

## デジタル制御の電磁式ふるい振とう機 大型のふるいに対応するベーシックタイプ

本機は、電磁式ふるい振とう機で最大の  
φ350/400/450mmのふるいに対応します。

さらに、以下の規格に準拠しています。

ISO 3310.1  
ASTM E-11  
ISO 3310.2  
AFNOR NF X11-504  
ISO 9044  
BS 410

- 大量のサンプルを大型ふるい(最大φ450mm)で処理
- 振幅と作動時間のデジタル調節により、試験の再現性確保
- 垂直振動・回転の3次元モーションにより、粒子の高性能処理を実現
- 速度・時間・回転方向の設定変更が可能
- 高さ100mmのふるいを最大8段搭載(高さ70/80mmの場合は、10段)

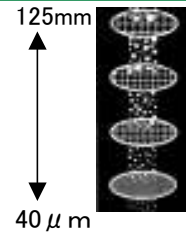
### 優れた特徴

- ・ 大量のサンプル処理性能
- ・ 正確性・信頼性
- ・ 試験の再現性
- ・ 3次元モーションにより、効率アップ・作業時間短縮
- ・ 振幅・時間・速度・回転方向/時間をデジタル調整
- ・ 独自の迅速なクランプ方式採用
- ・ メンテナンスフリー
- ・ 湿式・乾式に対応



独自の迅速なクランプ方式

## 操作パネルの4機能



一つの指示で4つの設定調節が可能。  
液晶画面にて、稼働中すべての設定へのアクセスが可能。

## &lt;仕様&gt;

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| 品番          | OSK 45DD-BA400                               |
| 用途          | 粒度分析試験                                       |
| ふるいタイプ      | 湿式・乾式                                        |
| 最大投入サンプル量   | 12kg(素材の性質によります)                             |
| ふるい粒度範囲     | 40 μm ~ 125 mm                               |
| ふるい方式       | 3次元モーション(垂直+回転 15段階調節)                       |
| 最大振動速度      | 3000/3600振動(毎分) 50/60Hz                      |
| ふるい搭載枚数     | 8(φ400/450高さ100mm)/10(φ350/400ふるい高さ70/80mm)  |
| 試験時間        | 1~99分                                        |
| 最大振幅        | 2.0mm                                        |
| 稼働パターン      | 回転時間, 左・右側: 0 ~ 99 秒<br>振とう時間(非回転): 0 ~ 99 秒 |
| 搭載ふるい直径     | φ300/305/315/350/400/450mm                   |
| 本体電源        | AC100V 50/60Hz 出力500W                        |
| 本体重量        | 約62kg(コントローラー: 約2kg)                         |
| 本体寸法(外径x高さ) | φ540 x 165 mm、(コントローラー: 220 x 115 x 85 mm)   |

## アクセサリとオプション



湿式ふるい用キット

ラバー球

クリーニング用ブラシ



OSK オガワ精機株式会社

〒169-0075 東京都新宿区高田馬場4-10-11  
TEL: 03-6908-5257 FAX: 03-6908-5258  
Email: sales@ogawaseiki.jp.org