

Schlagwerk cmic90 cajomic



- Wandlerprinzip: Dynamischer Schallwandler mit frei schwingenden Aufhängung
- Membran: Kleinmembran
- Richtcharakteristik: Niere
- Übertragungsbereich: 50 Hz - 15 kHz
- Grenzschalldruckpegel: keine Herstellerangabe
- Impedanz: 600 Ohm
- Anschlussstecker: 3-Pol XLR
- Um optimalen Halt für das cajomic zu gewährleisten darf die Plattenstärke des Cajon 5,5 mm nicht überschreiten.

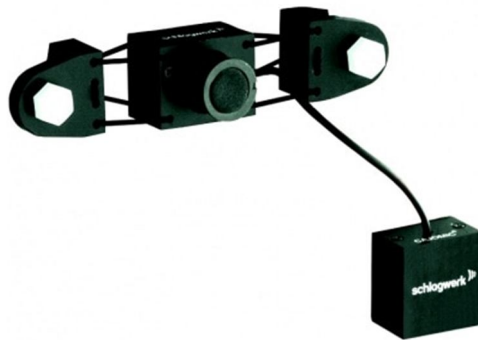
DETAILS

Das erste speziell für Cajon hergestellte Schallwandler-System beruht auf einer freischwingend montierbaren dynamischen Schallwandlereinheit für den hinteren Schallaustrittsbereich eines Cajons.

Das niederohmige passive System kann über einen XLR Stecker an einen NF-Verstärker, bzw. ein handelsübliches Mischpult angeschlossen werden. Das Frequenzspektrum umfasst sowohl den wichtigen Tiefenbereich eines Cajon als auch den Mitten- bzw. Höhenbereich. Das absolut flexible System ist mit Hilfe der Befestigungsblöcke einfach und komfortabel zu montieren. In wenigen Sekunden ist das "Plug and Play" - System betriebsbereit und Probleme bei der Positionierung von Mikrofonen gibt es nicht mehr. Durch die Positionierung der dynamischen Mikrofonkapsel im Inneren des Korpus wird eine Rückkopplung wirksam vermieden.



Die verschiedenen Teile des cajomic sind in vier kleine Kunststoffblöcke eingelassen. In einem dieser Blöcke befindet sich das eigentliche Mikrofon. Jener Block hängt durch vier Gummibänder an zwei kleineren Blocks, die jeweils mit einer Plastikschaube an der Innenseite des Schallochs befestigt werden. Fertig montiert schwebt das Mikrofon - über die Gummis an den äußeren Blöcken hängend - in der Mitte des Schallochs. Ein kurzes Kabel bringt den vierten Kunststoffblock ins Spiel, denn in diesem ist die XLR-Buchse beheimatet. Dieser Block wird mit einem Klettband neben dem Schalloch am Instrument angebracht. Um das cajomic benutzen zu können, darf die hintere Wandstärke des Cajons nicht mehr als 5,5 mm betragen, da sonst die Einschnitte, an denen die Schrauben zur Befestigung sitzen, nicht mehr passen.



Das cajomic wird in einer praktischen kleinen Kunststoff-Box geliefert. Zwei Klettstreifen zur Befestigung des XLR-Steckers am Instrument sind dem Paket beigelegt.

