

Cómo puede el personal técnico de laboratorio alargar la vida media de **Balanzas**

Check List



Verifica el grado de cumplimiento de las siguientes reglas:

Limpiar el plato de pesada, el interior de la cámara de pesaje y la carcasa exterior con un paño suave y seco o ligeramente humedecido con alcohol isopropílico. Se desaconseja el uso de productos abrasivos.

Instalar la balanza sobre una superficie firme, nivelada y exenta de vibraciones mecánicas. Ubicarla lejos de fuentes de interferencia como corrientes de aire, cambios bruscos de temperatura o campos electromagnéticos generados por otros equipos.

Comprobar frecuentemente que la burbuja del nivel (nivel de burbuja) **esté centrada.** Una balanza desnivelada altera la precisión de las mediciones.

Verificar la precisión con masas patrón certificadas y anotar los resultados y, en el caso de balanzas con calibración interna, ejecutarla regularmente.

Evitar colocar masas superiores al límite máximo indicado. Las sobrecargas pueden dañar permanentemente la célula de carga.

Para un correcto cuidado del equipamiento, recomendamos que se lleven a cabo todas las acciones detalladas.

Recomendamos seguir siempre las instrucciones del fabricante.

