

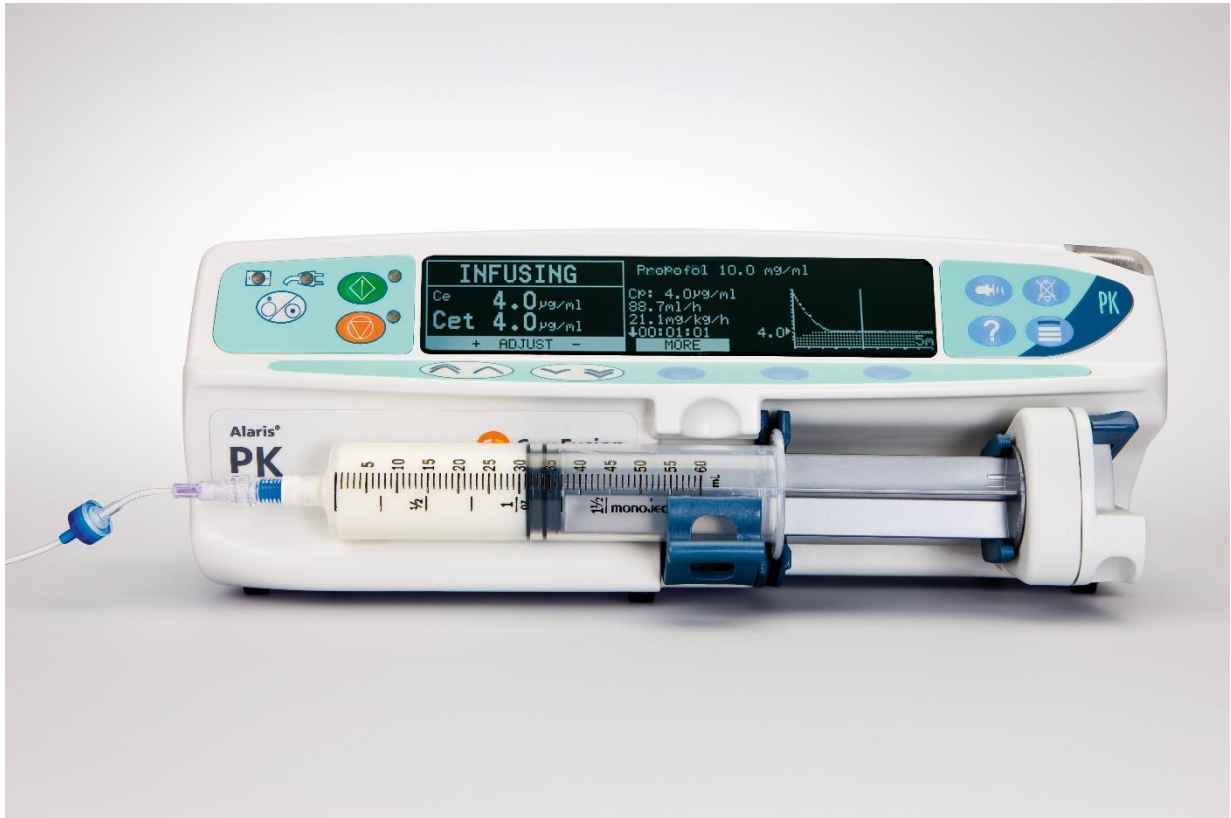
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG SẢN PHẨM

Tên sản phẩm: BƠM TIÊM ĐIỆN

Model: Alaris PK Plus

1. Mô tả sản phẩm trang thiết bị y tế:

Bơm tiêm Alaris PK Plus được thiết kế để cung cấp cho người dùng một công cụ để truyền thuốc mê.



2. Mục đích/chỉ định sử dụng:

Bơm tiêm Alaris PK Plus có giao diện thân thiện với người dùng, hiển thị tốc độ truyền, tổng liều thuốc được cung cấp, nồng độ thuốc và vị trí tác dụng ước tính để cho phép người dùng theo dõi thông tin.

Chỉ định sử dụng cho:

- Phòng hồi sức tích cực
- Phòng mổ
- Xe cứu thương

Bơm tiêm Alaris PK Plus là thiết bị y tế được chỉ định sử dụng bởi những nhân viên y tế có kiến thức, đã được đào tạo và sử dụng trong giới hạn thông số kỹ thuật của máy.

3. Hướng dẫn sử dụng và bảo quản trang thiết bị y tế:

3.1. Hướng dẫn sử dụng

Tham khảo hướng dẫn sử dụng nhanh dưới đây hoặc hướng dẫn sử dụng chi tiết của sản phẩm.

CHUẨN BỊ MÁY:

Kiểm tra xem máy bơm có hoàn chỉnh không, có bị hư hại không và định mức điện áp được chỉ định trên nhãn có tương thích với bộ nguồn AC không.

THỰC HIỆN BƠM

Đặt máy bơm trên bề mặt nằm ngang ổn định hoặc cố định trên cọc trụ.

1. Siết chặt các tay nắm vào nhau trên giá đỡ pít-tông và trượt sang phải.
2. Kéo kẹp ống tiêm về phía trước và xuống.



3. Lắp ống tiêm đảm bảo rằng mặt bích của ống tiêm nằm trong các khe trên kẹp mặt bích ống tiêm.



4. Nhấc kẹp ống tiêm cho đến khi nó khóa vào thân ống tiêm.

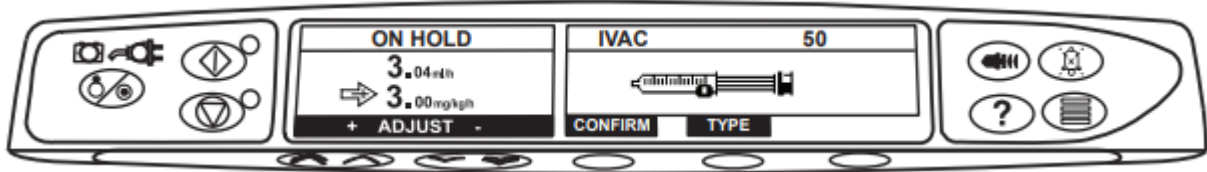


5. Bóp các chốt ngón tay trên giá đỡ pít-tông và trượt sang trái cho đến khi chạm tới đầu pít-tông.

6. Thả tay cầm ra. Đảm bảo rằng các bộ kẹp pít-tông đang cố định pít-tông vào đúng vị trí và tay nắm quay trở lại vị trí ban đầu.



7. Đảm bảo rằng loại và kích cỡ ống tiêm khớp với những gì được hiển thị trên máy bơm, sau đó nhấn XÁC NHẬN. Nếu cần, có thể thay đổi kiểu dáng của ống tiêm bằng cách nhấn phím chức năng TYPE.



3.2. Hướng dẫn bảo quản

Điều kiện vận hành:

- Nhiệt độ: +0°C đến +40°C
- Độ ẩm: 20% đến 90%
- Áp suất: 700hPa – 1060hPa

Điều kiện lưu kho:

- Nhiệt độ: -30°C đến +50°C
- Độ ẩm: 10% đến 95%
- Áp suất: 500hPa – 1060hPa

4. Chống chỉ định:

Bơm tiêm Alaris PK Plus chống chỉ định cho:

- liệu pháp đường ruột
- liệu pháp tiêm ngoài màng cứng

5. Cảnh báo và thận trọng:

- Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.
- Việc sử dụng ống tiêm không phù hợp có thể ảnh hưởng đến độ chính xác của máy bơm



IDS Medical Systems (Vietnam) Limited

Floor 12A, Lottery Tower, 77 Tran Nhan Ton, Ward 9, District 5, HCMC

T: +84 28 3830 3072 | F: +84 28 3830 3074

Care Line: 1800 0028

E: vnmcustomer@idsmed.com

www.idsMED.com

- Khi nhiều hơn một máy bơm đang được sử dụng cho một bệnh nhân, những máy chứa các loại thuốc quan trọng phải được đặt càng gần tim của bệnh nhân càng tốt để tránh nguy cơ thay đổi lưu lượng
- Nếu máy bơm bị rơi, tràn chất lỏng, tiếp xúc với độ ẩm hoặc nhiệt độ cao hãy đưa máy bơm cho nhân viên kỹ thuật kiểm tra.
- Khi vận chuyển hoặc cất giữ máy bơm, hãy sử dụng bao bì gốc nếu có thể và tuân thủ các yêu cầu về nhiệt độ, độ ẩm và áp suất được nêu trong phần 'Thông số kỹ thuật' và trên bao bì bên ngoài
- Không sử dụng máy bơm gần bất kì thiết bị sử dụng tia bức xạ nào
- Không sử dụng máy bơm trong môi trường cộng hưởng từ
- Không sử dụng bất kỳ phụ kiện không được khuyến nghị nào với máy bơm.
- Không lắp bơm với ống tiêm hướng lên trên
- Làm sạch hệ thống bơm trước khi bắt đầu truyền dịch hoặc sau khi thay một ống tiêm gần hết bằng một ống tiêm thay thế.
- Sử dụng cỡ ống tiêm tương thích nhỏ nhất cần thiết để truyền chất lỏng hoặc thuốc; điều này đặc biệt quan trọng khi truyền các loại thuốc có nguy cơ cao hoặc duy trì sự sống ở tốc độ truyền thấp

6. Tác dụng bất lợi có thể xảy ra:

Tình trạng tắc nghẽn nếu không được xử lý kịp thời có thể gây sưng, phù cho bệnh nhân.

7. Thông tin về hãng chủ sở hữu và nhà sản xuất:

Tên hãng: BD Switzerland Sàrl.

Địa chỉ: Route de Crassier 17, Business Park Terre-Bonne, Batiment A4, 1262 Eysins Switzerland.