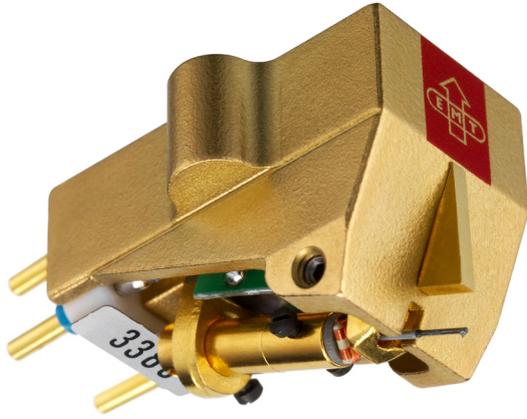


# EMT Phono Cartridge

## JSD 5 G/JSD 6 G 生産完了



半世紀にわたり、レコーディング・スタジオでの検聴用やブロードキャスト標準カートリッジとしてその代名詞でありつづけてきた EMT が、四半世紀ぶりに発表する最高級 New MC カートリッジです。アナログオーディオの喜びをひときわ鮮やかに拡大します。伝統的な EMT テクノロジーを基準にデザインされ、ありとあらゆる新旧のレコードにより膨大な試聴を繰り返して練り上げられました。ステレオ初期から最新のアナログディスクまでそこに刻まれた情報を余すことなくピックアップします。1/2" 標準マウント仕様で、ユニバーサル・トーンアームにも、固定ヘッドのセミインテグラル型トーンアームにも使用可能です。広帯域に渡るダイナミクス、輪郭とボリュームに優れた中低域、自然で倍音成分の美しい中高域、そして漂うような空気感の最高域。サウンドの確かさで絶大な信頼度をもつ EMT プレステイジフォノカートリッジです。

### ● JSD5G : Gyger S diamond/JSD6G : SFL スタイラス

スーパーアナログ再生の頂点を求めて EMT Studioteknik GmbH が開発した JSD5G/JSD6G。両機ともにカンチレバーはボロン軸の特殊構造を採用、JSD5Gは先端に Gyger S diamond スタイラスをカンチレバー軸上先端に垂直に装着、JSD6Gは SFL スタイラスをカンチレバー軸上先端の斜カット面に装着しています。両モデルはスタイラス取付けとスタイラス形状の違いになります。JSD5Gは5 $\mu$ mの微小な曲率半径と精密研磨仕上げによって、超高域までスムーズに安定した正確なトレース性能を維持、最近のハイパフォーマンスレコードにマッチングします。JSD6Gは6 $\mu$ mの SFL スタイラスで同様の精密研磨仕上げでスムーズに安定した正確なトレース性能を、古いレコードから新しいレコードまで対応します。

### ●出力 1mV/ch. の高性能発電系

EMT 独自の高性能な発電系は、MC 型ならではの低い内部抵抗と、チャンネルあたり 1mV (5cm/sec. 1kHz) の高出力を矛盾なく両立させています。アナログオーディオの味わいを存分にお楽しみいただける EMT だけの音。パワフルなエネルギーとデリケートなニュアンス、澄みきったローレベルの再現性は、変換ロスのさわめて少ない高効率発電によって達成されています。

### ●ハイグレードの特殊アルミ合金ハウジング

この Gold バージョンのスタンダードモデルの JSD5/JSD6 と最も異なる点はゴールドプレート仕上げの特別なハイグレードアルミニウム筐体で作られていることです。このハウジングは標準の JSD よりも非常に質量のあるアルミ合金で作られており、比較しますと、JSD:11g JSD Gold:18g となります。この素材と重量差はダイナミクスとシステムレゾナンススペクトラムに、そしてサウンドに影響をもたらします。我々のテストでは素晴らしいサプライズが得られました。しかし、その違いは使用されるトーンアームに依存します。重量級カートリッジに理想的な設計のトーンアームほどその差異を認識いただけます。

### ●12.7mm ピッチの EIA 標準マウント仕様

剛性をそこなわず、ヘッドシェルと強固に一体化するよう、ハウジングには取付けビス用のタップ穴が設けられています。取付けピッチは通常のカートリッジと同じ 12.7mm。ヘッドシェルの天面側から、ビスだけでだけで簡単・確実に固定できる構造です。(ネジ穴径は 2.5mm  $\phi$ 、日本規格の 2.6mm  $\phi$  ビスは使用不可)

### ●伝統の高品質、実測データ付

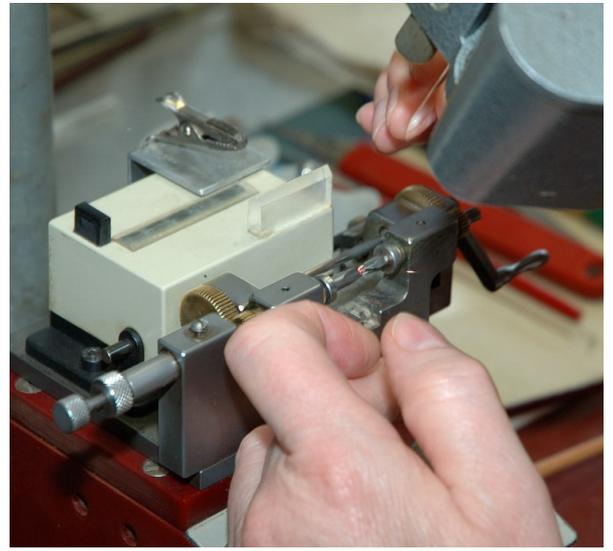
従来のスタジオカートリッジと同じ業務用基準で、すべての JSD5G/JSD6G はひとつひとつ厳密に調整され、測定データ付で出荷されます。長い年月にわたって EMT が培い、誇りとしてきたプロフェッショナル仕様の信頼性は、オーディオと音楽愛好家の皆様にも充実した再生能力をお約束します。

EMT カートリッジの歴史はアナログレコードの歴史でもあります、そのトップモデルの標準 JSD カートリッジも素晴らしく、録音意図に正確で優れた再生能力を発揮していますが、JSD Gold バージョンはアナログレコードサウンドの更なるステップを実感していただけるでしょう。



#### 製品仕様

- 型式：ムービングコイル (MC) 型 フォノカートリッジ
- 出力電圧：2 x 1mV/ch.±2dB 1 kHz、5 cm/sec. Rms
- 再生用波数帯域：20 ~ 30,000Hz
- Level difference:<1dB 40Hz ~ 12.5kHz
- クロストーク：> 26dB @ 1000 Hz
- FIM：< 0.5%
- 垂直トラッキングアングル：23° ±3°
- 適正針圧：2.3 ~ 2.4g
- eff. mass at the needle tip : 1mg approx.
- トーンアーム取付寸法：1/2inch with pins
- 内部インピーダンス：20Ω(1kHz)
- 推奨負荷インピーダンス：200 ~ 300Ω
- コンプライアンス：15μm/mN
- スタイラス：JSD5G Gyger S tip、JSD6G SFL tip
- 自重：18g
- 推奨トーンアーム実効質量：15 ~ 35g
- 推奨使用温度環境：21 ~ 23°C
- 価格：JSD5G 440,000 円 (税別) JSD6G 420,000 円 (税別)



ハンドメイドの精密コイル