

# Cabasse



## JAVA MC40

UN NOUVEL UNIVERS DE PRECISION ET DE REALISME SONORE

Intégrant la technologie coaxiale SCS (source à cohérence spatiale), la gamme MC40 s'adresse à tous les mélomanes en quête d'une nouvelle expérience en haute-fidélité. Cabasse vous invite à découvrir un nouvel univers de précision, de réalisme et de spatialisation de l'image sonore. Equipée du médium-tweeter coaxial BC10 et de 2 woofers à membrane Duocell, la Java MC40 permet d'atteindre un niveau d'émotion jusqu'alors réservé à un cercle restreint de passionnés.

Cabasse



# JAVA MC40

## MÉDIUM-TWEETER COAXIAL

Développé avec les mêmes solutions innovantes mis en œuvre pour la restitution médium-aigu de notre système de référence La Sphère, le BC10 ajoute à la fidélité des timbres, sans artifice ni fatigue auditive, une profondeur et un réalisme de l'image sonore inégalables à ce niveau de prix.

## GRAVES A MEMBRANE DUOCELL

Les 17 cm de Java sont équipés d'une membrane en Duocell conçue par Cabasse et réalisée par des robots Cabasse. Très légère mais très rigide, parfaitement amortie, cette membrane à profil exponentiel et épaisseur variable permet d'utiliser au maximum les qualités dynamiques des moteurs à grande course et facteur de force élevé et apporte toute la précision et la vivacité nécessaires au respect du son live

## FILTRES A PENTES VARIABLES

Le protocole Cabasse de mesures en chambre sourde prend en compte les mesures dans l'axe et sur 360° pour une parfaite maîtrise de la directivité et de la puissance totale rayonnée, conformément aux principes SCS. Il permet en parallèle à de nombreuses séances d'écoutes dans des pièces aux acoustiques différentes de mettre au point les filtres. Ils présentent des pentes de coupure variant de 6 à 24 dB par octave avec une parfaite prise en compte de la forme du coffret et un respect total des qualités intrinsèques de nos haut-parleurs coaxiaux.

## SPECIFICATIONS

Utilisation	Au sol
Voies	3
Haut parleurs	Médium-Tweeter coaxial BC10: 12 cm annulaire - dôme 2,7cm Grave: 2 x 17MD18LB1 Duocell
Filtre	900 Hz - 3 400 Hz
Bande passante	59 - 23 000 Hz
Efficacité 1 W / 1 m	90 dB
Impédance nominale	8 ohms
Impédance minimale	3,4 ohms
Puissance nominale	110 W
Puissance crête	770 W
Dimensions (h x l x p)	110 x 25 x 35 cm
Poids	24 Kg
Finitions	Laquée noire ou laquée blanche

