

Com pot el personal tècnic de laboratori allargar la vida mitjana de Micropipeta

Check List



Verifica el grau de compliment de les següents regles:

Netejar el cos de la micropipeta amb un drap suau i etanol al 70 %. Desmuntar el con i neta internament amb *bastoncillos sense pelussa, evitant contaminacions creuades i acumulació de residus.

Verificar l'estat del pistó, juntes i segells de manera trimestral. Si hi ha resistència anormal, brutícia visible o fugides d'aire, serà necessari reemplaçar components interns.

Comprovar periòdicament l'exactitud i precisió mitjançant pesades amb balança analítica, usant aigua destil·lada (densitat coneguda) i comparant amb els valors esperats.

Programar calibratges anuals, o semestrals si la micropipeta és d'ús intensiu o per a assajos crítics, utilitzant sempre patrons traçables a estàndards internacionals (p. ex., ISO 8655).

Emmagatzemar les micropipetes verticalment en suports, evitant deixar-les amb puntes posades o prop de fonts de calor.

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.