

Độ chân không tối đa: 740 – ≥750 mmHg
Chai thu dịch: 3000 ml x 2 chai
Tính năng chống tràn
Đồng hồ chân không: theo dõi chân không từ 0 – 760 mmHg

6. MÁY ĐO BẢO HÒA OXY TRONG MÁU ĐỀ BÀN

I	Yêu cầu chung:
	- Hàng mới 100%, sản xuất năm 2022 trở về sau
	- Đáp ứng TCQL chất lượng: 13485 hoặc tương đương
	- Nguồn điện cung cấp: 220V, 50Hz
	- Môi trường hoạt động: + Nhiệt độ: ≥ 35 °C + Độ ẩm: ≥ 95 %
II	Yêu cầu cấu hình:
	- Máy chính: 01 máy
	- Cấp trung gian bệnh nhân: 01 bộ
	- Cảm biến đo bão hoà Oxy trong máu dùng nhiều lần cho trẻ em: 01 cái
	- Dây nguồn: 01 chiếc
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt: 01 bộ
III	Yêu cầu về kỹ thuật:
	Tính năng:
	Công nghệ theo dõi ngay cả khi bệnh nhân cử động và chỉ số tưởi máu thấp
	Đo được các thông số tiêu chuẩn SpO ₂ , PR, PI, PVI, và có thể nâng cấp một số thông số như SpCO, SpMet, RRa, SpHb, SpOC.
	Màn hình màu LCD cảm ứng có độ phân giải cao, cảm biến ánh sáng tự động điều chỉnh ánh sáng màn hình tối ưu hóa tầm nhìn
	Kết nối wifi và USB, Bluetooth, kết nối hệ thống gọi y tá
	Có thể tự động thay đổi màn hình quan sát theo chiều ngang và chiều dọc. Đồng thời hỗ trợ chân trụ khi ở hướng dọc
	Có thể cài đặt giới hạn báo động cao và thấp bằng âm thanh và hình ảnh và hệ thống tin nhắn cho các thông số đo, báo động khi tuột sensor, lỗi hệ thống và pin yếu
	Sử dụng được cho cả người lớn, trẻ em và trẻ sơ sinh
	Có thể chụp màn hình và tải ảnh đã chụp qua cổng USB và xuất ra máy tính
	Phần mềm sàng lọc tim bẩm sinh có hướng dẫn trực quan, sinh động, thuật toán đồng bộ tự động, hiển thị chi tiết và dễ hiểu về kết quả sàng lọc. Cho phép bác sỹ lâm sàng kết hợp chỉ số tưởi máu PI tăng độ nhạy để phát hiện tim bẩm sinh
	Thông số kỹ thuật:
	-Dải hiển thị
	+SpO ₂ : 0 – ≥ 100%
	+Nhịp mạch: 0 – ≥ 240 bpm
	+Chỉ số tưởi máu : 0.00 – ≥ 0.99
	-Độ chính xác
	+ Độ chính xác của %SpO ₂ trong dải đo 60 - 80%, khi không cử động : ≤ 3%
	+ Độ chính xác của %SpO ₂ trong dải đo 70 - 100% :
	✓ Khi không cử động :
	Người lớn/trẻ lớn/trẻ nhỏ : ≤ 2%