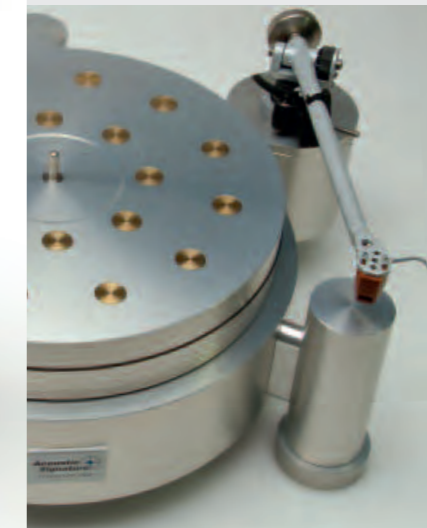
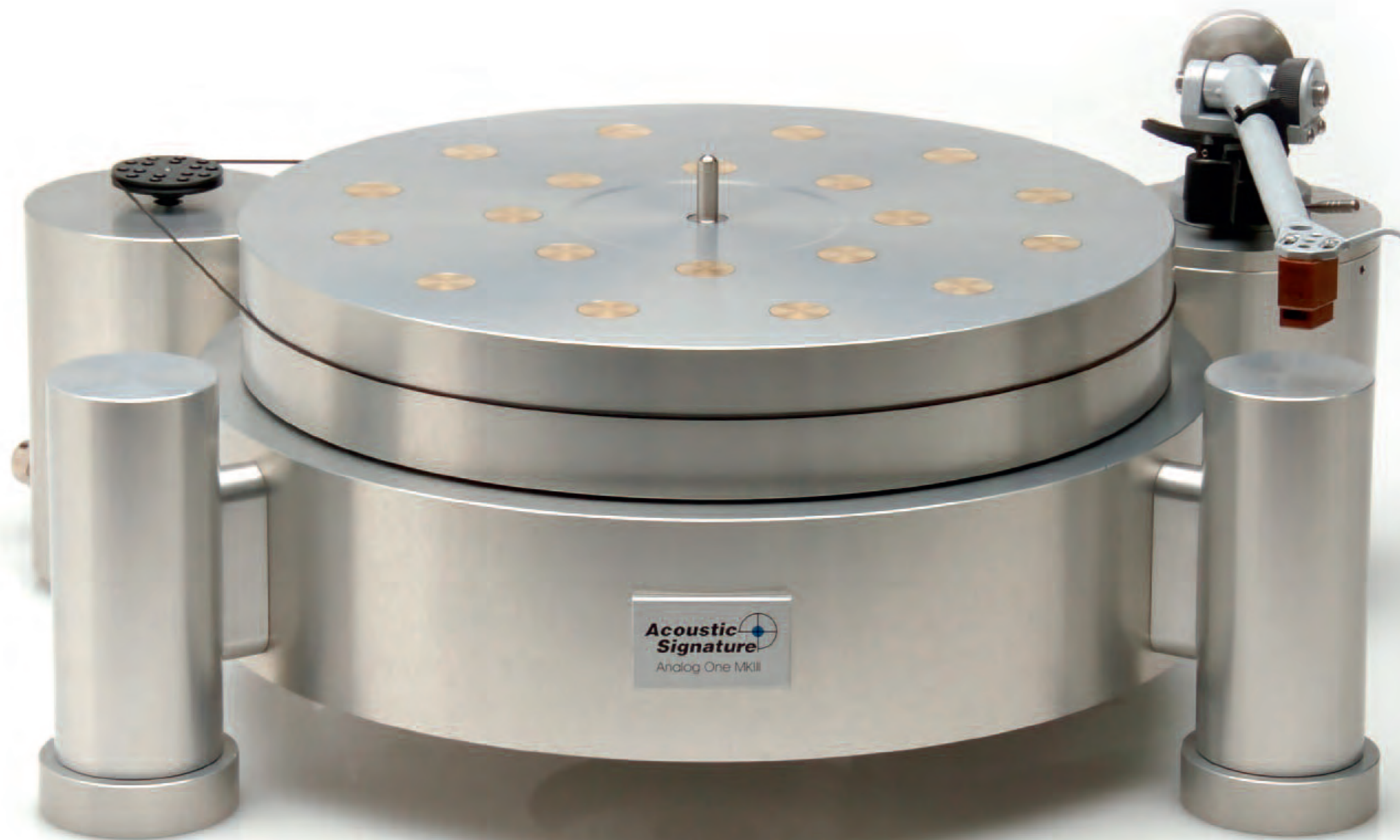
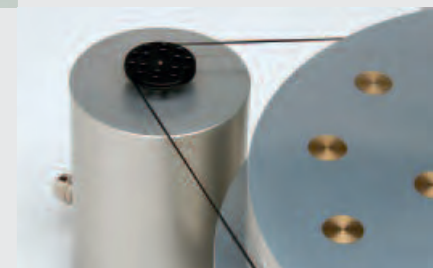


Analog One MKIII

Ein 5 cm dicker Plattenteller aus Aluminium und ein 8 cm starker, massiver Aluminiumunterbau, der auch alle Anbauteile trägt, bilden die Basis des Laufwerkes. Mit den 3 Füßen ist es möglich das Laufwerk in der Höhe auszurichten. Der Plattenteller besitzt zur Optimierung seiner Eigenresonanz eine sehr weiche Legierung - zusätzlich wird er auf der Rückseite Resonanz mindernd beschichtet. Das Lager ist das Herz eines Analoglaufwerkes. Aufwendige Forschung und Versuche ermöglichten ein Lager, das so gegensätzliche Bedingungen wie engste Passung, Geräuscharm, Leichtlauf und Langzeitstabilität vereint. Die Tellerachse besteht aus Spezialstahl, der geschliffen und poliert wird. An Ihrer Spitze ist eine extrem harte Wolfram-Carbid-Kugel eingearbeitet. Hierzu passend werden die geteilten Lagerbuchsen aus Sinterbronze gefertigt. Die Buchsen sind gealtert, rolliert, selbstschmierend und somit wartungsfrei. Als erster deutscher Laufwerkshersteller bieten wir Ihnen ein rolliertes, ölfreies und wartungsarmes Tellerlager. Dieses Lager garantiert perfekte Funktion und bestmöglichen Klang für Ihr Laufwerk. Es hat gegenüber herkömmlichen Konstruktionen deutliche klangliche Vorteile. Der Lagerspiegel besteht aus TIDORFOLON®. Dieses Materialgemisch ist einzigartig in der Audiobranche. Es ist geräuscharm, verschleißfrei und absolut langzeitstabil. Der externe Antriebsmotor des Laufwerkes wird mit einer ALPHA Regelelektronik angesteuert. Dadurch ist er nicht wie viele andere netzsynchronisiert - und somit den Schwankungen Ihres Stromnetzes unterworfen.



Die Masse des Tellers mit ihrer Trägheit ist integraler Bestandteil des Antriebskonzeptes. Geringste Lagerreibung, aufwendige Antriebssteuerung und große Masseträgheit sorgen für perfekten Gleichlauf. Die Tonarmbasen sind drehbar und verschiebbar. Die Anbringung jedes gewünschten Tonarmes stellt kein Problem dar. Lieferbar sind bis zu 3 Tonarmbasen gleichzeitig an einem Laufwerk. Oberflächen: Alu hell eloxiert.



Technische Daten

Antrieb	1 Synchronmotor
Lager	Hochpräzises rolliertes TIDORFOLON Lager in Einzelanfertigung
Chassis	Resonanzoptimiertes 80 mm Massechassis mit 3 höhenverstellbaren Füßen, sehr weiche Legierung für niedrige Resonanz
Teller	Hochpräzisionsteller aus Aluminium, 5 cm stark, 20 Silencer, 14 kg schwer
Motorelektronik	elektronisch geregelt, netzentkoppelt, einstellbar, ALPHA Netzteil
Maße (BxHxT)	440 x 430 x 199 mm, 39-45 kg je nach Ausstattung