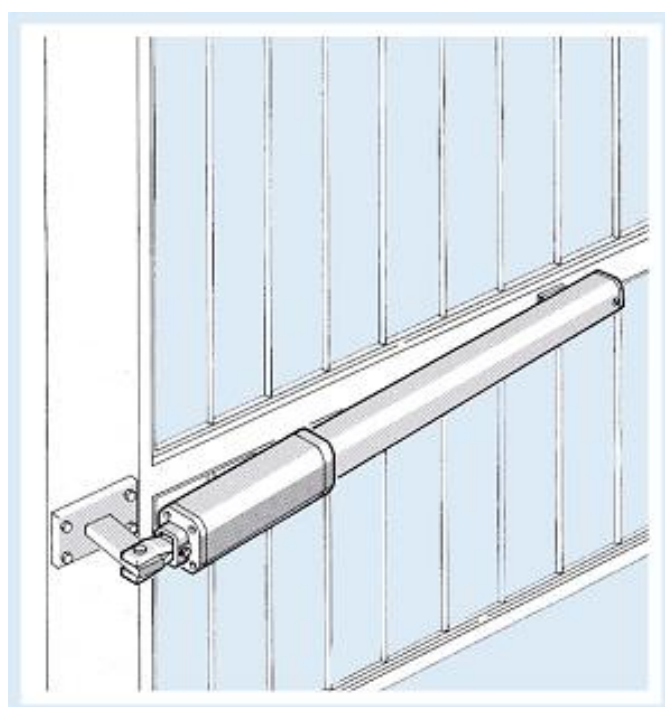


# Hướng dẫn sử dụng CÔNG TỰ ĐỘNG FAAC 402



Quý khách hàng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng sản phẩm và cất giữ hướng dẫn sử dụng này ở nơi an toàn để có thể dùng đến trong tương lai

## 1. CÁC QUY TẮC AN TOÀN CHUNG

Sau khi được lắp đặt và vận hành chuẩn xác, hệ thống công tự động FAAC 402 đảm bảo mức độ an toàn cao. Một số nguyên tắc đơn giản sau đây cần được tuân thủ để tránh xảy ra tai nạn.

- 1.1 Không đi qua giữa hai cánh cổng khi chúng còn đang chuyển động: luôn đợi cho đến khi cánh cổng mở hoàn toàn
- 1.2 Không nên chần chừ giữa hai cánh cổng. Không cho phép trẻ em hoặc người lớn la cà, chơi đùa gần cổng; không để đồ vật gần cổng
- 1.3 Các thiết bị điều khiển từ xa (hoặc những thiết bị khác có thể vô tình kích hoạt hệ thống cửa tự động) ngoài tầm tay trẻ em
- 1.4 Không ngăn cản chuyển động của cánh cổng. Không cho cành cây hoặc bụi cây làm cản trở chuyển động cánh cổng
- 1.5 Đảm bảo đèn báo luôn làm việc và dễ nhìn thấy
- 1.6 Không cố gắng đẩy cánh cổng bằng tay trừ khi bạn vừa mới mở khóa cổng
- 1.7 Trong trường hợp không hoạt động, mở khóa cổng để cho xe cộ đi qua, và gọi nhà phân phối.
- 1.8 Nếu bạn đặt chế độ mở bằng tay, trước khi đặt lại chế độ hoạt động bình thường, rút nguồn điện
- 1.9 Không sửa đổi những bộ phận của hệ thống công tự động
- 1.10 Không cố gắng sửa chữa hoặc làm bất cứ thao tác nào trên hệ thống công tự động. Hãy gọi nhà phân phối.
- 1.11 Ít nhất là sáu tháng một lần, hệ thống công tự động phải được bảo trì để đảm bảo thiết bị điều khiển tự động, thiết bị an toàn và thiết bị nối đất ở trạng thái hoạt động tốt.

## 2. MÔ TẢ HOẠT ĐỘNG

Hệ thống công tự động dành cho cổng mở cánh được cấu tạo bởi một khối thủy lực bao gồm một bơm điện và một piston thủy lực giúp truyền lực tới cánh cổng.

Những model có khóa thủy lực thì không cần lắp đặt thêm khóa điện bởi vì chúng đảm bảo cánh cổng được khóa cơ khi mô tơ không hoạt động.

Những model khác không có khóa thủy lực luôn cần một hoặc nhiều khóa điện để đảm bảo cánh cổng được khóa. Những cánh cổng có trọng lượng tới 3 tấn có thể vận hành tự động nếu chọn model phù hợp.

Các chức năng của hệ thống công tự động được điều khiển bởi một bộ điều khiển điện tử lắp trong hộp kín để tránh tác động của điều kiện thời tiết.

Cánh cổng thường ở vị trí đóng. Khi bộ điều khiển điện tử nhận được lệnh mở từ thiết bị điều khiển từ xa, nó sẽ kích hoạt hệ thống thủy lực làm cánh cổng xoay cho tới khi đến vị trí mở hoàn toàn, qua đó tạo ra lối vào.

Nếu chế độ tự động được đặt, cánh cổng sẽ tự động đóng sau một thời gian đã đặt trước. Nếu chế độ bán tự động được chọn, phải chờ tới tín hiệu điều khiển thứ hai gửi đi thì cửa mới đóng trở lại. Lệnh dừng (nếu có) sẽ dừng chuyển động cánh cổng bất cứ lúc nào.

Để biết thêm chi tiết về các chế độ điều khiển công tự động hãy liên lạc với nhà cung cấp thiết bị.

Hệ thống công tự động được trang bị cảm biến an toàn (tế bào quang điện tử) ngăn cánh cổng đóng lại khi có vật cản che khuất cảm biến này.

Hệ thống công tự động 402 cũng được trang bị thiết bị an toàn chống sức ép (BY-PASS) nhằm hạn chế mô men xoắn truyền tới cánh cổng.

Đèn báo sẽ sáng khi cánh cổng dịch chuyển.

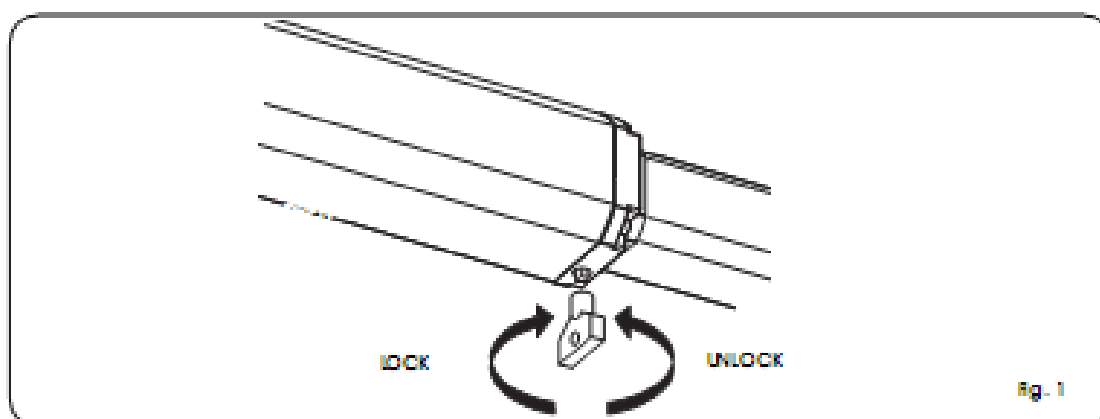
### 3. VẬN HÀNH BẰNG TAY

Nếu phải đóng mở cổng bằng tay do thiết bị điều khiển trục trặc hoặc do mất điện, hãy sử dụng thiết bị thiết bị mở như sau:

Sử dụng chìa khóa tam giác để mở khóa nằm ở phần dưới của tay đòn (xem hình minh họa), xoay theo chiều ngược kim đồng hồ khoảng hai vòng, sau đó có thể đóng hoặc mở cánh cổng bằng tay

### 4. TRỞ VỀ CHẾ ĐỘ BÌNH THƯỜNG

Để tránh tai nạn khi hệ thống điều khiển bất ngờ được kích hoạt, hãy rút nguồn điện trước khi khóa hệ thống điều khiển trở lại. Để khóa thiết bị lại xoay chìa khóa theo chiều kim đồng hồ cho đến khi dừng lại (xem hình minh họa).



Mọi vấn đề phát sinh trong quá trình vận hành sản phẩm đề nghị liên hệ với nhà phân phối chính thức:

**Công ty cổ phần tự động Sơn Hà**

Địa chỉ: 271 Phố Vọng, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội

Điện thoại/Fax: (04) 38688981 Email: [autodoor@sonha.com](mailto:autodoor@sonha.com)

Website: [www.sonha.com](http://www.sonha.com)

Hotline bảo hành: **093 454 6008**