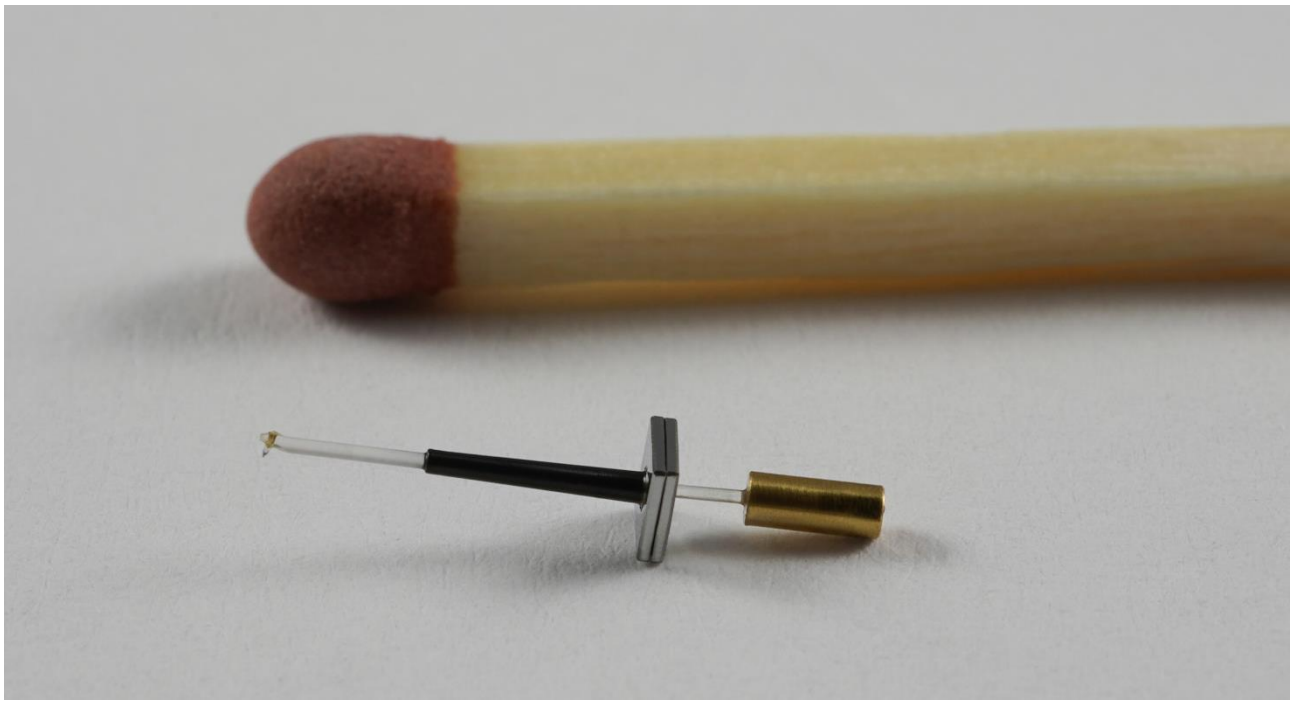


ИННОВАЦИИ 2021

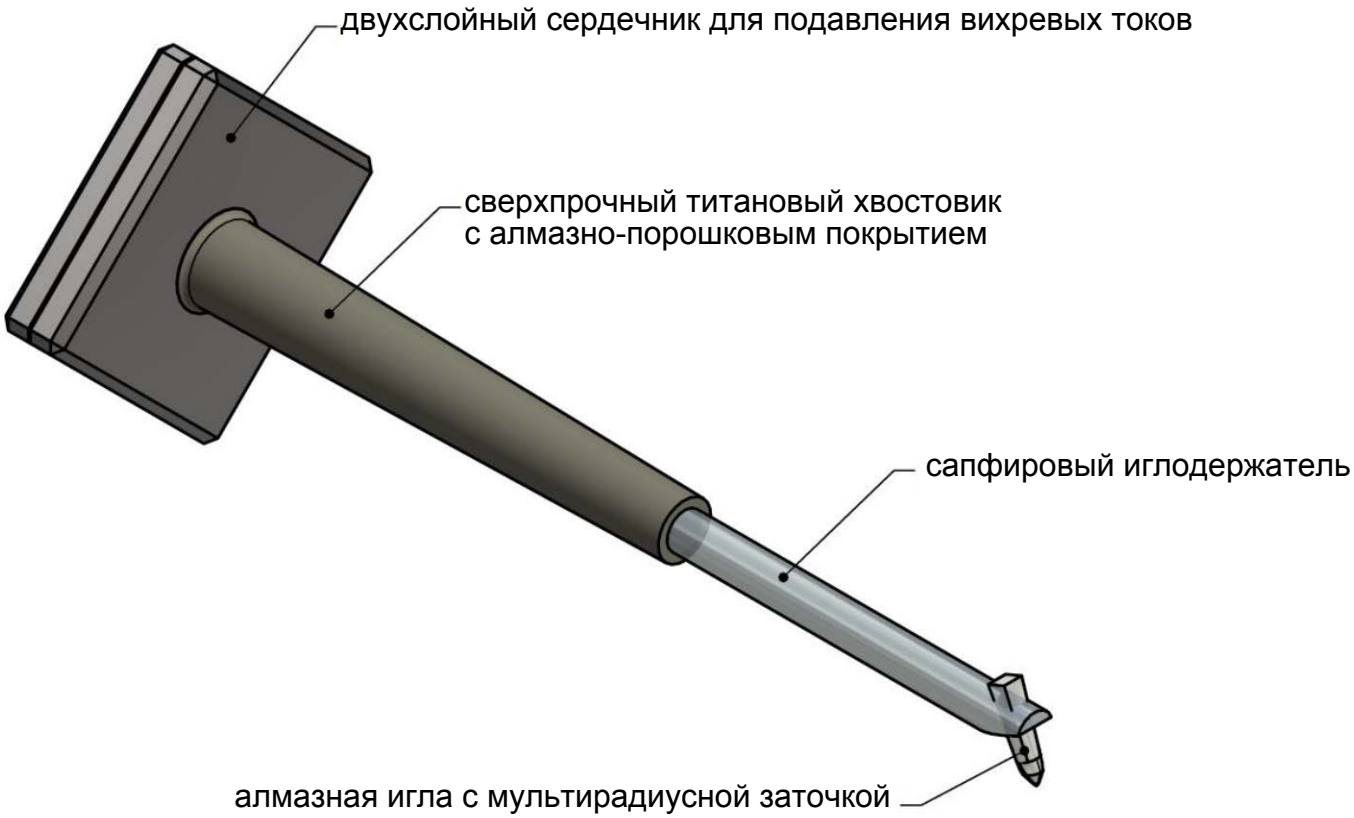
Инновации EMT 2021

1. Новая технология звукоснимателей EMT: многослойный сердечник катушек
2. Новые модели MC-головок: EMT Novel
3. Новый прецизионный фонокорректор на миниатюрных лампах: EMT 128

1. Многослойный сердечник преобразователя EMT

Последние достижения в микромеханике и материаловедении позволили компании EMT Studiotechnik выйти на новый уровень воспроизведения винила. Шесть лет назад начались исследования характеристик традиционных преобразователей Moving Coil с целью улучшения их механических и электрических свойств.

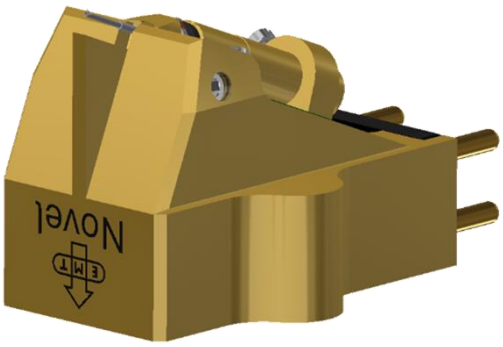
В результате появились многослойные сердечники катушек и комбинированные иглодержатели титан/сапфир, благодаря которым был получен значительный прирост качества звучания винила при сохранении традиционных для МС-головок EMT установочных и электрических параметрах.



Для сборки столь совершенного изделия требуется особые навыки. Коллектив EMT с громадным опытом и многолетними наработками производит микросборку новых МС-головок в спокойной атмосфере современных лабораторий.

2. EMT Novel

Все модели MC-головок EMT Novel используют технологию многослойного сердечника. Материалы корпуса и катушек, подвеска и процесс калибровки специально разработаны и испытаны для производства новых моделей головок, обладающих сверхреалистичным звучанием.



JSD Novel Gold

Верхняя модель стерео-головки MC с максимально реалистичным звучанием. Сверхжесткий корпус с матовым золотым напылением, катушки намотаны проводом из чистого зо3

JSD Novel Titan

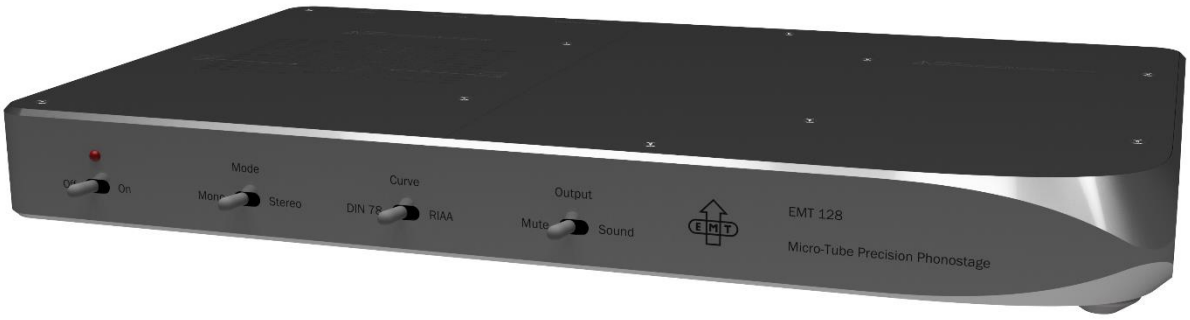
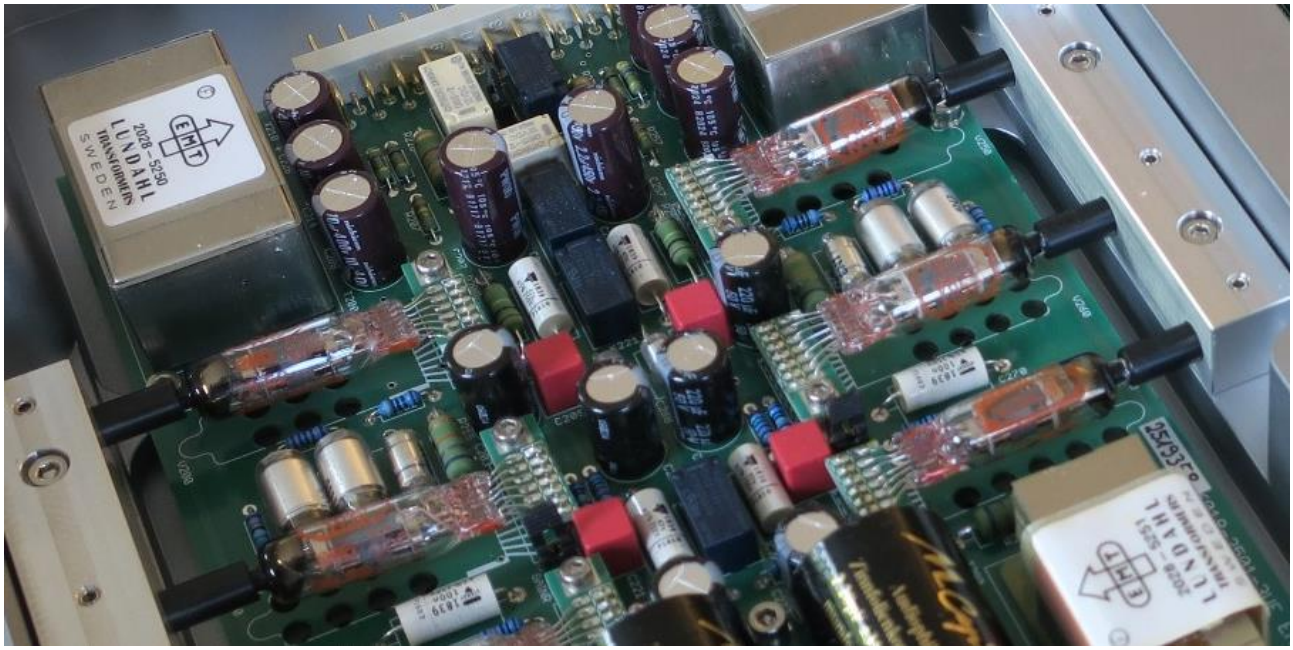
Модель стерео-головки MC с максимально реалистичным звучанием. Титановый корпус с матовым алмазно-порошковым напылением, катушки намотаны проводом из чистого серебра.

TSD Novel

Модель профессиональной стерео-головки MC традиционной конструкции EMT с максимально реалистичным звучанием. Магниевый корпус, катушки намотаны проводом из сверхчистой меди. Производится с разъемами EMT-, INT- и X-.

3. EMT 128 – прецизионный фонокорректор на миниатюрных лампах

Новая модель фонокорректора на уникальных миниатюрных лампах, обладающих очень низкими шумами и высокой линейнолстью характеристики, созданный на основе многолетнего опыта EMT в проектировании фоноорректоров.



Усилительные каскады и схема питания помещены в раздельные отсеки элегантного, но при этом достаточно массивного алюминиевого корпуса антирезонансной формы. Все электронные компоненты схемы тщательно отобраны по звучанию. Корректор оптимизирован по входу для работы с МС-головками EMT.