truck tarpaulin and can hold up to 20 LPs. The strap is an original car seatbelt and is adjustable in length. The bag's transparent front compartment is designed to hold a favourite LP and to display its cover artwork as the face of the bag .

Vinyl Travel Bag

Die Schultertasche mit verstellbarem Riemen ermöglicht den komfortablen Transport von bis zu zehn Schallplatten. Der Materialmix aus echtem Leder und hochwertigem Canvas-Stoff garantiert Reißfestigkeit und Langlebigkeit und einen hohen Schutz für Ihre Plattensammlung unterwegs. Mit Metallfüßen an der Unterseite für einen sicheren Stand.

This stylish shoulder bag with adjustable strap and metal feet allows you to safely and comfortably carry up to ten records. The combination of canvas and high-quality natural leather guarantees strength and durability, providing excellent protection for your valued record collection.





Loving music



Disclaimer

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler keine Haftung. Lieferbar solange Vorrat reicht.
Kopien und Abdrucke - auch nur auszugsweise - nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung durch die clearaudio electronic GmbH.

Disclaimer

*Technical specifications are subject to change or improvement without prior notice. Clearaudio accepts no liability for any misprints.
Product availability is as long as stock lasts.
The use of any of the text or images contained in this brochure requires written permission from Clearaudio electronic GmbH.*

clearaudio electronic GmbH

Spardorfer Straße 150 | D-91054 Erlangen | Fon: +49.91 31.40 300 100 | Fax: +49.91 31.40 300 119 | info@clearaudio.de

Made in Germany
2019

www.clearaudio.de
www.analogshop.de

