Làm sạch thiết bị đo đúng cách

Hai loại chính của thiết bị đo lường chính xác là cơ khí hoặc điện có thể tính đến các mạch máy vi tính. Các loại thiết bị đo lường và các bộ phận riêng lẻ của nó đòi hỏi phương pháp làm sạch khác nhau tùy thuộc vào môi trường và các chất gặp phải trong quá trình sử dụng thường xuyên. Làm sạch cơ bản phải được thực hiện trong thời gian sử dụng thường xuyên. Một số thiết bị có thể yêu cầu làm sạch kỹ vào các thời điểm bảo trì định kỳ.

1) Tắt và rút phích cắm các thiết bị điện và máy tính thiết bị từ ổ cắm. Bước này không chỉ bảo vệ nhân viên làm vệ sinh không bị điện giật do bất cẩn mà còn ngăn chặn hậu quả của bất kỳ sự đột biến điện nào từ thiết bị.

2) Tháo dỡ các thiết bị. Bước này là tùy chọn và hạn chế đối với các thiết bị sử dụng thường xuyên hằng ngày trong lĩnh vực thực phẩm và dược phẩm như cân điện tử và chảo rời. Chảo nên được rửa sạch bằng tay tại bồn rửa chén hay cho qua máy rửa chén. Nếu làm sạch các thiết bị khác trong máy vi tính, cần loại bỏ vỏ bọc cho khoảng thời gian làm sạch, tiến tiến trình này nên thực hiện trong thời gian bảo trì hơn là trong kỳ vệ sinh thường nhật. Tư vấn bảo hành sản phẩm trước khi mở vỏ bọc hay di dời, gở bỏ bất kỳ bộ phận nào để đảm bảo quá trình này không làm mất hiệu lực bảo hành.

3) Hút chân không hay thổi bụi từ lỗ thông hơi đang mở. Duy trì luồng không khí thích hợp là rất quan trọng cho các thiết bị điện không bị quá nóng trong quá trình sử dụng thường xuyên hay kéo dài. Thông qua các bộ phận nhỏ của máy hút chân không cẩn thận qua lỗ thông hơi để không va chạm vào các bộ phận nhạy cảm của máy hoặc có thể sử dụng khí nén để thổi bụi tránh xa, ra ngoài lỗ thông hơi của thiết bị.

4) Hủy bỏ bụi bẩn, dầu và bụi bẩn bề mặt. Áp dụng một bề mặt hoặc làm sạch cửa sổ để một miếng vải thấm hút mịnh, đừng bao giờ phun chất tẩy rửa trực tiếp lên thiết bị điện tử. Không làm ướt vải trước khi lau các bề mặt, để ngăn chặn nước từ vải chảy qua những khoảng trống trong đường nối thiết bị vào mạch, trong quá trình làm sạch. Nếu thiết bị ở trong tình trang quá dơ, có thể nhúng nước và vắt ráo nước vải lau để loại bỏ tất cả các bụi bẩn bề mặt.

5) Tẩy bề mặt. Bước này chỉ cần thiết cho thiết bị đo lường chính xác được sử dụng trong các môi trường dịch vụ y tế hoặc thực phẩm. Sử dụng chất khử trùng đã được cho phép để sử dụng bởi nhà sản xuất thiết bị hoặc quản lý vệ sinh môi trường dịch vụ y tế và thực phẩm. Cho một ít chất khử trùng vào một miếng vải thấm hút mịn sạch và lau trên bề mặt của thiết bị.

Lưu ý:

Luôn luôn tham khảo hướng dẫn của nhà sản xuất trước khi làm sạch bất kỳ loại thiết bị đo tương tự. Một số các bộ phận thiết bị có thể yêu cầu các thủ tục như làm sạch siêu âm để duy trì hoạt động thích hợp. Làm sạch không đúng cách có thể ảnh hưởng khả năng của thiết bị hoạt động đưa ra kết quả chính xác. Không thể loại bỏ chất gây ô nhiễm, hư hỏng thiết bị hoặc có thể làm mất hiệu lực bảo hành hiện có.