

レコードに刻まれた音楽の实在感
アーティストの情念までも引き出す
ローインピーダンスMCカートリッジ



NEW!

P-3G

ローインピーダンス MCカートリッジ

115,000円(税別) 120,750円(税込)

針交換 70,000円(税別) 73,500円(税込)

アナログの魅力がまたひとつ増す。

新製品 P-3G は、ローインピーダンス MC カートリッジ P-3 をベースに、新たな音楽表現の可能性を追求し開発が行われました。

2005 年発売の P-3 は、アナログディスクの音楽表現をより多くのアナログファンに実感していただくために、ハイテク技術を駆使し開発され、このクラスの定番モデルとして実績を積ませて頂いています。この P-3 をベースに、試聴を重ね磁気回路の見直しとラッカビリティの一層の向上を行い、豊かな音楽表現を持つ新たなローインピーダンス MC カートリッジ、P-3G が登場しました。

磁気回路の見直し

スピーカーを例示するまでもなく、磁気回路を持つオーディオ機器において、磁気材料が音質に与える影響の大きさは経験的によく知られており、試聴を繰り返し最終的に選択された磁気回路を採用しました。

パーメンジュール材

P-3G の磁気回路を構成しているパーメンジュール材は、磁性材料中最も保持力 Hc が高く、安定した磁場を構成できます。

サマリウムコバルトマグネット

P-3G では、マグネットを P-3 のネオジウムマグネットからサマリウムコバルトマグネットに変更しました。

無共振・無振動 構造の継承

無共振無振動コンセプト

P-3G は無共振無振動をメインコンセプトとして開発された低インピーダンス型 MC カートリッジですが、精度を確保し発電系以外の振動の徹底排除を達成するため、型物を一切用いず、全パーツが精密な削り出し加工で作られています。

ジュラルミン削り出し DLC 表面加工

さらに、筐体とメカニカルアースを確立するベースにはジュラルミン削り出し素材に DLC (Diamond Like Carbon) 処理を行い、表面硬度をダイヤモンドに次ぐ Hv=3000 以上に高め、高剛性、振動減衰特性に優れた筐体構造を実現しました。

高音質素材の採用

無垢のボロン材カンチレバー/6N 無酸素銅線

軽く剛性の高い無垢のボロン材を採用したカンチレバー、6N 無酸素銅線による発電回路等の P-1、P-3 で実証された高音質素材を継承しています。

DLC (Diamond Like Carbon)

DLC (ダイヤモンドライクカーボン) はイオンを利用した気相合成法により合成されるダイヤモンドに類似した高硬度・電気絶縁性を持つカーボン薄膜の総称です。

主な仕様

発電方式	ムービングコイル式
インピーダンス	4 (6N 無酸素銅線)
適正針圧	1.7 - 2.0 g
出力電圧	0.27mV (1kHz 50mm/s 水平方向)
コンプライアンス	8.0 × 10 ⁻⁶ (e-g) cm/dyne
再生周波数範囲	10Hz - 30kHz
セパレーション	30dB 以上 (1kHz)
チャンネルバランス	1dB 以内 (1kHz)
推奨使用温度範囲	20 - 26
本体質量	11.5 g
スタイラスチップ	ダイヤモンド (ラインコンタクト/曲率 0.03 × 0.003mm)
カンチレバー	ボロン無垢 0.26
マグネット	サマリウムコバルト
磁気回路構成材料	パーメンジュール
材質 ベース/ボディ	ジュラルミン削り出し (Diamond Like Carbon 処理)

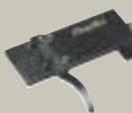


P-3 Alexandrite

低インピーダンス MC カートリッジ
Alexandrite (アレクサンドライト)
85,000円(税別) 89,250円(税込)



T-3 クラス最大の高効率トランス搭載
MC カートリッジ用ステップアップトランス
38,000円(税別) 39,900円(税込)



CS-1 ジュラルミン削り出し DLC 処理
ピックアップカートリッジ シェル
16,000円(税別) 16,800円(税込)

製品の仕様、及び外観は改良のため予告なく変更する場合があります。 価格は平成 19 年 11 月現在の表示です。