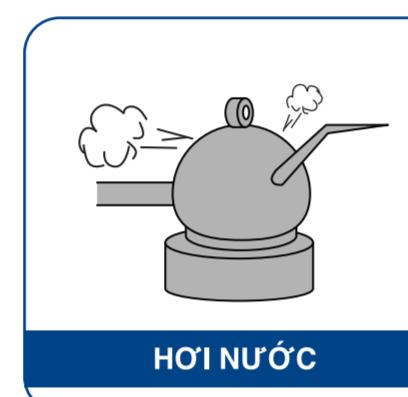
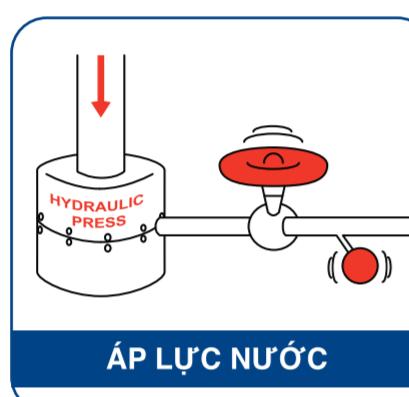
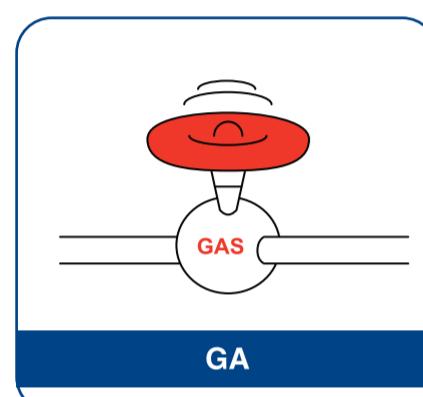
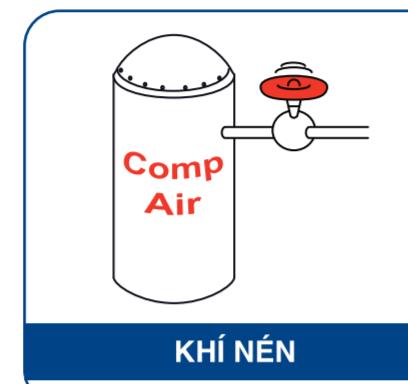
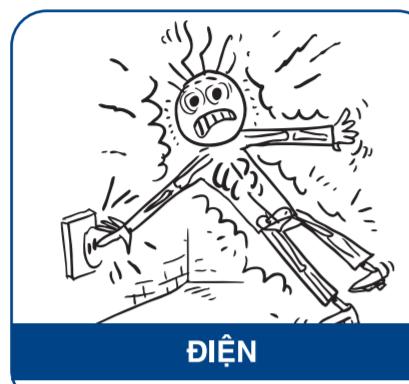


KHÓA AN TOÀN

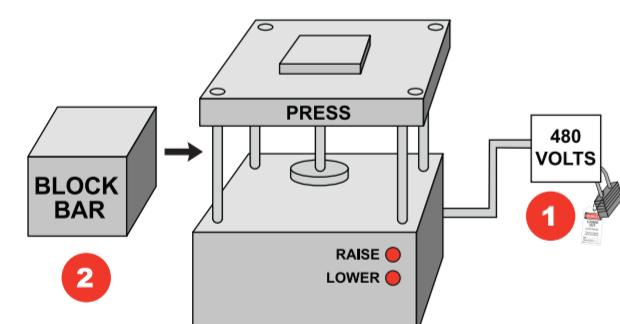
NĂNG LƯỢNG CÓ THỂ NGUY HIỂM VÀ XUẤT HIỆN TRONG CÁC DẠNG KHÁC NHAU:

Lưu ý năng lượng lưu trữ. Một số máy móc lưu trữ năng lượng trong các tạ, lò xo và tụ điện, ngay cả sau khi các nguồn năng lượng đã bị tắt.

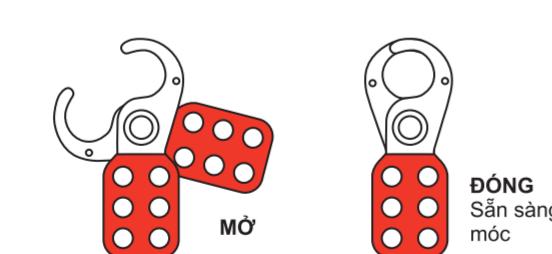


KHÓA NĂNG LƯỢNG LÀ GÌ?

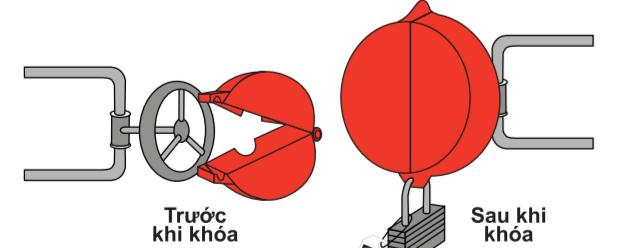
Khóa là một thiết bị mang đến những tiện ích tích cực để báo hiệu một công tắc, van, tạ, lò xo cuộn hoặc bất kỳ nguồn năng lượng nào không hoạt động. Khóa là một bước cần thiết để đảm bảo an toàn cho công nhân trước khi thực hiện bảo trì hoặc bảo dưỡng công trình. Thiết bị khóa có thể là ổ khóa, tấm phôi, thanh cản, xích và ổ khóa hoặc bất kỳ thiết bị nào ngăn không cho máy móc được cung cấp năng lượng hoặc giải phóng năng lượng lưu trữ.



Một số tay cầm van cũng có thể được khóa bằng xích và ổ khóa.



Trong ví dụ trên, ổ khóa (1) được sử dụng để khóa hộp điện và thanh tạ (2) được sử dụng để ngăn trọng lượng máy ép giảm (giải phóng năng lượng lưu trữ).



Thiết bị khóa đa năng được sử dụng để tương thích với nhiều khóa móc.

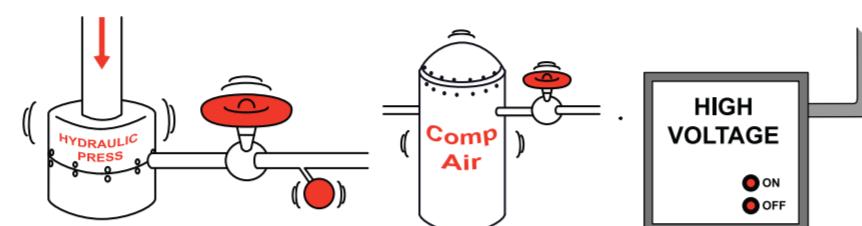
Các thiết bị như hộp điện cũng có thể bị khóa bằng nhiều thiết bị khóa và khóa móc kể cả khi bộ phận nhân viên bảo trì đang bảo dưỡng thiết bị.

Safetee Donut™ là một thiết bị có thể được sử dụng để khóa tay cầm van tròn có đường kính khác nhau. Thiết bị bọc tay cầm van lỏng lẻo để ngăn tiếp cận và xoay tay cầm.

Để tìm hiểu thêm về Brady và các sản phẩm của chúng tôi, vui lòng truy cập www.bradyid.com.

CÁC YẾU TỐ CỦA CHƯƠNG TRÌNH KHÓA AN TOÀN HIỆU QUẢ

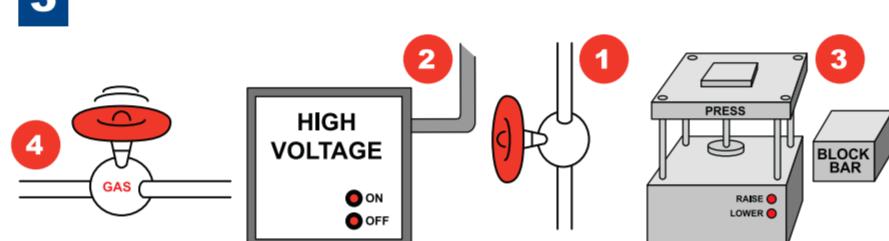
1 XÁC ĐỊNH NHỮNG NGUỒN NĂNG LƯỢNG NÀO NÊN ĐƯỢC KHÓA



2 CÓ THỂ ÁP DỤNG KHÓA KHÔNG?

Đảm bảo rằng các thiết bị được bảo dưỡng có thể được khóa và khử năng lượng. Khóa nên được áp dụng bắt buộc khi nào có thể. Nếu khóa hoặc khôi dưỡng không thể được áp dụng, luôn luôn kiểm tra với người quản lý an toàn trước khi tiến hành bất kỳ công việc bảo trì nào.

3 XÁC ĐỊNH CHUỖI KHÓA



4 XÁC ĐỊNH AI SẼ THỰC HIỆN KHÓA, CẢNH BÁO AN TOÀN



5 KHI CÓ SỰ THAM GIA CỦA ĐỘI NGŨ NHÂN VIÊN BẢO TRÌ

Nếu có đội ngũ nhân viên bảo trì, đảm bảo mỗi thành viên có các khóa và thẻ riêng của họ. Ít nhất một trong số các nhân viên bảo trì nên có khóa và thẻ của mình cho tất cả các điểm khóa.

THẺ NÀO LÀ THẺ THÔNG TIN

Thẻ khóa sẽ cho biết ai và khi nào thiết bị bị khóa. Có thể bao gồm thông tin như chi tiết liên lạc. Các thẻ phải bền và được gắn chặt vào thiết bị được khóa để tránh tháo gỡ vô ý và phải dễ đọc trong mọi điều kiện thời tiết. Các thẻ chỉ nên được gắn và tháo gỡ bởi cá nhân được ủy quyền tương ứng. Thẻ khóa cảnh báo nguy hiểm và không ai nên can thiệp vào thiết bị mà chúng được gắn vào.



CHÚ Ý

Một thiết bị có thể được cung cấp năng lượng từ nhiều nguồn năng lượng khác nhau như điện (2), khí đốt (1) và tạ (3). Những nguồn này có thể chứa năng lượng dư và bất kỳ nguồn nào không được khóa đúng cách vẫn nguy hiểm.

Điều quan trọng là phải tuân thủ các quy trình và chính sách Khóa cảnh báo an toàn do tổ chức của bạn thiết lập. Vui lòng liên hệ với người giám sát trực tiếp, người quản lý an toàn hoặc cá nhân được ủy quyền của bạn để biết các quy trình và chính sách Khóa cảnh báo an toàn trước khi bắt đầu bất kỳ việc bảo trì nào.

