



**AGITADOR ROTATIVO «MOVIL ROD II»**

**TUBE SHAKER «MOVIL ROD II»**

**7001726**



**Aviso a los clientes:**

El producto se compone de varios componentes y diversos materiales que deben reciclarse o, en su defecto, depositarse en los sitios correspondientes de eliminación de escombros cuando la vida del producto se ha completado o cuando, de lo contrario, es necesario desecharlo. Para ello, el usuario final que adquiere el producto debe conocer la normativa vigente de cada municipio y / o localidad en función de los residuos eléctricos y electrónicos. El usuario que adquiere este producto debe conocer y ser responsable de los posibles efectos de los componentes sobre el medio ambiente y la salud humana como resultado de la presencia de sustancias peligrosas. Nunca coloque el producto en un contenedor convencional de alcance ciudadano si es un desmantelamiento previo y conocimiento de los componentes que incorpora. Si no conoce el procedimiento a seguir, consulte con el consejo de la ciudad para obtener más información.



**Notice to customers:**

The product is made up of various components and various materials that must be recycled or, failing that, deposited in the corresponding debris removal sites when the product's life has been completed or when otherwise it is necessary to dispose of it. To do this, the end user who acquires the product must know the current regulations of each municipality and / or locality based on the waste electrical and electronic equipment. The user who acquires this product must be aware of and responsible for the potential effects of the components on the environment and human health as a result of the presence of hazardous substances. Never place the product in a conventional container of citizen scope if a previous dismantling and knowledge of the components that incorporates. If you do not know the procedure to follow, consult with the city council for more information.

**INDICE**

1 Lista de embalaje y accesorios .....3  
 2 Descripción e instalación .....3  
 3 Especificación técnica .....3  
 4 Funcionamiento.....3  
 5 Garantía .....3

**INDEX**

1 Packing list.....4  
 2 Description and installation .....4  
 3 Technical specification.....4  
 4 Operation .....4  
 5 Warranty .....4

## 1 Lista de embalaje y accesorios

1. Agitador
2. Cable de conexión a la red eléctrica
3. Manual de instrucciones.

## 2 Descripción e instalación

Agitador con 5 rulos de doble movimiento de rotación y balancín, para conseguir una homogeneización por el efecto de onda sinusoidal. Es adecuado para trabajos en suspensión de líquidos, biológicos y hematología.

### Aplicaciones:

Es adecuado para la mezcla de sangre en un tubo de muestra, adecuado para la mezcla de polvo seco y agente liofilizado, y también para la mezcla de líquidos en un tubo. Este equipo tiene un ángulo de inclinación mayor. Su método de mezcla es simple, seguro y fiable.

### Emplazamiento:

Coloque el equipo sobre una superficie plana y nivelada, adecuada al peso del agitador, y deje libres unos 20cm alrededor de la misma.



### Conexión a la red eléctrica:

- Comprobar que la tensión de red coincide con la de la etiqueta del equipo.
- El equipo debe estar enchufado en una toma de red con toma de tierra.
- Si la instalación no tiene conductor de tierra puede ser peligroso.

## 3 Especificación técnica

Velocidad vibración y rotación:	36rpm
Angulo de inclinación:	±11°
Potencia consumida:	6W
Fusible:	F1A1250V
Tensión:	220V AC ±10% (50Hz)
Peso:	3Kg
Dimensiones:	260 x 155 x 140 mm
Turnos de trabajo:	Continuo

## 4 Funcionamiento

- Poner los tubos.
- Accionar el interruptor principal.
- Ajustar la velocidad.

Aproximadamente una vez al año lubricar ligeramente ambos extremos de los rodillos, para evitar que los rodamientos rocen entre sí.

## 5 Garantía

La garantía cubre los componentes defectuosos y los defectos de montaje durante 1 año desde la fecha de compra. Guardar la factura de compra como único documento válido de la fecha de compra. La garantía no cubre los daños causados por un funcionamiento defectuoso del equipo.

No se acepta ninguna devolución sin previa autorización de J.P. SELECTA, s.a.u.

## 1 Packing list

1. Shaker
2. Power cord.
3. Instruction manual.

## 2 Description and installation

### Unit description:

Shaker with 5 rollers with double motion action: rotation and swing, this provide a suitable homogenize effect. Suitable for use in liquid suspension, biology and haematology.

### Application

Suitable for mixing blood in a sample tube, for mixing dry powder and lyophilized agent, and also for mixing liquid in a tube. This equipment has a higher tilt angle. Its mixing method is simple, safe and reliable.

### Location:

Place the equipment on a flat and levelled surface, suitable for the shaker's weight, and leave about 20cm free around it.



### Connection to power supply:

- Check that power socket have suitable voltage, according unit plate.
- Power socket have earth connector. Unit must be grounded.
- Unit could be dangerous is not properly grounded.

## 3 Technical specification

Rolling and vibrating speed:	36 rpm
Tilting angle:	±11°
Power consumption:	6W
Fuse:	F1A1250V
Voltage:	220V AC ±10% (50Hz)
Weight:	3Kg
Dimensions:	260 x 155 x 140 mm
Working shift:	Continuous

## 4 Operation

- Place the tubes to stirr.
- Press the main switch
- Adjust the speed.

About once a year, lightly lubricate both ends of the rollers, to prevent the bearings from rubbing against each other.

## 5 Warranty

The warranty covers the defective components or faulty assembling of the unit for 1 year since the purchasing date. Keep purchasing bill as the only valid document for the purchasing date.

The warranty does not covers the damages caused for a unit malfunction.

Return goods are not accepted without previous J.P. SELECTA, s.a.u. approval.