



No loss of fine detail

CARDEAS: un nuovo punto d'arrivo nella tecnologia e nel design dei diffusori

Da Audio Physic "The Best Loudspeakers From Germany"

CARDEAS - Nella mitologia Greca e Romana, Cardea era la dea della salute, nonché di soglie, cardini e maniglie delle porte, anche associata al vento. Proteggeva i bambini dai vampiri e dalle streghe, ed era la benefattrice degli artigiani. Cardea significa "Dea protettrice dei bambini e della casa". Ovidio disse di Cardea, in quella che apparentemente è una formula religiosa, "Il suo potere è di aprire ciò che è chiuso; di chiudere ciò che è aperto."



Brilon, Germania, Settembre 2009

L'anno prossimo, nel 2010, Audio Physic celebrerà il suo venticinquesimo anniversario dalla nascita, un buon motivo per lanciare un nuovo diffusore. **CARDEAS** – un vero capolavoro nella storia dell'azienda.

CARDEAS diventerà una pietra miliare significativa nella storia del produttore tedesco, come anche nella progettazione di casse acustiche in Germania.

Dalla sua fondazione nel 1985, Audio Physic ha raggiunto qualcosa che solo pochi costruttori di diffusori tedeschi hanno conseguito: una reputazione eccellente come produttore internazionale di casse acustiche, così come un largo consenso in America e Asia.

Audio Physic come produttore tedesco situato nella zona idilliaca di Brilon (città di 26 mila abitanti, Nord Reno-Westfalia), ha insistito fin dall'inizio sullo stabilire criteri importanti sulle prestazioni che non fossero soggetti né a caratteristiche d'ascolto nazionali né influenzate da mode passeggere. Il primo obiettivo di Audio Physic è di portare l'esperienza 'LIVE' nella vostra stanza d'ascolto con accuratezza impressionante, fino nei minimi dettagli. Di qui il nostro motto 'No Loss of Fine Details' – Nessuna perdita di dettagli fini, che è anche un pensiero nel cuore di ogni amante della musica in tutto il mondo.

Per un'azienda nota come Audio Physic sta per aprirsi un nuovo capitolo dove i diffusori **CARDEAS** prendono posto al centro del palco. Il progetto senza compromessi a quattro vie del diffusore non solo porta in alto le prestazioni di un intero sistema ancora più vicine alla pura esperienza dal vivo, ma rappresenta anche uno spostamento fondamentale dai convenzionali progetti di casse acustiche.

Più che mai, noi di Audio Physic abbiamo sfidato noi stessi nel creare un tale sistema dopo aver allargato i nostri orizzonti negli anni ed espanso i limiti della tecnologia di altoparlanti tradizionali, con gli altoparlanti di nostra concezione Hyper Holographic Cone (HHC). Il nostro know-how unico e altamente sofisticato

raggiunto nei decenni nella produzione di diffusori ci ha permesso di utilizzare queste unità tweeter e midrange HHC.

Alla fine questo approccio innovativo, coraggioso ed ingegnoso dall'inizio alla fine, ci ha portato alla creazione di un diffusore realmente unico che porta un livello di dettaglio magnifico e una scena splendidamente strutturata nella vostra stanza d'ascolto senza trasformarla in una stanza piena di apparecchi audio.

CARDEAS – Il sogno di un audiofilo si realizza

Il concetto di **CARDEAS** è stato perfezionato di volta in volta per arrivare ad un risultato di un diffusore Audio Physic 'Vintage' catturato nella fusione unica di riproduzione sonora fluida, un'ingegneria superlativa e prestazioni senza confronti. La sensazione sonora coinvolgente ed emotiva di **CARDEAS** è già di per se stessa sufficiente a metterla in una categoria a parte, ma se aggiungiamo l'intensità estremamente potente ma controllata della sua forza elementare, allora **CARDEAS** supera di gran lunga ogni altro diffusore.

Caratteristiche

- Tweeter / **Audio Physic HHCT II** (Hyper Holographic Cone Tweeter di seconda generazione): Doppio cestello / Active Cone Damping II / CCAW (cavo in alluminio rivestito di rame)
- Midrange/Versione speciale dell'**Audio Physic HHCM** (Hyper Holographic Cone Midrange): parte del polo rivestita in rame/ bobina voce con CCAW (cavo in alluminio rivestito di rame)
- Tweeter montato su costruzione SSC (String Suspension Concept)
- Midrange montato su costruzione SSC
- Tweeter/Midrange/Woofer-Midrange con smorzamento Active Cone Damping II
- Subwoofer da 25 cm ad ampia escursione
- Radiatore passivo da 25 cm
- All-aluminium-Cone-Concept: Tutte le unità altoparlanti lavorano con coni in alluminio rivestiti in ceramica
- VCT+: Ogni connettore d'alta qualità (WBT 705) è montato sul suo elemento indipendente SSC
- Mobile a più compartimenti con costruzione a doppia parete
- Crossover del tweeter con cablaggio diretto– nessuna scheda di circuiti o cavi aggiuntivi utilizzati
- Crossover del tweeter che utilizza una nuova generazione di condensatori con comportamento ottimizzato di risonanza

Specifiche tecniche

Altezza: 1190 mm

Larghezza: 305 mm

Profondità: 595 mm

Spazio richiesto: (larghezza x profondità): 410 mm x 595 mm

Peso: 55 kg

Potenza dell'amplificatore richiesta: 40W – 350W

Risposta in frequenza: 25 Hz – 40 kHz

Efficienza: 89 dB

Woofer: (1 attivo / 1 passivo): 260 mm / 10"

Woofer-Midrange: 2 x 150mm / 5,9" HHCM

Midrange: 1 x 150 mm / 5,9" HHCM

Tweeter: 1 x 39 mm / 1 ¼ HHCT II

Note su Audio Physic *

Sotto l'egida dello slogan "No loss of fine detail = Nessuna perdita di dettagli fini", l'azienda, fin dalla sua nascita nel 1985 a Brilon in Germania, si è distinta fra i produttori di casse acustiche progettando e realizzando esclusive tecnologie innovative alla ricerca della perfezione sonora. Con l'arrivo del designer e progettista Manfred Diestertich, nominato "high-tech hand" da Michael Fremer della rivista Stereophile, Audio Physic ha realizzato negli ultimi anni eccellenti diffusori che hanno ottenuto premi ed elogi dalla stampa mondiale. Il diffusore Tempo VI ha inoltre ottenuto il premio dei lettori 2009 dalla rivista tedesca Stereoplay. La gamma Audio Physic è oggi disponibile a partire da Euro 990.- la coppia (diffusore da pavimento).

**si pronuncia 'Audio Fistic'*

Caratteristiche soggette a modifiche senza preavviso. S. E. & O.

Listino al pubblico IVA inclusa: Euro 20.580.- la coppia, finiture Standard
 Euro 22.870.- la coppia, finiture Deluxe

Audio Reference Srl – www.audioreference.it

Via Abamonti, 4 – 20129 Milano

Tel. 02.2940.4989

Per informazioni:

marketing.milano@audioreference.it