



BƠM PHÂN PHỐI MÔI TRƯỜNG **KingPump2**



**Thể tích phân phối
tối thiểu 100µL**



**Đầu bơm
Watson Marlow**



**Điều khiển kỹ thuật
Số PID cảm ứng**



**Bảo hành
03 năm**

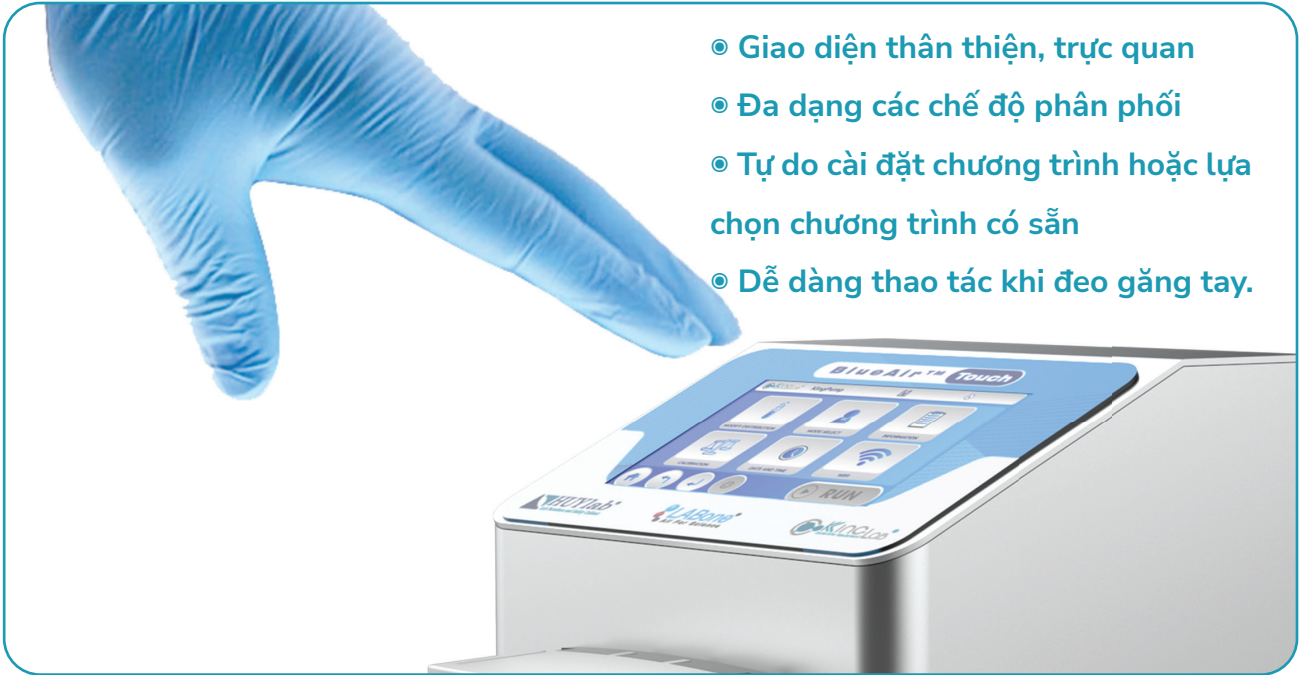
MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

KingPump2 là một thiết bị bơm phân phối môi trường có độ chính xác cao, hỗ trợ phân phối các loại chất lỏng một cách nhanh chóng và hiệu quả, là một công cụ lý tưởng cho các phòng thí nghiệm và cơ sở nghiên cứu, sản xuất dược phẩm, mỹ phẩm.

ĐẶC ĐIỂM NỔI BẬT

- ✓ KingPump2 là một thiết bị bơm phân phối môi trường chính xác cao, được thiết kế để phân phối chất lỏng và môi trường một cách nhanh chóng và hiệu quả.
- ✓ Cấu tạo: vỏ ngoài bằng thép không gỉ SUS 304 kháng hoá chất, UV, vi sinh và dễ dàng vệ sinh.
- ✓ Tích hợp súng chiết rót cầm tay linh hoạt phân phối
- ✓ Đầu bơm Waston Marlow có độ chính xác cao, mạnh mẽ.
- ✓ Điều khiển vi xử lý PID với màn hình cảm ứng màu 4.3 inch





- ◉ Giao diện thân thiện, trực quan
- ◉ Đa dạng các chế độ phân phối
- ◉ Tự do cài đặt chương trình hoặc lựa chọn chương trình có sẵn
- ◉ Dễ dàng thao tác khi đeo găng tay.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mẫu	KingPump2
Thể tích phân phối	100 μ L – 99 L
Chế độ phân phối	Liên tục – Đơn liều – Đa liều
Đầu bơm	2
Bộ điều khiển	Vi xử lý với màn hình cảm ứng 4.3-inch
Tốc độ bơm	1 – 300 rpm
Tốc độ dòng chảy	1.5 mL/phút – 1.25 L/phút
Thể tích phân phối cài đặt sẵn	9, 18, 90, 225 mL
Độ chính xác với ống \varnothing 3.2mm	9 mL: >98% – 18 mL: >99% – 90 mL: >99.6% - 225 mL:>99.9%
Đường kính trong của ống	1.6 mm – 3.2 mm – 4.8 mm – 6.4 mm – 8.0 mm
Độ dày thành ống	1.6 mm
Chất liệu	Thép không gỉ SUS 304
Kích thước ngoài ($R_A \times S_B \times C_C$)	150 x 340 x 176 mm
Trọng lượng máy	6 kg
Công suất	50 W
Nguồn điện	220 – 240V 50 – 60 Hz
Bảo hành	3 năm