

# CENTRIFUGA DE MESA

## Marca Ecys-Rolco

**Modelo CM 2036.5 - SB**

*Diseñada según recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud*

### Descripción general

Centrífuga de mesada. Carcasa de acero, revestida en poliéster.  
NO requiere pesar las muestras a centrifugar.  
Tapa a bisagra y cierre mecánico, libres de lubricación.  
Variación de velocidades programadas por microprocesador.  
Motor flotante protegido contra derrames, con eje de acero inoxidable.  
Reloj interruptor digital de 0 a 99 minutos.  
Accesorios intercambiables.



### CARACTERISTICAS PARTICULARES:

Ha sido diseñada según recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud. La cámara de centrifugación de recinto cerrado (hermética) y su cierre mecánico de tapa de dos acciones la hacen apta para centrifugar muestras que frente a un accidente o a micro derrames puedan producir aerosoles, sin riesgo para el Operador, en tanto se observen las instrucciones de uso. Accesoriamente la máquina está equipada con un sistema de enfriamiento de la cámara y de las fuentes de calor propias del desarrollo de potencia de su sistema eléctrico lo que requiere una temperatura ambiente de 24°C o inferior.

**NOVEDAD !**

Al término de la centrifugación, un conteo en cuenta regresiva, habilitará la apertura de la tapa luego de 10 min. a los efectos de que se depositen los aerosoles que pudieran haberse producido, su tapa transparente facilita la observación de manchas o derrames, eso alertará al operador para tomar medidas de precaución adecuadas.

La gran utilidad de las velocidades en RPM o FCR xg programadas reside en que la estandarización agrega confiabilidad en la aplicación de Protocolos de Trabajo y más aún cuando están sujetas a Auditorias de Sistemas de Calidad.

Esta máquina tiene 2 (dos) años de garantía total por fallas y desgastes, ampliable a 4 (cuatro), pero requiere revisión semestral para verificar que se mantengan las condiciones de seguridad. Para ser válida la garantía el usuario deberá establecer un Contrato de Mantenimiento Semestral con un Servicio Técnico Autorizado, por al menos 3 (tres) visitas.

RPM máxima: 3000
FCR máxima: 1610 xg.
El rotor básico , modelo : C 440 permite centrifugar:
16 tubos de Ø 16 mm de 15 ml. (incluso tipo Falcon)
16 tubos de Ø 11 mm de 3,5 a 7 ml. aproximadamente.
4 tubos de Ø 29 mm. de 50 ml.
y sus combinaciones posibles por pares.

\* Otros rotores opcionales están disponibles.

**NOVEDAD !**