

CAVO

HiDiamond Diamond 10 Signal serie Exclusive

L'HiDiamond Diamond 10 Signal serie Exclusive è il cavo di segnale di punta della casa laziale, come sottolinea il costo che, seppur elevato, allinea il prodotto italiano a un'ampia schiera, più di una ventina di modelli, dello stesso genere, dove compaiono quei nomi altisonanti che animano i sogni proibiti degli appassionati, oltre a piccoli artigiani di nicchia.

Come per gli altri, anche nel caso di questo Diamond 10 viene ottemperato anche se, soprattutto sulle piccole metrature (come nel caso in oggetto - lunghezza 1 metro e in genere non ne serve di più) la forza di gravità associata al peso, incrementato dalla presenza di un contenitore con funzione di snodo (vedi più avanti) infliggono ai connettori una pena non richiesta e in

genere deleteria. Non richiesta tranne, forse, in questo caso, perché il Diamond 10 è costituito da due spezzoni di diverso diametro che si "incontrano" proprio all'interno del contenitore in oggetto; in ogni caso il cavo usufruisce di connettori autoctoni di discreta fattura e ottimo serraggio e dunque il pericolo di perdersi per strada la connessione è stato eliminato!

Essendo un top di gamma, il cavo esprime il massimo delle soluzioni tecniche richieste dalla casa italiana al suo fornitore (come per molti altri, non è pensabile che HiDiamond i cavi se li produca da solo!) che, essendo un grosso produttore, può permettersi soluzioni e costanza di qualità elevate e vedremo a breve perché questo è importante...

HiDiamond, infatti, adotta come conduttore il rame 4VRC: in pratica il trefolo viene



Prezzo: € 4.880,00

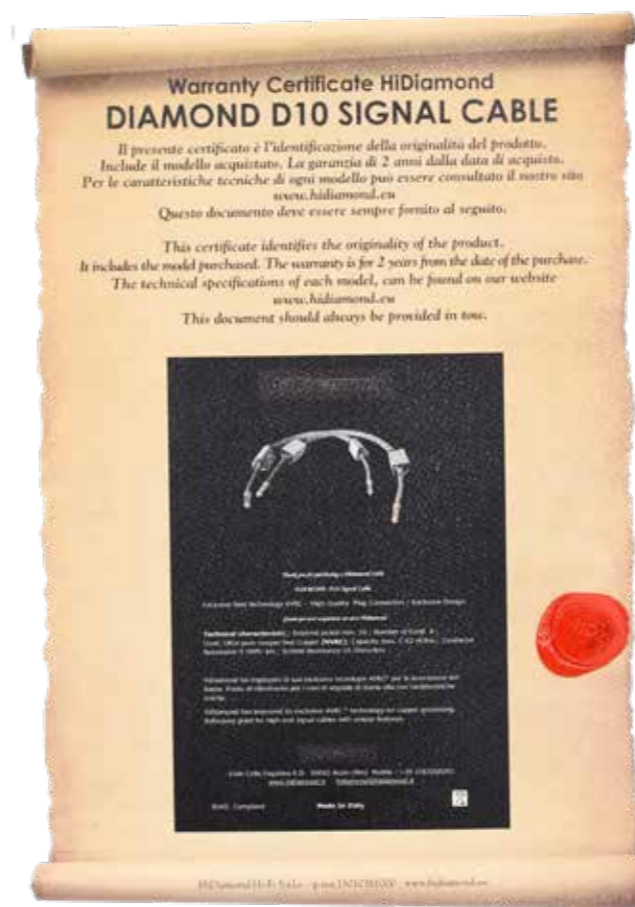
CAVO HIDIAMOND DIAMOND 10 SIGNAL SERIE EXCLUSIVE

Distributore: Adamant HD - www.hidiamond.eu

Tipo: segnale analogico **Conduttore:** 8x UP-4VRC, Ultra Pure Single Crystal Copper (UP-SCC 4VRC) **Isolante:** xlpe **Resistenza (mOhm):** 10 **Capacità:** 63nf/Km **Caratteristiche:** 1+1 mt UP-4VRC, Ultra Pure Single Crystal Copper (UP-SCC 4VRC) **Note:** guaina esterna da mm.16; Resistenza del conduttore: 9 Ohm/Km.



I connettori sono placcati in Rodio e accettano cavi fino a 10 mm di diametro. Lo scavo laterale è realizzato per facilitare la saldatura di massa.



Il cavo viene corredato da un certificato realizzato a mo' di expertise.

lavorato a diverse temperature per quattro volte invece delle sole due standard. Questo dovrebbe (il condizionale è d'obbligo in un mondo ricco di incertezze) garantire una maggiore purezza. Ora: un conduttore dal rame più puro

(e almeno su questo le opinioni concordano) presenta caratteristiche di trasmissione migliori. Inoltre, chi realizza il cavo si è dotato di nuove macchine di produzione che assicurano la precisione e la costanza dei valori impostati,

due parametri di una certa rilevanza quando si parla di cavi. Vale la pena ricordare che il rame viene fornito per la lavorazione in forma di vergella da 16 mm di sezione e 100 metri di lunghezza ma, una volta estruso e calibrato, diventerà un trefolo di 0.10 mm di sezione per una lunghezza di 10.000 metri: precisione e costanza diventano d'obbligo! In base alla purezza del rame fornito e alla precisione di lavorazione, sarà più o meno semplice raggiungere le sezioni ridotte utilizzate nei cavi di segnale audio e necessarie al trasporto del segnale musicale, contenendo la naturale fragilità del filamento di così ridotte dimensioni. Con un trefolo ben calibrato, la trecciatura è più facile e si ottengono risultati più costanti, cosa di vitale importanza nel caso dei cavi di segnale dove più ridotto è il diametro del capillare più è semplice stabilire l'alchimia tra dielettrico e grafite che caratterizza, in ogni costruttore, il punto di forza vero o supposto del prodotto. Detto di una certa immanenza del HiDiamond Diamond 10 Signal, va anche segnalato che il cavo risulta comunque duttile e la guaina piacevole al tatto

e di qualità percepita notevole. All'ascolto prevale un timbro neutro, poco caratterizzato rispetto ai diretti competitors ma sempre perlomeno competitivo in ciascuno dei parametri analizzati. Ottima, al di sopra dello standard, la capacità di scansione dei vari piani sonori che vengono offerti con ariosità e naturalezza in ascolti che scorrono via leggeri e piacevoli. Il posizionamento sulla tavolozza sonora appare simile a quello del modello di potenza (Diamond 9 - SUONO 584) a conferma che, se non proprio di un family sound, si può certamente parlare di scelta consapevole da parte del costruttore nella ricerca del proprio obiettivo sonoro. Obiettivo allineato alle aspettative di vertice ineludibili per un prodotto di questo costo che, al netto della soggettività nei giudizi e per il frutto dei possibili e variabili interfaccamenti, non fa rimpiangere i concorrenti, cosa che per il tuttora piccolo ma stabile Davide italico è un merito, al cospetto dei vari Golia internazionali. La scelta di investire in cavi piuttosto che altro all'interno del proprio impianto rimane faccenda soggettiva ma se si decide di farlo, almeno valutare l'opzione del costruttore italiano è d'obbligo!