



# デジタル振動計 OH-580A

積分回路が内蔵され、加速度・速度・変位の3モードの計測が可能な小型軽量タイプの振動計です。  
 工作機械・電動機・コンプレッサー等の保守点検や品質管理にご活用ください。

- 加速・速度・変位の3モードの計測が可能
- 最大値ホールド機能
- 直流・交流出力機能を装備
- Hi,Loレンジの切替えにより、高精度な計測が可能
- フルスケールを越えた時オーバー表示
- ローパスフィルタ内蔵 (ACC 2 モード時のみ)



ピックアップ: プリアンプ内蔵せん断型

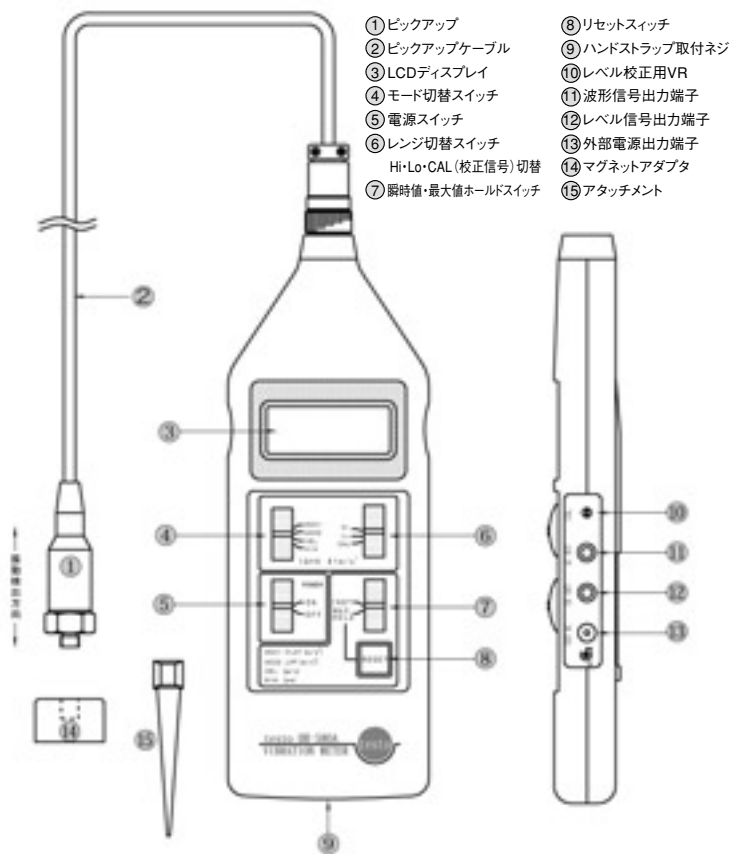
**OH-580A**

OH-580A デジタル振動計  
 ピックアップ、ピックアップケーブル、マグネット、アダッチメント、マイナーストライパー、収納ケース、乾電池付

型番 503070 1010

### テクニカルデータ

周波数範囲及び計測範囲	
・加速度 (ACC1) : 10~6,000Hz	Hi: 1.0~199.9 (m/sec <sup>2</sup> ) Lo: 0.1~19.99 (m/sec <sup>2</sup> )
・加速度 (ACC2) : 10~300Hz	Hi: 1.0~199.9 (m/sec <sup>2</sup> ) Lo: 0.1~19.99 (m/sec <sup>2</sup> )
・速度 (VEL) : 10~1,000Hz	Hi: 1.0~199.9 (mm/sec) Lo: 0.1~19.99 (mm/sec)
・変位 (DIS) : 10~1,000Hz	Hi: 10~1999 (μm) Lo: 1~199.9 (μm)
表示方式	変位; 両振幅 速度・加速度; 片振幅
デジタル表示器	31/2digit
検波方式	実効値検波
表示周期	3回/秒
出力	交流出力: フルスケール 2Vrms 直流出力: フルスケール 2V
使用雰囲気温度	(本体) -10~+50°C、95%rh以下 (ピックアップ) -20~+110°C、95%rh以下
精度	フルスケールの±5%以内
校正信号	外部機器校正用・20Hz正弦波
オーバー表示	『OVER』
バッテリーの種類	単3乾電池×2 AC100V (ACアダプタ使用) (オプション)
連続使用時間	約30時間 (マンガン電池)
外形寸法及び質量	
・本体	200g (電池を含む) 72 (w) × 24 (d) × 220 (h) mm
・ピックアップ	30g 14.2 (hex) × 50 (d) mm
・マグネットアダプタ	50g φ 24 × 15 (h) mm



温度  
温度計  
変換器

湿度  
湿度計  
変換器

圧力  
圧力計  
変換器

風速  
風速計  
変換器

マルチ  
多機能

排ガス  
燃焼炉用

その他  
水質分析  
作業者環境  
圧力露点  
圧縮空気