

オルトフォンジャパンよりのお知らせ

新製品名：ST-5

定価 ¥30,000 税込 ¥31,500

Jan : 4571106661861

伝統の技術が造るエントリークラス
高純度ニッケル、鉄を厳選した高透磁率
パーマロイのMC トランス



パーマロイは透磁的 (permeable) + 合金 (alloy) の合成語 Permalloy です。
パーマロイは透磁性が高く磁気を通し易いので、ほんの少しの微弱電流を通しても強い磁界が得られます。逆に微弱に変化する磁界の中に入れると強い電流が得られます。パーマロイのケースは外部の磁気を遮蔽し中に入れず、逆に磁界の発生源をケースの壁で閉じ込め磁気は外に出て来ません。オルトフォンはこの特殊な性質を応用して創立以来色々な MC トランスを作り、音質の優れた MC カートリッジを市場に提供して参りました。この長年の伝統の技術が今回、革新的でエントリークラス価格の MC トランス ST-5 の開発に成功しました。
"ST-5"はオルトフォンの他の上級機種と同等性能を有し、しかも温もりある音質です。
オルトフォンと云えば MC カートリッジであり、SPU モデルはオルトフォンの金字塔です。
"ST-5"はどのクラスの MC カートリッジにも合うコストパフォーマンスの優れた MC トランスです。

仕様 Specifications

○周波数特性	Frequency response	10-100kHz (+0.5dB-2.5dB)
○昇圧比	Gain	27dB (47 k ohms / 1 k Hz)
○入力インピーダンス	Input impedance	2 ohms - 6 ohms
○負荷インピーダンス	Load Impedance	> 47 k ohms
○チャンネルバランス	Channel balance	< 0.5dB
○チャンネルセパレーション	Channel separation	> 90 dB (1 k Hz)
○外形寸法	Dimension	66 (W)×37 (H)×95 (D) mm
○重量	Weight	400g