

キャンペーンのご案内

この度、音響校正器 4231型、振動校正器 4294型のキャンペーンを実施させて頂くこととなりました。確実な信頼性で音響振動計測を行っていただく上で、トランスデューサから分析器までの測定チェーンの校正・動作検証は非常に重要なプロセスのひとつです。このプロセスの重要性は再認識頂き、このキャンペーン期間に校正器の導入をご検討下さい。

4231型 音響校正器

2023年3月30日ご注文まで
¥150,000- (税別)
セット数限定

特徴

- 音圧レベル: 94 dB / 114 dB
- 周波数: 1 kHz +/- 0.1 % (1 Hz)
- IEC 60942:2003 Class LS / Class1適合
- レベル安定性: 電源投入後5秒以内に < 0.02 dB
- 長期安定性: < 0.05 dB/年
- バッテリー寿命: 200 時間
- 質量: 150 グラム (バッテリー含む)



4294型 振動校正器

2023年3月30日ご注文まで
¥350,000- (税別)
セット数限定

特徴

- 振動加速度レベル: 10.0 m/s² +/- 3 %
- 振動数: 159.15 Hz +/- 0.02 % (0.03 Hz)
- ウォームアップ時間: < 5 秒
- レベル長期安定性: < 1 %/年
- バッテリー寿命: 200回校正、連続使用で約5.7時間
- 質量: 500 グラム (バッテリー含む)



ブリュエル・ケアーは、音響振動計測のエキスパートとして、皆様の音響振動計測を効率良く、信頼性の高い計測をおこなって頂ける様、支援します。測定現場において、測定システムに接続された計測用マイクロホン、振動ピックアップの感度確認、及び、システム全体の動作確認には、校正器による検証作業は重要です。

計測の分野において用いられる表現で、GIGOとは、「ゴミを入れればゴミが出る」、つまりナンセンスなデータからはナンセンスな結果しか出てこない、という意味の言葉。購入後の定期校正も、ホットティンガー・ブリュエル・ケアー (HBK) にご用命ください。

(HBM事業部とブリュエル・ケアー事業部は統合され、ホットティンガー・ブリュエル・ケアー (HBK) となりました。)