EMT Phono Cartridge JSD Platinum

by EMT Studiotechnik GmbH

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した JSD シリーズの最高峰モデル JSD P6.0。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ックス、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 フラッグシップフォノカートリッジです。

● White Sapphire カンチレバー /SFL スタイラス

スーパーアナログ再生の頂点を求めて EMT Studiotechnik GmbH が新たに開発した JSD P6.0。EMT 独特の長いカンチレバーにはレゾナンス性能に優れた White Sapphire/ホワイトサファイヤを採用、さらにアルミスリーブによる特殊構造です。チップは 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。 6μ m の SFL スタイラスは精密研磨仕上げされ、スムーズに安定した正確なトレースパフォーマンスで、古いレコードから新しいレコードまで最新の EMT サウンドで対応いたします。

●出力 1mV 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、1mV(5cm/sec. 1kHz)におよぶ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、変換ロスのき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 JSD P6.0 は Gold バージョンの JSD6G と同じ特別なハイグレードアルミニウム筐体でプラチナ仕上げで作られています。 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 P6.0:18g となります。 この素材と重量差はダイナミッ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

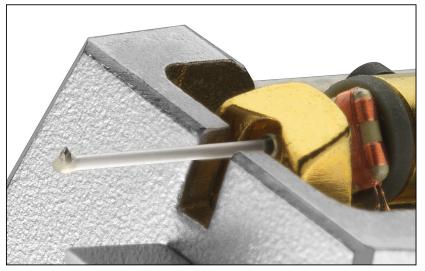
剛性をそこなわず、ヘッドシェルと強固に一体化するよう、ハウジングにば取付けビス用のタップ穴が設けられています。取付けピッチは通常のカートリッジと同じ 12.7mm。ヘッドシェルの天面側から、ビスだけでだけで簡単・確実に固定できる構造です。(ネジ穴径は 2.5mm ϕ 、日本規格の 2.6mm ϕ ビスは使用不可)

●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 JSD P6.0 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、そのフラッグシップモデル、JSD P6.0 は録音意図に正確で優れた再生能力を発揮し、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。





ホワイトサファイヤカンチレバー



ハンドメイドの精密コイル

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 ~ 12.5 kHz

■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: $200 \sim 300 \Omega$

■コンプライアンス:15μm/mN

■スタイラス: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℃

■価格:620,000円(税別)