

RPM 1 Carbon

Manueller Plattenspieler

- Präzisions-Riemenantrieb mit Synchronmotor
- **NEU** Ultra-präziser DC-gespeister AC-Generator
- **NEU** Invertiertes Plattentellerlager mit keramischer Kugel
- Plattenteller aus resonanzarmem MDF mit Filzmatte
- **NEU** 8,6" S-förmiger Tonarm aus Carbon, Aluminium, Kunstharz, unter Hitze und Hochdruck hergestellt
- **NEU** Magnetisches Antiskating
- **NEU** Gegengewicht mit TPE-Dämpfung
- Wahlweise mit oder ohne Ortofon 2M Red erhältlich
- 3 Hochglanzfarben (schwarz, rot, weiß)
- Abdeckhaube optional erhältlich

Geschwindigkeiten	33, 45 (manueller Wechsel)
Antriebsprinzip	Riemenantrieb
Plattenteller	300mm MDF
Plattentellerlager	invertierte Edelstahlachse mit keramischer Kugel
Gleichlaufschwankungen	33: +/- 0,14% 45: +/- 0,13%
Drehzahlabweichung	33: +/- 0,27% 45: +/- 0,19%
Rumpelgeräusch	- 71dB
Tonarm	8,6" Carbon, Aluminium und Kunstharz
Effektive Tonarmlänge	218,5 mm
Effektive Tonarmmasse	13,5 g
Überhang	22mm
Einstellbereich der Auflagekraft	0 - 25mN
Enthaltenes Zubehör	15 Volt DC / 500 mA Netzteil
Stromanschluss	110/240 Volt - 50 oder 60 Hz
Leistungsaufnahme	5 Watt max / < 0,5 Watt Standby
Abmessungen	380 x 110 x 350mm (BxHxT)
Gewicht	3,8 kg netto



Genialer Einstieg in die Welt luxuriösen Stylings für Audiophile

Der jüngste "BEST BUY" Star setzt ein radikales Konzept ohne Kompromisse in Sachen Klangqualität zum Einstiegspreis um. Der RPM-1 Carbon wartet mit einer Fülle innovativer Neuheiten und evolutionärer Weiterentwicklungen auf: Ein **resonanzarmes Chassis** bietet einem neu konstruierten invertierten Plattentellerlager Platz, dessen **Keramikkugel** für **reduziertes Rumpeln** sorgt. Die freistehende Motoreinheit mit 15V Synchronmotor wird von einem **Präzisionsgenerator** mit **DC-Stromversorgung** angetrieben. Diese **ultra reine Stromversorgung** für den Motor gewährleistet **überragende Laufruhe** und ist in dieser Preisklasse eine Seltenheit. Die revolutionäre Neukonstruktion des S-förmigen Tonarms verwendet für das Tonarmrohr einen Materialmix aus **Carbonfasern, Aluminium und Kunstharz**. Durch einen sehr aufwändigen 3-stufigen Prozess, wird mittels Hitzebehandlungen unter 100bar Hochdruck **überragende Rigidität, höchste innere Dämpfung und Resonanzarmut** erreicht, weshalb dieser Tonarm auch für MC-Tonabnehmer geeignet ist. Ein magnetisches Antiskating und ein TPE-bedämpftes Gegengewicht gehören zu den weiteren Highlights, die den RPM-1 Carbon zu einem **stylishen Klangwunder** machen!

