

Pro-Ject RPM 10.1 Evolution

Manueller Plattenspieler mit
10-Zoll-Tonarm und
Gerätebasis
Pro-Ject Ground it deluxe 3



Laufwerk

- Das Chassis und die Gerätebasis sind in anthrazit-grauem Pianolack ausgeführt. Die Gerätebasis ist wie das Chassis mit Granulat gefüllt und schwebt auf vier in der Höhe einstellbaren Magnetfeld-Füßen.
- Ein leise laufender Wechselstrommotor mit einem zweistufigen Pulley treibt über einen außen laufenden, geschliffenen Riemen den Plattenteller an.
- Das aus verdichteten Holzfasern gefertigte Chassis steht auf drei in der Höhe einstellbaren, mit Sorbothane® bedämpften Aluminiumkegeln. Eine Granulatfüllung garantiert eine gleichmäßige Bedämpfung des Chassis. Die mitgelieferte Wasserwaage Pro-Ject Level it erleichtert die Justage.
- Der Motor ist in einem freistehenden Metallgehäuse montiert, was die Übertragung von Vibrationen vermeidet.
- Der resonanzoptimierte Plattenteller ist eine Sandwichkonstruktion aus einem 5,4kg schweren Teller aus Acryl und einem Plattenpuck aus Messing.
- Das durch Magnete unterstützte (Magnetkraft bis zum Schweben des Tellers einstellbar), invertierte Plattentellerlager besteht aus einer sich in einer Sinterbronzebuchse drehenden Edelstahlachse mit Keramikauflflächen.
- Zentraler Metallblock zur Optimierung des Schwerpunktes und zur Bedämpfung des Plattentellerlagers.
- Über das mit vergoldeten Cinch-Buchsen und einer Masseklemme ausgestattete Anschlussterminal können individuelle NF-Kabel zum Phonoingang des Verstärkers eingesetzt werden. Ein Standardkabel liegt bei.
- Ausgelagertes Netzteil zum Schutz vor eventuellen mechanischen und elektromagnetischen Störungen.

Tonarm Pro-Ject 10cc Evolution

- Tonarmrohr und Headshell sind aus einem Stück Kohlefaser gefertigt.
- Das konisch geformte Tonarmrohr vermeidet stehende Wellen.
- Invertiertes Tonarmlager aus vier gehärteten, in Kugellagern der Qualität ABEC 7 gelagerten Edelstahlspitzen.
- Äußerst massive Kardankonstruktion dient zur Aufnahme der Lager. Der äußere Lagerblock ist offen, was das Kreisen von Störenergie verhindert.
- Das mit einer Einlage aus Sorbothane versehene Gegengewicht ist als Antiresonator ausgebildet; ein unerwünschtes Aufschaukeln von Störschwingungen wird so vermieden.
- Gegengewichte für Tonabnehmer von 4 - 6g, 5 - 8g, 6 - 10g und 8 - 14g Gewicht beiliegend, für Tonabnehmer von 15 - 20g und 16 - 22g Gewicht optionales Zubehör
- Die Halterung des Gegengewichts ist zur Plattentellerebene hin abgesenkt, dadurch sind günstige Hebelkräfte beim Abspielen welliger Platten gewährleistet.
- Die massive Tonarmbasis bietet eine Verstellmöglichkeit der Arbeitshöhe des Tonarms und somit eine Einstellmöglichkeit des vertikalen Abtastwinkels (VTA).
- Das Tonarmrohr kann nach Lösen einer Schraube verdreht werden. Dies macht trotz des festen Headshells eine horizontale (Azimut-) Justage des Tonabnehmers möglich.
- Die hochwertige Verdrahtung vom Headshell bis zu den vergoldeten RCA/Cinch-Buchsen besteht aus hochflexibler Litze aus reinem Kupfer.

Maße B x H x T: 480 x 210 x 330mm (inkl. Motor). Haube Cover it optional. Maße B x H x T: 525 x 290 x 425mm.
Maße Gerätebasis: B x H x T: 500 x 80 x 400mm

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten