

Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/eti-research-brio-xlr-wtyk-zenski-miedz-rodowana-p-7083.html>

ETI Research Brio XLR wtyk żeński, miedź rodowana

Cena brutto	410,00 PLN
Cena netto	333,33 PLN
Numer katalogowy	ETIBRIOXLRF

Opis produktu

Wtyk żeński ETI Research Brio XLR, miedź rodowana

Nowe złącze ETI Research Brio XLR jest znacznym krokiem dla ETI. Dokładność obróbki CNC jeszcze do niedawna nie oferowała wystarczającej dokładności, która jest konieczna zwłaszcza w przypadku złącza XLR żeńskiego. Obecnie, według ETI Research, złącze to można obróbić na optymalną grubość dla uzyskania najlepszej możliwej jakości dźwięku.

Od jakiegoś czasu dostępne są złącza XLR z pewnym rodzajem miedzi, ale wiele męskich pinów ma zbyt dużą masę, co powoduje nadmierną pojemność, a następnie zmienia dźwięk. Niektóre z tych złączy XLR, mimo że miały miedziane złącza męskie, były nadal uformowane z mosiądzu po stronie żeńskiej. Powód, dla którego wyrażony charakter żeńskiego trzpienia był trudny do obróbki mechanicznej i dużo tańszy w wykonaniu przy użyciu oryginalnych kołków uformowanych w mosiężnych formach.

Firma ETI Research nie była zainteresowana takim rozwiązaniem, ponieważ zniweczyło to cel stosowania miedzi w celu uzyskania najwyższej jakości dźwięku. Kolejnym krokiem musiało być uzyskanie wtyków żeńskich wykonanych z miedzi. Osiągnięto to poprzez walcowanie płaskiej miedzi. Wciąż powodowało to problemy, jeśli chodzi o jednorodność, ponieważ powierzchnia styku przy wkładaniu wypustki nie była spójna i może powodować niestabilność połączenia.

Dodatkowym problemem była grubość powierzchni. Firma ETI Research znalazła najlepiej brzmiącą grubość materiału przewodnika dla złączy niskonapięciowych. Grubszy lub cieńszy od optymalnego negatywnie wpływa na jakość dźwięku. Uważamy, że najlepsze złącze ma najmniejszy wpływ na dźwięk i do tego nieustannie dąży firma ETI Research.

Firma w swoich dążeniach koncentrowała się na poszukiwaniu rozwiązania najlepszego złącza XLR na rynku. Złącze ETI Research Brio XLR ma zarówno męskie, jak i żeńskie złącza obrabiane CNC z optymalną grubością ścianki i powlekane rodem dla doskonałej trwałości w długotrwałym użytkowaniu.

Udoskonalenia złącza ETI Research Brio XLR obejmują:

- Złącza miedziane (męskie i żeńskie)
- Posrebrzanie bez niklu
- Dielektryk teflonowy
- Mosiężna obudowa zapewnia doskonałe tłumienie drgań i tłumienie zakłóceń EMI / RF.
- Krótka obudowa, aby kabel XLR nie rozciągał się zbyt mocno dla lepszego zarządzania kablami
- Możliwość montażu kabla o średnicy do 13 mm, a z zainstalowaną wkładką do 9 mm.