

Technics ridefinisce il giradischi a trazione diretta con un Reference Model di nuova generazione

Panasonic Italia
Via dell'Innovazione, 3
20126 Milano

www.panasonic.it

Contatto stampa:

Milano, 5 Gennaio 2016 – Con l'avvento dei CD, i giradischi sono scomparsi dal mercato dell'audio. In virtù di un ritorno del vinile e di un crescente interesse del pubblico, Technics ha deciso di introdurre oggi un nuovo giradischi HiFi a trazione diretta dotato di un inedito motore a trazione diretta.

Il *Technics 50th anniversary limited edition Grand Class SL-1200GAE* ed il *Grand Class SL-1200G* sono stati sviluppati per gli audiofili amanti dell'impareggiabile calore e qualità sonora dei dischi in vinile.



SL-1200GAE

Superati i limiti dell'analogico del passato

Con i tradizionali giradischi, la qualità sonora può essere penalizzata dalle vibrazioni del motore e dalle fluttuazioni della velocità di rotazione. Questo tipico difetto è noto come "cogging" (impuntamento). Grazie al primato, l'esperienza e la competenza acquisita nello sviluppo dei giradischi a trazione diretta, è stato possibile eliminare il difetto utilizzando un nuovo motore a trazione diretta privo di nucleo. Eventuali ulteriori micro vibrazioni vengono poi soppresse dalla perfetta rotazione assicurata dai sensori di posizione servo-controllati. Una caratteristica esclusiva del nuovo giradischi Technics.

Posto sotto al motore, un encoder rileva l'esatto angolo di rotazione e assicura al giradischi Technics una regolare rotazione.

Inoltre, la costruzione con doppio rotore riduce il carico sui cuscinetti, mantiene un'elevata coppia e riduce al minimo le vibrazioni di rotazione. Caratteristiche che gratificano gli amanti del vinile, contribuendo a restituire il calore e le sottili sfumature dell'espressione musicale incisa nei solchi del vinile.

Un giradischi a triplo strato riferimento dell'industria radiofonica

Il giradischi a triplo strato combina la rigidità del piatto in ottone con l'alluminio pressofuso e la gomma isolante a ricoprire l'intera superficie posteriore. L'elevata rigidità della struttura e l'assorbimento delle vibrazioni contribuiscono ad

eliminare le risonanze. La regolare stabilità di rotazione e la massa (inerziale) superano addirittura quelle del Technics SP-10MK2, riferimento a trazione diretta delle stazioni radiofoniche in tutto il mondo.

Braccio ad elevato smorzamento

Il leggero braccio (in alluminio per il SL-1200G e in magnesio per il SL-1200GAE) è stato sottoposto a trafilatura a freddo per esaltarne le caratteristiche ed aumentarne l'effetto smorzante.

La reattività di spostamento del braccio è ottenuta dalla tradizionale sospensione gimbal di Technics (con bilanciamento statico dell'asse di rotazione sia orizzontale che verticale) e da alloggiamenti dei giunti ad alta precisione.

Una struttura telaio a quattro strati

Rispetto al SL-1200MK5 con telaio a triplo strato in alluminio pressofuso, rivestimento con stampaggio a iniezione e gomma ad alta resistenza, è stata aggiunta una finitura superiore in alluminio spazzolato da 10 mm di spessore. La nuova costruzione a quattro strati conferisce un'elevata rigidità strutturale e finiture di pregio.



Per celebrare l'avvento del nuovo giradischi, il primo modello commercializzato (Giugno 2016) sarà una serie esclusiva con placca numerata e tiratura limitata a 1.200 pezzi: **Technics 50th anniversary limited edition SL-1200GAE.**

Negli ultimi mesi del 2016, arriverà sul mercato Italiano **Technics Grand Class SL-1200G.**

Scheda tecnica

Novità del giradischi a trazione diretta

- Motore a trazione diretta con doppio rotore (superiore)
- Elettronica del motore a trazione diretta
- Braccio ad elevata sensibilità
- Rivestimento piatto giradischi in ottone
- Piedini - Design esclusivo Technics
- Design ereditato dalla serie SL-1200
- Finitura in alluminio

Velocità di rotazione: 33 1/3 giri, 45 giri, 78 giri

Regolazione Pitch : $\pm 8\%$, $\pm 16\%$

Dimensioni : L = 453 mm A (incl. coperchio anti-polvere) = 170 mm P = 372 mm

Peso: 18kg (circa)

Connessioni: Uscita Phono x1 / Messa a terra x1

A proposito di Panasonic

Panasonic Corporation è leader mondiale nello sviluppo e nella realizzazione di prodotti elettronici e di soluzioni destinate all'uso residenziale e professionale, alla comunicazione mobile e alla cura della persona. A partire dalla sua fondazione, nel 1918, le attività dell'azienda si sono sviluppate a livello mondiale ed ora contano più di 500 società in tutto il mondo, con vendite nette consolidate per oltre 57 miliardi di euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2015. In ciascuno dei settori in cui opera, Panasonic si propone di offrire una più alta qualità della vita in un ambiente globale migliore, creando prodotti il cui valore aggiunto è il frutto di una continua innovazione. Panasonic Italia, fondata nel 1980, conta 140 dipendenti ed un network di agenti sul territorio nazionale. L'azienda ha sviluppato un fatturato complessivo di 265 milioni di Euro nello scorso anno fiscale.

Maggiori informazioni sui prodotti Technics sono disponibili al sito <http://www.technics.com/it>