NEUMANN TLM 102 STUDIO SET - NICKEL

685,00 € tax included

Reference: NETLM102SE

NEUMANN TLM 102 STUDIO SET - NICKEL

l nuovo microfono **TLM 102** a condensatore con diaframma largo, definisce una nuova generazione di prodotti da studio firmati da Neumann. Nato espressamente per riprodurre la voce cantata, il parlato e tutte le applicazioni in ambito broadcast, si propone come ideale sistema di cattura anche dei suoni provenienti da strumenti particolarmente dinamici, dal sound aggressivo e generoso, come le percussioni, la batteria, gli strumenti a fiato e quelli amplificati. Dal punto di vista tecnico il TLM 102 è un microfono a condensatore con diaframma largo, con caratteristiche di cattura a cardioide, direzionale, (trasduttore a gradiente di pressione), compatto di dimensioni - inferiori rispetto al fratello TLM 103 - ma dalle classiche "caratteristiche caratteriali Neumann". La capacità di sopportare grandi pressioni sonore massime si accompagna a una leggera enfasi sopra i 6 kHz e l'impiego di tecnologia che evita l'impiego di trasformatore.
E' inclusa nella confezione la sospensione elastica EA4.

Specifiche tecniche

Acoustical operating principle: Pressure gradient transducer
Directional pattern: Cardioid
Frequency range: 20 Hz ... 20 kHz
Sensitivity at 1 kHz into 1 kohm: 11 mV/Pa
Rated impedance: 50 ohms
Rated load impedance: 1 kohms
Equivalent noise level, CCIR 1) : 21 dB
Equivalent noise level, A-weighted 1): 12 dB-A
Signal-to-noise ratio, CCIR1) (rel. 94 dB SPL) : 73 dB
Signal-to-noise ratio, A-weighted1)