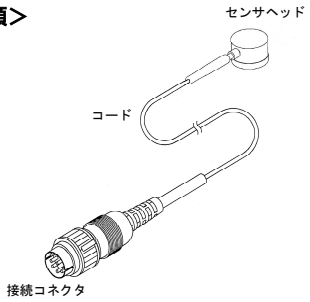
機械器具 21　内臓機能検査用器具
管理医療機器　心音トランスデューサ　33315000

特定保守管理医療機器　心音マイクロホン　ＭＡ−２４０

【警告】
＜適用対象（患者）＞
患者に異常がないことを絶えず監視し、異常が発見された場合は、ただちに患者が安全であるように、機器の動作を止めるなどの適切な措置を講じてください。
＜併用医療機器＞
本製品は指定機器以外に接続しないでください。本製品が接続可能かどうか接続する機器の取扱説明書をお読みください。
＜使用方法＞
医師または医師の指示を受けた者以外は、本製品を使用しないでください。

【禁忌・禁止】
＜適用対象（患者）＞
皮膚傷害のある部位への装着は行なわないでください。
＜使用方法＞
蒸気、EOG 等の高温滅菌は行なわないでください。
清掃にシンナー、トルエンなどの有機溶剤は使用しないでください。
勝手に分解したり、改造しないでください。

【形状・構造及び原理等】
＜構成品と種類＞



名称	材質
センサヘッド（患者接続部）	アルミニウム
コード	PVC（被覆）
接続コネクタ	PE　（外筐）

＜種類＞
- MA-240（8P プラグ）

＜原理＞
- 胸壁に生ずる心拍動に起因した振動を加速度に比例した電気信号に変換し、その電気信号を内蔵のインピーダンス変換回路により低インピーダンスにて出力する。

【使用目的、効能又は効果】
＜使用目的＞
- 生体物理現象(心音)を検査する機器用のセンサ。

【品目仕様等】
＜特性・性能又は機能＞

項目	仕様
感度	320mV/0.98m･s^{-2}
周波数帯域	20～600Hz
共振周波数	400～600Hz

【操作方法又は使用方法等】
1. 測定皮膚表面の汗や脂を消毒用アルコールで拭き取り、両面接着カラーを貼付します。両面接着カラーの剥離紙をとり、そこにセンサヘッドの装着面を貼り付けて装着して下さい。
2. 両面接着カラーは必ず当社指定のものをご使用下さい。
3. よりよい記録を行なうために、防音室をご使用下さい。防音室がないときには、なるべく静かな場所を選び、記録器の雑音を避けるため、測定器は被検者から遠ざけて下さい。

【使用上の注意】
＜重要な基本的注意＞
- 改造は、絶対に行なわないで下さい。［重大な事故の原因となることがあります。］
- 創傷、疾患部へは装着しないで下さい。
- 使用中、発赤、かぶれ、かゆみ等が生じた場合は、使用を中止して下さい。
- マイク本体部に大きな振動、衝撃を加えないでください。［センサー故障の原因となることがあります。］
- コード類の接続が正確で、また安全であることを確認して下さい。
- 機器及び患者に異常がないことを絶えず監視し、異常が発見された場合は、直ちに患者が安全であるように、適切な措置を講じて下さい。
- 他の電気器具などに患者が触れることのないように注意して下さい。
- 接続コネクタはコードを引っ張って取り外さないでください。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】
＜保管方法＞
- 水のかかる場所、化学薬品の保管場所、ガスの発生する場所等に保管しないで下さい。
  使用温度：10～40℃
  保管温度：　0～50℃
- 傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）などが加わる場所に保管しないで下さい。

＜使用期間＞
- 耐用期間：　4 年　［自己認証(当社データ)による］

【保守・点検に係る事項】
- 使用前に必ず機器が正常に、且つ安全に動作することを確認して下さい。
- 清掃は中性洗剤、消毒用アルコール等で軽く拭き、シンナー、トルエンなどの有機溶剤は使用しないでください。清掃の際は機器の内部に薬液が入らないようにご注意下さい。

【包装】

型式	包装
MA-240	1 個／ケース

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】
製造販売業者
フクダ電子株式会社
住所：〒113-8483　東京都文京区本郷 3-39-4
電話番号：03-3815-2121(代)

製造業者
株式会社フクダ電子多賀城研究所

Printed in Japan　4L0101120

取扱説明書を必ずご参照ください。