



ASPEED PROFESSIONAL

Aspeed là máy hút dịch đang được ưa chuộng trên thị trường Châu Âu hiện nay. Được sản xuất tại nước Cộng hoà Italy bởi Công ty 3A Healthcare, một công ty có kinh nghiệm nhiều năm trong lĩnh vực sản xuất máy xông, máy hút dịch.

Máy được thiết kế chuyên dùng để hút dịch, chất bài tiết. Nhờ dễ điều khiển, cách sử dụng đơn giản, công suất lớn, độ ồn nhỏ, máy có thể dùng được cả trong bệnh viện, các phòng khám hoặc trong gia đình.

Để đảm bảo an toàn và phát huy tối đa hiệu quả sử dụng, cần đọc kỹ các hướng dẫn trước khi dùng máy.



LINH KIỆN

Chỉ sử dụng máy với những linh kiện do công ty 3A cung cấp, không nên dùng các loại linh kiện khác có thể dẫn đến máy hoạt động sai hoặc nhanh hỏng. Các linh kiện đi kèm với máy bao gồm:

- Bầu dịch dung lượng 500 hoặc 1000cc với phần bảo vệ để ngăn chất dịch ngấm vào bơm hút.
- Dây điện
- Ống silicon đường kính 6x12mm ngắn có thể tiệt trùng
- Ống silicon đường kính 6x12mm dài có thể tiệt trùng
- Ống thông dò tiệt trùng dùng một lần
- Đồng hồ đo chân không
- Nút điều chỉnh mức độ chân không
- Miếng lọc vô trùng dùng một lần

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nguồn điện dùng bơm đơn: 230V~50Hz 150VA

Nguồn điện dùng bơm đôi: 230V~50Hz 70VA

Mức chân không: từ 0 đến -0,85 bar.

Lưu lượng khí bơm đơn: 15 l/phút

Lưu lượng khí bơm đôi: 22 l/phút

Độ ồn khi sử dụng bơm đơn: 55 dB

Độ ồn khi sử dụng bơm đôi: 65 dB

Kích cỡ: 18,5x33x21cm

Trọng lượng bơm đơn: 3,5 kg

Trọng lượng bơm đôi: 4,5kg

Điều kiện hoạt động: Nhiệt độ: 10°C- 40°C

Độ ẩm: 10% - 95%

Môi trường bảo quản: Nhiệt độ: -10°C -50°C

Độ ẩm: 10% - 95%

Áp suất khí quyển: 690 hPa- 1060hPa

CÁCH SỬ DỤNG

Trước mỗi lần sử dụng, phải đảm bảo tất cả các linh kiện đều được vệ sinh theo đúng hướng dẫn trong phần các bước vệ sinh và tiệt trùng linh kiện

1. Lắp các linh kiện vào máy
2. Dùng nút điều chỉnh chân không để chọn mức chân không thích hợp. Nếu vặn nút theo chiều hướng về phía dấu (+), mức chân không sẽ tăng dần và ngược lại. Bạn có thể theo dõi mức chân không trên đồng hồ đo độ chân không của máy.
3. Bật công tắc sang chế độ ON để khởi động máy.
4. Sau khi sử dụng xong, tắt máy, rút dây điện ra khỏi ổ cắm và làm vệ sinh máy.

CHÚ Ý

- ✦ Đây là thiết bị y tế, chỉ được sử dụng theo chỉ định của bác sĩ. Các bệnh nhân cần đọc kỹ và hiểu các thông tin về cách sử dụng và bảo quản máy trước khi dùng. Để tránh lây nhiễm khuẩn, mỗi bệnh nhân nên dùng một bộ linh kiện riêng hoặc phải tiệt trùng các linh kiện trước mỗi lần sử dụng.
- ✦ Nhà sản xuất đã cố gắng hết sức để đảm bảo sản phẩm đạt tiêu chuẩn chất lượng cao nhất và luôn được người dùng tin cậy. Tuy nhiên, cũng cần phải chú ý đến những nguyên tắc cơ bản khi sử dụng các đồ điện như:
 - Trẻ em và người tàn tật khi dùng máy cần phải có sự giúp đỡ của người lớn đã biết cách sử dụng.
 - Chỉ sử dụng nguồn điện theo đúng như thông số đã ghi trên máy. Để dây điện tránh xa những chỗ quá nóng.
 - Không sử dụng máy ở gần những nơi chứa dung dịch gây mê dễ bắt lửa khi tiếp xúc với không khí, ôxy hoặc nitro oxit.
 - Không nên động vào ổ cắm khi tay ướt, không dùng máy khi đang tắm. Không ngâm máy vào nước hoặc bất cứ chất lỏng nào. Trong trường hợp nước ngấm

vào máy, phải ngắt điện ngay lập tức, và nhờ trung tâm bảo hành kiểm tra lại máy trước khi dùng tiếp.

- Vỏ máy không có chức năng chống thấm nước
- Ống dẫn phải được nối chắc chắn với bầu dịch để đảm bảo dịch không bị tràn ra ngoài.
- Không lật ngược bầu dịch lại khi máy đang hoạt động để tránh dịch tràn vào máy gây hỏng bơm. Nếu chẳng may dịch tràn vào máy, tắt máy ngay lập tức, đổ dịch khỏi bầu, lau sạch máy sau đó gửi máy đến trung tâm bảo hành.
- Khi dịch đầy, phần bảo vệ sẽ ngăn dịch tràn và máy ngừng hút dịch. Đổ dịch ra khỏi bầu và tiến hành các bước vệ sinh bầu. Không được đặt nghiêng miếng bảo vệ để tránh tràn dịch vào máy làm hỏng bơm.
- Đằng sau máy có 2 cầu chì an toàn, có thể dễ kiểm tra khi xảy ra sự cố về điện. Trước khi kiểm tra cầu chì, cần tắt máy, và rút giắc cắm ra khỏi ổ nguồn.
- ống thông dò và van điều chỉnh dòng dịch là các linh kiện vô trùng và chỉ sử dụng một lần, cần được thay thế sau mỗi lần dùng.
- Cần thay miếng lọc trước mỗi lần sử dụng.
- Luôn tắt máy, ngắt điện ngay sau khi sử dụng xong.
- Không tự ý tháo lắp hoặc sửa chữa máy. Nếu máy không hoạt động, tắt máy và thực hiện đúng theo các bước trong phần hướng dẫn sử dụng. Nếu máy trục trặc, liên hệ với trung tâm bảo hành để sửa chữa.

VỆ SINH MÁY VÀ TIỆT TRÙNG LINH KIỆN

- Tách ống thông dò, van điều chỉnh dòng dịch và ống dẫn silicon dài ra khỏi bầu dịch.
- Rút ống dẫn silicon ngăn cùng miếng lọc chống khuẩn ra khỏi bầu dịch và thực hiện các bước vệ sinh bầu. Để làm sạch các linh kiện, tốt nhất nên rửa chúng dưới vòi nước. Tiệt trùng bằng cách đun sôi trong vòng 5 đến 10 phút hoặc dùng hoá chất tiệt trùng thường bán ở các hiệu thuốc như Milton, Amuchina, hoặc sấy trong lò với nhiệt độ 121°C khoảng 3 phút.
- Không ngâm máy vào các dung dịch hoặc rửa máy dưới vòi nước. Nên dùng một mảnh vải ẩm để lau máy.
- Để đề phòng lây bệnh, không nên dùng chung linh kiện với những bệnh nhân khác.

ĐẠI DIỆN PHÂN PHỐI VÀ BẢO HÀNH

Công ty TNHH Thiết bị Trung Thành
Số 9 Phạm Đình Hồ, Hai Bà Trưng, Hà Nội
Số 76 Trần Quốc Toản, Hoàn Kiếm, Hà Nội.
Điện thoại: (844) 8521040 - (844) 9426204- (844) 8212631
FAX: (844) 5762880. Email: ttecmedical@hn.vnn.vn
Website: www.tte.com.vn