

Subwoofer - CRITERION TCI W2



Der **TCI W2** ist unser aktiver Subwoofer mit 2 260 mm Spezialtiefsttonchassis für den Einsatz in Subwoofern. Der extrem stabile Magnesium-Druckgusskorb trägt einen riesigen Antriebsmagneten, der für den guten Wirkungsgrad auch bei tiefsten Frequenzen sorgt. Die Membran ist aus 3 mm dickem Aluminium hergestellt und damit auch bei größten Auslenkungen und Beschleunigungen völlig verwindungsfrei.

Das gesamte Schwingungssystem ist auf tiefste Frequenzen und größte Hübe abgestimmt. Zusammen mit dem großen, mehrfach verstrebt Gehäuse erzielt dieses System einen enormen pegelfesten und abgründtiefen Bass. Für den Antrieb dieses Systems haben wir eine ausgezeichnete Verstärker- und Steuereinheit entwickelt, die nicht nur 320 Watt Steuerleistung auf die Beine stellt, sondern auch noch extrem gute Impuls- und Klangeigenschaften hat!

Die aufwändige Elektronik, diskret aufgebaut wie die Endstufen der R-Serie, bietet einmalige Features:

- aktive Tiefbassregelung
- kontinuierliche Pegel- und Phasenregelung
- Schutz- und Automatikumschaltung
- einen Steuerprozessor, der das Filter für Stereo- und Surroundbetrieb in Verbindung mit den Decodern der R- und M-Anlage (SC-Link) steuert.

Einfach perfekt - der **TCI W2** macht Home-Cinema-Anlagen zu einem zwerchfellerschütternden Ereignis.

Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| <i>Prinzip</i> | aktiver Subwoofer (geschlossen) |
| <i>Ausgangsleistung 4 Ohm</i> | 320 Watt |
| <i>Impulsleistung 4 Ohm</i> | 450 Watt |
| <i>Übertragungsbereich</i> | 20 – 150 Hz |
| <i>Bestückung Tiefton</i> | 2 x 260 mm |
| <i>Frequenzweiche, Typ</i> | aktive Frequenzweiche |
| <i>Trennfrequenz</i> | stufenlos regelbar von 30 - 150 Hz |
| | Satellitenausgänge |
| <i>Abmessungen H x B x T</i> | 50 x 46 x 45 cm |
| <i>Gewicht</i> | 34 kg |
| <i>Holzarten</i> | Schleiflack schwarz, Schwarz (RAL 9005), Lack silber, Erle natur, Ahorn natur, Sonderanfertigung gegen Aufpreis |
| <i>Ausstattung</i> | Lautstärkeregelung, Einschaltautomatik, Phasenregelung, Übertemperatur- und Kurzschlusschutz |

Technische Änderungen vorbehalten