

HIGH RESPONSE INSULATOR

ハイレスポンスインシュレーター

知的所有権登録第42798号



Audio Replas[®] CO.,LTD.

すべては、澄み渡る美しい音色のために。

機器の性能を余すところなく引き出すHR石英インシュレーター。

オーディオプラス創業以来、多くのマテリアルと分子構造、形状や振動学を研究し、他とは一線を画す歴史ある本物のインシュレーター技術へたどり着いたHR石英。あれから20年以上HR石英インシュレーターは全世界20カ国で認められ永く愛用されています。

高純度HRシリーズ Φ20×20mm

最も多くのユーザーにご愛用いただいている標準的でロングセラーのモデルです。スピーカーをはじめ、あらゆるランクの機器にマッチングします。



- 寸法/Φ20×20mm
- 仕上げ/上下：スリ 外周：透明



- OPT-1 HR/3P (3個1組)
- OPT-1 HR/4P (4個1組)
- OPT-1 HR/8P (8個1組)

高純度HRシリーズ Φ20×10mm

標準的なモデルの薄型タイプです。高さが気になる方などにお奨めです。



- 寸法/Φ20×10mm
- 仕上げ/上下：スリ 外周：透明

- OPT-1S HR/3P (3個1組)
- OPT-1S HR/4P (4個1組)
- OPT-1S HR/8P (8個1組)

高純度HRシリーズ Φ12×10mm

最もリーズナブルなモデルですが、材質もこだわりのHR石英を使用。小型スピーカーや電源タップなどの振動処理に最適です。



- 寸法/Φ12×10mm
- 仕上げ/上下：スリ 外周：透明



- SG-4 HR/3P (3個1組)
- SG-4 HR/4P (4個1組)

超高分子ポリマーインシュレーター

単独使用はもちろん、HR石英との組み合わせでサウンドチューニングが可能です。ポリマー独特の粘度により振動吸収が最適化されます。



- 材質/超高分子特殊ポリマー
- 仕様/HR物性処理
- 形成/削り出し
- 耐荷重/70kg (1個当たり)
- 寸法/Φ50×5mm

- HRI-5005 (4個1組)

《共通仕様》

- 材質/オーディオグレード高純度HR石英 HGクラス/オーディオグレード超高純度HG HR石英
- 共振周波数/可聴帯域外 (ノンカラーレション)
- 比重/2.2g/cm³ (氷晶2.5~3.0、ダイヤモンド3.52)
- 耐荷重/9500kg/cm² (耐荷重理論値)
- モース硬度/7.0 (氷晶5.0、ダイヤモンド10)

※他社の水晶とは、音質・材質・比重が異なります。類似品にご注意下さい。

▼仕様一覧表

	OPT-1 HR	OPT-1S HR	SG-4HR	HRI-5005
高純度 HR 石英	○	○	○	超高分子ポリマー
サイズ	Φ20×20mm	Φ20×10mm	Φ12×10mm	Φ50×5mm
形状	円柱	円柱	円柱	円柱
倍音構造	○	○	○	△
レスポンス速度	○	○	○	△

超高純度HG HRシリーズ Φ50×20mm

通常仕上げの最高峰モデルです。ハイエンドユーザーの標準としてのロングセラーです。

- 寸法/Φ50×20mm
- 仕上げ/全面スリ仕上げ



- OPT-100HG HR/1P (1個)
- OPT-100HG HR/3P (3個1組)
- OPT-100HG HR/4P (4個1組)

超高純度HG HRシリーズ Φ50×10mm

通常のスリ仕上げの最高峰モデルの薄型タイプです。ハイエンドユーザーが高さが気になる方にお奨めです。

- 寸法/Φ50×10mm
- 仕上げ/全面スリ仕上げ



- OPT-100HG-FLAT HR/1P (1個)
- OPT-100HG-FLAT HR/3P (3個1組)
- OPT-100HG-FLAT HR/4P (4個1組)

超高純度HG HRシリーズ Φ30×20mm

理想の寸法比率と最高峰の材質を使用した、リーズナブルなハイエンド仕様です。HG HR石英の中で最もCPの高いモデルです。

- 寸法/Φ30×20mm
- 仕上げ/全面スリ仕上げ



- OPT-30HG20 HR/3P (3個1組)
- OPT-30HG20 HR/4P (4個1組)



超高純度HG HRシリーズ Φ30×10mm

HG HR石英を量産化することで実現した、ローコストモデル。材質は最高峰モデル、最も使いやすいモデルです。

- 寸法/Φ30×10mm
- 仕上げ/全面スリ仕上げ



- OPT-30HG HR/3P (3個1組)
- OPT-30HG HR/4P (4個1組)



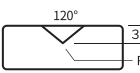
超高純度HG HRシリーズ スパイク受け Φ30×10mm

スパイク受けモデル。先端受け部分は、リングタングサイズがほぼ皆無というR1加工という非常に難しい加工を施してあります。

- 寸法/Φ30×10mm
- 仕上げ/全面スリ仕上げ



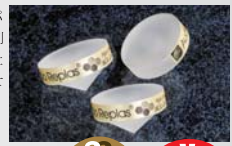
- OPT-30HG-PL HR/3P (3個1組)
- OPT-30HG-PL HR/4P (4個1組)



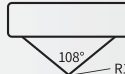
HG-HR石英 スパイクコーンインシュレーター

超高純度HG-HR石英製のスパイク。超精密な加工で高度な削り出しスパイク構造を実現。同社のOPT-30HG-PL HRとの組合せを推奨します。

- 材質/HG-HR石英
- 形成/削り出し
- 寸法/Φ30×10mm
- 仕上げ/スリ仕上げ
- 耐荷重/20kg (4個・P使用時)



- OPT-30HG-SC HR/1P (1個)
- OPT-30HG-SC HR/3P (3個1組)
- OPT-30HG-SC HR/4P (4個1組)



スパイク受けアダプタ (Φ50mm用)

SSシリーズ(Φ50mm用)を使用してスパイク受けにするアダプターです。アダプターを使用することで理想のセンターに位置し、ズレ防止になります。他社製のインシュレーターをスパイク受けにも出来ます。

- 寸法/RSA-50 (Φ56.5×8mm)
- 形成/削り出し
- 材質/超高分子特殊ポリマー
- 仕様/HR物性処理



- RSA-50/3P (3個1組)
- RSA-50/4P (4個1組)



スパイク受けアダプタ (Φ30mm用)

SSシリーズ(Φ30mm用)を使用してスパイク受けにするアダプターです。アダプターを使用することで理想のセンターに位置し、ズレ防止になります。他社製のインシュレーターをスパイク受けにも出来ます。

- 寸法/RSA-30 (Φ36.5×8mm)
- 形成/削り出し
- 材質/超高分子特殊ポリマー
- 仕様/HR物性処理



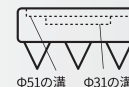
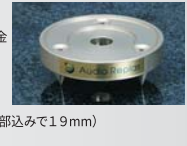
- RSA-30/3P (3個1組)
- RSA-30/4P (4個1組)



ベースインシュレーター

カーペットなどのフワつきをこれで完全にリジッドに出来ます。3本のスパイクが床をガッチリホールドします。Φ30 とΦ50 のあらゆるインシュレーターとの組み合わせも可能です。

- 材質/高剛性物性処理 7075 航空機用アルミ合金
- 高硬度ステンレススパイクチップ&ねじ
- 形成方法/CNC削り出し
- 仕様/ウルトラSZ物性処理
- 寸法/Φ55mm×9mm (スパイク部込みで19mm)



- SPL-3050/3P (3個1組)
- SPL-3050/4P (4個1組)

▼仕様一覧表

	OPT-100HG HR	OPT-100HG-FLAT HR	OPT-30HG20 HR	OPT-30HG HR	OPT-30HG-PL HR	OPT-30HG-SC HR
超高純度HG-HR石英	○	○	○	○	○	○
削り出し構造	○	○	○	○	○	○
サイズ	Φ50×20mm	Φ50×10mm	Φ30×20mm	Φ30×10mm	Φ30×10mm	Φ30×18mm
形状	円柱	円柱	円柱	円柱	円柱スパイク受け	円錐スパイク
倍音構造	○	○	○	○	○	○
レスポンス速度	○	○	○	○	○	○

※価格は別紙プライスリストをご確認ください