

## 汎用加振器

DynaLabs の永久磁石式加振器は軽量コンパクトでパワフルな、モーダル試験や振動試験に使用可能な汎用加振器です。小型でありながら試験装置としての高い性能を持っています。PM-20 と PM-100 はアンプと信号発生器を内蔵しており、1Hz～12,000Hz で調整できます。

### 特長:

- 軽量、携帯性、高耐久性、使いやすさ
- 調整可能な台座により様々な角度に柔軟に対応
- 広い周波数帯域
- PM-20,PM-100 専用内蔵アンプ、サイン波発生器を内蔵



## 技術仕様

|                   | PM-20      | PM-100      | PM-250    | PM-440    |
|-------------------|------------|-------------|-----------|-----------|
| 出力 (Sinus)        | 20 N       | 100 N       | 250 N     | 440 N     |
| 出力(shock)         | 40 N       | 200 N       | 500 N     | 880 N     |
| 周波数レンジ            | 0 - 12 kHz | 0 - 7.5 kHz | 0 - 5 kHz | 0 - 5 kHz |
| 変位 (Peak-to-peak) | 5 mm       | 10 mm       | 25 mm     | 25 mm     |
| 可搬重量 (垂直に設置)      | 0.8kg      | 1.5kg       | 2kg       | 2.5kg     |
| 最大加速度             | 40 g       | 60 g        | 100 g     | 100 g     |
| 重量                | 4.1 kg     | 7.3kg       | 11.5 kg   | 11.6 kg   |
| 冷却装置              | 空冷         | 空冷          | 強制空冷      | 強制空冷      |
| サスペンション           | スプリング      | カーボンファイバー   | スプリング     | スプリング     |
| 最大入力電力            | 4A         | 6A          | 10A       | 10A       |
| アンプ               | 内蔵         | 内蔵          | 外付        | 外付        |
| 入力電圧              | 1 VAC      | 1 VAC       | 10 VAC    | 10 VAC    |

### 保護装置 (PM-250、PM-440 用)

- 動作スイッチ
- 電力ヒューズ

問合先  
 有限会社 シスコム  
 〒171-0014 東京都豊島区池袋 4-27-5 和田ビル  
 TEL: 03-6907-9105  
 FAX: 03-6715-8740  
 Email: info@syscom-corp.jp