

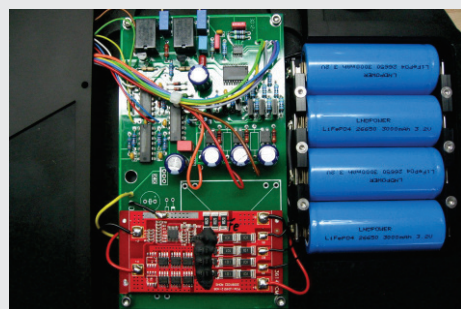
Thales **Turntable**

TTT-Compact





10



11



12



- 1) Anschluss für externes Ladegerät
- 2) Hauptschalter mit den Funktionen: EIN - AUS - LADEN
- 3) Audio-Ausgang: RCA, XLR oder Direktverdrahtung
- 4) Auswechselbare Tonarmbases, erhältlich für sämtliche Tonarme von 9" bis 12"
- 5) Tangentialer Drehtonarm Thales Simplicity (Empfehlung)
- 6) Feinjustierung Drehzahl
- 7) Bedienpanel für die Anwahl der Drehzahl und die Überwachung des Ladezustandes
- 8) Verchromte Plattenklemme mit hochwirksamer Dämpfeinlage
- 9) Im Gerät versenkter Plattenteller mit Bleivinyl-Auflage
- 10) Kurzriemenantrieb mit Motorenkopplung
- 11) Akku-Stromversorgung mit Steuer elektronik
- 12) Hauptlager mit hartverchromter, handpolierter Welle und Lagergehäuse aus Sphäroguss

Die aussergewöhnliche Idee und Ausführung unserer tangentialen Drehtonarme, die anerkannt Weltstandard gesetzt haben, verlangte nach einem adäquaten Laufwerk. Der kompakte Thales Plattenspieler mit Akku-stromversorgung (TTT-Compact) wurde in allen Aspekten auf den Thales Simplicity Tonarm abgestimmt: technisch, optisch und klanglich. Mit dieser Kombination wird eine präzise, fundierte und harmonische Wiedergabequalität erreicht, wie das bisher in so einem kompakten und feinen Gerät nicht möglich war.

Viele Jahre Erfahrung auf dem Gebiet der analogen Abtastung waren nötig, um einen eigenen Plattenspieler zu entwickeln, der unseren hohen Ansprüchen genügt. Das Gerät wird in kleinen Stückzahlen in unserem Atelier gebaut. Wir sind überzeugt, dass gerade die feine und kompakte Gestaltung des Gerätes eine mechanische Stabilität ermöglicht, die mit einem weitläufigeren Konzept nicht zu erreichen wäre. Jedes der über hundert Einzelteile wurde so gestaltet, dass es im Gesamtkonzept seinen Zweck perfekt erfüllt.

Unser Kurzriemenantrieb verbindet die Vorteile des klassischen Reibradantriebes mit denen des weitverbreiteten Riemenantriebs. Die Drehzahl von Motor und Schwungrad ist 15x höher als die des Tellers, und durch die harte Kopplung wird deren Trägheitsmoment klanglich wirksam. Möglich gemacht wird diese Art Antrieb durch ein sorgfältig berechnetes Federelement, dass sämtliche Vibrationen vom Chassis fernhält und trotzdem jede Rotationsbewegung des Motors um die eigene Achse unterdrückt.

Die Akkustromversorgung der neusten Generation (Spitzenleistung 1kW) ermöglicht über 16 Stunden Hörerlebnis ohne Verbindung zum Stromnetz. Hauptlager, Plattenklemme und Plattenaufgabe wurden mit grossem Aufwand exakt für dieses Gerät konstruiert und abgestimmt. Der TTT-C steht auf einstellbaren Kugelspikes, die horizontale Schwingungen wirksam vom Abtastvorgang fernhalten. Insgesamt wird eine Qualität der Musikwiedergabe erreicht, die in jeder Beziehung Massstäbe setzt und alle technischen Details vergessen lässt.