

Wilson Audio Pedestal Podkładki Antywibracyjne Salon Poznań Wrocław



Cena: 80 045 Kč

Cena dotyczy: zestawu

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Podkładki Antywibracyjne Wilson Audio Pedestal 3szt.

Wilson Audio Special Application Engineering (WASAE) stworzył izolujące podstawki Pedestal, które chronią wrażliwe urządzenia audio przed wibracjami. Zasada ich działania opiera się na precyzyjnie dobranej sprężystości całej konstrukcji. Dlatego każda podstawka jest projektowana do pracy w określonym zakresie obciążeń. Jeśli urządzenie jest zbyt lekkie, skuteczność izolacji spada.

Lider w badaniach nad kompozytami

Wilson Audio od ponad czterech dekad bada i wykorzystuje nowoczesne materiały w walce z rezonansami. Jeszcze zanim inni producenci głośników zaczęli zastanawiać się nad sztywnością obudów, Dave Wilson prowadził eksperymenty z nowymi kompozytami. Od tamtej pory firma nieustannie rozwija materiały stosowane w swoich kolumnach i akcesoriach. Najnowsze, oznaczone jako W i V, pojawiły się w flagowych modelach WAMM Master Chronosonic i Chronosonic XVX.

WASAE ma też na swoim koncie platformę ISOBase dla kolumn TuneTot, zapewniającą izolację od powierzchni półek czy biurka. Na bazie doświadczeń z jej konstrukcji powstały podstawki Pedestal – akcesorium, którego zadaniem jest maksymalne odsprężnienie urządzeń od drgań.

Jak działają podstawki Pedestal

Każde urządzenie może co najwyżej zamieniać energię z jednej formy w drugą, dlatego celem jest takie ukierunkowanie niepożądanych wibracji, aby nie zakłócały pracy sprzętu. W Pedestal część drgań przejmuje dolny element, kolejne są rozpraszane przez pierścień ze stali nierdzewnej austenitycznej, który zamienia energię w ciepło. Następnie kluczową rolę odgrywa materiał V, działający jak sprężyna i dodatkowo wspomagany specjalnym tłumiącym tworzywem. W ten sposób energia wibracji jest stopniowo pochłaniana i rozpraszana.

Dzięki takiej budowie drgania zarówno zewnętrzne (np. od kroków), jak i te wytwarzane przez samą elektronikę, są skutecznie izolowane. Efekt to czystszy, bardziej szczegółowy i naturalny dźwięk.