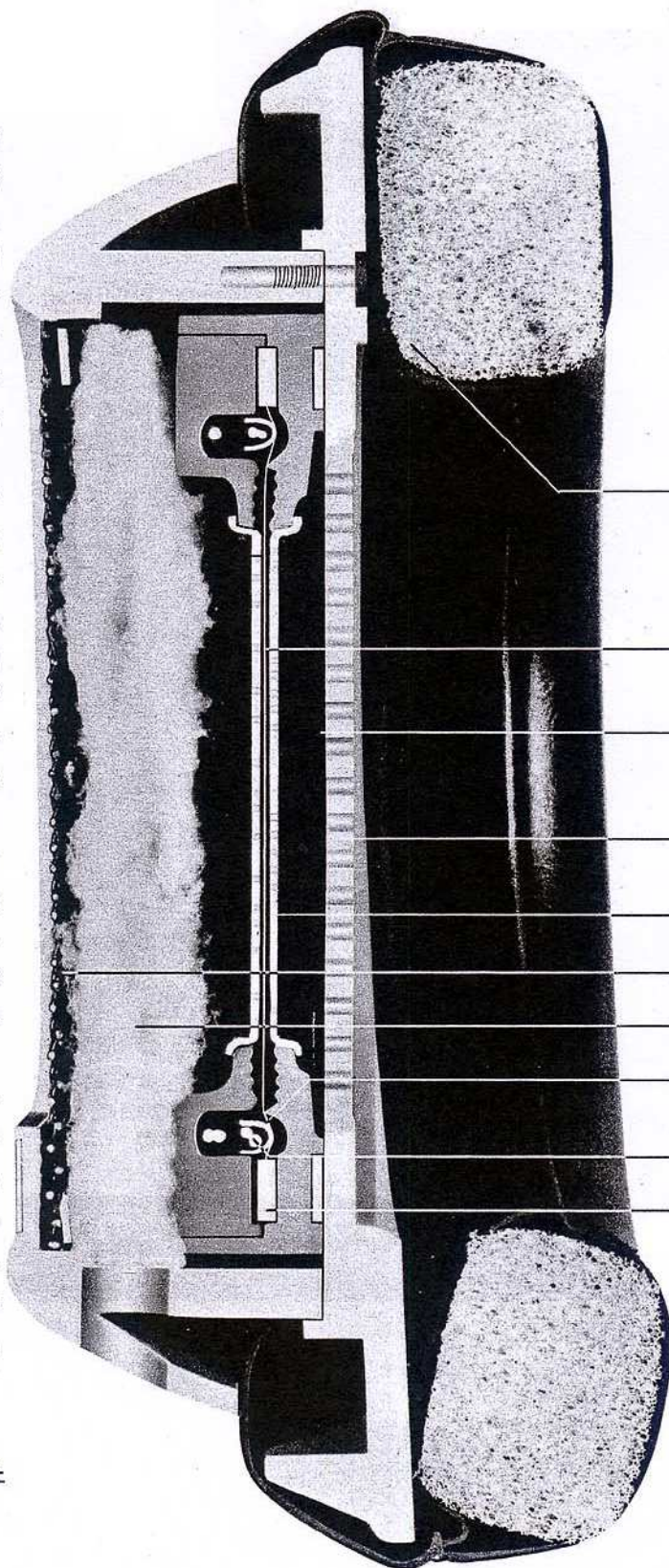


ダイナミック型とは全く異な
った構造、原理で高忠実度再
生を誇るコンデンサー型、イ
ヤースピーカー、NEW・S
R-3。発音体は厚さ数ミク
ロン、人間の鼓膜の約 $\frac{1}{100}$ のフ
ィルムベースを導電処理した
もので、その振動膜に成極電
圧(直流)を与え、両固定極と
の間を充電しコンデンサーを
形成。両固定極からの信号電
圧(交流)で振動膜全面を同一
位相で駆動するしくみです。
この点、ダイナミック型は円
錐の振動板をその頂点だけで
駆動させ、その振動をコーン
紙全体に伝達させるので振動
板は大きな剛性を要求され、
自然、過度歪はさげられませ
ん。コンデンサー型が高忠実
度再生に最も適しているとい
われる点は、振動膜の質量が
極小で、駆動を全面均等に行
えうる可能性をもっているこ
ろ。スタックスが長年、コン
デンサー型を追求しつづけて
いる理由でもあります。NEW・
SR-3の高忠実度再生から
うまれる生々しい臨場感がス
タックスの姿勢の正当性をは
っきりと証明するでしょう。



ほどよくフィットし、
低音域の再生を助ける
耳あてパッド

鼓膜の約 $\frac{1}{100}$ の厚さ、
ポリエステル・フィルム製、
質量は極小。
全面同一位相で振動する
振動膜

汗、ゴミをシャット・アウトする
防湿膜

アコースティック・フィルターを
形成する
フロント・グリル

振動膜全面を同一位相で駆動する
パンチング・メタル固定座

リア・メッシュ

制動材(ダンピング・マテリアル)

テンション・リング

振動膜の張りを適度の強さに保つ
テンション・スプリング

振動膜リング

東京都豊島区雑司が谷1-25-5
STAX 〒171
TEL.(03)981-7227

スタックス工業株式会社
本社試験室は火・木・土及び
第1日曜日に開いております

NEW・SR-3 ¥7,600 SR-X ¥18,000

迷うたのしみを奪ったメカニズム。NEW・SR-3