

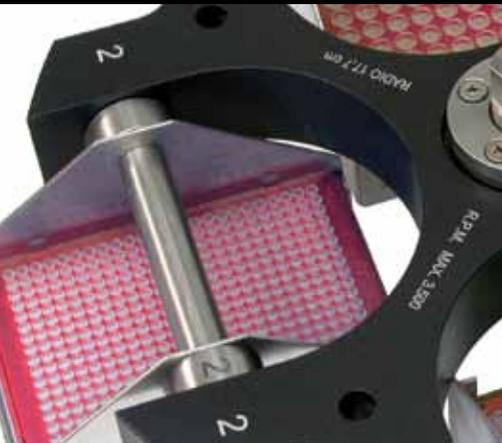
# orto alresa

Centrífugas y productos para laboratorio

[info@ortoalresa.com](mailto:info@ortoalresa.com)

[www.ortoalresa.com](http://www.ortoalresa.com)

Tel.: +34 91 884 40 16



Aplicaciones especiales: Centrífugas uso sanitario

## PLASMA 22

# PLASMA 22

La centrifuga **Plasma 22** se han convertido en una herramienta indispensable para la elaboración de derivados plaquetarios, cuyas aplicaciones principales son la regeneración de todo tipo de tejidos. Podemos encontrarla así en intervenciones de odontología, traumatología, unidades de quemados, unidades de tratamiento para diabéticos, etc...

La centrifuga Plasma 22 permite el uso tanto de sistemas abiertos como cerrados, en función de sus necesidades.

## Fácil funcionamiento

- Pantalla LCD indicadora de R.P.M./F.C.R. (en pasos de 100 R.P.M. y 10 xg) tiempo y frenado.
- Manejo intuitivo desde los pulsadores de marcha, paro, apertura de tapa y centrifugado corto.
- Rendimiento: 8 muestras en 8 minutos. Rotor y reductores autoclavables.
- Reloj con cuenta atrás/creciente desde 0 o desde "set R.P.M./F.C.R.". 16 memorias.



- Control de aceleración en 2 pasos y frenado progresivo hasta 175 rampas.
- Cierre de tapa motorizado. Apertura de tapa automática programable.
- Controlada por microprocesador. Motor de inducción libre de mantenimiento.
- Opción de bloqueo/modificación de R.P.M./F.C.R. en funcionamiento.

## Características

- Capacidad Max. 8 x 9/15 ml (16 x 107 mm).
- Velocidad, hasta 3.000 R.P.M.
- Silenciosa: nivel de ruido inferior a 60 dB.

## Seguridad

- Bloqueo de tapa y protección frente apertura en funcionamiento.
- Apertura manual de emergencia. Parada por desequilibrio.
- Protección ante caída de tapa. Aro de seguridad.
- Cámara de centrifugación en acero inoxidable. Reconocimiento automático del rotor.
- Visor en la tapa para calibración y comprobación del funcionamiento.
- Continuo chequeo mediante mensajes en pantalla.

**Directivas comunitarias:** 98/79/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2012/19/EU.

**Normas:** EN 61010-1, EN 61010-2-020, EN 61326-1.

## Versiones

| Código | Dimensiones<br>(mm) (a x l x h) |     |     | Peso neto<br>(Kg) | Voltaje<br>(V) | Frecuencia<br>(Hz) | Consumo<br>(W) |
|--------|---------------------------------|-----|-----|-------------------|----------------|--------------------|----------------|
| CE 156 | 280                             | 275 | 410 | 17                | 220-240        | 50-60              | 120            |
| CE 165 | 280                             | 275 | 410 | 17                | 110-120        | 50-60              | 120            |

## Accesorios

RT 237



| ROTOR            |                       | OSCILANTE    |        |
|------------------|-----------------------|--------------|--------|
| Capacidad máx.   |                       | 8 x 9/15 ml. |        |
| R.P.M.           |                       | 3.000        |        |
| Radio (mm)       |                       | 128          |        |
| F.C.R. Máx. (xg) |                       | 1.288        |        |
| VOLUMEN MUESTRA  | Dim (mm) orientativas | ADAPTADORES  |        |
|                  |                       | Tubos        | Ref.   |
| 9/15 ml          | 16x107                | 8            | -      |
| 5 ml             | 13x82                 | 8            | RE 474 |

info@ortoalresa.com

www.ortoalresa.com

Telf.: +34 91 884 40 16

# orto alresa

About centrifugation

[info@ortoalresa.com](mailto:info@ortoalresa.com)

[www.ortoalresa.com](http://www.ortoalresa.com)

Tel.: +34 91 884 40 16

**Álvarez Redondo S.A.**  
C/ Misericordia, 23.  
Fax: + 34 91 884 44 23  
28864 AJALVIR Madrid (Spain)  
Edición: enero 2014

