

# ULTRA RESPONSE INSULATOR

ウルトラ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<sup>®</sup> CO.,LTD.

すべては、澄み渡る美しい音色のために。

## 常識を覆す驚異的なサウンドを実現! 最高峰クラス、スーパーサーフェイスインシュレーター。

全てのSSシリーズはHG-HR石英の中でも最高グレードの素材を使用。

超高純度石英素材を削り出して形成し分子密度を高め、歪は驚異的に少なく非常にハイレスポンスな素材の表面を超高精度研磨によって「スーパーサーフェイス」を実現しました。弊社のHG-HR石英は材質的に極めて歪みの少ない素材ですが、表面の仕上げでこれほど音が変化するのは驚きを隠せません。

一般的には熱によって透明にしますが、電子顕微鏡で見ると表面は凸凹であり、音波が伝達する際に歪んでしまいます。その分子レベルでの歪が音のノイズとなってインシュレーターのカラーレーションになってしまいます。

しかしSSシリーズの「スーパーサーフェイス」は、表面を削り出しから仕上げていく際に超精密な研磨だけによって分子レベルで透明にしていくので、分子レベルで極めてフラットで伝播する際に音歪みを生じません。非常に倍音成分に有利な「スーパーサーフェイス」は、今までのインシュレーター概念を超えた理想のサウンドを奏でます。超高密度、超広帯域を完璧に再現できる唯一の最高峰インシュレーターです。

### 超高純度・最高峰GR-SSシリーズ 鏡面仕上げ Φ50×30mm



受賞

#### オーディオリプラスが誇るSSシリーズ 最高峰GR-SSインシュレーター。

オーディオリプラスが誇るSSシリーズ最高峰GR-SSインシュレーター。音質に群を抜くゴールデンレシオ（GR）設計によりSSシリーズの中でも驚異的なサウンドと完璧なエネルギーバランスで振動処理能力が飛躍的にアップ。インシュレーターに終止符を打ち終着点、超ハイエンドモデルです。

- 寸法 / φ50×30mm
- 仕様 / GR-SS設計
- 共振周波数 / 可聴帯域外（ノンカラーレーション）
- 比重 / 2.2g/cm<sup>3</sup>（水晶 2.5～3.0 ダイヤモンド 3.52）
- 硬度 / 7.0（水晶 5.0 ダイヤモンド 10）
- 材質 / HG-HR 物性処理ハイレスポンス超高純度石英ガラス
- 仕上げ / スーパーサーフェイス（鏡面研磨仕上げ）
- 耐荷重 / 9500kg/cm<sup>2</sup>

- OPT-GR-SS/1P（1個）
- OPT-GR-SS/3P（3個1組）
- OPT-GR-SS/4P（4個1組）

### 超高純度HG-HRシリーズ 鏡面仕上げ Φ50×20mm



高さ20mmでハイエンドベーシックモデル。倍音構築、振動処理能力など機器の性能を余すことなく引き出すことが出来る、こだわりのハイエンド仕様です。大型重量級機器にも最適です。

- 寸法 / φ50×20mm
- 共振周波数 / 可聴帯域外（ノンカラーレーション）
- 比重 / 2.2g/cm<sup>3</sup>（水晶 2.5～3.0 ダイヤモンド 3.52）
- 硬度 / 7.0（水晶 5.0 ダイヤモンド 10）
- 材質 / HG-HR 物性処理ハイレスポンス超高純度石英ガラス
- 仕上げ / スーパーサーフェイス（鏡面研磨仕上げ）
- 耐荷重 / 9500kg/cm<sup>2</sup>

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

### 超高純度HG-HRシリーズ 鏡面仕上げ Φ50×10mm



高さ10mmでハイエンド薄型モデル。SSシリーズの中でもっとも手軽にスーパーサーフェイスサウンドが実現できるパフォーマンスです。高さが気になるスマートなハイエンド機器やボード下に最適です。

- 寸法 / φ50×10mm
- 共振周波数 / 可聴帯域外（ノンカラーレーション）
- 比重 / 2.2g/cm<sup>3</sup>（水晶 2.5～3.0 ダイヤモンド 3.52）
- 硬度 / 7.0（水晶 5.0 ダイヤモンド 10）
- 材質 / HG-HR 物性処理ハイレスポンス超高純度石英ガラス
- 仕上げ / スーパーサーフェイス（鏡面研磨仕上げ）
- 耐荷重 / 9500kg/cm<sup>2</sup>

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

### 超高純度HG-HRシリーズ 研磨鏡面仕上げ Φ30×20mm



受賞

音の良い比率で人気のOPT-30HG20HR（Φ30×高さ20mmタイプ）の研磨鏡面仕上げスーパーサーフェイス仕様が登場。分子レベルでフラットなので材質や仕上げによる伝播歪が極限に低減。OPT-GR-SS最高峰に匹敵するクオリティー。

- 寸法 / φ30×20mm
- 共振周波数 / 可聴帯域外（ノンカラーレーション）
- 比重 / 2.2g/cm<sup>3</sup>（水晶 2.5～3.0 ダイヤモンド 3.52）
- 硬度 / 7.0（水晶 5.0 ダイヤモンド 10）
- 材質 / HG-HR ハイレスポンス超高純度石英ガラス
- 仕上げ / スーパーサーフェイス（鏡面研磨仕上げ）
- 耐荷重 / 9500kg/cm<sup>2</sup>

- OPT-30HG20SS HR/1P（1個）
- OPT-30HG20SS HR/3P（3個1組）
- OPT-30HG20SS HR/4P（4個1組）

#### ▼仕様一覧表

	OPT-GR-SS	OPT-100HG-SS HR	OPT-100HG-FLAT-SS HR	OPT-30HG20SS HR
超高純度HG-HR石英	○	○	○	○
削り出し構造	○	○	○	○
サイズ	Φ50×30 <sup>m</sup> /m	Φ50×20 <sup>m</sup> /m	Φ50×10 <sup>m</sup> /m	Φ30×20 <sup>m</sup> /m
形状	円柱	円柱	円柱	円柱
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下さい