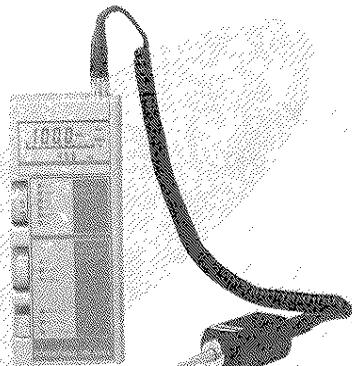
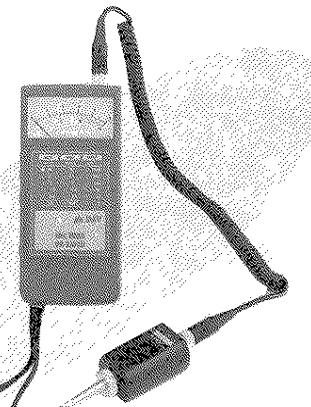


軽い、カンタン、高感度

ポータブルバイブロ アナバイブル VM-3004SI VM-3304SI



VM-3004SI



VM-3304SI

■特長 VM-3004SI

- ・振動量、振動数、振動モードの三つの情報を同時に表示。
- ・動電式ピックアップは握りやすく高安定性。
- ・ISO2954、JIS B 0906に準拠した振動シビアリティの計測が可能。
- ・振動数分析機能付。

■仕様

型 名	VM-3004SI	VM-3304SI
振動数範囲	10 Hz～1,000 Hz	加速度 0.5, 1, 5, 10, 50 m/s ² 速度 0.5, 1, 5, 10, 50 mm/s 位相 5, 10, 50, 100, 500, 1,000 μrad/p
測定範囲 (フルスケール)	加速度 1.0, 100 m/s ² レンジ (最小1ディジット: 0.1 m/s ²) 速度 1.0, 100 mm/s レンジ (最小1ディジット: 0.1 mm/s) 位相 1.0, 100, 1,000 μrad レンジ (最小1ディジット: 0.1 μrad/p)	加速度 0.5, 1, 5, 10, 50 m/s 速度 0.5, 1, 5, 10, 50 mm/s 位相 5, 10, 50, 100, 500, 1,000 μrad/p
指示精度	等価ピーク値(加速度・速度)、等価ピーク・ピーク値(位相)	
振動数特性	±5 % (20 Hz～500 Hz)	±5 % (10 Hz～1,000 Hz)
感度誤差	±5 % (80 Hz基準)	
感度切換誤差	±2 % (80 Hz基準)	
指示値直線性	±0.5 % (80 HzのFS値に於て)	±1 % (80 HzのFS値に於て)
振動数分析入出力		
レベル差	±5 % (FS指示値に対して)	
振動数分析選択度	Q=10	
振動数分析表示誤差	±5 %	
出力		
AC OUT	0～±1 V	
DC OUT	0～+1 V	
TUNE OUT	0.1～1 V (10～100 Hz)	
電源	電池(B2.1V)(連続使用約16時間)	6F22 1本(連続使用約20時間) 外部直流電源 DC9～18 V 20 mA最大
校正用出力	外部直流電源 DC9～18 V 20 mA最大	
本体寸法・質量	BATT BOX内可変抵抗器によりレベル設定可能 幅30×高160×奥36 mm 380 g	幅30×高160×奥38 mm 320 g
ピックアップ寸法・質量	幅25×高70×奥37 mm 165 g (ピックアップ) φ8×長さ62 mm 33 g (プローブ)	

■特長 VM-3304SI

- ・切換操作が片手でOK。
- ・モード固定機能により、変位、速度、加速度の誤計測を防止。
- ・ISO2954、JIS B 0906に準拠した振動シビアリティの計測が可能。

ポータブル振動計用

振動数分析器 FA-3304

- VM-3304SI、VM-7000、VM-4515SI、VM-4416SIと組合せてお使い下さい。



★仕様等、詳しくはお問合せ下さい。

FA-3304はポータブル振動計VM-3304SI、VM-7000、VM-4515SI、VM-4416SIと組合せ、簡単に振動数の分析ができるハンディ型の可変バンドパスフィルタで、回転機のフィールドバランスを始めとする振動の簡易診断に最適です。

■特長

- 1 Hz～10 kHzの広い帯域を4レンジでカバー。
- 指示計付のため振動計のO.A値と比較しながら操作ができるので安心。
- 選択度(Q)が10の使いやすいフィルタ帯域幅。
- 着脱が簡単で用途別同一形状のポータブル振動計との共用が可能。