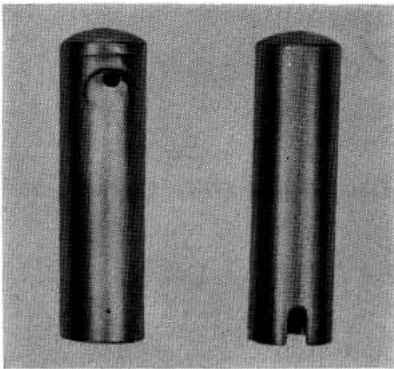


≡Stax≡

コンデンサー型

固定針カートリッジ CP-20AN (Pat.)



Stax の固定針カートリッジは、振動子に軽量で丈夫な軽合金パイプを使用し、実効質量が極度に小さく、針先コンプライアンスが大きいという理想的な機械振動系を具えております。

1 独特な構造による優れた特性

この為に 1~1.5g の軽針圧でも、動作は全く安定で、再生帯域が広く、過渡特性も優れています。その上縦方向の自由度が大きいので、ピンチ効果の影響を無視することが出来ます。この特長はステレオレコードをかけても少しも差支えない効果があり、又ニードルトークの極端に小さいのはその為です。

2 美しく自然な音色

軽針圧のため、針先は音溝を傷めないで、録音振幅に忠実に追従して、弱音、強音とも分離がよく、プレゼンスに富んだ、素晴らしいものです。

3 レコードが傷まず、針先の寿命が長い

LP レコードを永年この PU. でかけても新品と思われる様な状態で演奏出来ますから、レコード本来の性質を極度に発揮出来る事になります。結局非常に経済的です。

4 高温、多湿な本邦の梅雨期にも全く影響を受けず

たとえ水中に漬けるという苛酷な条件を経ても、動作は変化致しません。

5 出力が大きく、ハムフリーである

一般に特性をよくすると、出力が減少するのが普通であります。このコンデンサー型は特性がよい上に 5 cm/sec で 250 mV. という大出力で、しかも誘導ハムは不感ですから、モーターや電源に対する取付位置の配慮は要りません。

6 プラグイン方式で取扱が容易

Stax のアームにプラグイン式で取付けられますから、カートリッジの交換は非常に簡単です。

CP-20 AN はサファイヤ固定針ですが、ダイヤモンド針先を望まれる方は、CP-20AND を御使用下さい。規格及び F 特性は下記の通りです。

CP-20 AN 及び、CP-20 ANDの規格

周波数特性	20~18,000 c/s \pm 2db	総重量	4. g
針先ステイフネス	1.2 \times 10 ⁵ dyne/cm	寸法	直径 8 mm 全長 30 mm
振動体重量	1.45 mg	専用アーム	MA-227
針先曲率半径	0.7 mil	感度	250 mV. (5cm/sec. 1,000c/s)
最適針圧	1.5 g	外觀	金色梨地仕上
静電容量	2.1 PF		

