

# Cómo puede el personal técnico de laboratorio alargar la vida media de **Bomba peristáltica**

Check List



Verifica el grado de cumplimiento de las siguientes reglas:

**Verificar regularmente el estado de los tubos peristálticos**, buscando fisuras, endurecimiento o deformaciones. Si aparecen, cambiar los tubos para evitar fugas o variaciones de caudal.

**Limpiar con un paño humedecido y detergente suave**, evitando el uso de disolventes agresivos que puedan dañar el material.

**Asegurar de que los rodillos giran libremente** sin ruido ni resistencia y **comprobar que la presión sobre el tubo es la adecuada** y uniforme.

**Realizar ensayos de verificación de caudal de forma mensual o trimestral**, comparando el volumen real bombeado con el esperado según el ajuste de velocidad.

**Registrar el mantenimiento con fecha, tipo de revisión y cambio de piezas y controlar los ciclos de uso** (horas de funcionamiento o número de ciclos), especialmente si el fabricante indica intervalos máximos para cambio de tubo o calibración.

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

Recomendamos seguir siempre las instrucciones del fabricante.

