

CHỢ CÔNG NGHỆ VÀ THIẾT BỊ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Giới thiệu chào bán và tìm mua công nghệ & thiết bị, xin liên hệ:

Trung tâm Thông tin Khoa học và Công nghệ TP. HCM

Phòng Thông tin Công nghệ

79 Trương Định, Q.1, TP. HCM (Lầu 4, Phòng 401)

ĐT: 08-38297040 (Ext: 127, 510); Fax: 08-38291957; Email: techmart@cesti.gov.vn

HỆ THỐNG TỰ ĐỘNG KHỬ TRÙNG DỤNG CỤ Y KHOA AuToSterLab

Hệ thống có khả năng khử trùng cho các dụng cụ y khoa bằng kim loại hoặc phi kim loại (dụng cụ phòng mổ, các đầu dò, ống nội soi,...). Được thiết kế và chế tạo theo công nghệ khử trùng dụng cụ tiên tiến của Canada, bao gồm: khử trùng bằng công nghệ ozone y tế nồng độ cao; khử trùng kết hợp ozone - sóng siêu âm; khử trùng kết hợp Ozone - Plasma - sóng siêu âm.

Ưu điểm: an toàn và thân thiện với môi trường; khử trùng nhiệt độ thấp nên đối tượng sử dụng rộng, phù hợp y khoa hiện đại; thời gian khử trùng nhanh; tiết kiệm năng lượng; chi phí vận hành thấp nhất do không sử dụng hóa chất, rất ít hao điện,....

Chi tiết hệ thống AutoSterLab – ASL-808: khử trùng kết hợp ozone - sóng siêu âm.

Thông số kỹ thuật:

- Kích thước: 1,55m x 3,10m x 0,60 m.
- Vật liệu: vách trong: inox cao cấp, vách ngoài: nhôm sơn tĩnh điện.
- Thời gian khử trùng: 25 phút/1 chu trình tự động.
- Công suất khử trùng: 10kg/1 mẻ.
- Công suất tiêu thụ: 300W/h.
- Điện thế sử dụng: 220V AC, 50Hz, 1 pha.
- Tiêu chuẩn vi sinh (Staphylococcus aureus, E.coli): NF V08-020, 057:1994.

Công nghệ:

- Công nghệ khử trùng: kết hợp ozone và sóng siêu âm.
- Các công đoạn xử lý chính: rửa - sấy - khử trùng - đóng gói tự động.
- Đối tượng được khử trùng: dụng cụ kim loại và phi kim loại.
- Các chức năng chính được tự động hóa và hiển thị trên màn hình LCD, bao gồm:
 1. Tự động nhận/trả dụng cụ sau khử trùng.
 2. Tự động bơm rửa bằng dung dịch ozone.
 3. Tự động sấy khô với áp suất và nhiệt độ thấp.

4. Tự động kiểm soát và cảnh báo nhiệt độ sấy.
5. Tự động xử lý bằng khí ozone nồng độ cao.
6. Tự động đóng gói vô trùng/hàn kín miệng túi PA ở cuối chu trình khử trùng.
7. Tự động hút xả khí thải ozone ra môi trường ngoài.
8. Tự động đo lường và kiểm soát nồng độ ozone.
9. Tự động khử trùng bằng UV 2 lớp.
10. Tự động đo lường và cảnh báo công suất bức xạ tia UV.
11. Hệ thống hiển thị và cảnh báo tự động bằng hình ảnh video.

Phụ kiện kèm theo:

- 50 hộp inox đựng dụng cụ phòng mổ.
- 03 khay chuyên dùng cho vật dụng nhựa, thủy tinh, các ống, đầu dò,...
- 1000 túi nilông đóng gói.
- Toàn bộ tài liệu kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng.

Giá bán: 800.000.000 đ đến 1.200.000.000 đ (tùy cấu hình/model/series).

Phương thức chuyển giao: hợp đồng đặt hàng trọn gói.

Chế độ bảo hành: 12 tháng đến 36 tháng (tùy chọn).



MÁY TỰ ĐỘNG SẤY KHÔ NHIỆT ĐỘ THẤP CHUYÊN DÙNG CHO DỤNG CỤ Y TẾ - AutoMedDryer



Thông số kỹ thuật:

- Công suất xử lý: 30 kg/mê.
- Điện thế sử dụng: 220 V/1 pha; công suất: 950W/giờ.
- Đối tượng được sấy khô: dụng cụ kim loại/phi kim loại, ống dây máy thở (ống xoắn ruột gà), mặt nạ....
- Sấy khô chân không nhiệt độ thấp.
- Khử khuẩn không khí sấy: ozone và nén nhiệt áp lực cao (121 độ, 2 kg/cm²).
- Nhiệt độ xử lý: 65°C (điều khiển tự động).
- Thời gian xử lý/chu trình tự động: 20 phút.

Ưu điểm: sấy khô ở nhiệt độ thấp, phù hợp mọi loại dụng cụ y tế kim loại và phi

kim loại.

Giá bán: 230.000.000đ - 350.000.000đ (tùy cấu hình/model/series).

Phương thức chuyển giao: hợp đồng trọn gói.

Chế độ bảo hành: 12 tháng đến 36 tháng (tùy chọn).

MÁY TỰ ĐỘNG ĐÓNG GÓI VÔ TRÙNG OZONE PLASMA CHUYÊN DÙNG CHO DỤNG CỤ Y TẾ - AutoSterPack

Thông số kỹ thuật:

- Công suất xử lý: 240 gói/8 giờ.
- Điện thế sử dụng: 220 V/1 pha; công suất: 150W/giờ.
- Đối tượng được bao gói: dụng cụ kim loại/phi kim loại, mặt nạ, ống, dây máy thở,
- Bao bì sử dụng: túi PA, PP.
- Qui trình xử lý: hút chân không
 - phun ozone plasma lạnh - chuyển đổi trạng thái hydrogen peroxide (khử khuẩn lạnh) - phân hủy hydrogen peroxide - thoát khí thải (oxygen + H₂O).
- Thời gian xử lý/chu trình tự động: 10 phút.

Ưu điểm: tiệt trùng ở nhiệt độ thấp, phù hợp mọi loại dụng cụ y tế kim loại và phi kim loại.

Giá bán: 380.000.000đ - 590.000.000đ (tùy cấu hình/model/series).

Phương thức chuyển giao: hợp đồng đặt hàng trọn gói.

Chế độ bảo hành: 12 tháng đến 36 tháng (tùy chọn).



MÁY TỰ ĐỘNG RỬA THÔ XOÁY ÁP LỰC - KHỬ KHUẨN BẬC CAO, CHUYÊN DÙNG CHO DỤNG CỤ Y TẾ - AutoMedCleaner

Thông số kỹ thuật:

- Công suất xử lý: 30 kg/mê.
- Điện thế sử dụng: 220 V/1 pha; công suất: 850W/giờ.
- Đối tượng được rửa, khử khuẩn: dụng cụ kim loại/ phi kim loại, ống dây
- Qui trình xử lý kết hợp: rửa siêu âm - rửa phun đa điểm - rửa dòng xoáy áp lực -

rửa khử khuẩn bậc cao.

- Hóa chất sử dụng: có thể tùy chọn.
- Thời gian xử lý/chu trình tự động: 20 phút.
- Bồn tự động đổi lưu dung dịch: 150 lít.

Ưu điểm:

- Máy rửa dụng cụ y tế đa kết hợp khử khuẩn bậc cao.



►► Không Gian Công Nghệ

- Ứng dụng công nghệ đối lưu dung dịch khử khuẩn hiện đại (tiết kiệm tối ưu vật tư hóa chất tiêu hao).

Giá bán: 260.000.000đ - 380.000.000đ (tùy cấu hình/model/series).

Phương thức chuyển giao: hợp đồng trọn gói.

Chế độ bảo hành: 12 tháng đến 36 tháng (tùy chọn).



MÁY ĐO NHIỆT ĐỘ CÁC HUYỆT CỦA CƠ THỂ NGƯỜI

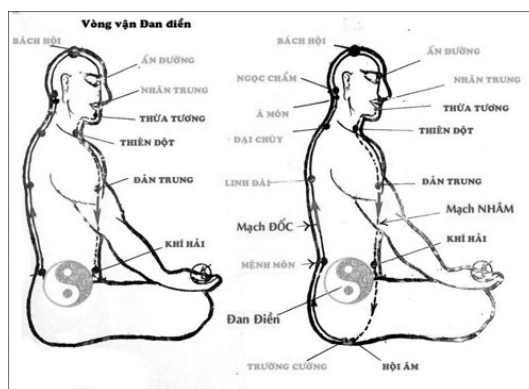
Máy được thiết kế nhỏ gọn, xác định nhanh nhiệt độ tại từng điểm trên da người. Sau khi nhiệt độ của 24 tĩnh huyết được nhập vào máy tính, phần mềm tự động tính toán số đo rồi đưa ra chẩn đoán bằng cách so sánh với các mô hình bệnh lý trong cơ sở dữ liệu. Toàn bộ số đo của mỗi bệnh nhân đều được lưu lại trong phần mềm. Kết quả đo được hiển thị cùng lúc trên màn hình máy tính và màn hình máy đo. Với loại máy này, thời gian đo 24 điểm tĩnh huyết chỉ từ 5 - 7 phút.

Thông số kỹ thuật:

- Máy đo cầm tay, nhỏ gọn (3 x 8 x 12 cm), chỉ thị số LCD.
- Đầu đo nhỏ như đầu bút bi, cho phép xác định nhiệt độ tại các điểm huyết trên da người, thời gian đo nhanh (5 giây).
- Dải đo nhiệt độ: 0°C - 50°C, sai số ± 0,1°C.
- Máy có chế độ tự động báo pin yếu.
- Tiêu chuẩn đạt được: TCVN.

Giá bán: dưới 1 triệu đồng/1 máy.

Bảo hành miễn phí (các lỗi kỹ thuật): 1 năm. Có thể đổi máy mới nếu khách hàng yêu cầu.



MÁY ĐO NỒNG ĐỘ CỒN TRONG HƠI THỞ



Thiết bị sử dụng để kiểm tra mức độ say rượu của người điều khiển phương tiện giao thông hay phục vụ các ứng dụng cá nhân khác. Ngoài ra, cũng có thể sử dụng thiết bị để kiểm tra nồng độ hơi cồn trong các nhà máy sản xuất cồn và các môi trường ứng dụng có phát thải VOC khác. Thiết bị được thiết kế dưới dạng cầm tay, có khả năng lưu trữ số liệu trong 1.000 lần đo, ghép nối

với máy in mini và máy tính.

Thông số kỹ thuật:

- Kích thước 145x85x30mm, trọng lượng: 500g.
- Công suất: 2W. Tiêu chuẩn đạt được: TCVN.
- Bộ nhớ trong, ghép nối máy tính/máy in.

Ưu điểm: thuận tiện khi sửa chữa, thay thế cảm biến và kiểm chuẩn định kỳ thiết bị; giá thành rẻ hơn giá thành thiết bị cùng loại nhập ngoại.

Giá bán thiết bị và công nghệ chế tạo: theo thỏa thuận.

Phương thức chuyển giao: chìa khóa trao tay.

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN BUÔNG VI KHÍ HẬU, PHÒNG SẠCH, PHÒNG KIỂM CHUẨN

Bảo vệ an toàn cho hệ thống thiết bị và người sử dụng. Có chức năng duy trì mức tải ổn định, chuyên dùng cho phòng kiểm chuẩn các thiết bị điều hòa không khí có biến tần.



Thông số kỹ thuật:

- Điều khiển mềm, giữ ổn định với độ chính xác cao đồng thời 2 thông số nhiệt độ và độ ẩm;
 - Điều khiển duy trì áp suất tĩnh trong phòng;
 - Điều khiển hệ thống thông gió, lọc gió duy trì nồng độ tạp chất, bụi trong phòng dưới mức đặt trước.
- Áp dụng trong các lĩnh vực trang thiết bị và sản phẩm y học.

Phương thức chuyển giao: chìa khóa trao tay.

Giá bán: theo thỏa thuận.