



FOLLETO  
CENTRÍFUGA DE MESA

TYFON II PRO



## Centrífuga de mesa - Modelo Tyfon II Pro

- Centrífuga de mesa, de uso general.
- De gran seguridad y estabilidad digital.
- Motor a inducción asincrónico, sin escobillas, libre de mantenimiento, controlado por variación de frecuencia.
- Sistema de seguridad eléctrica acorde a normas internacionales.
- Sistema de bioseguridad acorde a normas internacionales con 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.
- Gabinete, cámara de centrifugación, tapa y contratapa esmaltados con pintura epoxi a fuego de alta resistencia a golpes, ralladuras y al ataque químico; lo que facilita su limpieza con detergentes especiales sin riesgos de corrosión.
- Totalmente controlada por microprocesador digital de última generación que permite programar y almacenar en su memoria hasta 10 programas de centrifugación, frenado, RPM, fuerza G, tiempo y detección de fallas.
- Panel de control de policarbonato, con teclado de membrana altamente resistente al polvo y la humedad ambiente.
- Pantalla de cristal líquido LCD iluminado de 4 línea, donde se indica:
  - Tiempo Programado, Tiempo en Funcionamiento, Velocidad.
  - Aceleración, frenado y rampas de aceleración.
  - Indicador de Gravedades RCF en tiempo real.
- Programación de velocidad de 100 a 5000 RPM según rotor con intervalos de 10 RPM.
- Programación de tiempo de 0 a 99 minutos.
- 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.
- Corriente de alimentación 220V 50 HZ.
- Fabricado bajo normas ISO 9001:2000.
- Garantía por 12 meses.
- Industria Argentina.



Modelo	Descripción
ZTO-1615	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor oscilante y adaptadores con capacidad para 16 tubos de 15 ml y reductores a 10/8 ml.
ZTO-2415	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor oscilante y adaptadores con capacidad para 24 tubos de 15 ml y reductores a 10/8 ml.
ZTO-450	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor oscilante y adaptadores con capacidad para 4 tubos de 50 ml.
ZTO-650	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor oscilante y adaptadores con capacidad para 6 tubos de 50 ml.
ZTA-3610	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor de ángulo fijo y adaptadores con capacidad para 36 tubos de 8 ml.
ZTA-2415	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor de ángulo fijo y adaptadores con capacidad para 24 tubos de 15 ml y reductores a 8 ml
ZTA-1615	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor de ángulo fijo y adaptadores con capacidad para 16 tubos de 15 ml y reductores a 8 ml
ZTA-1215	Centrífuga de mesa modelo Tyfon II PRO, Marca ZELIAN, con rotor de ángulo fijo y adaptadores con capacidad para 12 tubos de 15 ml y reductores a 8 ml