

zelian

Equipamientos de laboratorio

Centrífuga de mesa digital a inducción refrigerada. Marca Zelian, modelo Tyfon II Pro R ZTO-1615. Ind. Argentina

| **Marca:** Zelian



Centrífuga de mesa digital a inducción refrigerada. Marca Zelian, modelo Tyfon II Pro R ZTO-1615

Equipo de gran seguridad y estabilidad digital con motor a inducción sin escobillas, libre de mantenimiento.

Capacidad, 16 tubos de Ø 16 mm (ensayo). Incluye: 4 portatubos ZTO-015 y 16 reductores a Ø 13 mm (Kahn o Hemolisis).

Motor asincrónico libre de mantenimiento controlado por variación de frecuencia.

Totalmente controlada por microprocesador digital de última generación que permite almacenar 50 programas que incluyen

Tiempo, Velocidad, Frenado, Aceleración y Curvas de Aceleración / Frenado.

Programación en pantalla de LCD de 4 líneas por 20 caracteres donde se indica:

- * Tiempo Programado, Tiempo en Funcionamiento, Velocidad.

- * Aceleración, frenado y rampas de aceleración

- * Indicador de Gravedades RCF en tiempo real.

Panel de control de policarbonato, con teclado de membrana altamente resistente al polvo y la humedad ambiente.

Temperatura programable con indicación digital de la misma.

Rango de control de Temperatura: desde +4°C hasta temperatura ambiente

Compresor hermético de refrigeración, con ventilación forzada que utiliza gas refrigerante libre de CFC.

Sistema de seguridad eléctrica y sistema de bioseguridad acorde a normas internacionales con gabinete metálico pintado con pintura horneada de alta resistencia a golpes, ralladuras y ataque químico, de acabado mate. Cámara de centrifugación, tapa y contratapa de acero inoxidable; lo que facilita su limpieza con detergentes especiales sin riesgos de corrosión.

Tapa del recinto de centrifugación con traba de seguridad electromagnética que no permite su apertura mientras está en funcionamiento, la cual se libera con el rotor detenido. Alarmas de seguridad por desbalanceo, alta temperatura y tapa abierta.

Detención automática de la corrida en caso de falla o desbalanceo excesivo.

Manual de servicio y mantenimiento en español.

Programación de velocidad de 100 a 3200 RPM con resolución de 50 RPM..

Corriente de alimentación 220V 50 HZ.

Garantía por 12 meses.

Fabricado bajo normas ISO 9001:2000.

Industria Argentina.