

haute fidélité

Music Tools Iso Square



La société italienne MusicTools, basée à Montelabbate, près de Pesaro sur la côte adriatique, a été créée en 1997 par les frères Davide et Cristiano Bastianelli. L'entreprise est spécialisée principalement dans le mobilier pour éléments haute-fidélité entièrement réalisé et assemblé en Italie. Les matériaux utilisés,

la méthode de construction et le principe d'assemblage modulaire permettent de considérablement éliminer les vibrations et les résonances diverses qui contaminent mécaniquement les électroniques et les enceintes acoustiques avec, comme conséquence, une perte de définition du message diffusé. La nouvelle gamme Iso Square

est destinée aux électroniques. Elle est constituée de modules quadripôles superposables à base d'une structure en aluminium anodisé noir et d'une étagère de 28 mm en matériau composite Lariphon à base de deux plaques de bois multiplis d'okoumé de qualité marine, prenant en sandwich une couche d'amortissant sughergomma (mélange de gomme et de liège).

Les facultés

d'amortissement très élevées du Lariphon procurent une remarquable isolation mécanique de chaque étagère vis-à-vis de la structure complète. De plus, chaque étagère est flottante, elle repose sur son module via des pointes de découplage ajustables (horizontalité). Chaque module repose au sol ou sur le module inférieur via des pointes également ajustables. On notera que chaque étagère est pourvue d'un trou en son centre : ce trou « accorde » l'étagère et sert ainsi à juguler les vibrations résiduelles. Les quatre pieds de chaque module sont remplis de matériau amortissant maison Fillin, sorte de grenaille composite amortissante. Deux hauteurs de module sont disponibles, 28 et 38 cm, qu'on pourra bien évidemment mélanger à sa guise. Le poids total que peut

supporter un module s'élève à 120 kg. L'écoute d'un système reposant d'abord sur un meuble lambda puis sur un Iso Square révèle des différences subtiles mais audibles. Le message semble plus dégraisé et plus défini avec le mobilier Iso Square, comme si un voile à peine visible et à peine audible embrumait l'écoute auparavant. La scène sonore semble plus ouverte, plus ample, avec une focalisation des sources plus précise, plus nette. Toutefois, poser un système ordinaire sur du mobilier spécialisé ne va pas le transformer en système haut de gamme. Mais dans la mesure où une configuration procure déjà des sensations musicales, l'installer sur un mobilier comme l'Iso Square va apporter cette étincelle supplémentaire de réalisme qui vous transportera un peu plus vers la vraie haute-fidélité.

Fiche technique :

Origine : Italie

Prix : 1 017 euros par module quadripode (28 ou 38 cm)

Finition : structure noire, étagère en wengé, chêne ou noire

Dimensions au sol hors tout : 660 x 525 mm

Dimensions étagère : 600 x 525 mm

Contact : Tecstart

<http://www.tecstart.fr>

