

# DuraTap™

## Agitador de Tamices



Seedburo orgullosamente ofrece el DuraTap™, agitador de tamices totalmente automático y diseñado para utilizar en la separación de partículas y mezclas sólidas.

Los agitadores de tamices para propósitos de ensayo se han convertido en un método utilizado y aceptado mundialmente para análisis granulométricos por eso el DuraTap™ fue diseñado con sus necesidades y presupuesto en mente. Nuestros agitadores aceptan tamices de 203 mm (8") y 305 mm (12") de diámetro para satisfacer sus necesidades. Ideales en áreas como la farmacéutica, metalurgia, alimentos, cosméticos y muchos otros componentes secos en forma granular o en polvo.

El DuraTap™ realiza un movimiento circular y percusiones sobre la parte superior de la pila de tamices, imitando así perfectamente y de forma reproducible la agitación manual. Nuestros agitadores son fabricados con materiales resistentes de acero y aleación para resistir ciclos exigentes de trabajo. Cada unidad incluye accesorios de engrase para asegurar una vida más larga a los cojinetes evitando la necesidad de comprar repuestos lo que garantiza el rendimiento desde el momento de su instalación.



Los tamices, bandejas y tapas se ordenan por separado

### Especificaciones:

**Dimensiones:** 53,3 cm x 71,1 cm x 63,5 cm (21" L x 28" W x 25" H)

**Dimensiones de Envío:** 78,74 cm x 66,04 cm x 76,2 cm (31" L x 26" W x 30" H)

**Peso:** 91 kg (225 lb)

**Peso de Envío:** 102 kg (225 lb)

**Temporizador digital incorporado:** precisión de +/- 2 segundos durante 24 horas

**Motor Eléctrico:** ¼hp montado verticalmente en un alojamiento cerrado

### Agitador para uso con tamices de:

#### 203 mm (8") de diámetro

- 168/B (110V/60Hz)
- 258/C (220V/50Hz)
- 268/E (220V/60Hz)

### Capacidad:

#### Tamices de 203 mm (8") de Diámetro:

- 7 tamices + tapa + bandeja de altura completa
- 14 tamices + tapa + bandeja de altura media

#### Tamices de 305 mm (12") de Diámetro:

- 4 tamices + tapa + bandeja de altura completa
- 8 tamices + tapa + bandeja de altura media

#### 305 mm (12") de diámetro

- 1612/B (110V/60Hz)
- 2512/C (220V/50Hz)
- 2612/E (220V/60Hz)

### Kits de conversión al sistema DuraTap™

Los kits están disponibles para los clientes que quieren convertir su unidad existente para aceptar o bien 203 mm (8") o 305 mm (12") tamices. No hay necesidad de adquirir un nuevo agitador. Simplemente basta con desenroscar cuatro pernos y aflojar las dos tuercas hexagonales.

**PA8** ..... Convierte su unidad de 305 mm (12") para utilizar tamices de 203 mm (8")  
**PA12** ..... Convierte su unidad de 203 mm (8") para utilizar tamices de 305 mm (12")

### Accesorios para ayudar al flujo de partículas y limpieza de tamices

**PDT-Agent**.....Polvo de Dióxido de Silicio  
**PDT-Balls**..... Bolas de Goma con un Diámetro de 5/8"  
**PDT-Cleaner** ..... Cepillo con Cerdas Blancas de Nylon  
**8577** ..... Cepillo con Cerdas de Bronce  
**8576** ..... Cepillo con Cerdas de Nylon

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso.