



**Harman Kardon Citation I**

Oltre al doppio-diode rettificatore EZ80 nella sezione alimentatrice, troviamo 5 doppi-triodi 7025 e 4 doppi-triodi 7247. In pratica sono valvole equivalenti delle notissime 12AX7- ECC83.

### **HARMAN KARDON CITATION I**

La serie di apparecchi Citation della HK ha rappresentato un riferimento assoluto in campo hi-fi. Il Citation I è uno dei migliori pre vintage e mostra una costruzione impeccabile, sia dal punto di vista del layout generale che da quello della circuitazione alquanto sofisticata. Presentato nel 1959, era il pre dedicato al finale di potenza HK Citation II (con stadio finale di valvole KT88) con il quale formava una coppia dalle prestazioni eccellenti e presentava un prezzo di acquisto altissimo (il solo finale Citation II costava \$ 230 !). La costruzione del Citation I è molto ben congegnata: l'apparecchio è robusto, pesa 15 kg, e dispone di comandi e selettori di equalizzazione completissimi con sei differenti posizioni di turnover e sei posizioni di rolloff come TAPE, RIAA, LP, AES, 78. Tali combinazioni erano in grado di coprire tutti i parametri di equalizzazione delle registrazioni dell'epoca. Due gli ingressi phono disponibili, uno per dischi "vecchi" ed uno per quelli standardizzati più "moderni".

Il Citation I impiega due stadi di guadagno reazionati per ogni canale per contenere la distorsione. La sezione alimentatrice è costruita in maniera robusta e procura una tensione anodica per le valvole ottimamente filtrata. Il circuito è complesso e presenta ben 9 valvole preamplificatrici: 4 tubi doppi-triodi del tipo 12AX7/ECC83 e 5 doppi-triodi 12AT7/ ECC81. Il pre mostra la particolare sistemazione delle valvole montate orizzontalmente nella parte retrostante del telaio. Questo facilita non poco la loro sostituzione.