



Quarz-Plattenspieler



Plattenspieler mit Linearabtastung



Elektrodynamischer Servo-Tonarm.



# QL-A75 Quarzverriegelter Direktantrieb-Plattenspieler

JVCs Spitzenplattenspieler gewährleistet höchste Genauigkeit.

- Doppelservo-Quarzsteuerung für absolute Drehzahlbeständigkeit
- Dynamisches Q-Dämpfungssystem für den Tonarm — Ein neues Verfahren, um Tonarmresonanzen zu ausschließen und um Verfärbungen und Intermodulation zu reduzieren
- Konischer, gerader Tonarm mit geringer Masse — Neue kardanische Aufhängung, austauschbare Tonarmwelle, spezielle Tonkopfhalterung
- Kernloser DC-Servomotor mit hohem Drehmoment und schwerer Plattenteller
- Elegantes, hochglanzpoliertes, mehrschichtiges solides Gehäuse
- Integrierter dynamischer (MC)-Tonabnehmer mit hoher Ausgangsleistung

Der QL-A75 repräsentiert JVC's neues Konzept für resonanz- und vibrationsgedämpfte Plattenspieler. Er ermöglicht eine nahezu perfekte Rillenabtastung; d.h. es gibt praktische keine Klangverfärbung: Musik wird mit äußerster

Genauigkeit wiedergegeben.

### Dynamisches Q-Dämpfungssystem: Ein neues Verfahren, die Q-Resonanz zu beseitigen.

Um die Resonanz (Q) zu reduzieren, hat JVC einen effektiven und zugleich einfachen neuen Mechanismus entwickelt — das sogenannte dynamische Q-Dämpfungssystem. Es befindet sich im Inneren des Gegengewichtes und bildet ein komplexes Resonanzsystem, welches Resonanzfrequenzen bei 10Hz und 100Hz ausfiltert. Die Intermodulation wird wirksam unterdrückt, und die Wiedergabequalität bleibt rein.

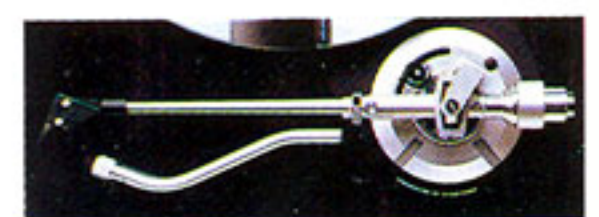
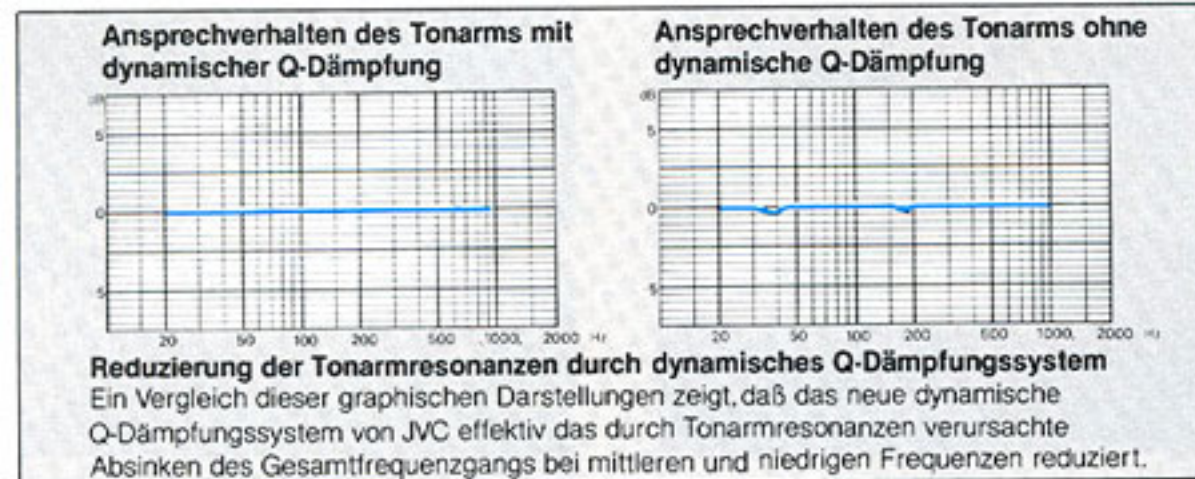
### Zwei austauschbare Tonarme für perfekte Abtastung mit jedem Tonabnehmer.

Der QL-A75 wird mit zwei austauschbaren Tonarmen geliefert. Einer hat eine gerade Auslegung und zeichnet sich durch geringe Masse und robuste Konstruktion aus. Somit ist er ideal geeignet für Tonabnehmer mit hoher Nadelnachgiebigkeit. Der andere, ein S-förmiger Arm, ist mit einem Universalanschluß an der Spitze ausgerüstet, so daß Sie ganz nach Belieben andere Tonabnehmer benutzen können. JVCs neue kardanische Aufhängung ermöglicht für beide Tonarme ein müheloses Abtasten der Schallplatten.

### Kernloser Servomotor mit hohem Drehmoment in Verbindung mit einem schweren Plattenteller.

Ein Motor mit hohem Drehmoment (1,8kg-cm) ist mit einem 2,35kg schweren Plattenteller hoher Trägheit (350kg-cm<sup>2</sup>) gekoppelt. Auf diese Weise genießen Sie die Vorteile von Drehzahlbeständigkeit und schnellem Anlaufen. Der doppelt angesteuerte Servo führt blitzschnell Drehzahländerungen durch.

- Elektronische Endabschaltung.
- Tiptasten-Bedienung
- Drehzahl-Anzeige mit Farbwechsel von rot (Drehzahl freigegeben) zu grün (Drehzahl verriegelt).
- Gummiverkleidete Feder im Plattentellerrand, um Störresonanz des Plattentellers zu reduzieren.



Austauschbare Tonarme