

TRIANGLE Magellan Cello SW2

Caractéristiques

Type: 3 voies bass reflex.

Sensibilité: 91 dB.

Impédance nominale :

8 ohms.

Bicâblage : oui.

Dimensions: 1 138 x 423

x 371 mm.

l y a un an la Magellan Concerto SW2 obtenait un Diapason d'or pour son image sonore exceptionnellement précise et déliée. La grande taille de l'enceinte ne générait aucun phénomène de grossissement sur les instruments ou sur les voix. La vie, l'élan musical étaient magnifiquement préservés. Ces qualités sont encore celles de la Cello, de taille plus modeste mais conçue avec la même exigence. Le tweeter TZ2900 de fort belle facture, commun aux cinq modèles existants, présente une directivité très peu marquée au-delà de 15 kHz. Le médium de 160 mm comporte une membrane en polypropylène, recouverte d'un latex très amortissant. S'ajoute à cela une ogive ultralégère. La reproduction du grave est prise en charge par deux hautparleurs de 160 mm également. La membrane sandwich composite à double feuille de verre inclut une structure interne alvéolaire en pulpe de cellulose. Le saladier en aluminium, d'une grande rigidité, est

équipé d'un capot arrière de refroidissement. Les fréquences de coupure du filtre interviennent à 400 Hz (12 dB / octave) et à 2800 Hz (24 dB / octave). L'ébénisterie interne offre une excellente maîtrise des phénomènes vibratoires. Si cette enceinte peut fonctionner avec des amplificateurs de puissance modeste, de l'ordre de 30 watts ou 40 watts par canal, la puissance admissible est considérable. pouvant atteindre 200 à 300 watts par canal. Enfin, la Magellan Cello est disponible en finition acajou ou ronce de noyer (en option).

A l'écoute, on retrouve la limpidité souveraine de la Magellan Concerto. Origine : France.

Distribution : Triangle.

Tél.: 03 23 75 38 20.
Prix indicatif: 6 600 €

la paire.



Les instruments prennent place avec une précision hallucinante, en largeur comme en profondeur. Autre qualité majeure : la rapidité, cette impression de vie, signature de la marque française qui s'accompagne désormais d'un ordre et d'une stabilité qui correspondent aussi à la réalité du concert. L'équilibre spectral convainc d'emblée; une écoute attentive dénote cependant une tendance très légèrement montante aisée à compenser, si on le souhaite. L'image stéréo est bien entendu de premier ordre, spacieuse mais précise, avec beaucoup de relief, transcendée par une dimension aérienne des plus convaincante. La définition ne laisse rien à désirer : la lisibilité des différentes voies instrumentales, même les plus complexes, impressionne, comme la netteté des contours. Reste la dynamique, un des points forts de cette enceinte ; les forte sont négociés avec une vigueur, une spontanéité qui s'accompagnent d'une précision et d'une stabilité hors du

commun. Le caractère chantant de la musique est magnifiquement traduit et les micro-événements générés par le jeu instrumental jaillissent avec une fraîcheur et une spontanéité rares. Du haut de gamme au service de la musique.

Points forts

Très grande musicalité. Image stéréo d'une précision exceptionnelle.

Points faibles

Equilibre spectral
un peu montant
entraînant un très
léger manque
de densité dans
la reproduction
des timbres.