



Com pot el personal tècnic de laboratori allargar la vida mitjana de **Bomba de membrana**

Check List



Verifica el grau de compliment de les següents regles:

Verificar que la bomba arrenca sense esforç, no fa sorolls anòmals i manté el cabal i buit especificat. Qualsevol vibració o so irregular pot indicar desgast de la membrana.

Inspeccionar visualment el diafragma | membrana per esquerdes, enduriment o deformacions. Reemplaçar-ho si es nota deterioració o si el rendiment ha disminuït.

Evitar l'acumulació de residus químics o partícules. Si la bomba treballa amb vapors agressius o solvents, es recomana l'ús de paranys de condensació per a protegir els components interns

Assegurar que el motor tingui una correcta dissipació tèrmica i no funcioni en un ambient tancat sense ventilació, ja que el sobreescalfament redueix la vida útil de la bomba.

Registrar les dates de revisió, peces substituïdes, hores d'ús, i observacions. Aquesta traçabilitat facilita el diagnòstic de fallades recurrents.

Recomanem seguir
sempre les instruccions
del fabricant.



Per a una correcta cura de l'equipament, recomanem que es duguin a terme totes les accions detallades.