

RPM 10 Carbon

Highend Plattenspieler mit 10“ Evo Tonarm

- Metallgranulatgefülltes Gerätechassis mit aufwändigem Sandwichaufbau aus MDF und Carbonfasern
- Thermisch behandeltes Chassis
- Masse behaftetes Subchassisdesign mit Magnetfüßen
- Inklusive 14,5kg *Ground it Carbon* Gerätebasis
- Invertiertes Plattentellerlager mit Kugel/Platte aus Keramik
- Magnetisch unterstützter extraschwerer resonanzfreier Aluminiumplattenteller mit TPE-Dämpfung & Vinylauflage
- Gleichspannungsnetzteil und Synchronmotor
- Präziser DC-betriebener AC-Generator (Speed Box) integriert
- Elektronischer Drehzahlwechsel 33/45 U/min
- 78 U/min optional
- Frei stehender Motor mit schwerer Stahlbasis
- 10“ Tonarm 10 cc Evolution vormontiert
- 5P Connect it Phono CC RCA-Anschlusskabel im Lieferumfang (optional als XLR-Version erhältlich)

| | |
|---------------------------|--|
| Drehzahlen | 33, 45 (elektronischer Drehzahlwechsel) |
| Prinzip | Riemenantrieb |
| Plattenteller | 10,4kg Aluminium (300mm Durchmesser) |
| Plattentellerlager | invertierte Edelstahllachse & Keramikugel/Platte |
| Gleichlauf | 33: +/- 0,11% 45: +/- 0,10% |
| Drehzahlabweichung | 33: +/- 0,01% 45: +/- 0,01% |
| Rumpeln | - 75dB |
| Tonarm | 10“ Carbon EVO |
| Effektive Tonarmlänge | 254 mm |
| Effektive Tonarmmasse | 8,5 g |
| Überhang | 16mm |
| Auflagekraftbereich | 10 - 35mN |
| Inkludierte Gegengewichte | 5 - 7,5gr / 7 - 10gr / 9 - 11gr / 10 - 14gr |
| Externes Netzteil | 15 Volt DC / 1,6A |
| Netzanschluss | 110/120 oder 230/240 Volt - 50 oder 60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 15 Watt max / < 0,3 Watt Standby |
| Abmessungen | 480 x 210 x 330mm (BxHxT) |
| Gewicht | 22,0 kg netto |
| Gewicht Basis | 14,5 kg netto |



RPM 10 Carbon: Exklusives, intelligentes Konzept mit ultimativer High-end Klangqualität

Durch intensive Forschung und Entwicklung wird das klassische RPM-Design auf ein nochmals höheres Niveau gehoben. Der *RPM 10 Carbon* nutzt ein extra schweres Chassis, welches aus CNC-gefrästem MDF, welches mit Kunstharz-überzogenem Metallgranulat zu einer extrem schweren Sandwichkonstruktion zusammengefügt wird. Durch eine komplexe Hitzebehandlung mit Carbonüberzug wird eine überragende Resonanzempfindlichkeit erreicht. Das extra-schwere Chassis wird mit Magnetfüßen effektiv von der Standfläche entkoppelt. Die Kombination aus poliertem Aluminium-Plattenteller mit integrierter TPE-Dämpfung & Vinylauflage und dem invertierten Plattentellerlager aus Keramik garantiert durch Magnetunterstützung für den Teller absolute Laufruhe mit überragenden Gleichlaufwerten. Der schwere, frei stehende Motorblock integriert zusätzlich eine hochpräzise Motorsteuerung und ermöglicht die Drehzahlumschaltung zwischen 33 und 45 U/min. Der überragende Tonarm *10“ cc Evo* verfügt über ein konisches Carbon-Tonarmrohr und invertierte Tonarmlager und schafft perfekte Voraussetzungen für hochwertige Tonabnehmer. Die Innenverkabelung besteht aus reinstem, hochflexiblen Kupfer. Im Lieferumfang befindet sich die Gerätebasis *Ground it Carbon* & ein hochwertiges 5P Phonokabel *‘Connect it CC’* mit RCA-Anschlüssen (XLR auf Wunsch). Die passende Abdeckhaube *Cover it 1* aus Acryl ist als Zubehör erhältlich.

