

振動感覚計 AU-02B

指頭振動感覚域値の検査・研究用として
精度の高い測定ができます。

- 伐木、穿孔作業などの振動工具（チェーンソー、削岩機等）、
タイプ作業などによる感覚域値測定、検査・研究に有効です。
- 被検者の指頭を加振器に軽く当てるだけで測定できます。



振動感覚計 AU-02B

チェーンソー等の振動工具取り扱いによる振動障害には、寒冷時に指頭が白くなるレイノー現象などがあります。

現在、わが国においては、これら振動障害による感覚域値測定のはっきりした基準がありません。

振動感覚計AU-02Bは、指頭振動感覚域値の検査・研究用として振動の基準レベル(0dB)を正常人の振動感覚域値として校正しています。

- 振動感覚域値の検査は被検者の指頭を加振器に軽く当てるだけで測定できます。加振部は指頭の押さえ付けによる影響を受けないように設計してありますので、正確な測定ができます。
- 測定周波数は63、125、250Hz、出力レベルは-20～+30dB(63Hz)、-20～+40dB(125、250Hz) 2.5dBステップの選択により測定ができます。
- 振動感覚域値の検査・研究専用に開発しました。音叉等による測定にくらべ格段に高い精度が得られます。また、携帯ケースに収納されていますので持ち運びにも便利です。

■仕様

販売名：振動感覚計 AU-02B

類別：機械器具24 知覚検査又は運動機能検査用器具

一般的名称：神経疾患診断用定量的感覚検査器

JMDNコード：37349000

医療機器分類：管理医療機器 クラスⅡ

測定周波数：63、125、250Hz 精度±3%以内

振動の基準レベル(0dB)

周波数	Hz	63	125	250
変位	μm(P-P)	4	1	0.25
加速度	mm/s ² (peak)	308	308	308

出力レベル範囲：63Hz：-20～+30dB 2.5dBステップ
125Hz：-20～+40dB 2.5dBステップ
250Hz：-20～+40dB 2.5dBステップ

断続機能：自動断続(断続周期1秒)、手動断続

使用温湿度範囲：5～35℃ 85%RH以下

電源：AC100V±10% 50/60Hz 約10VA

大きさ・重さ：約450(幅)×110(高)×220(奥行)mm
約5kg(付属品含む)

※本仕様は改良のためお断りなく変更することがあります。

医療機器承認番号 16300BZZ01267000



- 本社・営業部 〒185-8533 東京都国分寺市東元町3-20-41
TEL:042-359-7880 FAX:042-359-7441
- 東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-27-8(太陽館ビル)
TEL:03-3818-4133 FAX:03-3818-4140
- 仙台営業所 〒982-0015 仙台市太白区南大野田25-13
TEL:022-249-5533 FAX:022-249-5535
- 西日本営業所 〒530-0047 大阪市北区西天満6-8-7(電子会館ビル)
TEL:06-6363-4133 FAX:06-6364-3673
-
- 関東リオン(株) 〒330-0062 さいたま市浦和区仲町3-11-2
TEL:048-824-1205 FAX:048-824-8885
- 東海リオン(株) 〒460-0004 名古屋市中区新栄町2-9(スカイオアシス栄ビル)
TEL:052-954-1733 FAX:052-954-1734
- 九州リオン(株) 〒812-0025 福岡市博多区店屋町5-22(朝日生命福岡第2ビル)
TEL:092-281-5361 FAX:092-291-2847

<http://www.rion.co.jp/>

● お問い合わせ・ご相談は