

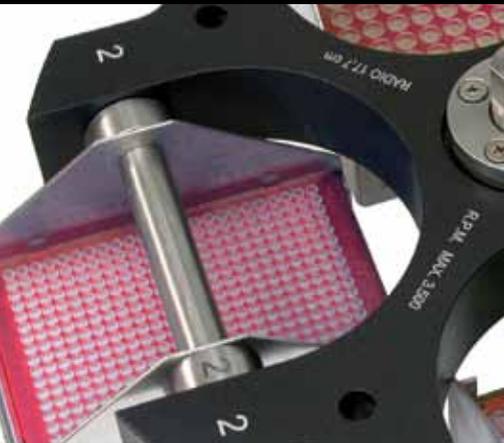
# orto alresa

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

## VETCEN

# VETCEN

El pequeño veterinario requiere equipos versátiles, eficientes y de fácil manejo. La centrífuga **Vetcen** dispone de dos rotores que le permiten procesar muestras en tubos capilares, microtubos, de 1,5 a 2,2 ml y tubos de 5, 10 y 15 ml.

La versatilidad de este equipo viene dada por su rotor de múltiples tubos de diferente volumen, pudiendo en un mismo ciclo, centrifugar tubos capilares y microtubos. Óptima para el procesamiento de un número reducido de muestras es sin duda la elección más apropiada para laboratorios de urgencias, ya que consiguen acortar el tiempo de la preparación, simplificando la separación de muestras.

## Fácil funcionamiento

- Pantalla LED 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. Opción de bloqueo/modificación de R.P.M./F.C.R. en funcionamiento.



- Reloj con cuenta atrás/creciente desde 0 o desde "set R.P.M./F.C.R." que permite resultados reproducibles. Listado de rotores en memoria.
- Últimos parámetros se mantienen en memoria. Control de aceleración y frenado en 2 pasos.
- Controlada por microprocesador. Motor de inducción libre de mantenimiento.
- Cierre de tapa motorizado. Apertura de tapa automática programable.

## Características

- Capacidad: Máx. 6 x 1.5-2.2 ml, + 6 x 1.5 x 75 ml.
- Velocidad: Hasta 11.500 R.P.M./12.716 xg.
- Silenciosa: Nivel de ruido inferior a 60 dB.

## Seguridad

- Bloqueo de tapa y protección frente apertura en funcionamiento.
- Apertura manual de emergencia. Protección ante caída de tapa. Parada por desequilibrio.
- Cámara de centrifugación en acero inoxidable. Rotores y reductores autoclavables.
- Visor en la tapa para calibración y comprobación del funcionamiento. Aro de seguridad
- 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 (mm)(a x l x h)			Peso neto (Kg)	Voltaje (V)	Frecuencia (Hz)	Consumo (W)
CE 160	276	390	272	16	220-240	50-60	140
CE 177	276	390	272	16	110-120	50-60	140

## Accesorios

ROTOR	RT 126		RT 130	
	ANGULAR 30°		MIXTO	
Capacidad máx.	12x1,5x75 mm.		6x1,5x75+6x1,5/2 ml.	
R.P.M.	11.500		11.500	
Radio (mm)	86		86	
F.C.R. Máx. (xg)	12.716		12.716	
VOLUMEN MUESTRA	Dim (mm) orientativas		ADAPTADORES	
	Tubos	Ref.	Tubos	Ref.
1.5-2.2 ml capilares	Ø 11x39	-	6	-
	1,5 x 75 mm.	12	6	-

# 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

