

Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn

Các biện pháp phòng ngừa dưới đây nhằm đảm bảo sử dụng sản phẩm an toàn và đúng cách.
Ghi chú rằng việc sử dụng các sản phẩm này có áp dụng những giới hạn nhất định. Không tuân thủ các giới hạn này có thể dẫn tới thương tích hoặc hư hỏng tài sản.

⚠ Cảnh báo	Tình huống nguy hiểm tiềm ẩn có thể dẫn tới tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng.
⚠ Thận trọng	Tình huống nguy hiểm có thể dẫn tới thương tích nhẹ hoặc vừa và/hoặc trong tình huống đó, chỉ nhìn thấy trước thiệt hại tài sản.

⚠ Cảnh báo Các sản phẩm của TOYOX đã được phát triển và sản xuất cho các ứng dụng chung trong công nghiệp.

Đối với các ứng dụng đòi hỏi sự an toàn, hãy xác nhận trước.

Không sử dụng để cấy ghép hoặc tiêm hay các ứng dụng khác mà có thể một phần của sản phẩm vẫn sót lại trong cơ thể.

Toyox không đảm bảo về khả năng thích ứng hoặc độ an toàn liên quan đến những ứng dụng như vậy.

Vui lòng đọc kỹ Các biện pháp phòng ngừa xử lý trước khi sử dụng.

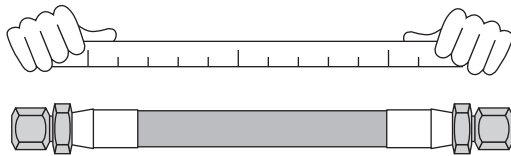
Ghi chú: Xem bảng thuật ngữ trên trang chủ cho các từ được đánh dấu bằng ※.

Ống dẫn bấm sẵn TOYOX

① Ghi chú khi lắp đặt

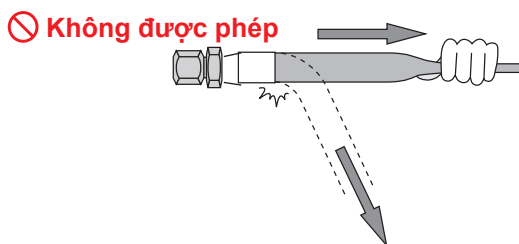
- Điều chỉnh độ dài để đảm bảo đủ khe hở trong ống mềm nhằm tránh ống bị căng. Kiểm tra bằng cách tăng áp (hoặc giảm áp) trước khi sử dụng. Ống dẫn bấm sẵn TOYOX cho thấy những thay đổi lớn về chiều dài và độ xoắn khi tăng (giảm) áp, có nghĩa là nếu chiều dài ống không được cung cấp đủ khe hở thì ống mềm có nguy cơ gãy gập hoặc đầu nối bị tuột do ứng suất kéo.

Các thay đổi trong độ dài của từng ống mềm



	Khi tăng áp	Khi giảm áp
TOYOSILICONE	9 ~ 12, 32, 50 φ: Co lại 15 ~ 25, 38 φ: Giãn ra	—
HYBRID TOYOSILICONE	Giãn ra	Co lại
TOYOSILICONE-S	Giãn ra	Co lại
TOYOSILICONE-S2	Giãn ra	Co lại
TOYOSILICONE-P	Giãn ra	Co lại
TOYOSILICONE THERMO	6, 9, 12 φ: Co lại 19, 25 φ: Giãn ra	—
TOYOSILICONE THERMO 140	9, 12 φ: Co lại 19, 25 φ: Giãn ra	—
TOYOFOODS	25 ~ 50 φ: Giãn ra	—
TOYOFOODS-S	Giãn ra	Co lại
HYBRID TOYOFOODS	25 φ: Giãn ra	—
ECORON	25 ~ 50 φ: Giãn ra	—
ECORON-S	Giãn ra	Co lại
TOYORING-F	Giãn ra	Co lại
TOYOFUSSO	25 ~ 50 φ: Giãn ra	—
TOYOFUSSO-E	25 φ: Giãn ra	—
TOYOFUSSO-S	25 ~ 38 φ: Giãn ra	Co lại
TOYOFUSSO SOFT	25 φ: Giãn ra	—

- Hãy loại bỏ hoàn toàn mọi dị vật chẳng hạn như cặn bắn bám vào mối nối của đầu nối. Nếu không, việc này có thể dẫn tới rò rỉ chất dẫn.
- Không đặt ống hoặc sử dụng ống dẫn bấm sẵn TOYOX để cố tình kéo hoặc xoắn ống.



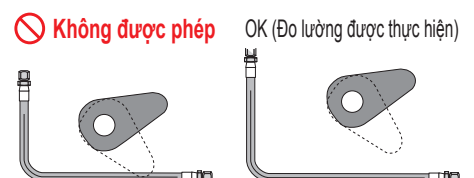
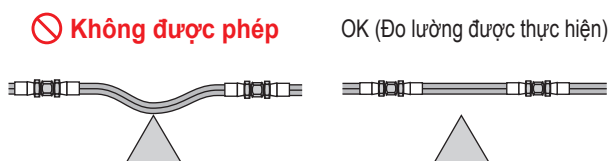
- Bảo vệ ống dẫn bấm sẵn TOYOX để không bị hư hỏng bên ngoài. Nếu ống dẫn bấm sẵn TOYOX tiếp xúc với các vật khác (máy móc, thiết bị, v.v.), ống mềm có thể bị gãy gập do hư hỏng bên ngoài hoặc đầu nối hư hỏng.

Ví dụ: 1) Khi ống mềm tiếp xúc với vật sắc nhọn. _____

Do lường: Rút ngắn khoảng cách giữa clamp và phòng tránh tiếp xúc.

Ví dụ: 2) Khi ống mềm tiếp xúc với phần chuyển động của máy. _____

Do lường: Thay đổi đường ống để ống mềm sẽ không tiếp xúc.

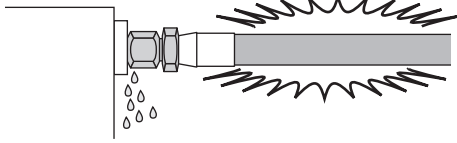


- Bảo đảm rằng bề mặt đầu nối không phải chịu lực khi lắp đặt đường ống hoặc sử dụng.

② Ghi chú để sử dụng an toàn

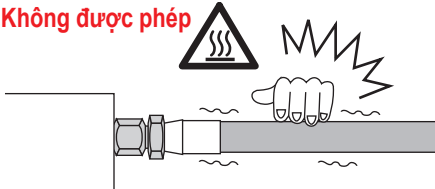
1. Để biết phạm vi nhiệt độ và áp suất sử dụng, hãy tham khảo các thông số cho từng ống mềm.
2. Không sử dụng cho các ứng dụng tạo ra áp suất đột ngột bên trong ống, chẳng hạn như ống van điện từ. Nếu không, chất dẫn có thể bị rò rỉ, ống mềm có thể bị tuột hoặc gãy gập.

⊘ Không được phép

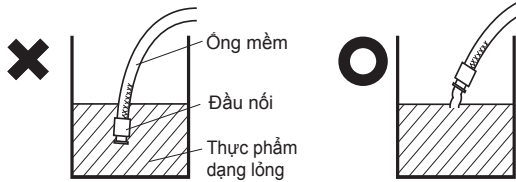


3. ⚠ **Cảnh báo** Không để dòng điện chạy qua ống mềm. Nếu không, ống mềm có nguy cơ bị gãy gập do dòng điện hoặc nguy hiểm do điện giật.
4. Không sử dụng ở các vị trí dễ bị rung lắc hoặc va chạm. Đầu nối có thể bị hỏng hoặc ống mềm bị tuột.
5. Không chạm vào ống mềm hoặc đầu nối trong khi tăng áp hoặc giảm áp. Tiếp cận hoặc chạm vào ống mềm hay đầu nối một cách bất cẩn sẽ rất nguy hiểm.
Nếu ống mềm hoặc đầu nối bị hỏng, chất dẫn, v.v. có thể phun ra. Ngoài ra, nếu chất dẫn nóng, bạn sẽ có nguy cơ bị bỏng.

⊘ Không được phép



6. ⚠ **Cảnh báo** Không để bất kỳ thứ gì khác mặt trong của đầu nối hoặc ống mềm tiếp xúc với chất dẫn, vì chất dẫn có thể thấm thấu vào lớp gia cố ống mềm hoặc đọng lại bên trong đầu nối, và vi khuẩn có thể sinh sôi nảy nở (bám vào các bộ phận) hoặc ống mềm có thể bị hỏng. Ngoài ra, bụi, mảnh ống mềm (vật liệu gia cố) và mực dính vào bề mặt ngoài có thể bị trộn lẫn với nhau.



③ Các lưu ý khác

1. ⚠ **Cảnh báo** Không điều chỉnh, sửa chữa hoặc sửa đổi ống mềm (ngoại trừ thay thế các bộ phận đã chỉ định). Ống dẫn bấm sẵn TOYOX đã được điều chỉnh (gia công lại), sửa chữa hoặc sửa đổi sẽ không đạt được hiệu suất đã nêu trong ca-ta-lô, dẫn tới nguy cơ ống mềm bị gãy gập hoặc đầu nối bị tuột.

⊘ Không được phép

