

DANH MỤC ĐÍNH KÈM

Stt	Danh mục thiết bị y tế	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Xuất xứ	Mã HS	Năm sản xuất	Số lượng/ khối lượng
I	KÍNH HIỂN VI PHẪU THUẬT	Model: OM-6/ Takagi Seiko Co., Ltd	Nhật Bản	9011	Hàng hóa sản xuất từ năm 2023 trở đi	01 Máy
1.	Đáp ứng yêu cầu chung:					
	- Đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485: 2016 ngày có hiệu lực 31/3/2022 Ngày hết hiệu lực: 31/3/2025;					
	- Nguồn điện: 100 ~ 230VAC, 50/60Hz.					
2.	Đáp ứng yêu cầu cấu hình:					
	- Chân đế di động trên 4 bánh xe: 01 cái					
	- Cánh tay nâng: 01 cái					
	- Thị kính 12.5 X : 01 bộ					
	- Vật kính F=200 mm: 01 cái					
	- Khớp nối : 01 cái					
	- Pe dan điều khiển chân: 01 cái					
	- Bộ núm tiết trùng: 01 bộ					
	- Hướng dẫn sử dụng (Tiếng Việt + Tiếng Anh): 01 bộ					
3.	Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật:					
	- Thị kính trường rộng, độ phóng đại ba					

	bước cung cấp trường nhìn rộng và sáng với đường kính 48 mm/28,8 mm/18 mm, giúp hỗ trợ các thủ thuật ngoại trú cho bệnh nhân.					
	- Độ sâu tiêu điểm sâu F = 200 mm cho phép kính hiển vi lấy nét trên một khu vực rộng, loại bỏ nhu cầu điều chỉnh tiêu điểm thường xuyên.					
	- Hiệu ứng tổng hợp của các ống nhòm được thiết kế công thái học nghiêng một góc 45° giúp nâng cao hơn nữa sự thoải mái và năng suất.					
	- Bộ lọc hiệu chỉnh màu xanh dương và hấp thụ nhiệt tích hợp ngăn ngừa tác động xấu đến mắt bệnh nhân do nhiệt và ánh sáng xanh dương của đèn LED.					
	- Bộ lọc màu xanh dương giúp quan sát các bất thường của giác mạc khi sử dụng fluorescein. Khi quan sát các mạch máu, sử dụng bộ lọc màu xanh lá cây (không có màu đỏ) mang lại độ tương phản rõ ràng.					
	- Núm chuyển đổi bộ lọc giúp dễ dàng chuyển đổi giữa từng bộ lọc.					
	- Hệ thống chiếu sáng, được phát triển cho các thủ thuật ngoại trú, sử dụng ánh sáng trực tiếp với đèn LED cường độ cao.					

<p>- Hình dạng cánh tay nghiêng cung cấp nhiều không gian hơn dưới cánh tay, đảm bảo môi trường hoạt động an toàn và thoải mái.</p>					
<p>- Có thể sử dụng các khóa xoay trên kính hiển vi, tay cân bằng và tay đỡ để giữ kính hiển vi ở vị trí thích hợp giúp phẫu thuật an toàn và chắc chắn. Nó cũng có thể được gấp lại nhỏ gọn để vận chuyển an toàn.</p>					
<p>- Một bộ điều khiển bằng chân dễ vận hành được cung cấp cho các chức năng điều chỉnh lấy nét được sử dụng thường xuyên nhất. Với độ nghiêng được tối ưu hóa về mặt công thái học, bộ điều khiển bằng chân rất dễ vận hành và người dùng có thể tập trung vào các quy trình.</p>					
<p>- Với xếp hạng chống nước và chống bụi IPX6, bộ điều khiển bằng chân có khả năng chống lại các chất hóa học và vật liệu tẩy rửa.</p>					
<p>Kính hiển vi:</p>					
<p>Thay đổi độ phóng đại: Thay đổi thủ công độ phóng đại theo 3 nấc</p>					
<p>Vật kính: F = 200mm</p>					
<p>Thị kính: 12.5x (thị kính cao & trường rộng)</p>					
<p>Trường nhìn (đường kính): 48/28.8/18</p>					

	mm				
	Ống quan sát: Ống quan sát nghiêng 45° F = 125 mm				
	Tổng độ phóng đại: 4.7x, 7.8x, 12.5x				
	Lấy nét: 30 mm				
	Chiếu sáng:				
	Phương pháp: Chiếu sáng trực tiếp				
	Điều chỉnh cường độ ánh sáng: 9 bước (hiển thị 5 mức trên máy đo)				
	Nguồn sáng: LED				
	Trường chiếu sáng (đường kính): 55 mm				
	Kính lọc: Hấp thụ nhiệt, Hiệu chỉnh xanh dương, Màu xanh dương, Màu xanh lá cây (không lọc đỏ).				
	Cánh tay, chân đế:				
	Loại: Chân đế với 4 bánh xe và 2 nút chặn				
	Độ vươn cánh tay cân bằng: 400 mm (theo chiều dọc)				
	Độ dài duỗi tối đa cánh tay: 1045mm				
	Khả năng chịu tải tối đa trên cánh tay: Lên đến 2,4 kg phụ kiện				
	Bảng điều khiển: Hiển thị độ sáng, điều khiển cường độ ánh sáng, công tắc BẬT/TẮT chiếu sáng, công tắc nguồn				
	Bộ điều khiển chân: Có dây với điều				

	khiển lấy nét, hiệu suất chống nước và chống bụi IPX6					
	Khác: Trọng lượng: 62 kg (không bao gồm tùy chọn) Đầu vào nguồn: 70 VA Nguồn điện: AC 100-230 V, 50/60 Hz					
	TỔNG CỘNG: 01 khoản					