

PLATTENSPIELER/TURNTABLE

Bedienungsanleitung/Instruction Manual

ACOUSTIC
SIGNATURE

Teutonic engineering.

PRIMUS

Dear Acoustic Signature customer,

many thanks for your confidence into our product, the record player **PRIMUS**. With the purchase of your record player you acquired a precision instrument for the playback of records. To make him sound perfect there is some attention necessary for setup and handling. The manufacturing of this turntable and the assembly takes place completely in Germany at the highest engineering standards - this still guarantees highest quality after years.

Understandably you want to start as quick as possible with listening to music. We ask you however:

Please read this manual before the first use attentively, so that you can use the drive optimally. We tried to put all the necessary information into this manual. If you should have still questions, which are not answered here, then you contact us directly at www.acoustic-signature.com or with e-mail: info@as-distribution.de

Your team of Acoustic-Signature

Conformity Declaration

We acknowledge the fact that the device belongs to this instruction manual corresponds to valid EEC guidelines at the time of printing for the acquisition of the CE-Sign. All the necessary checks were made with positive result.

Warranty

Acoustic Signature manufacturer warranty. We commit ourselves to replace incorrect sections of this device free of charge if it should fail within the guarantee period. The warranty amounts to 10 years for the bearing and 2 years for the rest of the turntable, counted starting from the purchase date. The manufacturer warranty going beyond the legal warranty duration of 12 months entitled Acoustic-Signature to make on his own decision exchange or repair of the defective sections. If a defect of your device occurs within the guarantee period, then you inform Acoustic-Signature or your dealer under specification of the type of the problem. Damage, which take place via neglect of the operating instruction or via outside mechanical effects, as well as transport damages are not taken off by the warranty. The warranty extends only to the turntable and the motor inclusive power pack. Tonearm and pick-ups have the warranty granted by the respective manufacturer. Warranty is valid only for the first owner of the turntable.

Use of the turntable

Your turntable has been built to be used in closed rooms. Please only use it in such rooms. Make sure that there is not water or humidity close to the turntable or the power supply.

In any case of a damage or question please contact your importer/dealer.

Sehr geehrter Acoustic-Signature Kunde,

herzlichen Dank für Ihr Vertrauen in unser Produkt, den Plattenspieler **PRIMUS**. Mit dem Kauf Ihres Plattenspielers haben Sie ein Präzisionsinstrument zur Wiedergabe von Schallplatten erworben, das um seiner Aufgabe gerecht zu werden, mit Sorgfalt behandelt und aufgestellt werden muss. Die Fertigung dieses Laufwerks und die Montage erfolgen komplett in Deutschland. Verständlicherweise wollen Sie möglichst sofort mit dem Musikhören loslegen. Wir bitten Sie jedoch: Bitte lesen Sie diese Anleitung vor dem ersten Gebrauch aufmerksam durch, damit Sie das Laufwerk optimal nutzen können und lange daran Freude haben.

Wir haben uns bemüht, alles Notwendige und Wissenswerte in dieser Anleitung unterzubringen. Sollten Sie noch Fragen haben, die hier nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich direkt an uns.

Ihr Team von Acoustic-Signature

Konformitätserklärung

Hiermit wird bestätigt, dass der Plattenspieler PRIMUS mit Motorsteuerung und Motor den wesentlichen Schutzanforderungen entspricht, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU) festgelegt sind.

Garantie

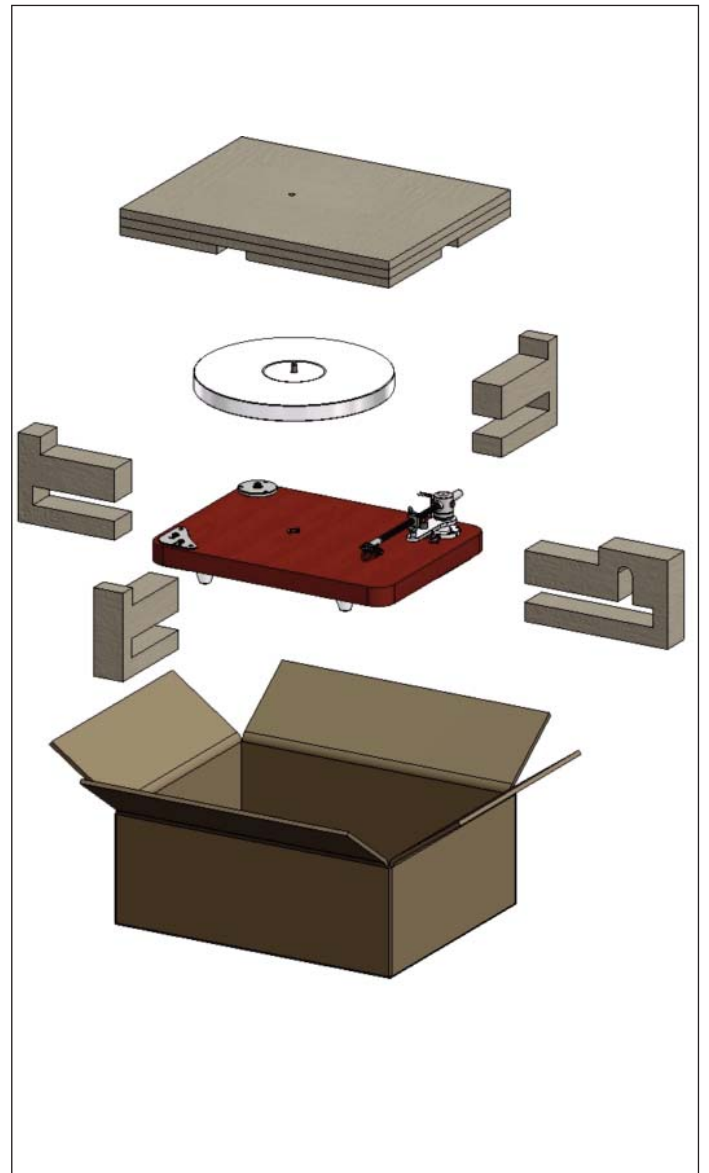
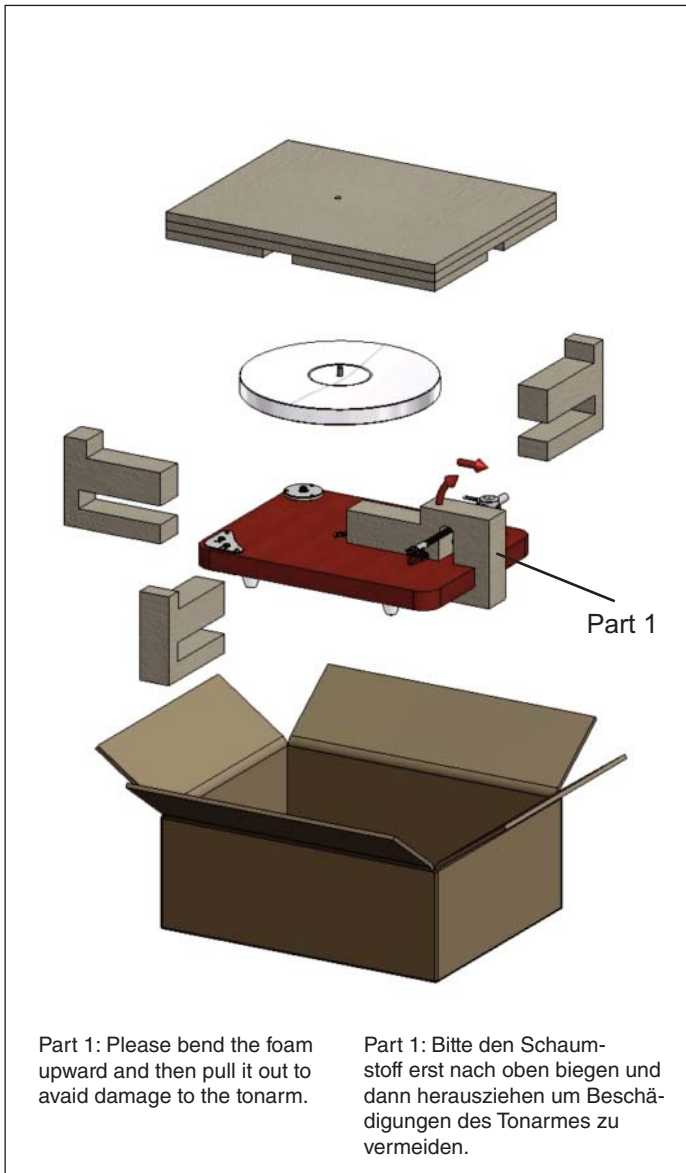
Es gelten die gesetzlichen Bestimmungen für die Gewährleistung von 24 Monaten in vollem Umfang. Bei der Rücksendung der Ware an den Hersteller muss der Originalkarton mit den entsprechenden Einsätzen verwendet werden. Wir empfehlen daher dringend diesen Karton, zumindest für den Zeitraum der Gewährleistung, aufzubewahren. Der Versand an den Hersteller muss in jedem Fall frei Haus erfolgen. Bei berechtigten Mängelrügen werden diese binnen angemessener Frist behoben und der Rückversand erfolgt ebenfalls frei Haus.

Tritt innerhalb der Garantiezeit ein Mangel an Ihrem Gerät auf, so benachrichtigen Sie Ihren Händler unter Angabe der Art der Störung. Falls der Fehler nicht vor Ort durch Zusage des Austauschertes behoben werden kann, senden Sie das Gerät in der Original-Verpackung an Acoustic-Signature ein. Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung oder durch äußere mechanische Einwirkungen erfolgen, sowie Transportschäden sind durch die Garantie nicht abgedeckt. Die Garantie erstreckt sich nur auf das Laufwerk und den Motor inkl. Netzteil. Tonarme und Tonabnehmer haben die vom jeweiligen Hersteller gewährte Garantie.

Verwendung

Ihr Plattenspieler wurde zur Verwendung in geschlossenen Räumen konstruiert. Bitte verwenden Sie ihn nur in Wohnräumen. Achten Sie darauf, dass er keiner Feuchtigkeit ausgesetzt wird.

Das Netzteil wird mit 230 V Netzspannung betrieben. Bitte ziehen Sie vor dem Öffnen unbedingt den Netzstecker.

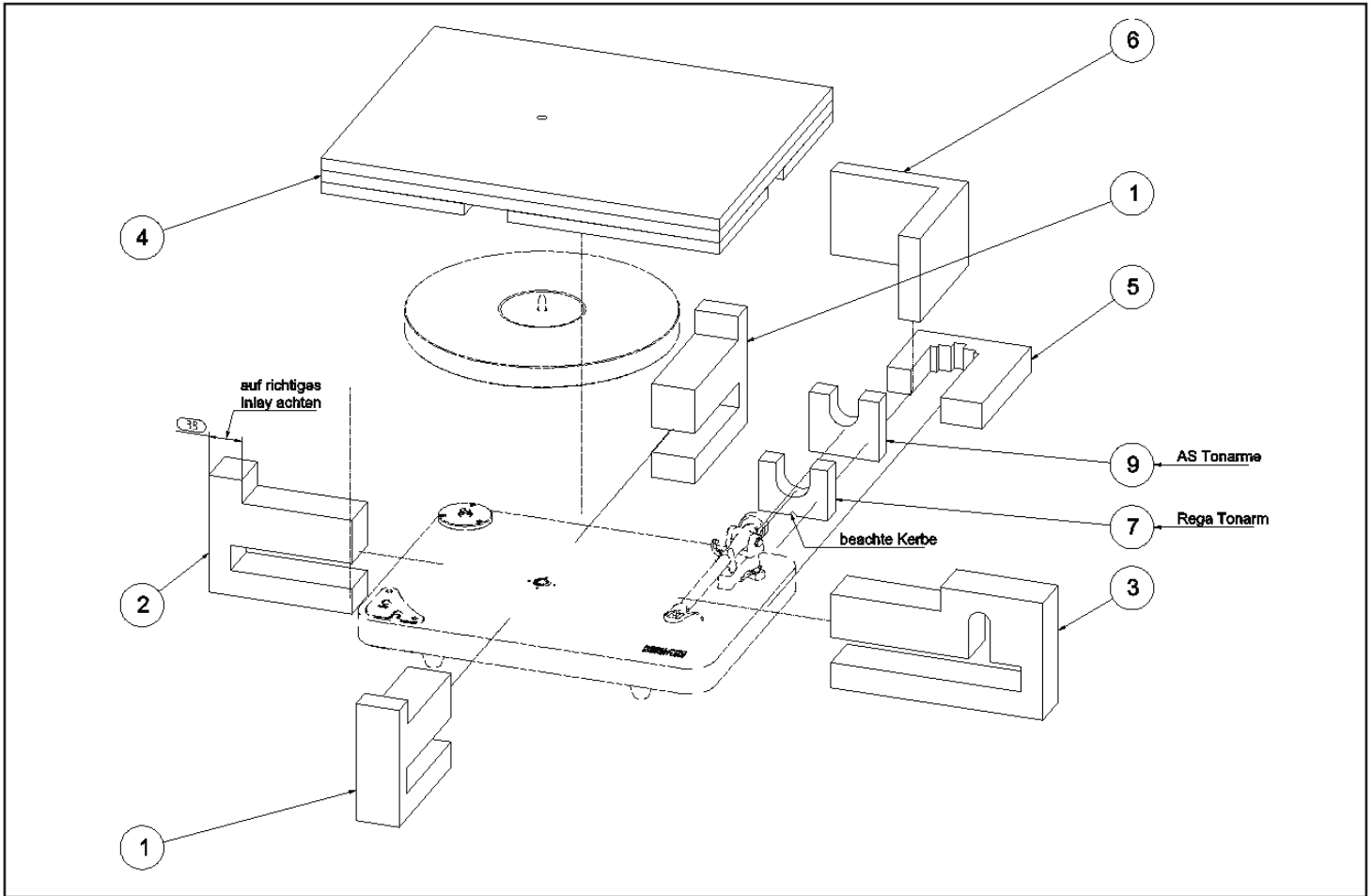


Packing Overview

- 1 Chassis with mounted tonarm
- 2 Platter
- 3 External Power supply and Adaptor Plugs
- 4 Leathermat
- 5 Drive belt
- 6 Glass with oil
- 7 Counterweight/Tonarm (in packing of Power supply)
- 8 Instruction manual

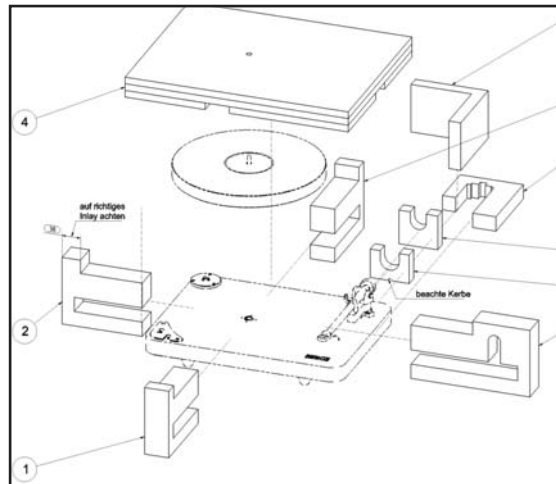
Verpackung

- 1 Chassis mit montierter Tonarm
- 2 Teller
- 3 Externes Netzteil mit Adaptern
- 4 Ledermatte
- 5 Antriebsriemen
- 6 Gegengewicht/Tonarm (in Verpackung vom Netzteil)
- 7 Bedienungsanleitung
- 8 Glasflasche mit Ölpipette

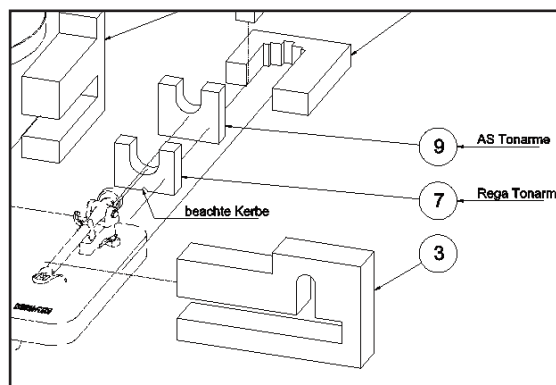


Packing of the Turntable

Please take care that the small inlays (Pos 1 both sides) and the wider Inlays (Pos 2 left on the turntable) are positioned as shown in the drawing. If not please correct.



The protection foam for the Counterweight should be positioned below the counterweight for any transport.



Verpackung des Gerätes

Bitte achten Sie darauf, dass die schmalen Inlays (Pos. 1, beidseitig) und das breite Inlay (Pos. 2, links am Spieler) an der richtigen Stelle sitzen.

Die Schutz-Inlay's für die Tonarm-Gewichte sollten passend zum ausgewählten Tonarm immer unter dem Gegengewicht positioniert werden. Für jeden Transport oder Versand. (Pos. 7 und Pos. 9).
 Schmales Inlay 34mm (Pos. 7) Regea Tonarm.
 Breites Inlay 40mm (Pos. 9) AS-Tonarm TA-500.

Set up

To avoid transport damages the PRIMUS comes in a carefully designed packing and preassembled. The PRIMUS requires at least a space of 18 x 14 inch for setup. Please take out all the delivered items and place the chassis on a suitable surface.



Aufbau des Gerätes

Zum Vermeiden von Transportschäden wird der Plattenspieler sorgfältig verpackt und teilweise zerlegt geliefert. Nehmen Sie nun vorsichtig alle Teile aus der Verpackung. Stellen Sie das Chassis auf dem dafür vorgesehenen Betriebsplatz auf.

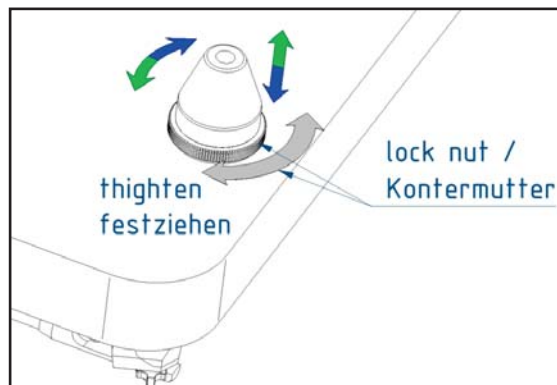
Achten Sie darauf, dass der Plattenspieler waagrecht steht. Kontrollieren und korrigieren Sie dies mittels einer Wasserwaage.

After placing the Chassis you can level the turntable by turning the feet.

Before turning the foot itself, you need to open the lock nut by turning it clockwise (seen from top).

Now you can turn the foot for adjustment.

After adjustment, tighten the lock nut by turning it counter clockwise (while holding the foot in its position) until it is fixed.

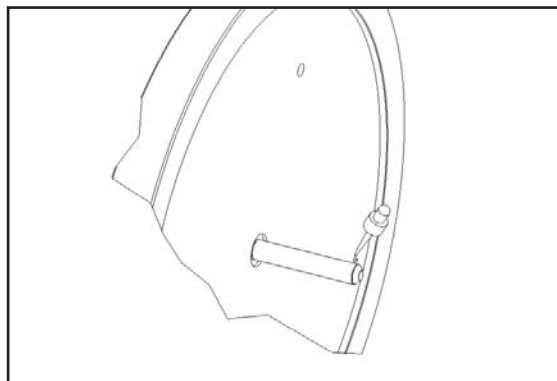


Nach dem Aufstellen können Sie als Nächstes den Plattenspieler durch Verdrehen der Füße ausrichten. Vor dem Drehen der Füße lösen Sie bitte die Kontermutter durch Drehen im Uhrzeigersinn (von oben gesehen). Jetzt können Sie die Füße zur Justage verdrehen. Nach erfolgter Justage ziehen Sie die Kontermutter durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn wieder fest. Halten Sie dabei den Fuss in seiner Position fest.

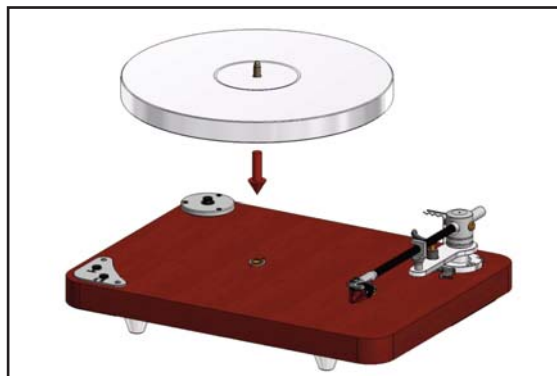
Platter

Take away the bearing cover paper.

Please use the supplied glass container and apply 2 drops of oil to the front part of the platter axle before inserting it to the bearing as shown in the drawing you see below.



Take the platter and place it carefully into the bearing. Take care that it slides in slowly and make sure the axle is not dashing onto the bearing bottom. Turn the platter by hand to make sure it spins easily.



Teller

Entfernen Sie den Schutzaufkleber vom Lager.

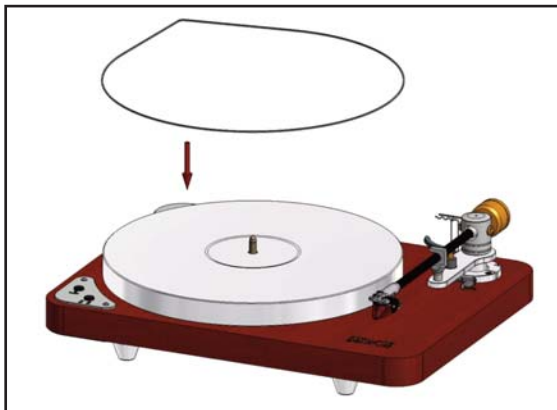
Nehmen Sie die beiliegende Glasflasche und geben Sie vor dem Einführen des Tellers 2 Tropfen Öl auf den vorderen Bereich der Achse.

Setzen Sie nun den Plattenteller vorsichtig in das Lager ein. Achten Sie unbedingt darauf, dass die Kugel an der Achsenspitze nicht auf dem Lagerboden aufschlägt. Drehen Sie den Teller von Hand und prüfen Sie ob er sich leicht drehen lässt. Legen Sie jetzt die Ledermatte auf.

Now place the belt around the platter as shown in the drawing. When finished place the provided leather mat on top of the platter.

Now you can start to mount tone arm (if not supplied already mounted from the factory) and cartridge according to the setup manual of the manufacturer if this is not already done by preordering arm and cartridge.

Your PRIMUS should look like this after finishing the assembly.



Anschließend schlingen Sie den Riemen um den Teller und das Antriebspully des Motors.

Montieren Sie jetzt falls dies nicht schon ab Werk bestellt wurde Ihren Tonarm entsprechend der Anleitung des Herstellers.

Nun sollte Ihr PRIMUS so aussehen.



Connecting the Power supply

Plug the provided power supply first into the backside of the PRIMUS and then into the mains. See powersupply manual.



Anschluss der Stromversorgung

Stecken Sie den Stecker des beigelegten externen Netzteils erst in die passende Buchse am PRIMUS und dann in die Steckdose. Siehe Anleitung im Netzteil.

Using your PRIMUS

At the left front of the PRIMUS there are 2 push button marked with 33/45 and On/Off. Simply Press the ON/Off button for starting the PRIMUS. Changing the speed also works with pressing the 33/45 button.

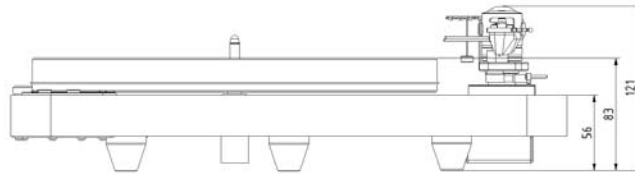


Bedienung des Laufwerks

Vorne links am Chassis befinden sich 2 Taster die mit On/Off und 33/45 markiert sind.

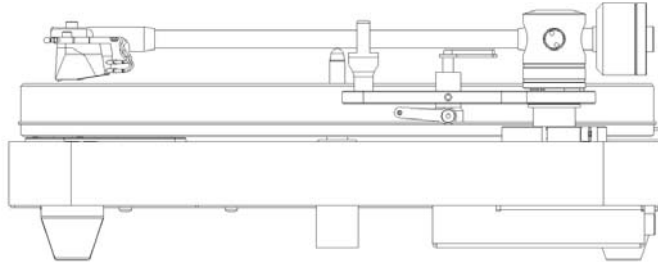
Zum Einschalten einfach den On/Off Taster drücken und der PRIMUS beginnt sich zu drehen. Dies erfolgt immer mit der zuletzt benutzten Drehzahl. Zum Ändern der Drehzahl den 33/45 Taster drücken die Geschwindigkeit wechselt daraufhin.

Front view

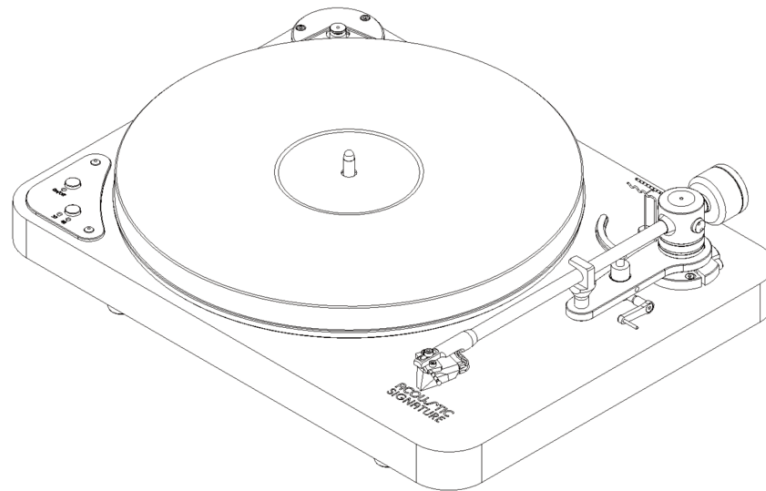


Vorderansicht

Side view



Seitenansicht



Dimensions: H 11,0 cm x B 41,0 cm x T 31,0 cm

Abmessungen: H 11,0 cm x B 41,0 cm x T 31,0 cm

Technical Data:

Technische Daten:

Drive System:

1 DC Motor, speed controlled and regulated, fine adjustment of Speed possible, external Power supply.

Power Supply:

external Wall plug in Type Power Adapter Input 100 to 260 AC Output 12V DC

Bearing: High precision Tidorfolon Bearing

Chassis: 30 mm plinth made of MDF and Chipwood.

Topped with a layer of high Gloss high density fiber.

Height adjustable feet.

Platter: High precision platter made of aluminium, 24 mm height. 4.5 kg weight.

Speed Range: 33 1/3 UPM, 45 UPM switchable

Power Supply: 100V to 260V AC

Weight: approx. 8 kg

Antrieb:

1 DC Motor, geschwindigkeitsgeregelt mit Motorelektronik, Drehzahl feineinstellbar, externes Netzteil.

Netzteil:

Externes Steckernetzteil 100V - 260 V Ausgang: 12V DC

Lager: Hochpräzises rolliertes TIDORFOLON Lager

Chassis: 30 mm Sandwich Chassis aus MDF und Spannplatte. Hochglänzend beschichtet. Füße höhenverstellbar.

Teller: Hochpräzisionsteller aus massiven Aluminium. 4.5 kg Gewicht.

Drehzahlbereich:

33 1/3 UPM, 45 UPM mit Regelelektronik.

Stromversorgung: 100V bis 260V

Gewicht: ca. 8 kg

Acoustic-Signature
Made by AS-Distribution GmbH
Hillenbrand Straße 10
D-73079 Süssen
Tel: +49 7162 9474450
Fax: +49 7162 9474459
www.acoustic-signature.com
E-Mail: info@as-distribution.de