

1

REGA RP3:
migliorare il meglio?
Provare per credere.

2

REGA BRIO-R:
la rivoluzione dei piccoli
amplificatori

Suono e Comunicazione

Giradischi Rega RP3

L'RP3 è stato progettato per raggiungere prestazioni straordinarie per un prodotto di questo prezzo.

Qualità di costruzione eccellente, affidabilità e semplicità d'uso si fondono per creare un prodotto che offrirà qualità per tutta la vita.

Eliminando l'inutile ci si è concentrati sull'altissima qualità dei materiali necessari alla riproduzione accurata dei dischi.

L'RP3 utilizza il nuovissimo braccio RB303, un perno di altissima precisione e un motore da 24 V a bassissimo rumore accoppiato singolarmente alla propria alimentazione così da ridurre ulteriormente le vibrazioni.

Tecnologia a doppio sostegno (DBT)

“La massa assorbe energia: energia persa equivale a musica persa”.

Rega è stata pioniera nell'utilizzo di strutture rigide e leggere. L'uso intelligente di un'anima leggera in particolare accoppiata a un rivestimento in rigida resina fenolica è stato il cuore delle altissime prestazioni raggiunte dall'ormai leggendaria linea di giradischi Rega Planar.

L'RP3 fa avanzare ancora questa filosofia. Una base ultraleggera accoppiata a un doppio supporto in resina fenolica montato specificamente dove la maggior rigidità è necessaria, tra la base del braccio e il perno del piatto, forma una struttura intimamente rigida a trave allungata.

Grazie a questa innovativa soluzione, la base rigida previene l'assorbimento di energia e quindi di risonanze che aggiungerebbero distorsione alla musica.

Allo stesso tempo, evitiamo inoltre che una maggior massa trasferisca una



maggiore quantità di energia indesiderata, quale quella generata dal motore o dal perno, direttamente al disco in rotazione.

Braccio RB303 – Migliorare il migliore!

Progettato utilizzando le ultime tecnologie CAD e CAM 3D, il nuovo RB303 è il culmine di oltre trent'anni di esperienza nella progettazione di bracci di lettura.

Grazie allo sviluppo della tecnologia siamo stati in grado di rifinire ulteriormente il leggendario braccio RB300.

La canna completamente nuova, garantisce:

- maggior rigidità nell'alloggiamento dello snodo;

- maggior rigidità nella zona porta testina;

- un'intelligente redistribuzione delle masse che ha reso possibile ridurre ulteriormente le zone di risonanza.

Grandissima stabilità unita a un movimento praticamente esente da frizioni, grazie al meticoloso montaggio dell'articolazione), garantiscono l'estrazione di ancora maggiori informazioni dal vostro vinile.



Caratteristiche:

- Braccio RB303
- Tecnologia a doppio sostegno DBT
- Base leggera
- Motore a 24 V a basso rumore e vibrazione con accordatura individuale

Brio-R

Finiture di alta qualità Il Brio-R ha tutti gli ingredienti necessari: un potente trasformatore toroidale, una generosa alimentazione, un robusto stadio di uscita, condensatori a film sul segnale e in tutte le parti critiche dello stadio phono.

Nuovo amplificatore finale

I nostri ingegneri hanno sviluppato un nuovo amplificatore finale utilizzando uno stadio driver a inseguitore d'emettitore in classe A. Basato su una coppia di transistor di uscita complementari Sanken Darlington da 150 W, questa combinazione crea un inseguitore d'emettitore complementare che emula la classe A con una buona stabilità termica e una bassa corrente permanente nel driver.



Telecomando

Il telecomando è stato finalmente aggiunto, ma senza compromettere la qualità sonora dell'amplificatore.

Questo è stato possibile, mantenendo il circuito del telecomando separato dal circuito audio e utilizzando un'alimentazione dedicata.



Componentistica di alta qualità

Il Brio-R utilizza componentistica di alta qualità e la grande esperienza dei nostri ingegneri per raggiungere le migliori prestazioni sonore.

Questo Brio con ha le migliori prestazioni e la più grande flessibilità di sempre.

Nuova alimentazione

Durante lo sviluppo del Brio-R, Rega ha rivisto e migliorato la circuitazione delle alimentazioni a bassa e alta corrente e i condensatori di accoppiamento e di by-pass. Lo stadio phono è stato migliorato e riflette gli ultimi miglioramenti dei giradischi Rega Planar. La sensibilità d'ingresso è stata aumentata così come è stata rivista la risposta in frequenza sotto i 100 Hz dello stadio phono.

Nuovo design del cabinet

Il Brio-R è alloggiato in un cabinet completamente nuovo che fa avanzare ancora la tradizione dei suoi tre predecessori.

La ricetta sonora del Brio-R unisce il meglio delle circuitazioni tradizionali con una vastissima esperienza ingegneristica.

Caratteristiche:

- 50 W RMS per canale 8ohm
- 73 W RMS per canale 4ohm
- Telecomando
- 5 ingressi
- Nuovissimo cabinet custom Rega
- Ingresso phono (Input 1)

