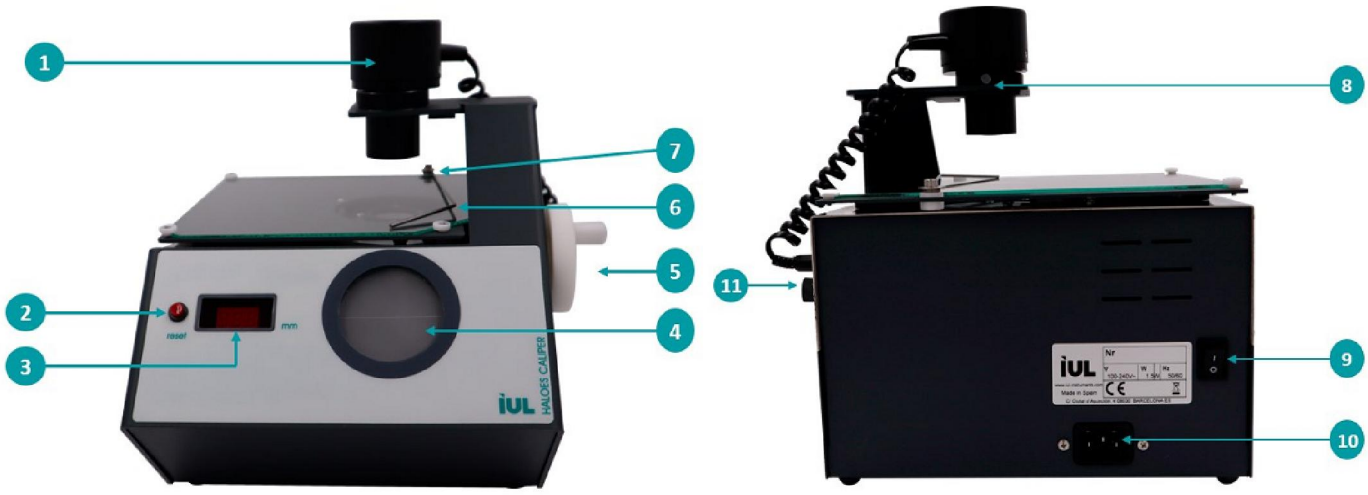
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY ĐO VÒNG VÔ KHUẨN

Model: Haloes Caliper

Hãng: IUL

I. Phím chức năng máy



1. Ống đèn
2. Nút reset- nút đưa giá trị về 00.0
3. Màn hình hiển thị đường kính
4. Màn hình quan sát vùng đo
5. Bánh xe điều khiển vị trí do
6. Lò xo giữ đĩa Petri
7. Vít giữ lò xo
8. Vít cố định đèn
9. Công tắc nguồn
10. Dây nguồn
11. Nút điều chỉnh đèn

II. Lắp đặt

- Cắm dây của đèn vào đế bên phải máy.
- Đưa lamp tube vào đúng lỗ trên máy.
- Siết vít số 8 để cố định bóng.
- Sau khi kết nối, đèn phải chiếu sáng vùng màn hình quan sát.
- Kết nối dây nguồn vào vị trí phía sau máy

Nếu không sử dụng trong thời gian dài, IUL khuyến cáo tháo dây nguồn khỏi ổ điện.

III.Cách đo vòng vô khuẩn

Bước 1 Đưa cơ cấu về vị trí ban đầu

- Xoay handle wheel ngược chiều kim đồng hồ.
- Mục đích là đưa platform về vị trí phía sau.

Bước 2: Đặt đĩa Petri - định hướng sao cho vong vô khuẩn cần đo xuất hiện phần dưới màn hình

Bước 3: Tìm mép vòng cần đo và xoay bánh xe theo chiều kim đồng hồ sao cho mép vòng cần đo tiếp tuyến với đường ngang giữa màn hình

Bước 4: Nhấn Reset – màn hình hiển thị 00.0

Bước 5: Đo tới mép đối diện

- Chỉ tiếp tục xoay bánh xe theo chiều kim đồng hồ.
- Hệ thống đo sẽ di chuyển từ mép thứ nhất tới mép thứ hai.
- Tiếp tục xoay cho tới khi mép đối diện của vòng cũng tiếp tuyến với đường ngang ở giữa màn hình.
- Lúc này số trên màn chính là đường kính vòng ức chế.

❖ Có thể xoay đĩa và thực hiện phép đo ở các hướng khác nhau nếu vòng không hoàn toàn tròn