

Компания Omega Speaker с гордостью понимает, что она первой представила миру динамики из конопли - уникального материала для широкополосной акустики. Мы используем его и только его для всего спектра наших изделий вплоть до сабвуферов.

Материал всех изделий под маркой Hempcones запатентован Брануном Сауном и содержит максимальное количество волокон конопли. Мы невероятно рады, что Браун лицензировал нам свой патент для использования в акустике Omega.

В чем же преимущество?

Волокна конопли легче и прочнее любых волокон, существующих на Земле, ее волокна намного длиннее бумажных, что и создает неповторимый «конопляный» звук. Намного меньше искажений. Сверхвысокое разрешение и прозрачность. Нетребовательность к усилителю. Широкополосная система с чувствительностью от 92 до 96dB SPL. Никаких пассивных элементов (кроссоверов) в тракте. Играет при любых уровнях громкости в нейтральнейшей тональности. И не забывайте – это не промышленно выпускаемые динамики. Они лицензированы и специально сделаны только для фирмы Omega Speaker.

MQ5LBomega



Используется в Super 5 и XRS.

Широкополосный 4.5" динамик

Патент Brown Sound Hempcone

Одна купольная диафрагма

Стальная корзина

Уникальный защитный колпачек для выравнивания АЧХ

19 мм катушка, с расширенной верх частотой до 18KHz

Купольная диафрагма с подвесом из обработанной ткани.

Мощный магнит

Уникальная фазовая точность и тайминг

Высокие воспроизводятся ближе к краю катушки. Эта поверхность слегка приподнята по отношению к основному куполу и перпендикулярна к нему.

8 Ом

93 dB SPL